

รายละเอียดโครงการ แบบรูปรายการ แบบแปลน ประมาณการราคา

โครงการ/กิจกรรมประเภทรายการ งบลงทุน (สิ่งก่อสร้างและครุภัณฑ์)

โครงการประเภทพัฒนาแหล่งน้ำ

ภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีจังหวัดสุโขทัย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ภาคผนวก

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

สำนักงานจังหวัดสุโขทัย

(เล่มที่ 1/2)

โครงการ
ลำดับความสำคัญที่
10



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประมาณการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

แผนงานพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติ

และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3

ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

โครงการชลประทานสุโขทัย

สำนักงานชลประทานที่ 4

จังหวัดสุโขทัย

คำชี้แจงเหตุผลและความจำเป็น

แผนงานพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ และยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ.2568

1. ชื่องาน โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง

2. ที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

3. อยู่ในเขต โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4

4. สภาพปัจจุบัน กำแพงถูกน้ำกัดเซาคันดินพังทลายเสียหายจากอุทกภัย หากทิ้งไว้นานจะเกิดอันตรายต่อประชาชนที่สัญจรไปมา

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อบรรเทาปัญหาอุทกภัยในช่วงฤดูน้ำหลาก
5.2 เพื่อป้องกันน้ำท่วมบ้านเรือนราษฎร
5.3 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรับน้ำจากแม่น้ำยมเข้าไปเก็บกักในแหล่งธรรมชาติ

6. วิธีดำเนินการ

6.1 งานซ่อมกำแพงป้องกันตลิ่ง

7. ประโยชน์ที่ได้รับ

7.1 ประชาชนสามารถสัญจรไปมาได้
7.2 ทำให้การระบายน้ำในช่วงฤดูน้ำหลากมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
7.3 เพื่อป้องกันการเสียหายและอันตรายที่จะเกิดขึ้น

8. งบประมาณ 20,005,000 บาท (ยี่สิบล้านห้าพันบาทถ้วน)

9. วิธีดำเนินการ ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา ☐ จ้างเหมา/ดำเนินการเอง



ผู้ชี้แจง.....

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)
ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



ชป.325

แบบประมาณการ

กอง / สชป. สำนักชลประทานที่ 4

โครงการ ชลประทานสุโขทัย

งาน ฝ่ายวิศวกรรม

ประมาณการ / อนุประมาณการ ที่

ค่า โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง

หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

โครงการ / งาน แผนงาน พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำและทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ และยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

ประเภท รายจ่ายไม่ประจำ (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง)

รวมเงิน 20,005,000.00 บาท

(ยี่สิบล้านห้าพันบาทถ้วน)

คำชี้แจง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสุโขทัย

ประมาณการฉบับนี้ ตั้งขึ้นเพื่อใช้ในการควบคุมค่าใช้จ่ายงานกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง เนื่องจากเกิดอุทกภัยทำให้ตลิ่งแม่น้ำยมถูกน้ำกัดเซาะคันดินพังทะลายเสียหาย หากปล่อยทิ้งไว้อาจเกิดอันตรายต่อประชาชนที่สัญจรไปมา โดยจะต้องเร่งดำเนินการ เพื่อป้องกันการเสียหายและอันตรายที่จะเกิดขึ้น จึงจำเป็นต้องขอใช้ งบประมาณดังกล่าวฯ ภายในวงเงิน 20,005,000.00 บาท (ยี่สิบล้านห้าพันบาทถ้วน) โดยขออนุมัติถือจ่าย ในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ดังรายละเอียดที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง				
	หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย				
	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
1	รวมค่างานต้นทุนงานจ้างเหมา	งาน			15,647,469.20
	รวมราคางานก่อสร้างชลประทาน	บาท		7,768,867.11	
	FACTOR F งานก่อสร้างชลประทาน	%	1.2782	2,161,298.83	
	ราคางานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	บาท		7,878,602.09	
	FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	%	1.2351	1,852,259.35	
	ราคางานไม่คิดค่าอำนวยการ	บาท		0.00	
	Factor F ไม่คิดค่าอำนวยการ		0.00	0.00	
	รวม(งานจ้างเหมา)				19,661,027.38
	ขอเพียง (งานจ้างเหมา)				**19,661,000.00**
	ค่าควบคุมงานจ้างเหมา	%	1.75	344,068.00	
	รวมค่าควบคุมงานจ้างเหมา				344,068.00
	ขอเพียง				**344,000.00**
	รวมเงินงบประมาณทั้งสิ้น(งานจ้างเหมา)				**20,005,000.00**
	หมายเหตุ				
	1.เงินงบประมาณทั้งสิ้น 20,005,000.- บาท		(ยี่สิบล้านห้าพันบาทถ้วน)		
	แยกเป็น งานจ้างเหมา	19,661,000.00	บาท		
	ค่าควบคุมงานจ้างเหมา	344,000.00	บาท		
	2.ขอให้จัดสรรเงินงบประจำงวดปี 2567 ดังนี้				
	2.1 เงินกันส่วนกลาง กอง	เป็นเงิน	-	บาท	
	2.2 โอนเงินไปตั้งจ่ายสำนักงานคลังจังหวัดสุโขทัย เป็นเงิน 20,005,000.- บาท (สิบเก้าล้านหกแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				
	โดยให้ นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล ผคป.สุโขทัย เป็นผู้เบิก หรือ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง วศ.คป.สุโขทัย เป็นผู้เบิกแทน				
	แยกเป็น 1. งานจ้างเหมา	19,661,000.00	บาท		
	2. ค่าควบคุมงานจ้างเหมา	344,000.00	บาท. (ค่าจ้างชั่วคราว 206,400.- บาท)		
	3. ดำเนินการโดยการไฟฟ้า/การประปาส่วนภูมิภาค	-	บาท		
	4. ครุภัณฑ์.....	-	บาท		

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	<u>กิจกรรมงานจ้างเหมา</u>				
2,548.00	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 0.40 x 0.40ม. ยาว 14.00ม.	ม.	769.34	1,960,278.32	
642.00	งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.	44.45	28,536.90	
5,804.00	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	18.78	108,999.12	
18,575.00	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.	ลบ.ม.	232.03	4,309,957.25	
281.00	งานดินลูกรังบดอัดแน่น 95% M.P.C.T.	ลบ.ม.	533.64	149,952.84	
6,400.00	งานดินถมบนอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)	ลบ.ม.	216.78	1,387,392.00	
6,400.00	งานรื้อย้ายทำนบ	ลบ.ม.	33.16	212,224.00	
579.00	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	ลบ.ม.	7,335.63	4,247,329.77	
57,900.00	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	28.86	1,670,994.00	
1,389.00	งานหินเรียง	ลบ.ม.	945.00	1,312,605.00	
7,200.00	งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)	ตร.ม.	36.00	259,200.00	
	รวมค่างานต้นทุนงานจ้างเหมา				15,647,469.20

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		สชป.4-10936 - สชป.4-10939

1 งานเสาเข็ม

(งานเสาเข็ม คสล. , งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง , งานเสาเข็มพืดเหล็ก , งานเสาเข็มเจาะระบบแห้ง , งานเสาเข็มเจาะระบบเปียก ฯลฯ)

1.1 งานเสาเข็ม

ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดเผยแพร่ กรุเทพฯ ประจำเดือน สิงหาคม 2566

เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 0.40ม.x0.40ม. ยาว 14.00ม.

- ค่าเสาเข็มแต่ละประเภทรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง	=	8,904.00 บาท/ต้น
- ค่าตอกเสาเข็ม	=	1,600.06 บาท/ต้น
- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	=	266.70 บาท/ต้น
รวมทั้งสิ้น(8904+1600.06+266.7)/ความยาวเสาเข็มที่ใช้งาน (ม.)	=	**769.34 บาท/เมตร**

หมายเหตุ
- ค่าเสาเข็มแต่ละประเภทรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง เป็นราคาตามข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ในส่วนของแนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- ค่าตอกเสาเข็ม (เป็นราคาสืบจากผู้ประกอบการในพื้นที่ใกล้ที่สุด ตามปริมาณงานที่จะตอกทั้งหมด โดยรวมค่านั่งร้านที่จำเป็นต้องใช้ในการทำงานไว้ด้วย แล้วคิดเป็นค่าเฉลี่ยต่อเมตร

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

ชื่อโครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ สชป.4-10936 - สชป.4-10939

2 งานขุดเปิดหน้าดิน

- ค่าขุดเปิดหน้าดิน	=	18.67	บาท/ลบ.ม.
- ค่าตักดิน	=	9.12	บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าขนส่ง 1 กม.	=	11.50	บาท/ลบ.ม. (หลวม)
รวม (9.12+11.5)	=	20.62	บาท/ลบ.ม.
- รวมส่วนขยายตัว (20.62 X 1.25)	=	25.78	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (18.67+25.78)	=	**44.45**	**บาท/ลบ.ม.**

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

ชื่อโครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		สชป.4-10936 - สชป.4-10939

3 งานดินขุด

3.1 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร

- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	=		18.78	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 0 กม.	=	0		บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนขยายตัว (0 X 1.25)	=		0.00	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (18.78+0)	=		**18.78**	**บาท/ลบ.ม.**

3.2 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร

- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	=		18.78	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 1 กม.	=	11.50		บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนขยายตัว (11.5 X 1.25)	=		14.38	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (18.78+14.38)	=		**33.16**	**บาท/ลบ.ม.**

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....

ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม	หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย	สชป.4-10936 - สชป.4-10939

อัตราราคาค่าจัดหาดิน

กรณีที่ 1 ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างตามสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เผยแพร่ จ.สุโขทัย ประจำเดือน กันยายน 2565

- ค่าดินถมที่ ณ แหล่งที่ดิน (อ.เมือง)	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
- ระยะทางขนส่ง ..... กม. (ขนส่งโดยรถลากพ่วง กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	0.00	บาท/ลบ.ม. (1)
อัตรา	=	**0.00**	**บาท/ลบ.ม.**

หมายเหตุ *ไม่พบราคาวัสดุก่อสร้างตามสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เผยแพร่จาก จังหวัดใกล้เคียง*

กรณีที่ 2 ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจากสถานประกอบการ

- ค่าจัดหาดิน	=	134.40	บาท/ลบ.ม.
อัตรา	=	**134.40**	**บาท/ลบ.ม.**

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน

สืบราคาจากผู้ประกอบการซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

- ค่าดินที่แหล่งรวมค่าขนส่งถึงสถานีก่อสร้าง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชโนทัย	=	138.60	บาท/ลบ.ม.
ห้างหุ้นส่วนจำกัด สุโขทัยแสงอุปกรณ์	=	145.15	บาท/ลบ.ม.
บริษัท บ้านศิลาสุโขทัย จำกัด	=	140.47	บาท/ลบ.ม.
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทองสงค์พัฒนา 1995	=	134.40	บาท/ลบ.ม.
บริษัท เทิดไท แอนด์ โค จำกัด	=	264.73	บาท/ลบ.ม.
หจก.ปลาเงินก่อสร้าง	=	265.50	บาท/ลบ.ม.
บริษัท พิรมย์ก่อสร้าง 1979 จำกัด	=	331.73	บาท/ลบ.ม.
ราคาต่ำสุด(ไม่รวมภาษี 7%)	=	134.40	บาท/ลบ.ม.
ขอใช้อัตรา	=	**134.40**	**บาท/ลบ.ม.**

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....

ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม	หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย	สชป.4-10936 - สชป.4-10939

กรณีที่ 3 บ่อยืมดินคิดคำนวณโดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

ราคาประเมินที่ดินในเขตอำเภอสวรรคโลก ตามบัญชีราคาประเมินสินทรัพย์ที่ดินสำนักงานที่ดิน จ. สุโขทัย

คิดเป็นราคารวมเฉลี่ยดังนี้ ((5000+400)/2)*400 = 90,000.00 บาท/ไร่

- ค่าดินที่แหล่ง = $\frac{(90000 \times 1/2)}{1{,}600 \times 3 \times 1.25}$ = 7.50 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขุดเปิดหน้าบ่อยืมดิน = $\frac{0.30 \times 18.67}{(3 \times 1.25)}$ = 1.49 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร / ค่าขยายตัว $\frac{18.78}{1.25}$ = 15.02 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่ง 25 กม. = 91.60 บาท/ลบ.ม.

รวม = **115.61** **บาท/ลบ.ม.**

ดังนั้นขอใช้อัตรา กรณีที่ 3 = **115.61** **บาท/ลบ.ม.**

* ราคาที่ดิน เป็นราคาประเมินในการจดทะเบียนนิติกรรม จากกรมที่ดิน ในการคำนวณราคาที่ดินคิดเพียงครึ่งหนึ่ง

** ในการคำนวณคิดขุดเปิดหน้าดินความลึกเฉลี่ย 0.30 เมตร ความลึกในการขุดเฉลี่ย 3.00 เมตร

4 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร

4.1 งานดินถมบนอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)

- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน = 115.61 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนยุบตัว (115.61 X 1.4) = 161.85 บาท/ลบ.ม.
- ค่าบดทับ = 43.43 บาท/ลบ.ม.
- งานดินขุดพร้อมขนย้าย 1 กม. 11.50 บาท/ลบ.ม.

ขอใช้อัตรา 216.78 บาท/ลบ.ม.

4.2 งานรื้อย้ายทำนบ

- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร = 18.78 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 1 กม. = 11.50 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนขยายตัว (11.5 X 1.25) = 14.38 บาท/ลบ.ม.

รวมทั้งสิ้น (18.78+14.38) = **33.16** **บาท/ลบ.ม.**

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....

ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม	หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย	สชป.4-10936 - สชป.4-10939

4.3 งานดินถมบนอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.

- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน	=	115.61		บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนยุบตัว (115.61 X 1.6)	=		184.98	บาท/ลบ.ม.
- ค่าบดทับ	=		47.05	บาท/ลบ.ม.
	ขอใช้อัตรา		232.03	**บาท/ลบ.ม.**

ตารางแสดงรายการคำนวณอัตราราคางานดิน (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร.055-611-112

ผู้คำนวณ	ผู้ตรวจสอบ
(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)	(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	วศ.คป.สุโขทัย

ชื่องาน โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง....30...กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 สิงหาคม. 66)

ลำดับ	รายการ			ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1	อัตราราคางานดินถมบดอัดแน่น 95 % M.P.C.T.					
1.1	ราคาสืบ (หจก.ชโนทัย)					
	1) ค่าดิน			54.20	บาท/ลบ.ม.	
	2) ค่าขนส่ง	23.00	กม.	84.40	บาท/ลบ.ม.	
	รวม			138.60	บาท/ลบ.ม.	
1.2	ราคาสืบ (หจก.สุโขทัยแสงอุปกรณ์)					
	1) ค่าดิน			60.75	บาท/ลบ.ม.	
	2) ค่าขนส่ง	23.00	กม.	84.40	บาท/ลบ.ม.	
	รวม			145.15	บาท/ลบ.ม.	
1.3	ราคาสืบ (บริษัท บ้านศิลา จำกัด)					
	1) ค่าดิน			56.07	บาท/ลบ.ม.	
	2) ค่าขนส่ง	23.00	กม.	84.40	บาท/ลบ.ม.	
	รวม			140.47	บาท/ลบ.ม.	
1.4	ราคาสืบ (หจก.ทองสงค์พัฒนา 1995)					
	1) ค่าดิน			50.00	บาท/ลบ.ม.	
	2) ค่าขนส่ง	23.00	กม.	84.40	บาท/ลบ.ม.	
	รวม			134.40	บาท/ลบ.ม.	
1.5	ราคาสืบ (บริษัท เทิดไท แอนด์ โค จำกัด)					
	1) ค่าดิน			130.00	บาท/ลบ.ม.	
	2) ค่าขนส่ง	37.00	กม.	134.73	บาท/ลบ.ม.	
	รวม			264.73	บาท/ลบ.ม.	
1.6	ราคาสืบ (หจก.ปลาเงินก่อสร้าง)					
	1) ค่าดิน			120.00	บาท/ลบ.ม.	
	2) ค่าขนส่ง	40.00	กม.	145.50	บาท/ลบ.ม.	
	รวม			265.50	บาท/ลบ.ม.	

ตารางแสดงรายการคำนวณอัตราราคางานดิน (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร.055-611-112

ผู้คำนวณ	ผู้ตรวจสอบ
.....	.....
(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)	(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	วศ.คป.สุโขทัย

ชื่องาน โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง....30...กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 สิงหาคม. 66)

ลำดับ	รายการ			ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1.7	ราคาสืบ (บริษัท พิรมย์ก่อสร้าง 1979 จำกัด)					
	1) ค่าดิน			100.00	บาท/ลบ.ม.	
	2) ค่าขนส่ง	64.00	กม.	231.73	บาท/ลบ.ม.	
	รวม			331.73	บาท/ลบ.ม.	
1.8	สรุปเลือกใช้ ตามข้อ 1.4			134.40	บาท/ลบ.ม.	

ตารางแสดงรายการคำนวณอัตราราคางานดินลูกรัง (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร.055-611-112

ผู้คำนวณ	ผู้ตรวจสอบ
(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)	(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	วศ.คป.สุโขทัย

ชื่องาน โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง....30...กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 สิงหาคม. 66)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1	อัตราราคางานดินลูกรังบดอัดแน่น 95 % M.P.C.T.			
1.1	ราคาพาณิชย์จังหวัด (ราคาพาณิชย์ จ.สุโขทัย (ก.ย.65)			
	1) ค่าดินลูกรัง	355.14	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	2) ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง	-	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	3) ค่าขุด	-	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	4) ค่าขนส่ง 20.00 กม.	73.63	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	รวม	428.77	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	5) รวมส่วนยุบตัว 428.77 x 1.6	686.03	บาท/ลบ.ม.	
	6) ค่าบดทับ	58.09	บาท/ลบ.ม.	
	7) รวมทั้งสิ้น	744.12	บาท/ลบ.ม.	
1.2	ราคาสืบ (หจก.ชโนทัย)			
	1) ค่าดินลูกรัง	220.00	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	2) ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง = (1.00 x ค่าขุดเปิดหน้าดิน) / (2.5 x 1.25)	-	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	3) ค่าขุด	-	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	4) ค่าขนส่ง 23.00 กม.	84.40	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	รวม	304.40	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	5) รวมส่วนยุบตัว 304.40 x 1.6	487.04	บาท/ลบ.ม.	
	6) ค่าบดทับ	58.09	บาท/ลบ.ม.	
	7) รวมทั้งสิ้น	545.13	บาท/ลบ.ม.	
1.3	ราคาสืบ (หจก.สุโขทัยแสงอุปกรณ์)			
	1) ค่าดินลูกรัง	225.00	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	2) ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง = (1.00 x ค่าขุดเปิดหน้าดิน) / (2.5 x 1.25)	-	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	3) ค่าขุด	-	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	4) ค่าขนส่ง 23.00 กม.	84.40	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	รวม	309.40	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	5) รวมส่วนยุบตัว 309.40 x 1.6	495.04	บาท/ลบ.ม.	
	6) ค่าบดทับ	58.09	บาท/ลบ.ม.	
	7) รวมทั้งสิ้น	553.13	บาท/ลบ.ม.	

ตารางแสดงรายการคำนวณอัตราราคางานดินลูกรัง (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร.055-611-112

ผู้คำนวณ	ผู้ตรวจสอบ
(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)	(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	วศ.คป.สุโขทัย

ชื่องาน โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง....30...กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 สิงหาคม. 66)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1.4	ราคาสืบ (บริษัท บ้านศิลา จำกัด)			
	1) ค่าดินลูกรัง	230.00	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	2) ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง = (1.00 x ค่าขุดเปิดหน้าดิน) / (2.5 x 1.25)	-	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	3) ค่าขุด	-	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	4) ค่าขนส่ง 23.00 กม.	84.40	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	รวม	314.40	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	5) รวมส่วนยุบตัว 314.40 x 1.6	503.04	บาท/ลบ.ม.	
	6) ค่าบดทับ	58.09	บาท/ลบ.ม.	
	7) รวมทั้งสิ้น	561.13	บาท/ลบ.ม.	
1.5	ราคาสืบ (หจก.ทองสงค์พัฒนา 1995)			
	1) ค่าดินลูกรัง	230.00	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	2) ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง = (1.00 x ค่าขุดเปิดหน้าดิน) / (2.5 x 1.25)	5.97	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	3) ค่าขุด	20.87	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	4) ค่าขนส่ง 23.00 กม.	84.40	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	รวม	341.24	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	5) รวมส่วนยุบตัว 341.24 x 1.6	545.98	บาท/ลบ.ม.	
	6) ค่าบดทับ	58.09	บาท/ลบ.ม.	
	7) รวมทั้งสิ้น	604.07	บาท/ลบ.ม.	
1.6	ราคาสืบ (บริษัท เทิดไท แอนด์ โค จำกัด)			
	1) ค่าดินลูกรัง	130.00	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	2) ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง = (1.00 x ค่าขุดเปิดหน้าดิน) / (2.5 x 1.25)	5.97	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	3) ค่าขุด	20.87	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	4) ค่าขนส่ง 37.00 กม.	140.38	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	รวม	297.22	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	5) รวมส่วนยุบตัว 297.22 x 1.6	475.55	บาท/ลบ.ม.	
	6) ค่าบดทับ	58.09	บาท/ลบ.ม.	
	7) รวมทั้งสิ้น	533.64	บาท/ลบ.ม.	

ตารางแสดงรายการคำนวณอัตราราคางานดินลูกรัง (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร.055-611-112

ผู้คำนวณ	ผู้ตรวจสอบ
(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)	(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	วศ.คป.สุโขทัย

ชื่องาน โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง....30...กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 สิงหาคม. 66)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
1.7	ราคาสืบ (หจก.ปลาเงินก่อสร้าง)			
	1) ค่าดินลูกรัง	170.00	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	2) ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง = (1.00 x ค่าขุดเปิดหน้าดิน) / (2.5 x 1.25)	5.97	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	3) ค่าขุด	20.87	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	4) ค่าขนส่ง 40.00 กม.	151.61	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	รวม	348.45	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	5) รวมส่วนยุบตัว 348.45 x 1.6	557.52	บาท/ลบ.ม.	
	6) ค่าบดทับ	58.09	บาท/ลบ.ม.	
	7) รวมทั้งสิ้น	615.61	บาท/ลบ.ม.	
1.8	ราคาสืบ (บริษัท พิรมย์ก่อสร้าง 1979 จำกัด)			
	1) ค่าดินลูกรัง	150.00	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	2) ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง = (1.00 x ค่าขุดเปิดหน้าดิน) / (2.5 x 1.25)	5.97	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	3) ค่าขุด	20.87	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	4) ค่าขนส่ง 64.00 กม.	241.51	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	รวม	418.35	บาท/ลบ.ม. (หลวม)	
	5) รวมส่วนยุบตัว 418.35 x 1.6	669.36	บาท/ลบ.ม.	
	6) ค่าบดทับ	58.09	บาท/ลบ.ม.	
	7) รวมทั้งสิ้น	727.45	บาท/ลบ.ม.	
1.10	สรุปเลือกใช้ ตามข้อ 1.6	**533.64**	**บาท/ลบ.ม.**	

พื้นที่เสื่อมโทรมจากการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรณีในพื้นที่จังหวัดสุโขทัย

ประเภทพื้นที่เสื่อมโทรม	พื้นที่เสื่อมโทรม	พื้นที่ (ไร่)	พิกัด UTM WGS84		ระวางแผนที่	เขตปกครอง			ลักษณะพื้นที่	พื้นที่อนุรักษ์		ป่าสงวน		พื้นที่ป่าไม้ถาวร	พื้นที่สปก
			E	N		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด		ประเภท	รายชื่อ	ป่าสงวน	โซน		
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT001	20	563156	1914486	4943IV	ต.ไทยชนะศึก	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	นอกพื้นที่ของรัฐ						
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT002	9	557802	1916002	4943IV	ต.กลางดง	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	นอกพื้นที่ของรัฐ						
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT003	4	568349	1908814	4943IV	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เศรษฐกิจ	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ที่จำแนกฯป่าแม่ลำพัน-แม่มอก
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT004	75	568368	1910054	4943IV	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	นอกพื้นที่ของรัฐ						
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT005	16	569952	1910280	4943IV	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	นอกพื้นที่ของรัฐ						
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT006	33	563189	1919284	4943IV	ต.ไทยชนะศึก	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	นอกพื้นที่ของรัฐ						
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT006	4	563091	1919333	4943IV	ต.ไทยชนะศึก	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ					ป่าแม่ท่าแพ (แปลง1)	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT007	1	568451	1904997	4943III	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เศรษฐกิจ	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT007	16	567634	1905290	4943III	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เศรษฐกิจ	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ที่จำแนกฯป่าแม่ลำพัน-แม่มอก
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT007	27	567720	1905274	4943III	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เหมาะสมกับการเกษตร	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ที่จำแนกฯป่าแม่ลำพัน-แม่มอก
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT007	25	568364	1905080	4943III	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เศรษฐกิจ	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ที่จำแนกฯป่าแม่ลำพัน-แม่มอก
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT007	25	568364	1905080	4943III	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เศรษฐกิจ	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ป่าแม่พันลำ-ป่าแม่มอก (E)
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT007	158	568005	1905139	4943III	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เหมาะสมกับการเกษตร	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ที่จำแนกฯป่าแม่ลำพัน-แม่มอก
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT007	158	568005	1905139	4943III	ต.บ้านใหม่ไชยมงคล	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เหมาะสมกับการเกษตร	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ป่าแม่พันลำ-ป่าแม่มอก (E)
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT008	11	557883	1916100	4943IV	ต.กลางดง	อ.ทุ่งเสลี่ยม	จ.สุโขทัย	นอกพื้นที่ของรัฐ						
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT009	30	584929	1929280	4943I	ต.ท่าชัย	อ.ศรีสัชนาลัย	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ					ป่าสวนสักท่าชัย	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT009	12	584795	1929283	4943I	ต.หนองอ้อ	อ.ศรีสัชนาลัย	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ					ป่าสวนสักท่าชัย	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT009	6	584702	1929210	4943I	ต.หนองอ้อ	อ.ศรีสัชนาลัย	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ					ที่จัดสรรห้วยแม่ตะเคียนทอง	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT010	4	585248	1932464	4943I	ต.หนองอ้อ	อ.ศรีสัชนาลัย	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ					ที่จัดสรรห้วยแม่ตะเคียนทอง	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT010	11	585537	1932511	4943I	ต.ท่าชัย	อ.ศรีสัชนาลัย	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าสวนสักท่าไชย	เศรษฐกิจ	ที่จัดสรรห้วยแม่ตะเคียนทอง	ป่าสวนสัก-ท่าชัย (ป่าเก่า)
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT010	5	585427	1932492	4943I	ต.หนองอ้อ	อ.ศรีสัชนาลัย	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าสวนสักท่าไชย	เศรษฐกิจ	ที่จัดสรรห้วยแม่ตะเคียนทอง	ป่าสวนสัก-ท่าชัย (ป่าเก่า)
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT011	24	574650	1907951	4943IV	ต.เมืองบางขลัง	อ.สวรรคโลก	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ					ป่าคงข่า	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT011	12	574689	1908076	4943IV	ต.เมืองบางขลัง	อ.สวรรคโลก	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ					ป่าคงข่า	ที่สาธารณะฯ เมืองบางขลัง
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT011	2	574800	1908077	4943IV	ต.เมืองบางขลัง	อ.สวรรคโลก	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าคงข่า	เศรษฐกิจ	ป่าคงข่า	ที่สาธารณะฯ เมืองบางขลัง
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT012	106	564954	1901755	4943III	ต.นาขุนไกร	อ.ศรีสำโรง	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เศรษฐกิจ	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT012	158	564983	1901707	4943III	ต.นาขุนไกร	อ.ศรีสำโรง	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เศรษฐกิจ	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ที่จำแนกฯป่าแม่ลำพัน-แม่มอก
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT012	1	565262	1902504	4943III	ต.นาขุนไกร	อ.ศรีสำโรง	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าแม่พันลำ ป่าแม่มอก	เหมาะสมกับการเกษตร	ป่าแม่ลำพัน-แม่มอก	ที่จำแนกฯป่าแม่ลำพัน-แม่มอก
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT013	5	582896	1892866	4943II	ต.วังใหญ่	อ.ศรีสำโรง	จ.สุโขทัย	นอกพื้นที่ของรัฐ						
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT014	16	574985	1873997	4942IV	ต.นาเชิงคีรี	อ.คีรีมาศ	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ					ป่าเขาหลวง	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT014	13	574939	1873847	4942IV	ต.นาเชิงคีรี	อ.คีรีมาศ	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ			ป่าเขาหลวง	อนุรักษ์	ป่าเขาหลวง	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT015	5	571727	1874723	4942IV	ต.นาเชิงคีรี	อ.คีรีมาศ	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ	อุทยานแห่งชาติ	รามคำแหง	ป่าเขาหลวง	อนุรักษ์	ป่าเขาหลวง	
บ่อดิน/บ่อลูกรัง	SKT015	5	571751	1874715	4942IV	ต.นาเชิงคีรี	อ.คีรีมาศ	จ.สุโขทัย	พื้นที่ของรัฐ	อุทยานแห่งชาติ	รามคำแหง	ป่าเขาหลวง	เศรษฐกิจ	ป่าเขาหลวง	

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง บริษัท พิรมย์ก่อสร้าง (1979) จำกัด

ที่ตั้ง 16/10 หมู่ที่ 4 ตำบลท่าหลวง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร 66000

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่ 9 พฤษภาคม 2566

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude 99.71274 Longtitude 16.75615

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	ดินลูกรัง	ลบ.ม	150
1.00	ดินถมที่ ปราศจากวัชพืชเจือปน ตามคุณลักษณะ (Specifications)ของกรมชลประทาน	ลบ.ม	100

หมายเหตุ : โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท พิรมย์ก่อสร้าง (1979) จำกัด PIROM CONSTRUCTIONS COMPANY LIMITED

(นายวิสุทธิ์ ปัญจมาพิรมย์)

กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปลาเงินก่อสร้าง

ที่ตั้ง 474 หมู่ 2 ตำบลฟากเหล่า อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย 64150

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่ 8 พฤษภาคม 2566

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude 17.348223 Longtitude 99.557091

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	ดินลูกรัง	ลบ.ม	170
1.00	ดินถมที่ ปราศจากวัชพืชเจือปน ตามคุณลักษณะ (Specifications)ของกรมชลประทาน	ลบ.ม	120

หมายเหตุ : โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ).....

(นายวิภูสิทธิ์ เสาเรือน)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปลาเงินก่อสร้าง

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง บริษัท เทิดไท แอนด์ โค สกัด

ที่ตั้ง 157 หมู่ 7 ตำบลตาลเตี้ย อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่ 3 เมษายน 2566

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude 17.356041 Longtitude 99.589695

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	ดินลูกรัง	ลบ.ม	130
1.00	ดินถมที่ ปราศจากวัชพืชเจือปน ตามคุณลักษณะ (Specifications)ของกรมชลประทาน	ลบ.ม	100

หมายเหตุ : โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ).....

(นายพัฒนพงษ์ อาทมตรี)

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง หจก. ทองสงค์พัฒนา (1995)

ที่ตั้ง 54 หมู่ 8 ต.บ้านซ่าน อ.ศรีสำโรง จ. สุโขทัย 64120

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

วันที่ 3 พฤษภาคม 2566

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude 17.28569 Longtitude 99.71292

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	ดินลูกรัง	ลบ.ม	130
1.00	ดินถมที่ ปราศจากวัชพืชเจือปน ตามคุณลักษณะ (Specifications)ของกรมชลประทาน	ลบ.ม	50

หมายเหตุ : โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ).....

(นายประเทือง ทองสงค์)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด TSP ทองสงค์พัฒนา 1995

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง บริษัท บ้านศิลาสุโขทัย

ที่ตั้ง 10/1 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอศรีสำโรง
จังหวัดสุโขทัย 64140

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่ 3 ส.ค. 66

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude _____ Longtitude _____

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	ดินลูกรัง	ลบ.ม	280
1.00	ดินถมที่ ปราศจากวัชพืชเจือปน ตามคุณลักษณะ (Specifications)ของกรมชลประทาน	ลบ.ม	56.07

หมายเหตุ : โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ช.ศ.ปฐ ศิริรัตน์ ศุภผล)
บริษัท บ้านศิลาสุโขทัย จำกัด
素可泰萬時達有限公司

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง หจก.หุ้นส่วนจำกัด สุโขทัยแสงอุปกรณ์

ที่ตั้ง 195/5 ถนน ชอาสิกิจรอง ตำบล สวนใหญ่ อำเภอเมือง สุโขทัย

สุโขทัย 64000

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่ 3 พฤษภาคม 2566

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude _____ Longtitude _____

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	ดินลูกรัง	ลบ.ม	225
1.00	ดินถมที่ ปราศจากวัชพืชเจือปน ตามคุณลักษณะ (Specifications)ของกรมชลประทาน	ลบ.ม	60.75

หมายเหตุ : โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) นำพิพัฒ ทองสิทน์

(.....)

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชโนทัย

ที่ตั้ง 9/3 หมู่ 10 ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

โทร. 081-8819866

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่ 6 พฤษภาคม 2566

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude _____ Longtitude _____

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	ดินลูกรัง	ลบ.ม	220
1.00	ดินถมที่ ปราศจากวัชพืชเจือปน ตามคุณลักษณะ (Specifications)ของกรมชลประทาน	ลบ.ม	54.20

หมายเหตุ : โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 90 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสงกรานต์ สุยะราช)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง หจก. สุโขทัยแสงอุปกรณ์

ที่ตั้ง 195/9 ถ.จรดวิถีถ่อง ต.ธานี อ.เมือง จ.สุโขทัย

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude _____ Longtitude _____

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	แผ่นยางกันน้ำรั่ว type "C"(Rubber waterstop type " C")	ม.	180
1.00	แผ่นชานอ้อย (Elastic Filler) หนา 10.00 มม.	แผ่น	1,950
1.00	กล่องลวดตาข่ายเหล็กเคลือบสังกะสี MATTRESSES ขนาด 3.00x2.00x0.30 ม.	กล่อง	1,950
1.00	กล่องลวดตาข่ายเหล็กเคลือบสังกะสี GABIONS ขนาด 2.00x1.00x0.50 ม.	กล่อง	1,600
1.00	แผ่นวัสดุใยสังเคราะห์ (Geotextile)	ตร.ม.	36
1.00	สลักเกียว M 12 ยาว 0.125 ม. พร้อมแหวนและน็อตหกเหลี่ยม 4 ตัวต่อชุด	ชุด	120
1.00	แผ่นเหล็กกลม Ø 150 มม. หนา 6 มม.	แผ่น	96

หมายเหตุ : ราคารวมค่าขนส่งและภาษี

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) ธีรพัฒน์ ทองสิทธ์

(.....)

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		สชป.4-10936 - สชป.4-10939

5 **อัตราราคาไม้แบบ**

ราคาพาณิชย์จังหวัดเผยแพร่ จ.สุโขทัย ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ไม้ยางแปรรูป (ขนาด1 1/2"x3"x4.00-4.50 ม.) ลบ.ฟุต ละ 514.02 บาท +

ไม้กระบาก (ขนาด1"x6"-8"x4.00-4.50 ม.) ลบ.ฟุต ละ 514.02 บาท

ราคา ลบ.ม. ละ	(514.02+514.02) / 2 x35.3166		=	18,153.44	บาท/ลบ.ม.
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม			=	0	%
- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	(18153.44x7)/100		=	0.00	บาท/ลบ.ม.
	รวม (1) + (2)		=	18,153.44	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	20 กม.		=	114.15	บาท/ลบ.ม.
		รวมเป็นเงิน	=	18,267.59	บาท/ลบ.ม.
		ขอใช้อัตรา	=	18,267.59	**บาท/ลบ.ม.**

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		สชป.4-10936 - สชป.4-10939

6 **อัตราราคางานคอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก**

- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก				=	2,000.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง	20	กม.		=	73.63	บาท/ลบ.ม.
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง				=	322.98	บาท/ลบ.ม.
			ขอใช้อัตรา	=	**2,396.61**	**บาท/ลบ.ม.**

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ผู้คำนวณ
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		สชป.4-10936 - สชป.4-10939

7 งานคอนกรีตเสริมเหล็ก

7.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง 210 ksc

ปริมาณคอนกรีต 579.00 ลบ.ม.

ต่อรื้อแบบ 3,665.33 ตร.ม.

- ราคาคอนกรีต = 3,159.00 บาท/ลบ.ม.

(จากตารางคำนวณอัตราราคางานคอนกรีตและหิน)

- ค่างานไม้แบบ

* ค่าแรงต่อรื้อแบบ = (พ.ท.ไม้แบบ (ตร.ม.) x อัตราราคาค่าต่อรื้อแบบ)

= 3,665.33 x 111.74

= 409,563.97 บาท

ไม้ยางแปรรูป (ขนาด 1 1/2"x3"x3.54 ม.) = 18,267.59 บาท/ลบ.ม.

ไม้กระบาก (ขนาด1"x6"-8x4 ม.) = 18,267.59 บาท/ลบ.ม.

รวมเฉลี่ยไม้แบบ = 18,267.59 บาท/ลบ.ม.

ค่าไม้แบบ = (พ.ท.ไม้แบบ (ตร.ม.)x0.06/2) x (ราคาไม้แบบต่อ ลบ.ม.)

= 2,008,702.37 บาท

รวม = [409563.97 + 2008702.37]/ ปริมาณคอนกรีตของโครงสร้างแต่ละแห่ง

= 4,176.63 บาท/ลบ.ม.

รวมทั้งสิ้น (3159+4176.63) = 7,335.63 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ 1.ในการคำนวณค่าใช้จ่ายสำหรับไม้แบบนั้น ให้คำนวณปริมาณพื้นที่ผิวไม้แบบตามที่ต้องตั้งแบบจริงๆ ของงานก่อสร้างแต่ละแห่ง แล้วนำไปคำนวณปริมาตรไม้แบบตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

- อายุการใช้งานของไม้แบบเฉลี่ยนใช้ได้ 2 ครั้ง
- ปริมาณไม้แบบต่อพื้นที่ผิวไม้แบบมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.06 ลบ.ม./ตร.ม.
- อัตราราคาต่อรื้อแบบให้ใช้ราคามาตรฐานตามบัญชีค่าแรงงานที่ใช้ประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคารของปีล่าสุด
- ราคาไม้แบบใช้ราคาจากสำนักงานนโยบายและยุทศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ราคาเฉลี่ย ของไม้ยางแปรรูป (ขนาด 1 1/2"x3"x3.5 - 4 ม.) และไม้กระบอก (ขนาด 1"x6" - 8" x 4 ม.) รวมค่าขนส่ง

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ผู้คำนวณ
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		สชป.4-10936 - สชป.4-10939

8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

ค่าเหล็กเสริมคอนกรีตรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนา 6 มม.=	24,418.23	/1,000	=	24.42	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนา 9 มม.=	23,223.65	/1,000	=	23.22	บาท/กก.
เหล็กข้ออ้อย SD.40 ขนาด 12 มม.=	22,731.59	/1,000	=	22.73	บาท/กก.
เหล็กข้ออ้อย SD.40 ขนาด 16 มม.=	22,570.00	/1,000	=	22.57	บาท/กก.
เหล็กข้ออ้อย SD.40 ขนาด 20 มม.=	22,563.18	/1,000	=	22.56	บาท/กก.
เหล็กข้ออ้อย SD.40 ขนาด 25 มม.=	22,578.04	/1,000	=	22.58	บาท/กก.
- เฉลี่ยค่าเหล็กเสริมคอนกรีต			=	23.01	บาท/กก.
- ค่าเผื่อตัดเศษและสูญเสีย					
= (23.01) x 0.10			=	2.3	บาท/กก.
- ค่าแรงตัดผูกเหล็ก รวมอุปกรณ์			=	3.55	บาท/กก.
รวมทั้งสิ้น (23.01+2.3+3.55)			=	28.86	บาท/กก.

หมายเหตุ 1.ค่าเหล็กใช้ราคาตามข้อกำหนดตามกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างของแนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยใช้ราคาเฉลี่ยของเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 6 และ 9 มม. และเหล็กข้ออ้อย SD.30 ขนาด 12 , 16 , 20 และ 25 มม. รวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

2.ค่าแรงตัดผูกเหล็กรวมอุปกรณ์ใช้ราคา 3.55 บาท/กก.

อัตราราคาค่าวัสดุ (งานจ้างเหมา)

ชื่อโครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		สชป.4-10936 - สชป.4-10939

งานป้องกันการกัดเซาะ

9 **งานหินเรียง หนา 0.30 ม.**

- ราคางานหินเรียง	=	945.00	บาท/ลบ.ม.
(จากตารางคำนวณอัตราราคางานคอนกรีตและหิน)			
- ค่าขนส่ง 20 กม.		-	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น	=	**945.00**	**บาท/ลบ.ม.**

10 **งานแผ่นวัสดุใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)**

ราคาที่ใช้เป็นราคาสืบราคาจากสถานประกอบการ

งานแผ่นวัสดุใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)

- ค่าวัสดุ รวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง	=	36.00	บาท/ตร.ม
รวมทั้งสิ้น	=	**36.00**	**บาท/ตร.ม**

หมายเหตุ - ค่าวัสดุ รวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง ใช้ราคาตามข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ในส่วนของแนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

- ค่าติดตั้งรวมส่วนทาบต่อ คิด 30% ของค่าวัสดุ

รายการคำนวณอัตราราคางานหินใหญ่

ชื่องาน โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง

ที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง....30...กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 สิงหาคม. 66)

ลำดับ	รายการ				อัตรา	หน่วย	หมายเหตุ
1	หินใหญ่						
1.1	ราคาพาณิชย์จังหวัด						
	1) ราคาหินใหญ่คละ			=	ไม่มี	บาท/ลบ.ม.	ราคาพาณิชย์ จ.สุโขทัย
	2) ค่าภาษี 7%			=	-	บาท/ลบ.ม.	
	3) ค่าขนส่งระยะทาง	-	กม.	=	-	บาท/ลบ.ม.	
	4) รวมทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)			=	-	บาท/ลบ.ม.	
1.2	ราคาพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง						
	1) ราคาหินใหญ่คละ			=	ไม่มี	บาท/ลบ.ม.	ราคาพาณิชย์ จ.กำแพงเพชร
	2) ค่าภาษี 7%			=	-	บาท/ลบ.ม.	
	3) ค่าขนส่งระยะทาง	-	กม.	=	-	บาท/ลบ.ม.	
	4) รวมทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)			=	-	บาท/ลบ.ม.	
1.3	ราคาพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง						
	1) ราคาหินใหญ่คละ (ราคาโรงโม่)			=	355.14	บาท/ลบ.ม.	ราคาพาณิชย์ จ.ตาก
	2) ค่าภาษี 7%			=	-	บาท/ลบ.ม.	
	3) ค่าขนส่งระยะทาง	104.00	กม.	=	375.50	บาท/ลบ.ม.	
	4) รวมทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)			=	730.64	บาท/ลบ.ม.	
1.4	ราคาพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง						
	1) ราคาหินใหญ่คละ			=	ไม่มี	บาท/ลบ.ม.	ราคาพาณิชย์ จ.พิษณุโลก
	2) ค่าภาษี 7%			=	-	บาท/ลบ.ม.	
	3) ค่าขนส่งระยะทาง	-	กม.	=	-	บาท/ลบ.ม.	
	4) รวมทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)			=	-	บาท/ลบ.ม.	
1.5	ราคาพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง						
	1) ราคาหินใหญ่คละ			=	ไม่มี	บาท/ลบ.ม.	ราคาพาณิชย์ จ.อุตรดิตถ์
	2) ค่าภาษี 7%			=	-	บาท/ลบ.ม.	
	3) ค่าขนส่งระยะทาง	-	กม.	=	-	บาท/ลบ.ม.	
	4) รวมทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)			=	-	บาท/ลบ.ม.	
1.6	สืบราคาจากแหล่ง				-		
	1) ราคาหินใหญ่คละ (ราคาโรงโม่)			=	400.00	บาท/ลบ.ม.	บริษัท โรงโม่หินสุวรรณ จำกัด
	2) ค่าภาษี 7%			=	-	บาท/ลบ.ม.	ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย
	3) ค่าขนส่งระยะทาง	44.00	กม.	=	159.88	บาท/ลบ.ม.	
	4) รวมทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)			=	559.88	บาท/ลบ.ม.	
1.7	สืบราคาจากแหล่ง						
	1) ราคาหินใหญ่คละ (ราคาโรงโม่)			=	350.00	บาท/ลบ.ม.	บริษัท โรงโม่หินบ้านศิลาสุโขทัย จำกัด
	2) ค่าภาษี 7%			=	-	บาท/ลบ.ม.	ต.หนองหญ้าปล้อง อ.บ้านด่านลาน
	3) ค่าขนส่งระยะทาง	58.00	กม.	=	210.21	บาท/ลบ.ม.	หอย จ.สุโขทัย
	4) รวมทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)			=	560.21	บาท/ลบ.ม.	
1.8	สรุป เลือกใช้ ตาม ข้อ 1.6			=	559.88	บาท/ลบ.ม.	

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ

อัตราราคาค่าน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วนปนหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตดาด	หินเรียงยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
32.00 - 32.99	25.00 - 25.99	214.11	289.14	289.14	289.14	116.38	418.88	29.09	58.19
	26.00 - 26.99	215.78	291.39	291.39	291.39	117.19	419.96	29.30	58.60
	27.00 - 27.99	217.45	293.65	293.65	293.65	118.01	421.04	29.50	59.01
	28.00 - 28.99	219.12	295.90	295.90	295.90	118.83	422.13	29.71	59.42
	29.00 - 29.99	220.79	298.16	298.16	298.16	119.65	423.21	29.91	59.82
	30.00 - 30.99	222.46	300.42	300.42	300.42	120.47	424.29	30.12	60.23
	31.00 - 31.99	224.13	302.67	302.67	302.67	121.28	425.38	30.32	60.64
	32.00 - 32.99	225.80	304.93	304.93	304.93	122.10	426.46	30.53	61.05
	33.00 - 33.99	227.47	307.19	307.19	307.19	122.92	427.55	30.73	61.46
	34.00 - 34.99	229.14	309.44	309.44	309.44	123.74	428.63	30.93	61.87
	35.00 - 35.99	230.82	311.70	311.70	311.70	124.56	429.71	31.14	62.28
	36.00 - 36.99	232.49	313.96	313.96	313.96	125.37	430.80	31.34	62.69
	37.00 - 37.99	234.16	316.21	316.21	316.21	126.19	431.88	31.55	63.10
	38.00 - 38.99	235.83	318.47	318.47	318.47	127.01	432.96	31.75	63.50
	39.00 - 39.99	237.50	320.73	320.73	320.73	127.83	434.05	31.96	63.91
	40.00 - 40.99	239.17	322.98	322.98	322.98	128.64	435.13	32.16	64.32
	41.00 - 41.99	240.84	325.24	325.24	325.24	129.46	436.22	32.37	64.73
	42.00 - 42.99	242.51	327.49	327.49	327.49	130.28	437.30	32.57	65.14
	43.00 - 43.99	244.18	329.75	329.75	329.75	131.10	438.38	32.77	65.55
	44.00 - 44.99	245.85	332.01	332.01	332.01	131.92	439.47	32.98	65.96
	45.00 - 45.99	247.52	334.26	334.26	334.26	132.73	440.55	33.18	66.37
	46.00 - 46.99	249.20	336.52	336.52	336.52	133.55	441.63	33.39	66.78
	47.00 - 47.99	250.87	338.78	338.78	338.78	134.37	442.72	33.59	67.18
	48.00 - 48.99	252.54	341.03	341.03	341.03	135.19	443.80	33.80	67.59
	49.00 - 49.99	254.21	343.29	343.29	343.29	136.00	444.89	34.00	68.00
	50.00 - 50.99	255.88	345.55	345.55	345.55	136.82	445.97	34.21	68.41
	51.00 - 51.99	257.55	347.80	347.80	347.80	137.64	447.05	34.41	68.82
	52.00 - 52.99	259.22	350.06	350.06	350.06	138.46	448.14	34.61	69.23
	53.00 - 53.99	260.89	352.32	352.32	352.32	139.28	449.22	34.82	69.64
	54.00 - 54.99	262.56	354.57	354.57	354.57	140.09	450.30	35.02	70.05
	55.00 - 55.99	264.23	356.83	356.83	356.83	140.91	451.39	35.23	70.46

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.21	11.50	41	106.51	149.11	81	209.23	292.92
2	10.12	14.16	42	109.07	152.70	82	211.70	296.38
3	12.02	16.83	43	111.63	156.28	83	214.29	300.01
4	13.93	19.50	44	114.20	159.88	84	216.90	303.65
5	15.84	22.17	45	116.76	163.47	85	219.51	307.32
6	17.74	24.84	46	119.34	167.07	86	222.02	310.82
7	19.65	27.51	47	121.89	170.65	87	224.53	314.34
8	21.79	30.51	48	124.47	174.25	88	227.18	318.05
9	24.36	34.10	49	127.02	177.82	89	229.70	321.59
10	26.93	37.70	50	129.58	181.41	90	232.24	325.14
11	29.49	41.29	51	132.16	185.03	91	234.93	328.90
12	32.06	44.88	52	134.72	188.60	92	237.48	332.48
13	34.62	48.47	53	137.28	192.20	93	240.05	336.07
14	37.19	52.07	54	139.87	195.82	94	242.62	339.67
15	39.76	55.66	55	142.42	199.38	95	245.05	343.07
16	42.33	59.26	56	144.98	202.97	96	247.64	346.70
17	44.89	62.85	57	147.56	206.58	97	250.25	350.34
18	47.45	66.43	58	150.15	210.21	98	252.86	354.00
19	50.03	70.04	59	152.70	213.78	99	255.48	357.67
20	52.59	73.63	60	155.26	217.37	100	257.94	361.12
21	55.16	77.22	61	157.84	220.98	101	260.58	364.82
22	57.73	80.82	62	160.43	224.61	102	263.06	368.28
23	60.29	84.40	63	162.97	228.16	103	265.72	372.01
24	62.86	88.00	64	165.52	231.73	104	268.21	375.50
25	65.43	91.60	65	168.08	235.32	105	270.89	379.25
26	67.99	95.19	66	170.66	238.92	106	273.40	382.76
27	70.56	98.79	67	173.25	242.55	107	275.91	386.27
28	73.13	102.38	68	175.77	246.08	108	278.42	389.79
29	75.68	105.96	69	178.39	249.74	109	281.15	393.61
30	78.26	109.57	70	180.93	253.31	110	283.68	397.15
31	80.82	113.14	71	183.49	256.89	111	286.22	400.71
32	83.40	116.75	72	186.06	260.48	112	288.77	404.27
33	85.96	120.35	73	188.64	264.10	113	291.32	407.85
34	88.53	123.95	74	191.24	267.73	114	293.88	411.43
35	91.09	127.52	75	193.75	271.24	115	296.45	415.03
36	93.66	131.12	76	196.36	274.91	116	299.02	418.63
37	96.23	134.73	77	198.90	278.45	117	301.61	422.25
38	98.80	138.32	78	201.44	282.01	118	304.20	425.88
39	101.37	141.92	79	204.09	285.73	119	306.80	429.52
40	103.93	145.50	80	206.66	289.32	120	309.41	433.17

อัตราราคางานดิน

งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถากถาง	ตร.ม.	1.13	0.16	0.20	1.29	1.33
	ค่าถากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.31	0.33	0.41	2.64	2.72
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	17.90	2.97	3.71	20.87	21.61
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	43.50	12.96	16.20	56.46	59.70
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	63.49	25.71	32.14	89.20	95.63
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	21.07	4.20	5.25	25.27	26.32
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	15.65	3.02	3.78	18.67	19.43
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	16.11	2.67	3.34	18.78	19.45
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	7.42	1.70	2.13	9.12	9.55
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	30.16	3.34	4.18	33.50	34.34
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.92	5.18	6.48	42.10	43.40
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	25.38	4.08	4.08	29.46	29.46
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	51.95	21.60	21.60	73.55	73.55
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	49.13	12.46	12.46	61.59	61.59
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.29	5.75	7.19	41.04	42.48
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	32.63	10.80	13.50	43.43	46.13
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.25	10.80	13.50	47.05	49.75
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.59	11.40	14.25	47.99	50.84
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	40.25	11.40	14.25	51.65	54.50
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.66	0.08	0.08	0.74	0.74

ตารางคำนวณอัตราราคางานของงานคอนกรีตและหินต่างๆ (งานจ้างเหมา)

งาน / องค์ประกอบ	อัตราต่อหน่วย (บาท/หน่วย)	หน่วย	คอนกรีตล้วน ปนหินใหญ่		คอนกรีตโครงสร้าง 140 KSC		175 KSC		210 KSC		245 KSC		280 KSC		คอนกรีตดาด		คอนกรีตหยาบ		DENTAL CONCRETE		หินเรียง		หินเรียงยาแนว		หินก่อ		หินทิ้ง	
			จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา
วัสดุหลัก																												
1. หินใหญ่	559.88	ลบ.ม	0.61	341.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.28	716.65	1.28	716.65	1.14	638.26	1.10	615.87
2. หินย่อย	0.00	ลบ.ม	0.57	0.00	0.86	0.00	0	0.00	0.89	0.00	0.79	0.00	0.80	0.00	0.77	0.00	0.82	0.00	0.82	0.00	-	-	-	-	0.34	0.00	-	-
3. ทราย	0.00	ลบ.ม	0.66	0.00	0.80	0.00	0	0.00	0.73	0.00	0.62	0.00	0.60	0.00	0.89	0.00	0.87	0.00	0.87	0.00	-	-	0.06	0.00	0.54	0.00	-	-
4. ปูนซีเมนต์	2,396.61	ลบ.ม	4.81	11,527.69	5.86	14,044.13	1.00	2,396.61	7.19	17,231.63	7.82	18,741.49	8.61	20,634.81	6.24	14,954.85	4.71	11,288.03	4.71	11,288.03	-	-	0.31	742.95	4.09	9,802.13	-	-
ค่าแรงงาน																												
1. ค่าแรงงานทั่วไป	-	เหมารวม	-	56.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	224.38	-	269.28	-	409.83	-	74.68
2. ค่าผสมคอนกรีต	-	เหมารวม	-	191.83	-	233.87	-	259.05	-	286.48	-	311.83	-	343.64	-	248.85	-	203.59	-	169.16	-	-	-	-	-	-	-	-
3. ค่าเทคอนกรีต	-	เหมารวม	-	151.25	-	184.40	-	204.25	-	225.88	-	245.86	-	270.95	-	196.20	-	129.56	-	203.59	-	-	-	-	-	-	-	-
4. ค่าบ่มคอนกรีต	-	เหมารวม	-	86.17	-	86.17	-	86.17	-	86.17	-	86.17	-	86.17	-	210.02	-	0.00	-	129.56	-	-	-	-	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ																												
1. ค่าซ่อมเครื่องจักร	-	เหมารวม	-	24.95	-	30.42	-	33.69	-	37.26	-	40.56	-	44.69	-	42.72	-	14.44	-	14.44	-	-	-	3.61	-	7.22	-	-
2. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	-	เหมารวม	-	117.72	-	143.51	-	158.97	-	175.79	-	191.35	-	210.87	-	209.89	-	63.14	-	63.14	-	-	-	15.79	-	31.57	-	-
3. ค่าอุปกรณ์ต่างๆ	-	เหมารวม	-	13.22	-	20.67	-	20.67	-	20.67	-	20.67	-	20.67	-	11.61	-	10.02	-	10.02	-	4.16	-	10.02	-	10.02	-	-
ราคารวม (บาท/ลูกบาศก์เมตร)				12,511.08		14,743.17		3,159.41		18,063.88		19,637.93		21,611.80		15,874.14		11,708.78		11,877.94		945.19		1,758.30		10,899.04		690.55
ขอใช้				**12,511.00**		**14,743.00**		**3,159.00**		**18,063.00**		**19,637.00**		**21,611.00**		**15,874.00**		**11,708.00**		**11,877.00**		**945.00**		**1,758.00**		**10,899.00**		**690.00**

หมายเหตุ 1. ราคาหิน,กรวด และทรายให้ใช้ราคาที่แหล่งวัสดุ จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หรือสำนักงานพาริชย์ของจังหวัดที่มีแหล่งวัสดุอยู่ใกล้สถานที่ก่อสร้าง หากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า หรือสำนักงานพาริชย์ของจังหวัด ไม่ได้กำหนดราคาวัสดุที่แหล่งไว้ ให้สืบราคาจากแหล่งโดยตรง การคิดค่าขนส่งให้คิดระยะทางจากแหล่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

2. ราคาปูนซีเมนต์ให้ใช้ราคาในจังหวัดจากสำนักดัชีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หรือสำนักงานพาริชย์ของจังหวัด การคิดค่าขนส่งให้คิดระยะทางจากจังหวัดถึงสถานที่ก่อสร้าง

3. ราคาวัสดุหลักไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

4. ราคาวัสดุใช้ทศนิยม 2 ตำแหน่ง (ไม่ปัด) และผลรวมอัตราราคางานแต่ละรายการตัดทศนิยมทิ้ง (ไม่ปัด)

5.ใช้อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ 300.00 บาท/วัน

6.ค่าเทคอนกรีตของงานคอนกรีตดาด ไม่รวม ค่าแต่งผิวหน้าคอนกรีตดาด

7.ค่าแรงงานทั่วไป ของงาน Dental concrete เป็นค่าแรงสำหรับทำความสะอาดพื้นผิวร่องแกนรอยแตกหรือช่องว่างต่างๆให้สะอาดโดยทำการขุดและขนย้ายวัสดุที่อ่อน (Soft and Unsuitable material) ออกให้หมด

8.ความสามารถรับแรงกดของคอนกรีตโครงสร้าง ทดสอบโดยแท่งคอนกรีตมาตรฐานรูปทรงกระบอก เมื่ออายุได้ 28 วัน

237	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ 299	ตัน	2,523.36
238	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	2,791.28
239	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,897.20
240	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ (เขียว)	ตัน	2,186.92
241	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุ 40 กก./ถุง ตราอินทรีย์ปูนเขียว	ตัน	2,827.10
242	ฟลิ้นโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	245.79
243	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	142.06
244	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	370.33
245	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	470.80
246	หินย่อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	464.96
247	หินย่อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	464.96
248	หินย่อย 3/4"	ลบ.ม.	504.67
249	ทรายถมที่	ลบ.ม.	322.43
250	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	355.14
251	หินคลุก	ลบ.ม.	378.51
252	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	87.38
253	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	113.08
254	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ASUMA	อัน	93.46
255	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราซันวา	อัน	97.67
256	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราซันวา	อัน	114.64
257	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะครีลิค ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	130.85
258	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	อัน	121.50
259	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,088.79
260	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,752.34
261	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,453.27

262	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	2,196.26
263	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	770.10
264	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,329.44
265	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 4.0 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,766.36
266	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราเนชั่น	ม้วน	334.58
267	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	42.06
268	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	42.06
269	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.33
270	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	58.18
271	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	46.73
272	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 9 วัตต์ พร้อมชุดราง รุ่น T8 ตรา Lamptan	ชุด	146.27
273	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 18 วัตต์ พร้อมชุดราง รุ่น T8 ตรา Lamptan	ชุด	164.95
274	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,018.69
275	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-3200	ชิ้น	1,168.22
276	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013	ชิ้น	649.53
277	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	ชิ้น	738.32
278	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	411.21
279	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-504	ชิ้น	261.68
280	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น C 814	ชิ้น	279.44
281	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากะรัต รุ่น K-512	ชิ้น	261.68

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เผยแพร่แล้ว

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (**ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง**) จังหวัด **สุโขทัย** เดือน **สิงหาคม** ปี **2566**

เผยแพร่ 06 กันยายน 2566 / 09:22:41 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุโขทัย โทร. 05 561 1785

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	สิงหาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,934.58
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,000.00
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,037.38
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,084.11
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,121.50
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,196.26
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,214.95
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,327.10
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,485.98
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,576.64
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,636.45
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,741.12
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,796.26
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ปูนซิเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,906.54
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ปูนซิเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,953.27
16	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	3,081.31

17	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,495.33
18	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,551.40
19	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,607.48
20	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,663.55
21	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,719.63
22	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,775.70
23	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,831.78
24	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,887.85
25	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.61
26	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	11.21
27	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	10.28
28	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	.75
29	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	.89
30	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,600.00
31	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,000.00
32	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,500.00
33	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,850.00
34	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 16.00 ม.	ท่อน	3,650.00
35	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,900.00
36	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	7,310.00
37	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	9,368.74
38	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	12,095.00
39	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	15,250.09
40	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	7,000.00

41	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	8,975.00
42	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	11,575.00
43	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	14,600.00
44	เสารั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	274.77
45	เสารั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	365.43
46	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	22,350.23
47	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	21,538.32
48	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	22,678.23
49	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	24,089.72
50	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	26,242.99
51	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	21,047.48
52	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	20,822.34
53	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	20,837.66
54	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	20,829.91
55	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	52.13
56	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	411.21
57	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	611.21
58	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	730.37
59	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	1,031.07
60	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	893.93
61	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,136.68
62	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	728.04
63	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 40.3 กก.	ท่อน	988.79
64	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	147.66

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (**ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง**) จังหวัด **ตาก** เดือน **สิงหาคม** ปี **2566**

เผยแพร่ 04 กันยายน 2566 / 15:19:44 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตาก โทร. 05 551 1049

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	สิงหาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,803.74
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,841.12
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,878.50
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,915.89
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,953.27
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,037.38
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,093.46
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,158.88
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,710.28
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,841.12
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,869.16
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,915.89
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,962.62
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ปูนซิเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,009.35
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ปูนซิเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,056.07
16	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	13.08
17	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	12.15

162	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	598.13
163	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (A 1000)	กระป๋อง	925.23
164	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	1,401.87
165	แลกเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	957.94
166	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา SEIKO	กระป๋อง	172.90
167	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	165.42
168	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	165.42
169	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	51.41
170	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	112.15
171	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	10.28
172	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	10.28
173	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	13.08
174	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	14.02
175	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ (แดง)	ตัน	2,429.91
176	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,897.20
177	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,485.98
178	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ (เขียว)	ตัน	2,616.82
179	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	126.17
180	ทรายหยาบ ราคาท่าทราย	ลบ.ม.	119.63
181	ทรายละเอียด ราคาท่าทราย	ลบ.ม.	257.01
182	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม.	ลบ.ม.	355.14
183	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราซันวา	อัน	222.43
184	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราซันวา	อัน	256.07
185	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. ศก. 100 ซม.	อัน	612.15
186	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ศก. 80 ซม.	อัน	346.73
187	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	อัน	258.88

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง โรงโม่หินสวรรค์

ที่ตั้ง 59/2 ม.8 ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร. 0-5561-1112 โทรสาร. 0-5561-0519

ทางห้าง ฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่าง ๆ ดังรายการ :

พิกัดที่ตั้งโรงโม่ Latitude Longtitude

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย
1.00	หินใหญ่ ขนาด Ø 0.15-0.3 ม.	ลบ.ม.	350
1.00	หินย่อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	400

หมายเหตุ : 1. โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 120 วัน

2. การจ่ายเงิน ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายเป็นงวด ๆ ทุก 30 วัน (จำนวน 1 งวด) ตามจำนวนสิ่งของที่ผู้ขายได้ส่งมอบและภายหลังที่คณะกรรมการการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยและผ่านการทดสอบคุณภาพแล้ว ยกเว้นงวดสุดท้ายไม่จำเป็นว่าต้องครบ 30 วัน เมื่อปริมาณหรือจำนวนสิ่งของครบตามจำนวนที่ตกลงซื้อขาย โดยอาจจะส่งมอบครบจำนวนก่อนเวลาแห่งอายุสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) ปรีดิพุทธ จันทวิโกบ

(.....)

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง หจก. บ้านศรีสุขกุย

ที่ตั้ง 124 ม.10 ต. ทุ่งเสลี่ยม อ.ทุ่งเสลี่ยม จ. สุโขทัย

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่ .....

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร. 0-5561-1112 โทรสาร. 0-5561-0519

ทางห้าง ฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่าง ๆ ดังรายการ :

พิกัดที่ตั้งโรงโม่ Latitude ..... Longtitude .....

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย
1.00	หินใหญ่ ขนาด Ø 0.15-0.3 ม.	ลบ.ม.	350
1.00	หินย่อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	380

หมายเหตุ : โดยราคาที่เสนอนี้ เป็นราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง,กำหนดยืนราคา 120 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ).....

(นาง สาคร ขลิง)

ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ปี 2566

เลือกหมวด เลือกทั้งหมด ตกลง

ทุกหมวด

ราคา : บาท

1	คอนกรีตผสมเสร็จ	หน่วย	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	เฉลี่ย
2	กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปลูกบาศก์ 15*15*15 ซม. และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. ตราซีแพค *														
3	รูปลูกบาศก์ 300 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 250 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	-	-	2,493.40	2,493.40	2,493.40	2,493.40	2,493.40	2,493.40	-	-	-	-	2,493.40
4	รูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,399.40	2,399.40	2,399.40	2,399.40	2,399.40	2,399.40	2,399.40	2,399.40	-	-	-	-	2,399.40
5	รูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,384.20	2,384.20	2,384.20	2,384.20	2,384.20	2,384.20	2,384.20	2,384.20	-	-	-	-	2,384.20
6	รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,420.60	2,420.60	2,420.60	2,420.60	2,420.60	2,420.60	2,420.60	2,420.60	-	-	-	-	2,420.60
7	รูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,457.00	2,457.00	2,457.00	2,457.00	2,457.00	2,457.00	2,457.00	2,457.00	-	-	-	-	2,457.00
8	รูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,529.80	2,529.80	2,529.80	2,529.80	2,529.80	2,529.80	2,529.80	2,529.80	-	-	-	-	2,529.80
9	รูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,575.30	2,575.30	2,575.30	2,575.30	2,575.30	2,575.30	2,575.30	2,575.30	-	-	-	-	2,575.30
10	รูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,629.90	2,629.90	2,629.90	2,629.90	2,629.90	2,629.90	2,629.90	2,629.90	-	-	-	-	2,629.90
11	รูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก.ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,693.60	2,693.60	2,693.60	2,693.60	2,693.60	2,693.60	2,693.60	2,693.60	-	-	-	-	2,693.60
12	คอนกรีตหยาบ ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,193.10	2,193.10	2,410.00	2,410.00	2,410.00	2,410.00	2,410.00	2,410.00	-	-	-	-	2,355.78
13	**วัสดุก่อ**	**หน่วย**	**ม.ค.**	**ก.พ.**	**มี.ค.**	**เม.ย.**	**พ.ค.**	**มิ.ย.**	**ก.ค.**	**ส.ค.**	**ก.ย.**	**ต.ค.**	**พ.ย.**	**ธ.ค.**	**เฉลี่ย**
14	**คอนกรีตบล็อก**														
15	**คอนกรีตบล็อกก่อผนัง**														
16	ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	-	-	-	-	7.00
17	ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	-	-	-	-	14.00
18	ชนิดช่องลม ขนาด 19 x 19 x 9 ซม. ตราดี เอ (DA-22)	ก้อน	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	-	-	-	-	11.00
19	ชนิดกันฝนลิ้นเดี่ยว ขนาด 19 x 19 x 20 ซม. ตราดี เอ (DA-101)	ก้อน	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	-	-	-	-	22.00
20	ชนิดกันฝนลิ้นคู่ ขนาด 39 x 9 x 9 ซม. ตราดี เอ (DA-109)	ก้อน	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	-	-	-	-	23.00
21	ชนิดกันฝนกระจกแบบใส ขนาด 19x19x9 ซม.(เบอร์ DA-302) ตราดีเอ	ก้อน	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	65.00	-	-	-	-	65.00
22	ชนิดกันฝนกระจกแบบฝ้า ขนาด 19x19x9 ซม.(เบอร์ DA-302)ตรา ดีเอ	ก้อน	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	-	-	-	-	70.00
23	**คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา**														
24	ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ตราอินทรี ซุปเปอร์บล็อก *	ตร.ม.	-	-	-	-	250.00	250.00	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00
25	ขนาด 20 x 60 x 9.0 ซม. ตราอินทรี ซุปเปอร์บล็อก *	ตร.ม.	-	-	-	-	300.00	300.00	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00

134	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	-	-	-	-	5,244.75
135	**เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน**														
136	ขนาด 0.15 x 0.15 ยาว 4 - 15 เมตร ตรา HTT*	เมตร	123.20	123.20	123.20	123.20	126.82	126.82	126.82	126.82	-	-	-	-	125.01
137	ขนาด 0.18 x 0.18 ยาว 4 - 18 เมตร ตรา HTT*	เมตร	176.00	176.00	176.00	176.00	183.32	183.32	183.32	183.32	-	-	-	-	179.66
138	ขนาด 0.22 x 0.22 ยาว 6 -21 เมตร ตรา HTT*	เมตร	214.50	214.50	214.50	214.50	224.52	224.52	224.52	224.52	-	-	-	-	219.51
139	ขนาด 0.26 x 0.26 ยาว 6 -22 เมตร ตรา HTT*	เมตร	264.00	264.00	264.00	264.00	277.48	277.48	277.48	277.48	-	-	-	-	270.74
140	ขนาด 0.30 x 0.30 ยาว 6 - 25 เมตร ตรา HTT*	เมตร	379.50	379.50	379.50	379.50	401.07	401.07	401.07	401.07	-	-	-	-	390.29
141	ขนาด 0.35 x 0.35 ยาว 6 - 26 เมตร ตรา HTT*	เมตร	495.00	495.00	495.00	495.00	524.65	524.65	524.65	524.65	-	-	-	-	509.83
142	ขนาด 0.40 x 0.40 ยาว 6 - 26 เมตร ตรา HTT*	เมตร	616.00	616.00	616.00	616.00	654.12	654.12	654.12	654.12	-	-	-	-	635.06
143	ขนาด 0.45 x 0.45 ยาว 6 -28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	836.00	836.00	836.00	836.00	889.52	889.52	889.52	889.52	-	-	-	-	862.76
144	ขนาด 0.525 x 0.525 ยาว 6 -28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,397.77	1,397.77	1,397.77	1,397.77	-	-	-	-	1,354.39
145	**เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ**														
146	**เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ชนิดท่อนเดียว**														
147	ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	-	-	-	-	5,355.00
148	ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	-	-	-	-	7,140.00
149	ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	-	-	-	-	9,518.25
150	ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 24.00 ม.	ท่อน	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	-	-	-	-	11,025.00
151	ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	-	-	-	-	13,356.00
152	**เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ชนิดสองท่อนต่อเชื่อม**														
153	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 14.00 ม.	ท่อน	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	-	-	-	-	2,940.00
154	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 18.00 ม.	ท่อน	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	-	-	-	-	4,294.50
155	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	-	-	-	-	4,410.00
156	**เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ**														
157	ขนาด 0.22 x 0.22 ยาว 6 - 21 เมตร ตรา HTT*	เมตร	176.00	176.00	176.00	176.00	183.32	183.32	183.32	183.32	-	-	-	-	179.66
158	ขนาด 0.26 x 0.26 ยาว 6 - 24 เมตร ตรา HTT*	เมตร	214.50	214.50	214.50	214.50	224.52	224.52	224.52	224.52	-	-	-	-	219.51
159	ขนาด 0.30 x 0.30 ยาว 6 -26 เมตร ตรา HTT*	เมตร	275.00	275.00	275.00	275.00	289.25	289.25	289.25	289.25	-	-	-	-	282.13
160	ขนาด 0.35 x 0.35 ยาว 6 - 28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	379.50	379.50	379.50	379.50	401.07	401.07	401.07	401.07	-	-	-	-	390.29
161	ขนาด 0.40 x 0.40 ยาว 6 - 28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	539.00	539.00	539.00	539.00	571.73	571.73	571.73	571.73	-	-	-	-	555.37
162	ขนาด 0.45 x 0.45 ยาว 6 -28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	649.00	649.00	649.00	649.00	689.43	689.43	689.43	689.43	-	-	-	-	669.22
163	**เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปกลมกลวง**														
164	**เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปกลมกลวง ชนิดสองท่อนต่อเชื่อม**														
165	ขนาด ศก. 0.25 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,460.00	5,460.00	5,460.00	5,460.00	5,460.00	5,460.00	5,460.00	5,460.00	-	-	-	-	5,460.00
166	ขนาด ศก. 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	7,402.50	7,402.50	7,402.50	7,402.50	7,402.50	7,402.50	7,402.50	7,402.50	-	-	-	-	7,402.50
167	ขนาด ศก. 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	9,061.50	9,061.50	9,061.50	9,061.50	9,061.50	9,061.50	9,061.50	9,061.50	-	-	-	-	9,061.50
168	ขนาด ศก. 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	11,917.50	11,917.50	11,917.50	11,917.50	11,917.50	11,917.50	11,917.50	11,917.50	-	-	-	-	11,917.50
169	ขนาด ศก. 0.45 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	12,001.50	12,001.50	12,001.50	12,001.50	12,001.50	12,001.50	12,001.50	12,001.50	-	-	-	-	12,001.50
170	ขนาด ศก. 0.50 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	17,629.50	17,629.50	17,629.50	17,629.50	17,629.50	17,629.50	17,629.50	17,629.50	-	-	-	-	17,629.50

ใบเสนอราคา

บริษัท/ห้าง หจก. สุโขทัยแสงอุปกรณ์

ที่ตั้ง 195/9 ถ. คชสาริณีต่อง ต. ธานี อ.เมืองฯ จ.สุโขทัย

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย วันที่

180 ถ.สิงหวัฒน์ ต.บ้านหลุม อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

โทร.0-5561-1112 โทรสาร.0-55610-519

ทางห้างฯ ขอเสนอราคาวัสดุก่อสร้างประเภทต่างๆ ดังรายการ:

พิกัดที่ตั้ง บริษัท/ห้าง Latitude _____ Longtitude _____

จำนวน	รายการ	หน่วย	ราคา
1.00	แผ่นยางกันน้ำรั่ว type "C"(Rubber waterstop type " C")	ม.	180
1.00	แผ่นชานอ้อย (Elastic Filler) หนา 10.00 มม.	แผ่น	1,950
1.00	กล่องลวดตาข่ายเหล็กเคลือบสังกะสี MATTRESSES ขนาด 3.00x2.00x0.30 ม.	กล่อง	1,950
1.00	กล่องลวดตาข่ายเหล็กเคลือบสังกะสี GABIONS ขนาด 2.00x1.00x0.50 ม.	กล่อง	1,600
1.00	แผ่นวัสดุใยสังเคราะห์ (Geotextile)	ตร.ม.	36
1.00	สลักเกียว M 12 ยาว 0.125 ม. พร้อมแหวนและน็อตหกเหลี่ยม 4 ตัวต่อชุด	ชุด	120
1.00	แผ่นเหล็กกลม Ø 150 มม. หนา 6 มม.	แผ่น	96

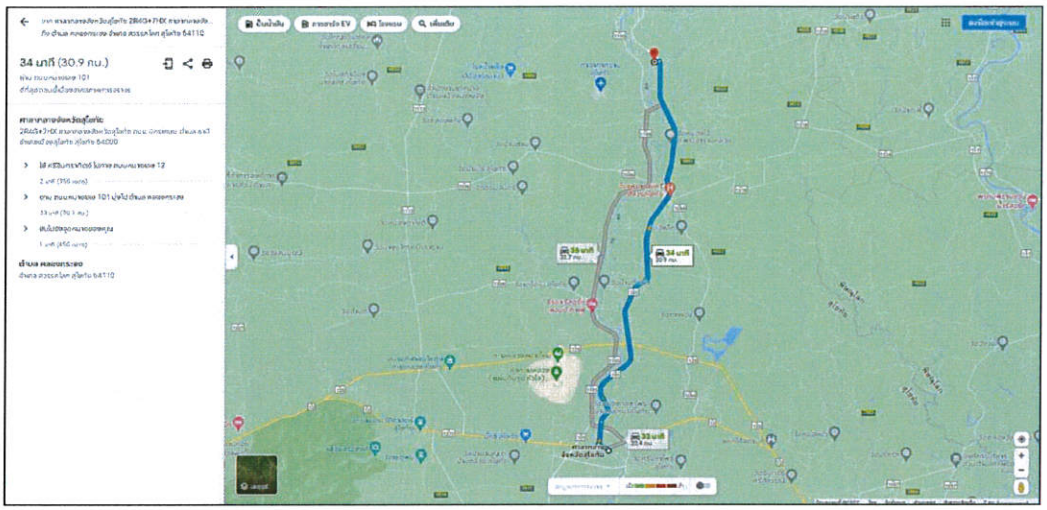
หมายเหตุ : ราคารวมค่าขนส่งและภาษี

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) น้ำทิพย์ ทองสิทธ์

(.....)



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากศาลากลาง จ.สุโขทัย ถึงจุดก่อสร้าง

1 จากศาลากลาง จ.สุโขทัย ไป ถึงจุดก่อสร้าง หัก 10 ก.ม.	20.90	กม.
	-	กม.
รวมระยะทาง	20.90	กม.
สรุประยะทางขนส่ง	20.00	กม.

ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

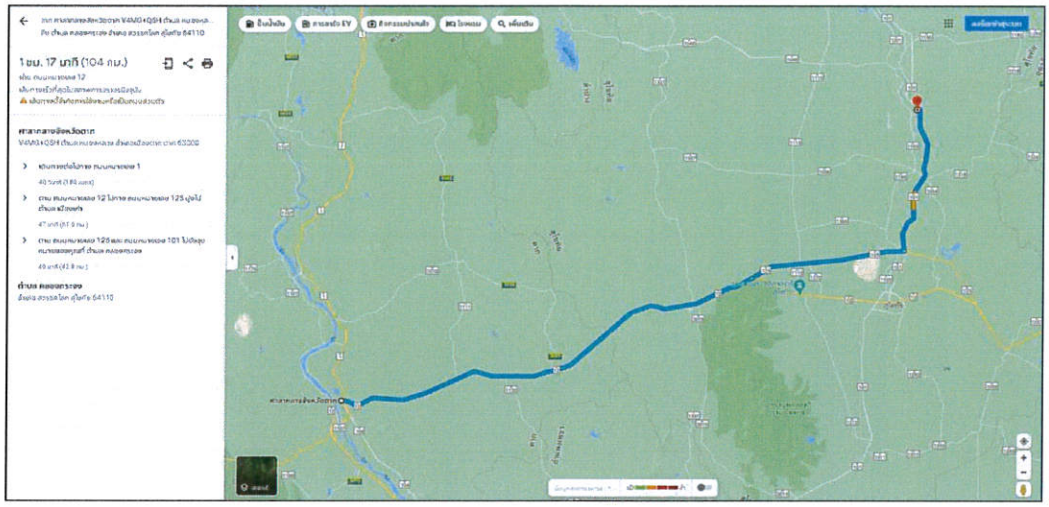
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากศาลากลาง จ.สุโขทัย ถึงจุดก่อสร้าง

1 จากศาลากลาง จ.ตาก ไป ถึงจุดก่อสร้าง หัก 10 ก.ม.	104.00	กม.
	-	กม.
รวมระยะทาง	104.00	กม.
สรุประยะทางขนส่ง	104.00	กม.

ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

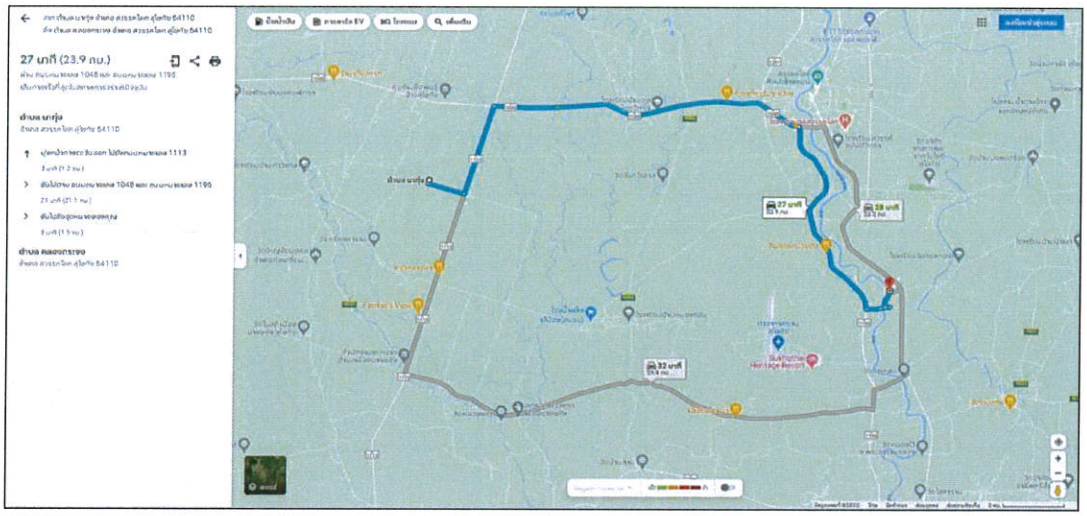
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากบ่อดิน ถึงจุดก่อสร้าง (หจก.ชโนทัย)

1 จากแหล่งวัสดุ ไป ถึงจุดก่อสร้าง		23.90	กม.
		-	กม.
	รวมระยะทาง	23.90	กม.
	สรุประยะทางขนส่ง	23.00	กม.

ผู้คำนวณ

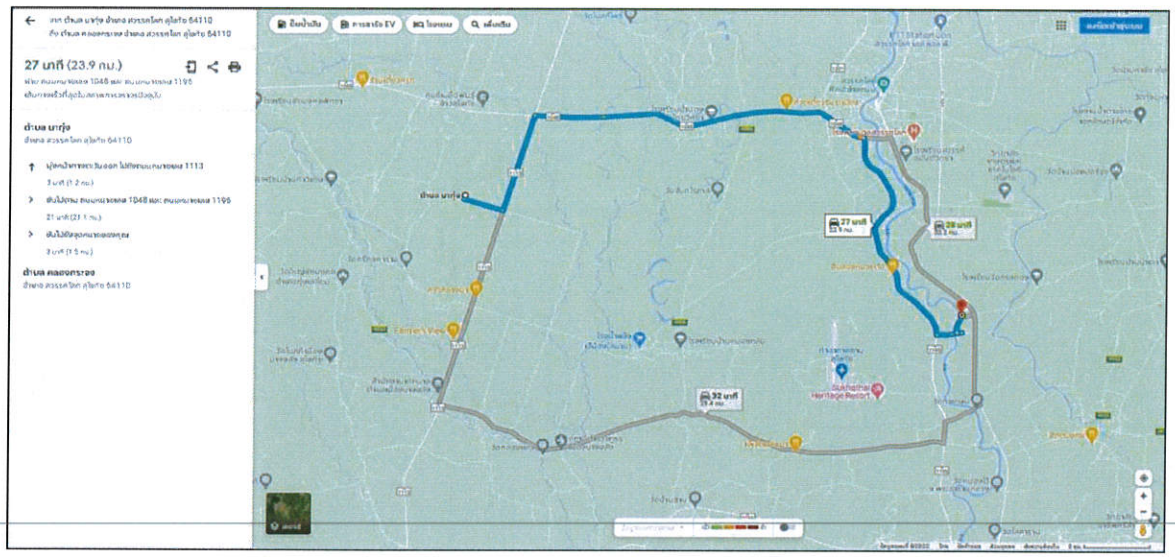
(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากบ่อดิน ถึงจุดก่อสร้าง (หจก.สุโขทัยแสงอุปกรณ์)

1 จากแหล่งวัสดุ ไป ถึงจุดก่อสร้าง		23.90	กม.
		-	กม.
	รวมระยะทาง	23.90	กม.
	สรุประยะทางขนส่ง	23.00	กม.

ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

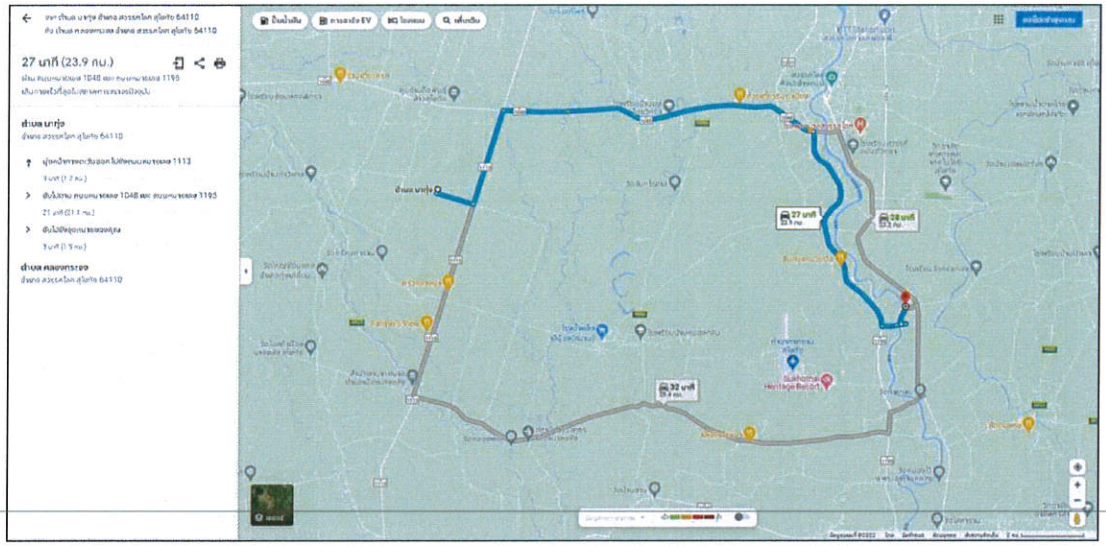
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากบ่อดิน ถึงจุดก่อสร้าง (บริษัท บ้านศิลาสุโขทัย จำกัด)

1 จากแหล่งวัสดุ ไป ถึงจุดก่อสร้าง		23.90	กม.
		-	กม.
	รวมระยะทาง	23.90	กม.
	สรุประยะทางขนส่ง	23.00	กม.

ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

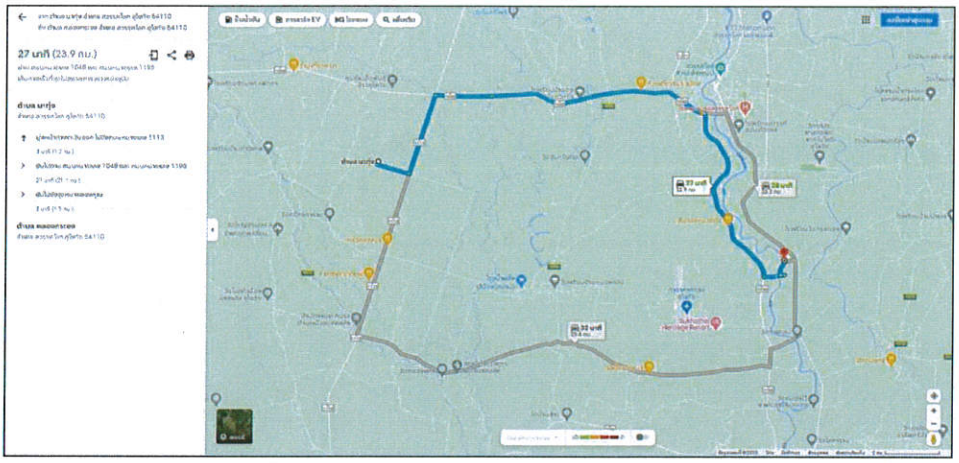
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากบ่อดิน ถึงจุดก่อสร้าง (หจก.ทองสงค์พัฒนา 1995)

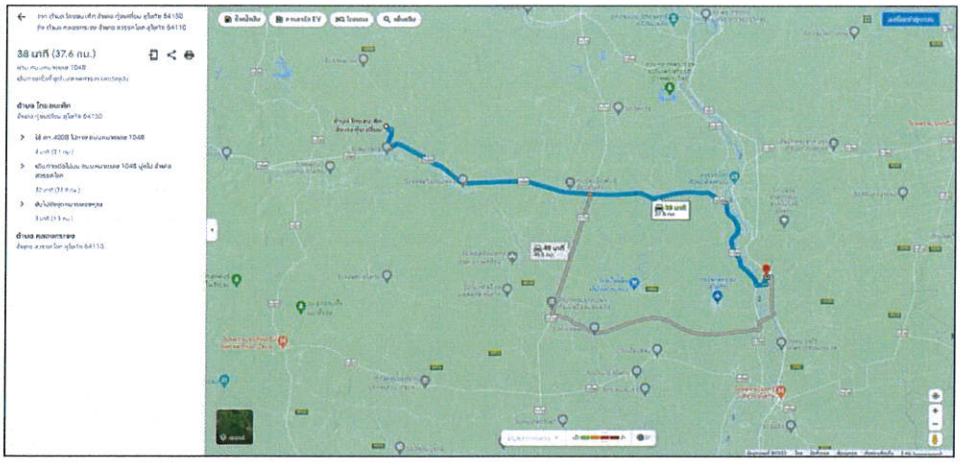
1 จากแหล่งวัสดุ ไป ถึงจุดก่อสร้าง		23.90	กม.
		-	กม.
	รวมระยะทาง	23.90	กม.
	สรุประยะทางขนส่ง	23.00	กม.

ผู้คำนวณ

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)
วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากบ่อดิน ถึงจุดก่อสร้าง (บริษัท เทิดไท แอนด์ โค จำกัด)

1 จากแหล่งวัสดุ ไป ถึงจุดก่อสร้าง		37.60	กม.
		-	กม.
	รวมระยะทาง	37.60	กม.
	สรุประยะทางขนส่ง	37.00	กม.

ผู้คำนวณ

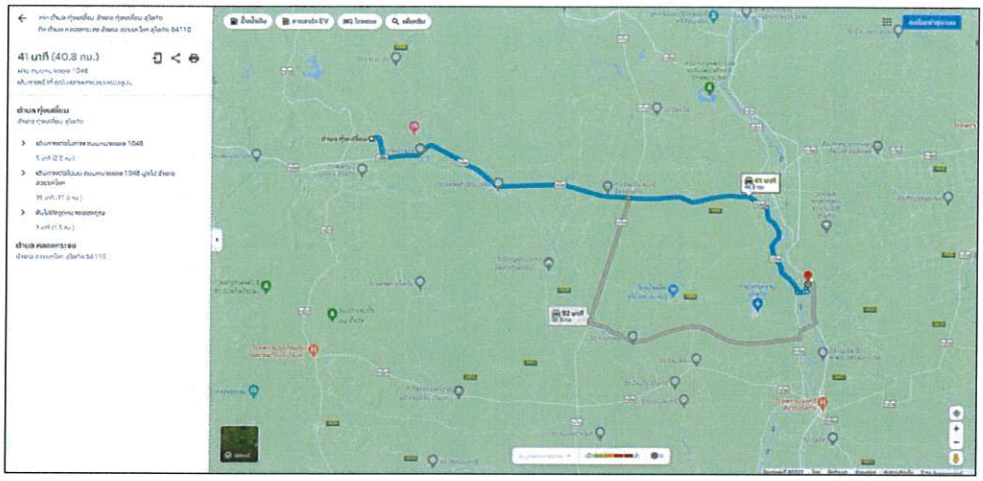
(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



<u>แผนที่เส้นทางขนส่ง</u>

<u>จากบ่อดิน ถึงจุดก่อสร้าง (หจก.ปลาเงินก่อสร้าง)</u>

1 จากแหล่งวัสดุ ไป ถึงจุดก่อสร้าง		40.80	กม.
		-	กม.
	รวมระยะทาง	40.80	กม.
	สรุประยะทางขนส่ง	40.00	กม.

ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากบ่อดิน ถึงจุดก่อสร้าง (บริษัท พิรมย์ก่อสร้าง 1979 จำกัด)

1 จากแหล่งวัสดุ ไป ถึงจุดก่อสร้าง		64.40	กม.
		-	กม.
	รวมระยะทาง	64.40	กม.
	สรุประยะทางขนส่ง	64.00	กม.

ผู้คำนวณ

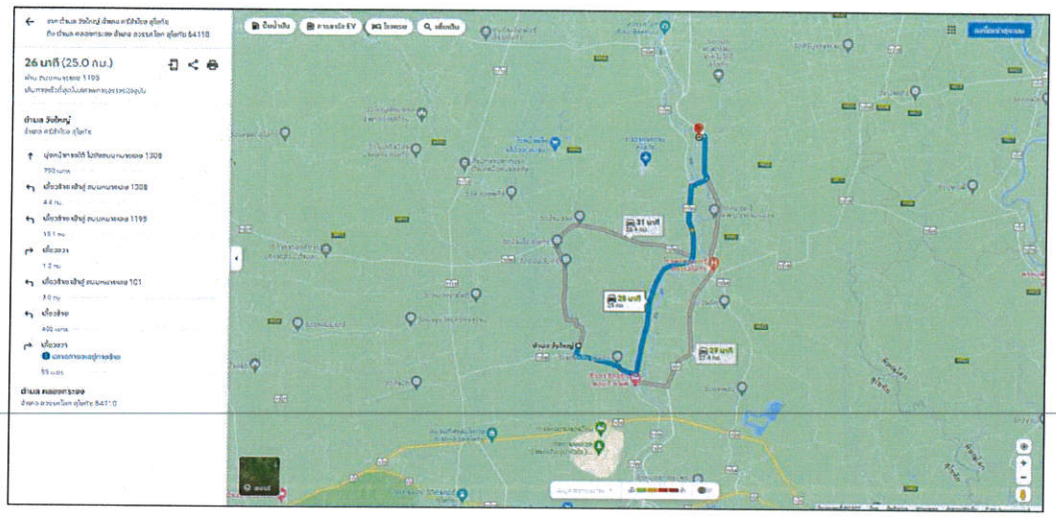
(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากบ่อยืมดิน ถึงจุดก่อสร้าง

1 จากบ่อดิน ไป ถึงจุดก่อสร้าง		25.00	กม.
		-	กม.
	รวมระยะทาง	25.00	กม.
	สรุประยะทางขนส่ง	25.00	กม.

ผู้คำนวณ

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากศาลากลาง จ.สุโขทัย ถึงจุดก่อสร้าง

1 จาก โรงโม่หินสุวรรณ จำกัด ไป ถึงจุดก่อสร้าง	44.00	กม.
	-	กม.
รวมระยะทาง	44.00	กม.
สรุประยะทางขนส่ง	44.00	กม.

ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

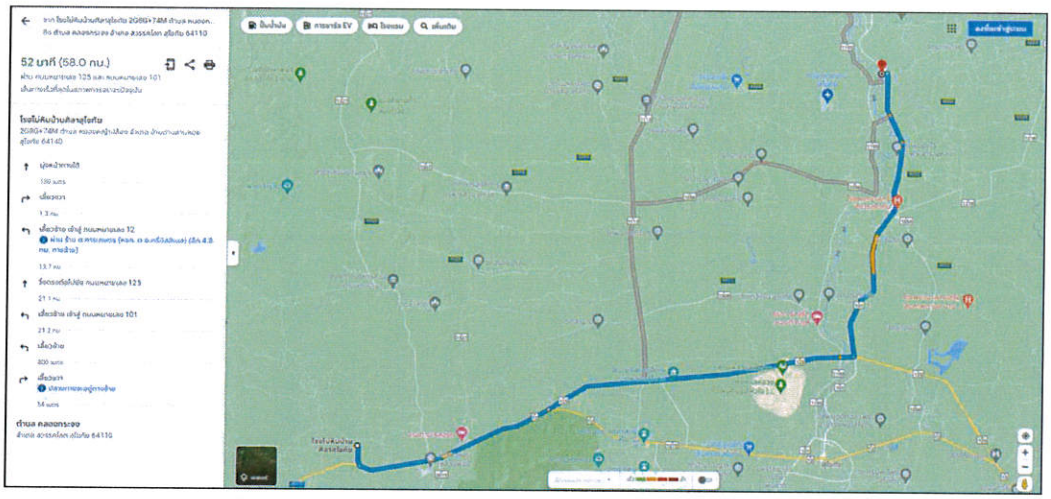
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



แผนที่เส้นทางขนส่ง

จากศาลากลาง จ.สุโขทัย ถึงจุดก่อสร้าง

1 จาก โรงโม่หินบ้านศิลาสุโขทัย ไป ถึงจุดก่อสร้าง	58.00	กม.
	-	กม.
รวมระยะทาง	58.00	กม.
สรุประยะทางขนส่ง	58.00	กม.

ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

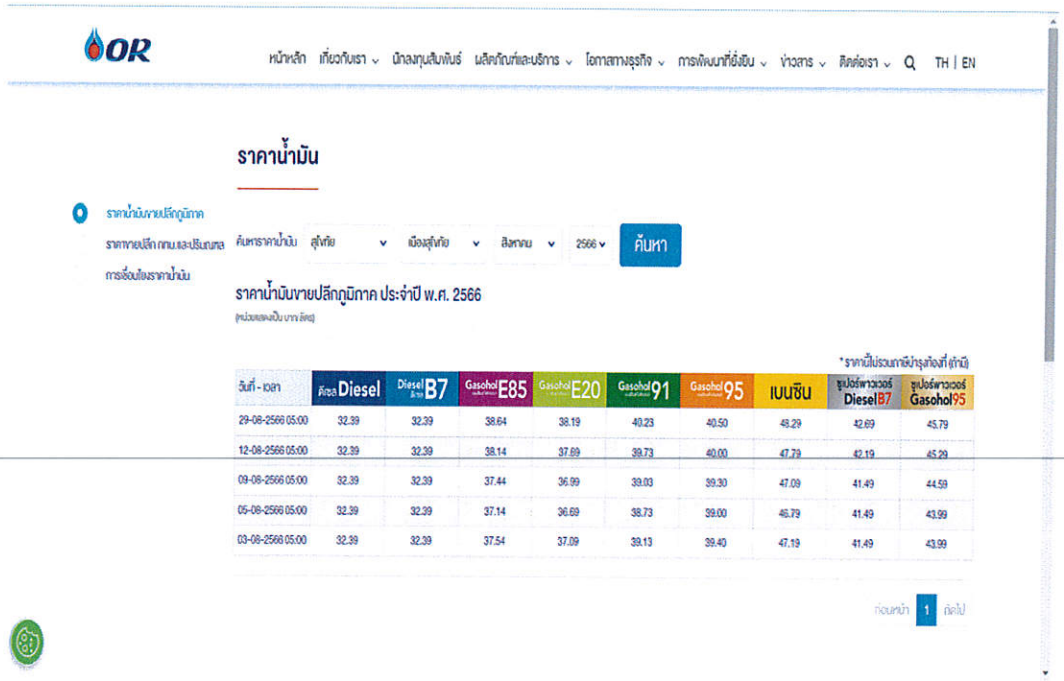
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย



OR

หน้าหลัก เกี่ยวกับเรา นักลงทุนสัมพันธ์ ผลิตภัณฑ์และบริการ โอกาสทางธุรกิจ การพัฒนาที่ยั่งยืน ข่าวสาร ติดต่อเรา TH | EN

ราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
ราคาขายปลีก กทม.และปริมณฑล
การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน สุโขทัย เมืองสุโขทัย สิงหาคม 2566 ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566

(หน่วยสตางค์ต่อ บาท/ลิตร)

*ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	Diesel B7	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์พาวเวอร์ Diesel B7	ซูเปอร์พาวเวอร์ Gasohol 95
29-08-2566 05:00	32.39	32.39	38.64	38.19	40.23	40.50	48.29	42.69	45.79
12-08-2566 05:00	32.39	32.39	38.14	37.69	39.73	40.00	47.79	42.19	45.29
09-08-2566 05:00	32.39	32.39	37.44	36.99	39.03	39.30	47.09	41.49	44.59
05-08-2566 05:00	32.39	32.39	37.14	36.69	38.73	39.00	46.79	41.49	43.99
03-08-2566 05:00	32.39	32.39	37.54	37.09	39.13	39.40	47.19	41.49	43.99

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย

รายการคำนวณ Factor F

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านหลุม อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ สชป.4-10936 - สชป.4-10939

งานจ้างเหมา

1. รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน = 7,768,867.11 บาท (1)
2. รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 7,878,602.09 บาท (2)
3. รวมค่างานงานที่ไม่คิดค่าอำนวยการ = - บาท (3)
4. รวมค่างานงานที่ไม่คิดค่าอำนวยการ (ดำเนินการโดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค) = - บาท (4)

รวมค่างานต้นทุน (1)+(2) = 15,647,469.20 บาท

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = D-{(D-E)X(A-B)/(C-B)}

เมื่อ ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน = A บาท

ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A = B บาท

ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A = C บาท

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B = D

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C = E

ค่าอำนวยการสำหรับงานจ้างเหมา (งานก่อสร้างชลประทาน)

ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	15,647,469.20 บาท (A)	
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A	=	10,000,000.00 บาท (B)	
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A	=	20,000,000.00 บาท (C)	
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	1.3022	(D)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	1.2598	(E)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A	=	1.2782	
ขอกำหนดเป็น		1.2782	

รายการคำนวณ Factor F

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านหลุม อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ สชป.4-10936 - สชป.4-10939

ค่าอำนวยการสำหรับงานจ้างเหมา (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	15,647,469.20 บาท (A)	
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A	=	15,000,000.00 บาท (B)	
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A	=	20,000,000.00 บาท (C)	
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	1.2361	(D)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	1.2287	(E)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A	=	**1.2351**	
ขอกำหนดเป็น		**1.2351**	

รายละเอียด (งานก่อสร้างชลประทาน)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง				
	หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย				
	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
2,548.00	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 0.40 x 0.40ม. ยาว 14.00ม.	ม.	769.34	0.00	
642.00	งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.	44.45	28,536.90	
5,804.00	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	18.78	108,999.12	
18,575.00	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.	ลบ.ม.	232.03	4,309,957.25	
281.00	งานดินลูกรังบดอัดแน่น 95% M.P.C.T.	ลบ.ม.	533.64	149,952.84	
6,400.00	งานดินถมบนอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)	ลบ.ม.	216.78	1,387,392.00	
6,400.00	งานรื้อย้ายทำนบ	ลบ.ม.	33.16	212,224.00	
579.00	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	ลบ.ม.	7,335.63	0.00	
57,900.00	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	28.86	0.00	
1,389.00	งานหินเรียง	ลบ.ม.	945.00	1,312,605.00	
7,200.00	งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)	ตร.ม.	36.00	259,200.00	
	รวมเป็นเงิน				7,768,867.11

รายละเอียด (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง				
	หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย				
	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
2,548.00	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 0.40 x 0.40ม. ยาว 14.00ม.	ม.	769.34	1,960,278.32	
642.00	งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.	44.45	0.00	
5,804.00	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	18.78	0.00	
18,575.00	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.	ลบ.ม.	232.03	0.00	
281.00	งานดินลูกรังบดอัดแน่น 95% M.P.C.T.	ลบ.ม.	533.64	0.00	
6,400.00	งานดินถมบนอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)	ลบ.ม.	216.78	0.00	
6,400.00	งานรื้อย้ายทำนบ	ลบ.ม.	33.16	0.00	
579.00	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	ลบ.ม.	7,335.63	4,247,329.77	
57,900.00	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	28.86	1,670,994.00	
1,389.00	งานหินเรียง	ลบ.ม.	945.00	0.00	
7,200.00	งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)	ตร.ม.	36.00	0.00	
	รวมเป็นเงิน				7,878,602.09

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
< 5	18.4946	0.9333	5.5000	24.9279	1.2492	1.0700	1.3366	1.3563	1.3761
10	15.3282	0.8895	5.5000	21.7177	1.2171	1.0700	1.3022	1.3242	1.3461
20	11.3879	0.8604	5.5000	17.7483	1.1774	1.0700	1.2598	1.2810	1.3022
30	10.0444	0.8312	5.5000	16.3756	1.1637	1.0700	1.2451	1.2668	1.2885
40	9.0961	0.8166	5.0000	14.9127	1.1491	1.0700	1.2295	1.2510	1.2725
50	8.5488	0.8020	5.0000	14.3508	1.1435	1.0700	1.2235	1.2451	1.2666
60	7.9158	0.8020	5.0000	13.7178	1.1371	1.0700	1.2166	1.2376	1.2585
70	7.4347	0.7875	4.5000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061	1.2270	1.2479
80	7.0460	0.7729	4.5000	12.3189	1.1231	1.0700	1.2017	1.2227	1.2436
90	6.7262	0.7583	4.5000	11.9845	1.1198	1.0700	1.1981	1.2192	1.2403
100	6.4501	0.7583	4.5000	11.7084	1.1170	1.0700	1.1951	1.2159	1.2366
110	6.2184	0.7437	4.0000	10.9621	1.1096	1.0700	1.1872	1.2081	1.2289
120	6.0028	0.7437	4.0000	10.7465	1.1074	1.0700	1.1849	1.2054	1.2260
130	5.8291	0.7291	4.0000	10.5582	1.1055	1.0700	1.1828	1.2036	1.2243
140	5.6627	0.7291	4.0000	10.3918	1.1039	1.0700	1.1811	1.2016	1.2221
150	5.5109	0.7291	4.0000	10.2400	1.1024	1.0700	1.1795	1.1998	1.2201
160	5.3920	0.7145	4.0000	10.1065	1.1010	1.0700	1.1780	1.1985	1.2190
170	5.2630	0.7145	4.0000	9.9775	1.0997	1.0700	1.1766	1.1969	1.2172
180	5.1635	0.7000	4.0000	9.8635	1.0986	1.0700	1.1755	1.1959	1.2164
190	5.0719	0.6854	3.5000	9.2573	1.0925	1.0700	1.1689	1.1896	1.2103
200	4.9768	0.6854	3.5000	9.1622	1.0916	1.0700	1.1680	1.1885	1.2090
210	4.8877	0.6854	3.5000	9.0731	1.0907	1.0700	1.1670	1.1874	1.2078
220	4.8144	0.6708	3.5000	8.9852	1.0898	1.0700	1.1660	1.1866	1.2072
230	4.7357	0.6708	3.5000	8.9065	1.0890	1.0700	1.1652	1.1856	1.2061
240	4.6715	0.6562	3.5000	8.8277	1.0882	1.0700	1.1643	1.1850	1.2056
250	4.6006	0.6562	3 5000	8.7568	1.0875	1.0700	1.1636	1.1841	1.2046
260	4.5433	0.6562	3.5000	8.6995	1.0869	1.0700	1.1629	1.1833	1.2037
270	4.4897	0.6416	3.5000	8.6313	1.0863	1.0700	1.1623	1.1829	1.2035
280	4.4284	0.6416	3.5000	8.5700	1.0857	1.0700	1.1616	1.1821	1.2026
290	4.3798	0.6416	3.5000	8.5214	1.0852	1.0700	1.1611	1.1815	1.2019
300	4.3235	0.6416	3.5000	8.4651	1.0846	1.0700	1.1605	1.1808	1.2011
350	4.1233	0.6125	3.5000	8.2358	1.0823	1.0700	1.1580	1.1784	1.1989
400	3.9510	0.5979	3.5000	8.0489	1.0804	1.0700	1.1560	1.1763	1.1966
450	3.8064	0.5833	3.5000	7.8897	1.0788	1.0700	1.1543	1.1745	1.1948
500	3.6921	0.5687	3.5000	7.7608	1.0776	1.0700	1.1530	1.1732	1.1935
600	3.4977	0.5395	3.5000	7.5372	1.0753	1.0700	1.1505	1.1707	1.1909
700	3.3533	0.5250	3.5000	7.3783	1.0737	1.0700	1.1488	1.1689	1.1889
800	3.2266	0.5104	3.5000	7.2370	1.0723	1.0700	1.1473	1.1672	1.1872
900	3.1403	0.4812	3.5000	7.1215	1.0712	1.0700	1.1461	1.1662	1.1863
1000	3.0685	0.4520	3.5000	7.0205	1.0702	1.0700	1.1451	1.1653	1.1855
> 1000	3.0685	0.4520	3.5000	7.0205	1 0702	1.0700	1.1451	1.1653	1.1855

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤ 5	12.9575	0.9333	5.5000	19.3908	1.1939	1.0700	1.2775
10	9.8194	0.9041	5.5000	16.2235	1.1622	1.0700	1.2436
15	9.1513	0.8750	5.5000	15.5263	1.1552	1.0700	1.2361
20	8.4929	0.8458	5.5000	14.8387	1.1483	1.0700	1.2287
25	6.9988	0.8458	5.5000	13.3446	1.1334	1.0700	1.2127
30	7.3923	0.8020	5.0000	13.1943	1.1319	1.0700	1.2111
35	6.8853	0.7875	5.0000	12.6728	1.1267	1.0700	1.2056
40	6.1575	0.7875	5.0000	11.9450	1.1194	1.0700	1.1978
45	5.5917	0.7875	4.5000	10.8792	1.1087	1.0700	1.1863
50	5.1389	0.7875	4.5000	10.4264	1.1042	1.0700	1.1815
55	5.0153	0.7875	4.5000	10.3028	1.1030	1.0700	1.1802
60	4.8662	0.7875	4.5000	10.1537	1.1015	1.0700	1.1786
65	5.0598	0.7583	4.0000	9.8181	1.0981	1.0700	1.1750
70	4.9727	0.7437	4.0000	9.7164	1.0971	1.0700	1.1739
75	4.7381	0.7437	4.0000	9.4818	1.0948	1.0700	1.1714
80	4.5082	0.7437	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1690
85	4.3052	0.7437	4.0000	9.0489	1.0904	1.0700	1.1667
90	4.2178	0.7291	4.0000	8.9469	1.0894	1.0700	1.1657
95	4.1333	0.7291	4.0000	8.8624	1.0886	1.0700	1.1648
100	3.9801	0.7291	4.0000	8.7092	1.0870	1.0700	1.1631
105	4.4446	0.7291	3.5000	8.6737	1.0867	1.0700	1.1628
110	4.3392	0.7291	3.5000	8.5683	1.0856	1.0700	1.1616
115	4.1970	0.7291	3.5000	8.4261	1.0842	1.0700	1.1601
120	4.0666	0.7291	3.5000	8.2957	1.0829	1.0700	1.1587
125	4.0118	0.7145	3.5000	8.2263	1.0822	1.0700	1.1580
130	3.9900	0.7145	3.5000	8.2045	1.0820	1.0700	1.1577
135	3.8821	0.7145	3.5000	8.0966	1.0809	1.0700	1.1566
140	3.7818	0.7145	3.5000	7.9963	1.0799	1.0700	1.1555
145	3.6885	0.7145	3.5000	7.9030	1.0790	1.0700	1.1545
150	3.6015	0.7145	3.5000	7.8160	1.0781	1.0700	1.1536
155	3.5199	0.7145	3.5000	7.7344	1.0773	1.0700	1.1527
160	3.4436	0.7145	3.5000	7.6581	1.0765	1.0700	1.1519
165	3.3718	0.7145	3.5000	7.5863	1.0758	1.0700	1.1511
170	3.3044	0.7145	3.5000	7.5189	1.0751	1.0700	1.1504
175	3.2406	0.7145	3.5000	7.4551	1.0745	1.0700	1.1497
180	3.1806	0.7145	3.5000	7.3951	1.0739	1.0700	1.1491
185	3.1236	0.7145	3.5000	7.3381	1.0733	1.0700	1.1484
190	3.0697	0.7145	3.5000	7.2842	1.0728	1.0700	1.1479
195	3.0186	0.7145	3.5000	7.2331	1.0723	1.0700	1.1474
≥ 200	2.9701	0.7145	3.5000	7.1846	1.0718	1.0700	1.1468

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

แผนการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

แผนงาน พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำและการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

สำนักงานชลประทานที่ 4

โครงการชลประทานสุโขทัย

รายการ โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

หน่วย:พันบาท ทศนิยม 1 ตำแหน่ง

รายการงาน	วงเงินงบประมาณ	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									กันเงินเหลื่อมปี
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมงานจ้างเหมา	19,661.0				3,933.0	3,932.0	3,932.0	3,932.0	3,932.0					
ค่าควบคุมงานจ้างเหมา	344.0				69.0	69.0	69.0	69.0	68.0					
รวมงบประมาณ แยกเป็นรายเดือน					4,002.0	4,001.0	4,001.0	4,001.0	4,000.0					
รวมงบประมาณ สะสม	20,005.0				4,002.0	8,003.0	12,004.0	16,005.0	20,005.0					

.....

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

แผนงาน/โครงการของรัฐ

1. ชื่อโครงการ

ชื่อภาษาไทย โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

ชื่อภาษาอังกฤษ

2. เหตุผลความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เหตุผลความจำเป็น

เนื่องจากเกิดอุทกภัยในช่วงฤดูน้ำหลาก ทำให้ตลิ่งแม่น้ำยมถูกน้ำกัดเซาะคันดินพังทลายเสียหาย คันคลองถูกน้ำกัดเซาะเป็นบริเวณกว้าง หากปล่อยทิ้งไว้อาจเกิดอันตรายต่อประชาชนที่สัญจรไปมา โดยจะดำเนินการซ่อมแซมโครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ เพื่อป้องกันการเสียหายและอันตรายที่จะเกิดขึ้น

2.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1) เพื่อป้องกันการเสียหายและอันตรายที่จะเกิดขึ้น
2) เพื่อปรับปรุงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้

3. สาระสำคัญของโครงการ

3.1 ปรับปรุงคันคลองที่ถูกน้ำกัดเซาะ

4. ผู้ดำเนินการ (หน่วยงานดำเนินการ)

โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4 กรมชลประทาน

5. สถานที่ที่จะดำเนินการ

● เฉพาะจังหวัด ○ ทั่วประเทศ

พื้นที่ดำเนินการ

จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
สุโขทัย	สวรรคโลก	คลองกระจง

ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)
(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)
ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

6. ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ

เดือนมกราคม 2568 - เดือนพฤษภาคม 2568

7. ผลผลิตของโครงการ (OUTPUT)

7.1 โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง

8. ผลลัพธ์ของโครงการ (OUTCOME)

ด้านบวก

8.1 เป็นแหล่งน้ำต้นทุนในการส่งน้ำช่วยเหลือเพาะปลูกพื้นที่การเกษตร

8.2 ช่วยแก้ไขปัญหาภัยแล้งในฤดูแล้ง และแก้ไขปัญหาอุทกภัยในช่วงน้ำหลาก

8.3 เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำในสามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการกักเก็บน้ำและระบายน้ำ

ด้านลบ

-

9. ผลกระทบและมาตรการป้องกัน (IMPACT)

ด้านบวก

-

ด้านลบ

9.1 เกิดฝุ่นละอองจากรถบรรทุกดินในระหว่างการก่อสร้าง

ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

10. งบประมาณการค่าใช้จ่าย

แผนงาน พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

กิจกรรม พัฒนาระบบการจัดการน้ำเพื่อแก้ปัญหาน้ำท่วม/ภัยแล้ง

กิจกรรมย่อย โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

- จำนวนเงิน(ทั้งโครงการ) 20,005,000 บาท

☐ ผูกพัน ___ ปี ☐ ต่อเนื่อง ___ ปี ☒ ปีเดียว

- ที่มาของเงิน ☐ งบประมาณปกติ ☒ งบประมาณจังหวัด

☐ งบประมาณเงินกู้ ☐ อื่น ๆ ระบุ

ปีดำเนินการ	จ้างเหมา (บาท)	ค่าควบคุมงาน (บาท)	ดำเนินการเอง	หมายเหตุ
ปีที่ 1	19,661,000	344,000	-	-
ปีที่ 2	-	-	-	-

11. **สอบถามข้อมูลได้ที่** (ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ชื่อ-สกุล นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง

ตำแหน่ง นายช่างชลประทานอาวุโส **สังกัด** โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4

กรม ชลประทาน **E-mail** E-mail : ridstk@gmail.com

โทรศัพท์ โทรศัพท์ : 0-5561-1112 **โทรสาร** โทรสาร : 0-5561-0519

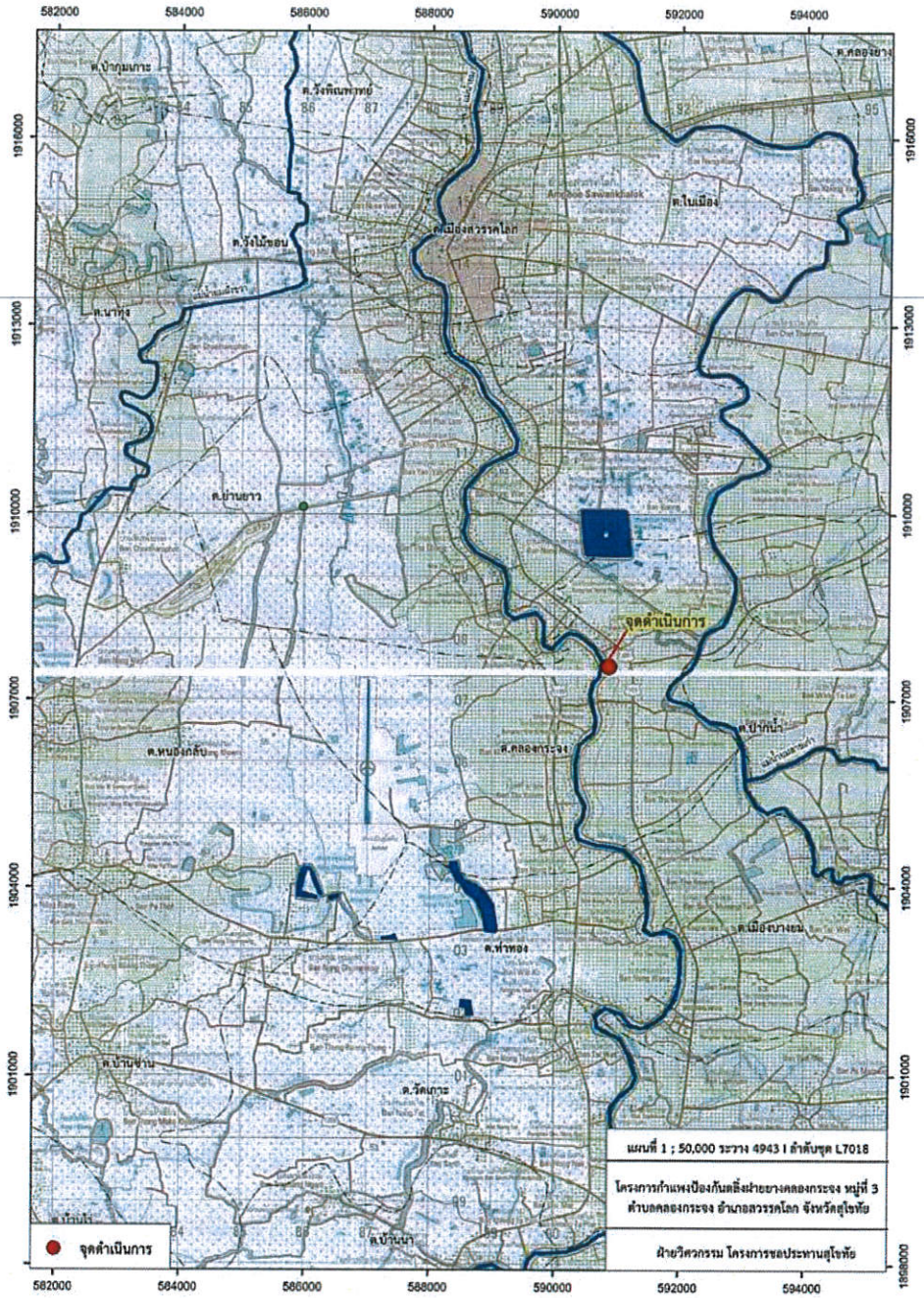
ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

12. แผนที่โครงการ :

พิกัด	17.251222,99.854530	พิกัด LAT	17.251222
ระวาง	4943-II	พิกัด LONG	99.854530
ชื่อลุ่มน้ำ	ลุ่มน้ำยม	รหัสลุ่มน้ำ	08
ประเภทโครงการ	-	ขนาดโครงการ	-



ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

สรุปปริมาณงาน

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านหลุม อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		สชป.4-10936 - สชป.4-10939

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย
	<u>กิจกรรมงานจ้างเหมา</u>		
1	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 0.40 x 0.40ม. ยาว 14.00ม.	2,548.00	ม.
2	งานขุดเปิดหน้าดิน	642.00	ลบ.ม.
3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	5,804.00	ลบ.ม.
4	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.	18,575.00	ลบ.ม.
5	งานดินลูกรังบดอัดแน่น 95% M.P.C.T.	281.00	ลบ.ม.
6	งานดินถมบนอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)	6,400.00	ลบ.ม.
7	งานรื้อย้ายทำนบ	6,400.00	ลบ.ม.
8	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	579.00	ลบ.ม.
9	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	57,900.00	กก.
10	งานต่อรื้อไม้แบบ	3,665.33	ตร.ม.
11	งานไม้แบบ	110.00	ลบ.ม.
12	งานหินเรียง	1,389.00	ลบ.ม.
13	งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)	7,200.00	ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณ

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านหลุม อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ สชป.4-10936 - สชป.4-10939

ลำดับที่	ขนาด - รูปร่าง	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
	<u>กิจกรรมงานจ้างเหมา</u>				
1	<u>งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 0.40 x 0.40ม. ยาว 14.00ม.</u>				
	ความยาว		180.00	ม.	
	แถวติดตลิ่งระยะห่างเสาเข็ม 1.50 ม.	(180/1.50)+1	121.00	ท่อน	
	แถวติดแม่น้ำระยะห่างเสาเข็ม 3.00 ม.	(180/3.00)+1	61.00	ท่อน	
		รวม	182.00	ท่อน	
	ความยาวเสาเข็มทั้งหมด	182*14.00	2,548.00	ม.	
		ขอใช้	**2,548.00**	**ม.**	
2	งานขุดเปิดหน้าดิน				
	slop	28.59*20*0.30	171.54	ลบ.ม.	
		29.71*20*0.30	178.26	ลบ.ม.	
		30.82*140*0.30	184.92	ลบ.ม.	
	พื้น	2.00*180*0.30	108.00	ลบ.ม.	
		รวม	642.72	ลบ.ม.	
		ขอเพียง	**642.00**	**ลบ.ม.**	
3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร				
	slop	28.59*20*1.00	571.80	ลบ.ม.	
		29.71*20*1.00	594.20	ลบ.ม.	
		30.82*140*1.00	4,314.80	ลบ.ม.	
	พื้น	1.80*180*1.00	324.00	ลบ.ม.	
		รวม	5,804.80	ลบ.ม.	
		ขอเพียง	**5,804.00**	**ลบ.ม.**	
4	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.				
	slop	28.59*20*3.20	1,829.76	ลบ.ม.	
		29.71*20*3.20	1,901.44	ลบ.ม.	
		30.82*140*3.20	13,807.36	ลบ.ม.	
	พื้น	1.80*180*3.20	1,036.80	ลบ.ม.	
		รวม	18,575.36	ลบ.ม.	
		ขอเพียง	**18,575.00**	**ลบ.ม.**	

รายละเอียดการคำนวณ

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านหลุม อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....

ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม	หมายเลขแบบ
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย	สชป.4-10936 - สชป.4-10939

ลำดับที่	ขนาด - รูปร่าง	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
5	**งานดินลูกรังบดอัดแน่น 95% M.P.C.T.**				
	ถนนกว้าง 6.00 ม. ยาว 180 ม.	0.5*(6.00+6.50)*0.25*180	281.25	ลบ.ม.	
		รวม	281.25	ลบ.ม.	
		ขอเพียง	**281.00**	**ลบ.ม.**	
6	**งานดินถมบนอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)**				
		0.5*(4+12)*4*200	6,400.00	ลบ.ม.	
		รวม	6,400.00	ลบ.ม.	
		ขอเพียง	**6,400.00**	**ลบ.ม.**	
7	**งานรื้อย้ายทำนบ**				
		0.5*(4+12)*4*200	6,400.00	ลบ.ม.	
		รวม	6,400.00	ลบ.ม.	
		ขอเพียง	**6,400.00**	**ลบ.ม.**	
8	**งานคอนกรีตเสริมเหล็ก**				
	คอนกรีตเอ็นแนวดิ่ง	0.30*0.25*1091.30	81.85	ลบ.ม.	
	คอนกรีตเอ็นแนวนอน	0.30*0.25*1193.50	89.51	ลบ.ม.	
	คอนกรีตเอ็นแนวนอน (ก.)	0.17*540	91.80	ลบ.ม.	
	คอนกรีตเอ็นแนวนอน (ข.)	0.15*360	54.00	ลบ.ม.	
	คอนกรีตรัดหัวเสาเข็ม	0.60*1.80*180	194.40	ลบ.ม.	
	แผ่นกันดิน	0.08*120*7แถว	67.20	ลบ.ม.	
		รวม	578.76	ลบ.ม.	
		ขอใช้	**579.00**	**ลบ.ม.**	
9	**งานเหล็กเสริมคอนกรีต**				
	คอนกรีตเสริมเหล็ก		579.00	ลบ.ม.	
	เหล็กเสริม	579*100	57,900.00	กก.	
		รวม	57,900.00	กก.	
		ขอเพียง	**57,900.00**	**กก.**	

รายละเอียดการคำนวณ

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านหลุม อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....

ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม

โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง

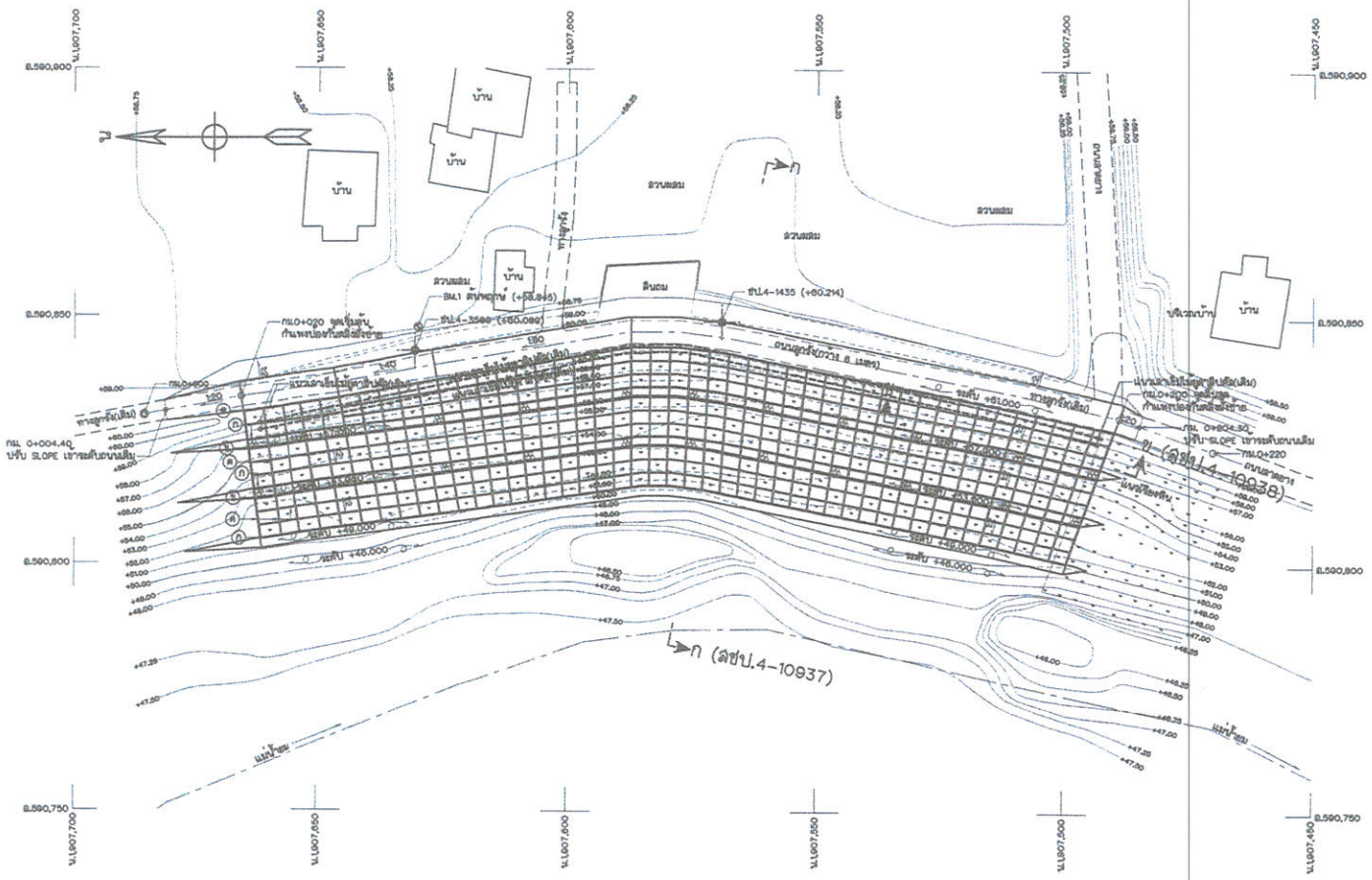
หมู่ที่ 3 ตำบลคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย

หมายเลขแบบ

สชป.4-10936 - สชป.4-10939

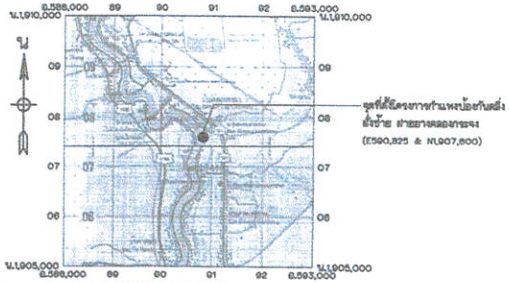
ลำดับที่	ขนาด - รูปร่าง	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
10	**งานต่อรื้อไม้แบบ**				
	เอ็น ก,ข,ค		2,083.85	ตร.ม.	
	รัดหัวเสาเข็ม		218.16	ตร.ม.	
	แผ่นกันดิน		1,363.32	ตร.ม.	
		รวม	3,665.33	ตร.ม.	
		ขอเพียง	**3,665.33**	**ตร.ม.**	
11	งานไม้แบบ				
	(ใช้ 2ครั้ง)	- คิดเป็นปริมาณ (3665.33x 0.06/2)	109.96	ลบ.ม.	
		ขอใช้	**110.00**	**ลบ.ม.**	
12	**งานหินเรียง**				
	พื้นที่ทั้งหมด		5,527.83	ตร.ม.	
	พื้นที่เอ็นคอนกรีตทั้งหมด		898.81	ตร.ม.	
	พื้นที่เรียงหิน	5527.83-898.81	4,629.02	ตร.ม.	
	รวมปริมาณหินเรียงทั้งหมด	4629.02*0.30	1,388.71	ลบ.ม.	
		ขอใช้	**1,389.00**	**ลบ.ม.**	
13	**งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)**				
	พื้นที่ทั้งหมด		5,527.83	ตร.ม.	
	ส่วนต่อทาบ30%	5527.83*30%	1,658.35	ตร.ม.	
		รวม	7,186.18	ตร.ม.	
		ขอใช้	**7,200.00**	**ตร.ม.**	

สทล.4-10936



ผังบริเวณ

มาตราส่วน 1:500



แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน 1:50,000

หมายเหตุ

1. ระดับ(ร.ท.ก.) และมิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
2. หมายเหตุทั่วไปดูแบบหมายเลข สป4-สฐ.-001 ก3
3. ก่อนทำการขุดเจาะเสาเข็มให้ขุดลอกหน้าดินออกไม่น้อยกว่า 0.30 ม. หรือตามคำแนะนำของนายช่างผู้ควบคุมโครงการ
4. ในช่วงเริ่มต้น และช่วงท้ายสุดให้ทำการปรับแต่ง SLOPE เข้ากับสภาพลำน้ำเดิมตามความเหมาะสมของสภาพภูมิประเทศ
5. จำนวนช่องเจาะ @ ในรูปตัดตามยาวช่วง กม.0+020 – 0+200 ทำเป็น 45 ช่อง
   1 ช่อง ยาวประมาณ 4.00 ม. = 4.00×45 = 180.00 เมตร
6. เสาเข็ม ICNG PILE รูปตัว ⌧ ขนาด 0.40×0.40 ยาวประมาณ 14 ม. ต้องรับ WORKING MOMENT ได้ไม่น้อยกว่า 8.50 ตัน-เมตร/ต้น
7. เสาเข็ม BATTER PILE รูปตัว ⌧ ขนาด 0.40×0.40 ยาวประมาณ 14 เมตร ต้องรับ WORKING MOMENT ได้ไม่น้อยกว่า 8.50 ตัน-เมตร/ต้น
8. เสาเข็มชนิดและขั้นต้องได้รับมาตรฐาน มอก.396-2549 โดยมีขนาดหน้าตัดตามที่ระบุไว้ในแบบ และเป็นเสาเข็มต้นเดียวไม่มีการต่อ
9. ก่อนดำเนินการก่อสร้าง จะต้องทำการทดสอบเสาเข็ม และรับรองรายการคำนวณโดยวิศวกรของผู้ผลิต ว่าเสาเข็มสามารถรับ WORKING MOMENT ได้จริงตามที่กำหนด เสนอให้นายช่างผู้ควบคุมงานตรวจสอบ
10. รายละเอียดขั้นตอนการก่อสร้าง แบบก่อสร้างของระบบ ค้ำยันชั่วคราว ให้นายช่างผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนดรูปแบบ
11. ความสามารถในการรับแรงก่อสร้างนี้เป็นความยาวโดยประมาณ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยอยู่ในความรับผิดชอบของนายช่างผู้ควบคุมงาน
12. แบบชุดนี้เป็นอาคารชลประทานขนาดเล็ก ข้อมูลต่างๆที่ใช้ประกอบการออกแบบไม่ละเอียดมากพอ นายช่างผู้ควบคุมโครงการต้องตรวจสอบให้ละเอียดและเปรียบเทียบกับที่ระบุไว้ในแบบ หากสภาพแตกต่างเพียงเล็กน้อยให้ปรับปรุงแก้ไขในสนามได้ หากสภาพแตกต่างมาก ต้องปรึกษาผู้ออกแบบก่อนทำการก่อสร้าง
13. ในกรณีที่รายละเอียดในแบบไม่สอดคล้องกันแบบขยายรูปให้ยึดถือตามแบบชุดนี้
14. ให้ทำการขัดอาคารเดิมออกก่อนทำการก่อสร้างอาคารใหม่
15. เนื่องจากไม่มีผลสำรวจด้านอุทกวิทยา การขุดลอกหน้าเป็นดินหรือหินก้อนให้ขุดลอกออก หากเป็นหินดาน หรือหินทึบ ให้ขุดลอกเท่าที่มีความสามารถดำเนินการได้โดยให้อยู่ในดุลพินิจของนายช่างผู้ควบคุมโครงการ
16. แบบชุดนี้ใช้ข้อมูลผลสำรวจหมายเลข 47ทพ.-01387-(1/1) และ47ทพ.-01388-(1/4 ถึง 4/4)
17. ที่ตั้งหัวงานอยู่ในแผนที่ 1:50,000 ชุดที่โดยประมาณ 47Q NV 908-078 ระวาง 4943 I และ4943 II

แบบประกอบ

	แบบหมายเลข
1. กำแพงป้องกันดินถึงฝั่งซ้าย แสดงรูปตัด	สป4-10937
2. กำแพงป้องกันดินถึงฝั่งซ้าย แสดงรูปตัด และรายการคำนวณรายละเอียด	สป4-10938
2. กำแพงป้องกันดินถึงฝั่งซ้าย แสดงรายละเอียดกำแพงป้องกันดินถึง รูปขยาย และการเสริมเหล็ก	สป4-10939

0 5 10 20 30 40

มาตราส่วน 1:500 เมตร

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
โครงการกำแพงป้องกันดินถึงฝั่งฝายยางคลองกระจง
หมู่ที่ 3 บ.คลองกระจง ต.คลองกระจง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย

กำแพงป้องกันดินถึงฝั่งซ้าย

แสดงผังบริเวณ และแผนที่สังเขป

ออกแบบ	วิโรจน์	เสนอ	[illegible]	ตรวจแบบ	
เขียน	[illegible]	ตรวจ	[illegible]	ตรวจแบบ	
ลอก	[illegible]	เห็นชอบ			
ตรวจ	[illegible]	อนุมัติ		แทน	ออก.

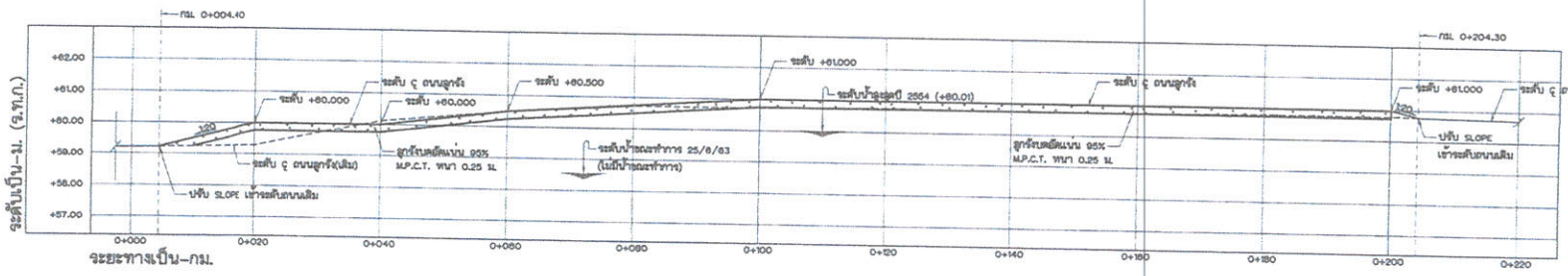
สำนักงานชลประทานที่ 4 วันที่ 11 มิ.ย. 62

สำหรับก่อสร้าง วันที่

สป4-10936

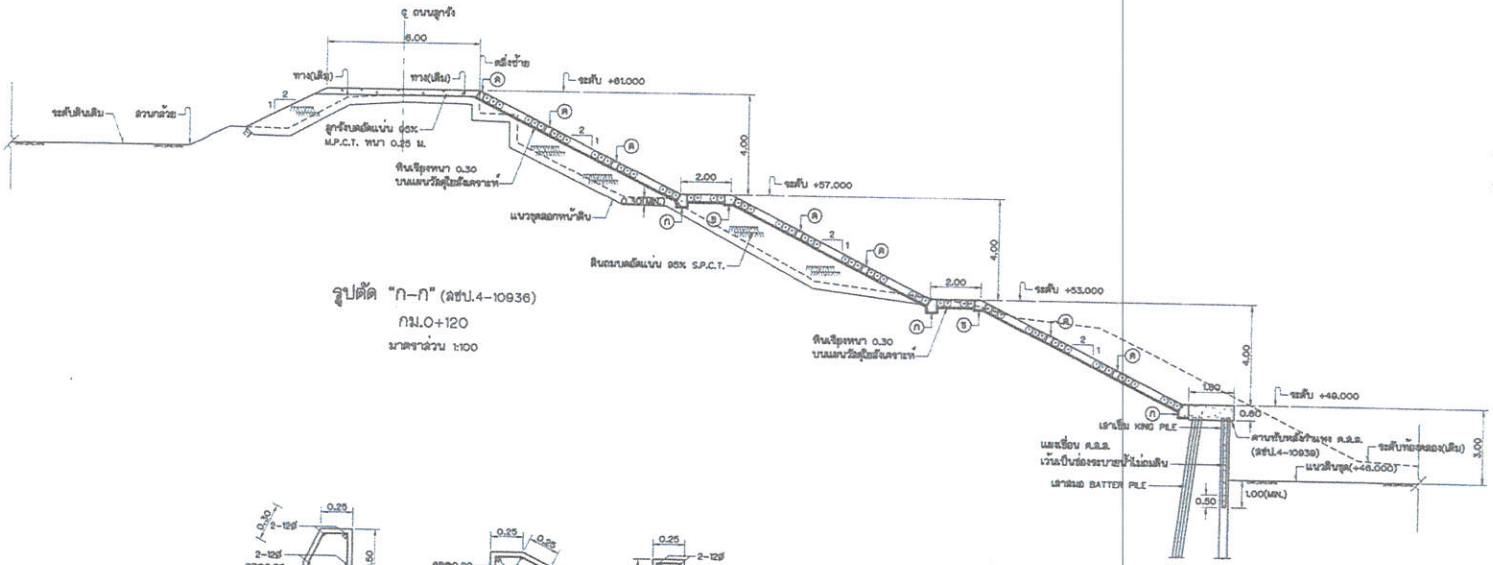
ลำดับที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เสนอ	ตรวจ เห็นชอบ	อนุมัติ

V4



รูปตัดตามยาวถนน

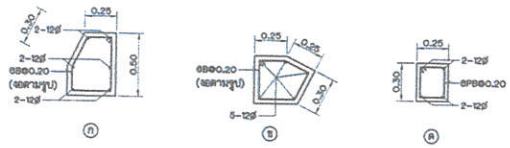
มาตราส่วน - แนวตั้ง 1:80
แนวราบ 1:400



รูปตัด "ก–ก" (สปป.4-10936)

กม.0+120

มาตราส่วน 1:100



ขนาด และรายละเอียดการเสริมเหล็กเอ็น ค.ส.ล.

มาตราส่วน 1:20

หมายเหตุ

1. หมายเหตุทั่วไป และแบบประกอบ ดูแบบหมายเลข สปป.4-10936

มาตราส่วน 1:20
มาตราส่วน 1:80
มาตราส่วน 1:100
มาตราส่วน 1:400
เมตร

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝ่ายยางคลองกระจง
หมู่ที่ 3 บ.คลองกระจง ต.คลองกระจง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย
กำแพงป้องกันตลิ่งฝั่งซ้าย
แสดงรูปตัด

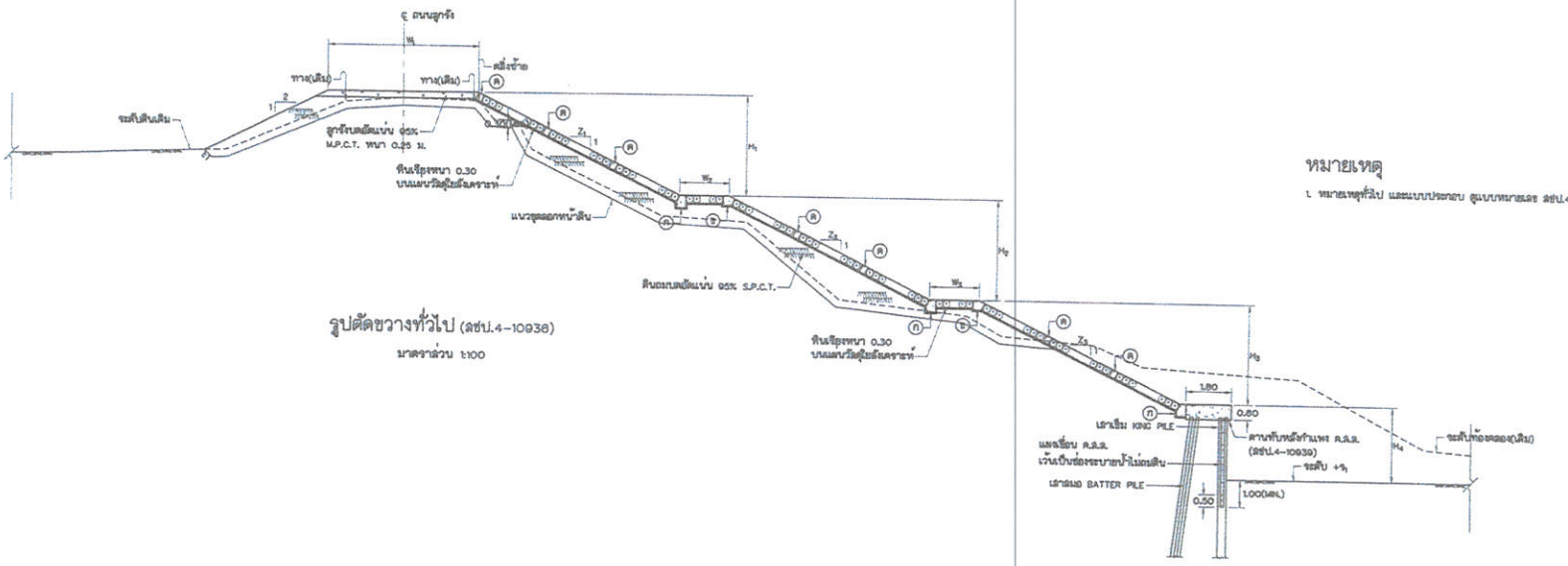
ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เสนอ	ชาน เห็นชอบ	อนุมัติ

ออกแบบ		เสนอ			ตน.สปน.4
เขียน		ชาน			ตน.สปน.4
ลอก		เห็นชอบ			ผอ.สปน.4
ตรวจ		อนุมัติ			แทน ผอก.
สำนักงานชลประทานที่ 4 ทำออกแบบ					สปป.4-10937

2/4



รูปตัด "ข-ข" (สปป.4-10938)
(แสดงรูปตัดตามยาว กม.0+160 ถึง กม.0+200)
มาตราส่วน 1:100



รูปตัดขวางทั่วไป (สปป.4-10938)
มาตราส่วน 1:100

หมายเหตุ

1. หมายเหตุทั่วไป และแบบประกอบ ดูแบบหมายเลข สปป.4-10939

ตารางแสดงรายละเอียดรูปตัดขวาง(ตลิ่งซ้ายแม่น้ำยม)

ตำแหน่งอาคาร ℄ ถนน	ระดับ	มิติ (ม.)											หมายเหตุ
กม. - กม.	$\%_1$	H_1	H_2	H_3	H_4	W_1	W_2	W_3	$1:Z_1$	$1:Z_2$	$1:Z_3$	$1:Z_4$	
0+020 - 0+040	+48.000	3.00	4.00	4.00	3.00	6.00	2.00	2.00	1:2	1:2	1:2	1:2	
0+040 - 0+060	+48.000	3.00-3.50	4.00	4.00	3.00	6.00	2.00	2.00	1:2	1:2	1:2	1:2	
0+060 - 0+100	+48.000	3.50-4.00	4.00	4.00	3.00	6.00	2.00	2.00	1:2	1:2	1:2	1:2	
0+100 - 0+200	+48.000	4.00	4.00	4.00	3.00	6.00	2.00	2.00	1:2	1:2	1:2	1:2	

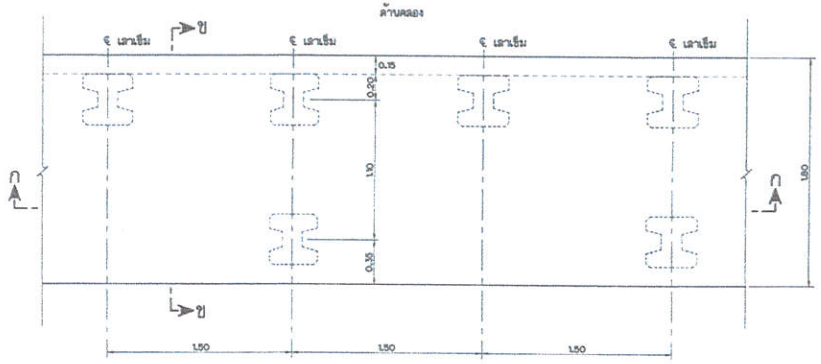
0 1 2 3 4 5 6 7 8
มาตราส่วน 1:100 เมตร

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
โครงการกำแพงป้องกันตลิ่งฝายยางคลองกระจง
หมู่ที่ 3 บ.คลองกระจง ต.คลองกระจง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย
กำแพงป้องกันตลิ่งฝั่งซ้าย
แสดงรูปตัด และตารางกำหนดรายละเอียด

ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เสนอ	ตาม เห็นชอบ	อนุมัติ

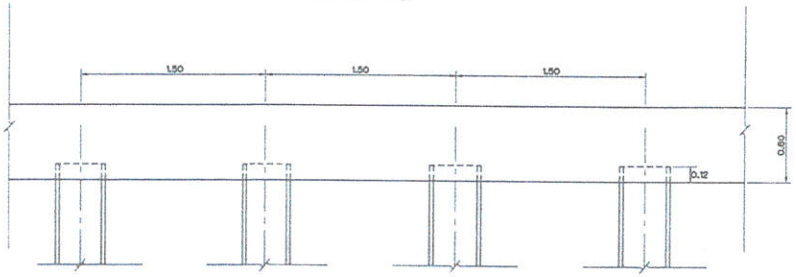
ออกแบบ	[illegible]	เสนอ	[illegible]
เขียน	[illegible]	ตาม	[illegible]
ลอก	[illegible]	เห็นชอบ	
ตรวจ	[illegible]	อนุมัติ	
สำนักงานชลประทานที่ 4		วันที่	พ.ย. 64
ชื่อแบบ			แทน สปป.

สปป.4-10938



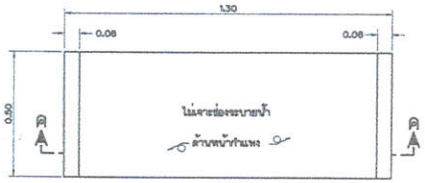
แปลนแสดง PILE CAP

มาตราส่วน 1 : 20



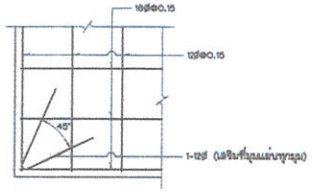
รูปตัด "ก-ก"

มาตราส่วน 1 : 20



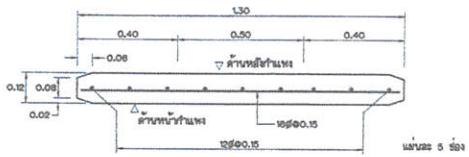
รูปแผ่นกันดิน ค.ล.ล.

มาตราส่วน 1:10



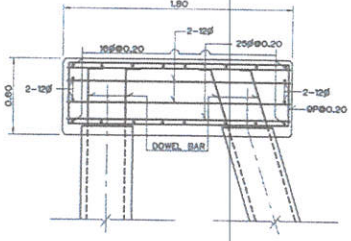
รูปขยายเหล็กเสริมมุมแผ่นกันดิน ค.ล.ล.

มาตราส่วน 1:10



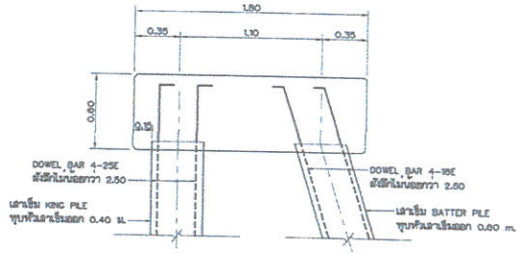
รูปตัด "ค-ค"

มาตราส่วน 1:10



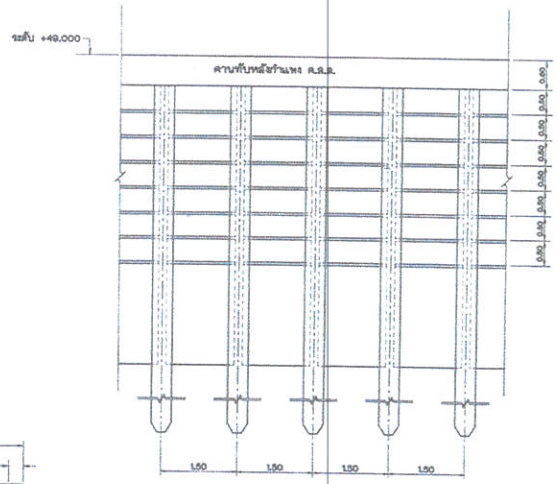
แบบขยายการเสริมเหล็กคาน รัดหัวเสาเข็มเชื่อน

มาตราส่วน 1 : 20



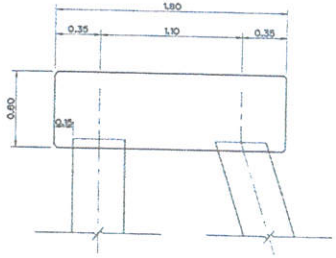
รูปตัดแสดงการเสริมเหล็ก

มาตราส่วน 1 : 20



รูปด้านเชื่อมป้องกันดลิ่ง

มาตราส่วน 1 : 50



รูปตัด "ข-ข"

มาตราส่วน 1 : 20

หมายเหตุ

1. หมายเหตุทั่วไป และแบบประกอบ ดูแบบหมายเลข สปป.4-10936

0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8
มาตราส่วน 1 : 10 เมตร

0 .1 .2 .3 .4 .5 1.0 1.5
มาตราส่วน 1 : 20 เมตร

0 0.5 1.0 2.0 3.0 4.0
มาตราส่วน 1 : 50 เมตร

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
โครงการกำแพงป้องกันดลิ่งฝ่ายขยายคลองกระจง
หมู่ที่ 3 ต.คลองกระจง อ.คลองกระจง อ.ลวงพระโลก จ.สุโขทัย
กำแพงป้องกันดลิ่งฝั่งซ้าย
แสดงรายละเอียดกำแพงป้องกันดลิ่ง รูปขยาย และการเสริมเหล็ก

ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เสนอ	ตรวจ เห็นชอบ	อนุมัติ

ออกแบบ	จ.ส.ท.	เสนอ	สุวิทยา ทิพย์	ตำแหน่ง	
เขียน		ตรวจ		ตำแหน่ง	
ลอก		เห็นชอบ		ตำแหน่ง	
ตรวจ		อนุมัติ			แทน ผอก.
สำนักงานชลประทานที่ 4		31 ส.ค. 64			
ตำแหน่งแบบ		วันที่			

สปป.4-10939

รูปก่อนดำเนินการ





สำเนาคู่ฉบับ

คำสั่งกรมชลประทาน
ที่ ๗๑๐๖๑/๒๕๖๕
เรื่อง มอบอำนาจในการดำเนินการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ตามคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๙๐ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ เรื่อง การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด นั้น

เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของกรมชลประทาน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย คล่องตัว และมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ มาตรา ๓๘ และมาตรา ๓๙ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๕๓ มาตรา ๕ มาตรา ๖ และมาตรา ๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการมอบอำนาจ พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอบกับคณะกรรมการพิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด กำหนดหลักเกณฑ์แนวทางการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด โดยกำหนดให้เป็นไปตามระเบียบและข้อกฎหมายว่าด้วยการถ่ายโอนภารกิจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และแผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๕ (ฉบับที่ ๑) และ(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๑ รวมเป็น ๑๐ ภารกิจ หากเข้าข่าย ๑๐ ภารกิจ ไม่รับโอนเป็นสินทรัพย์กรมชลประทาน และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๒๓.๓/ว๒๕๔ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖ เรื่อง แนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๑๐.๓/ว๘๑ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง ข้อมความเข้าใจแนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และมอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและการปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมชลประทาน ดังต่อไปนี้

ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ ผู้รับโอนสินทรัพย์ ลงนาม

๑. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

๒. อนุมัติรับโอนสินทรัพย์หรือไม่อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ กรณี

๒.๑ ตามผลการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

๒.๒ ตามผลการพิจารณาของสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี

๒.๓ ตามผลการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด กรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี (ต้องหารือเพิ่มเติม)

๓. ลงนาม...

๓. ลงนามผู้รับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดตามแบบรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ (เอกสารแนบ ๑) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายประพิศ จันทร์มา)
อธิบดีกรมชลประทาน

สิริลักษณ์ / ร่าง
สิริลักษณ์ / พิมพ์
ทิฆัมพร / ตรวจ

รายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ

ผู้โอน

เลขที่หนังสือ.....(๑)
จังหวัดและกลุ่มจังหวัด.....(๒)
รหัสหน่วยงาน (๔ หลัก).....(๓)
รหัสหน่วยเบิกจ่าย (๑๐ หลัก).....(๔)
รหัสจังหวัด (๔ หลัก).....(๕)

ลำดับที่ (๖)	วันที่ได้มา (๗)	รหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS (๘)	ชื่อและรายละเอียดสินทรัพย์ (๙)	ราคาทุนวันที่ได้มา (๑๐)	ค่าเสื่อมราคาสะสม (๑๑)	ราคาตามบัญชี (๑๒)

ลายมือชื่อผู้โอน
ชื่อ .....(๑๓)
ตำแหน่ง .....
วันที่ .....

ผู้รับโอน

เลขที่หนังสือ.....(๑๔)
ส่วนราชการ.....(๑๕)
รหัสหน่วยงาน (๔ หลัก).....(๑๖)
รหัสหน่วยเบิกจ่าย (๑๐ หลัก).....(๑๗)
รหัสจังหวัด (๔ หลัก).....(๑๘)

วันที่ได้รับโอน (๑๙)	รหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS (๒๐)

ลายมือชื่อผู้รับโอน
ชื่อ .....(๒๑)
ตำแหน่ง .....
วันที่ .....

สำหรับกรมบัญชีกลาง

เลขที่หนังสือ.....(๒๒)
กรมบัญชีกลางได้ดำเนินการบันทึกการโอนสินทรัพย์ดังกล่าวในระบบ GFMIS เรียบร้อยแล้ว
และขอให้ - จังหวัดและกลุ่มจังหวัดดำเนินการปรับปรุงล้างบัญชีพักหักล้างการโอนสินทรัพย์ตามเลขที่เอกสาร.....(๒๓).....กับบัญชีโอนสินทรัพย์ให้หน่วยงานของรัฐ ด้วยคำสั่งงาน ZGL_JV
- ส่วนราชการบันทึกปรับปรุงล้างบัญชีพักหักล้างการรับโอนสินทรัพย์ตามเลขที่เอกสาร.....(๒๓).....กับบัญชีรายได้จากการรับโอนสินทรัพย์ระหว่างหน่วยงาน ด้วยคำสั่งงาน F_04(JV)

ลายมือชื่อผู้บันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS
ชื่อ .....(๒๔)
ตำแหน่ง .....
วันที่ .....

หมายเหตุ - ให้ผู้โอนจัดทำรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ระหว่างกรม ๓ ฉบับ และดำเนินการส่งให้ผู้รับโอนกรอกข้อมูล
- ให้ผู้รับโอนกรอกข้อมูล โดยรหัสสินทรัพย์ของผู้รับโอนต้องเป็นรหัสสินทรัพย์ที่สร้าง/รอรับการโอนสินทรัพย์ซึ่งมีชื่อและรายละเอียดสินทรัพย์เหมือนกับสินทรัพย์ของกรมผู้โอนในแต่ละบรรทัดรายการ และส่งให้ผู้โอนดำเนินการต่อไป
- ให้ผู้โอนส่งรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ระหว่างกรมที่กรอกข้อมูลแล้วทั้ง ๓ ฉบับ ให้กรมบัญชีกลาง (สำนักมาตรฐานด้านการบัญชีภาครัฐ)
- เมื่อกรมบัญชีกลางบันทึกการโอนสินทรัพย์ดังกล่าวในระบบ GFMIS เรียบร้อยแล้ว ส่งรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ระหว่างกรมให้แก่ผู้โอนและผู้รับโอนเพื่อบันทึกปรับปรุงบัญชีต่อไป

คำอธิบาย

รายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ

เมื่อคณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก.)/คณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) ให้ความเห็นชอบในการโอนสินทรัพย์ให้ส่วนราชการแล้ว ให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดจัดทำรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการจำนวน ๓ ฉบับ ส่งให้ส่วนราชการผู้รับโอนกรอกรายละเอียดและลงลายมือชื่อ หลังจากนั้นให้ส่วนราชการส่งรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ ส่งกรมบัญชีกลาง (สำนักมาตรฐานด้านการบัญชีภาครัฐ) เพื่อดำเนินการบันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS ต่อไป โดยกรมบัญชีกลางจะแจ้งเลขเอกสารเกี่ยวกับการโอนสินทรัพย์ระหว่างกรมให้แก่ผู้โอนและผู้รับโอน เพื่อบันทึกปรับปรุงบัญชีต่อไป

สำหรับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

(๑)	เลขที่หนังสือ	ให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดผู้โอนสินทรัพย์ระบุเลขที่หนังสือราชการ
(๒)	จังหวัดและกลุ่มจังหวัด	ให้ระบุชื่อจังหวัดและกลุ่มจังหวัดผู้โอนสินทรัพย์
(๓)	รหัสหน่วยงาน	ให้ระบุรหัสหน่วยงาน ๔ หลัก
(๔)	รหัสหน่วยเบิกจ่าย	ให้ระบุรหัสหน่วยเบิกจ่าย ๑๐ หลัก
(๕)	รหัสจังหวัด	ให้ระบุรหัสจังหวัด ๔ หลัก
(๖)	ลำดับ	ให้ระบุลำดับของสินทรัพย์ที่ต้องการโอน
(๗)	วันที่ได้มา	ให้ระบุวันที่ตรวจรับสินทรัพย์
(๘)	รหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS	ให้ระบุรหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ
(๙)	ชื่อและรายละเอียดสินทรัพย์	ให้ระบุชื่อและรายละเอียดสินทรัพย์ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ
(๑๐)	ราคาทุนวันที่ได้มา	ให้ระบุราคาทุนวันที่ได้มาของสินทรัพย์ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ
(๑๑)	ค่าเสื่อมราคาสะสม	ให้ระบุค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ
(๑๒)	ราคาตามบัญชี	ให้ระบุราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ (๑๐) - (๑๑)
(๑๓)	ลายมือชื่อผู้โอน	ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการกลุ่มจังหวัด หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ลงลายมือชื่อ

สำหรับส่วนราชการ

(๑๔) เลขที่หนังสือ	ให้ส่วนราชการผู้รับโอนสินทรัพย์ระบุเลขที่หนังสือราชการ
(๑๕) ส่วนราชการ	ให้ระบุชื่อส่วนราชการผู้รับโอนสินทรัพย์
(๑๖) รหัสหน่วยงาน	ให้ระบุรหัสหน่วยงาน ๔ หลัก
(๑๗) รหัสหน่วยเบิกจ่าย	ให้ระบุรหัสหน่วยเบิกจ่าย ๑๐ หลัก
(๑๘) รหัสจังหวัด	ให้ระบุรหัสจังหวัด ๔ หลัก
(๑๙) วันที่ได้รับโอน	ให้ระบุวันที่ได้รับโอนสินทรัพย์จากผู้โอน
(๒๐) รหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS	ให้ระบุรหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS ที่สร้างไว้เพื่อรองรับการโอนสินทรัพย์
(๒๑) ลายมือชื่อผู้รับโอน	ให้หัวหน้าส่วนราชการผู้รับโอนสินทรัพย์ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ลงลายมือชื่อ

สำหรับกรมบัญชีกลาง

(๒๒) เลขที่หนังสือ	ให้กรมบัญชีกลางระบุเลขที่หนังสือราชการ
(๒๓) เลขที่เอกสาร	ให้กรมบัญชีกลางระบุเลขที่เอกสารที่บันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS
(๒๔) ลายมือชื่อผู้บันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS	ให้ผู้บันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ลงลายมือชื่อ

เอกสารแนบ ๒



คำสั่งกรมชลประทาน

ที่ /

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ตามที่กรมชลประทาน ได้รับแจ้งจาก.....(หน่วยงานผู้โอน)..... เรื่อง การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อส่งมอบภารกิจให้โครงการ..... ดำเนินการต่อไป นั้น

เพื่อให้การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด จาก .....(หน่วยงานผู้โอน)..... เป็นไปด้วยความถูกต้องเรียบร้อย เห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ ดังนี้

๑. ..... ประธานคณะกรรมการ

๒. ..... คณะกรรมการ

๓. ..... คณะกรรมการ

โดยมีหน้าที่พิจารณา ดังนี้

๑. ดำเนินการตรวจสอบเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ให้ครบถ้วน

๒. ดำเนินการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาให้เป็นไปตามเกณฑ์พิจารณาไม่รับโอนสินทรัพย์ หรือเกณฑ์พิจารณารับโอนสินทรัพย์ (ที่มีสภาพใช้งานได้) หรือกรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี

๓. จัดทำบันทึกรายงานผลการตรวจสอบเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ สภาพสินทรัพย์ว่าอยู่ในสภาพดีใช้การได้ หรือเกิดความชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ และสรุปความเห็นตามเกณฑ์การพิจารณา เพื่อรายงานผลและความเห็นเสนอผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ ผู้รับโอนสินทรัพย์พิจารณาต่อไป

๔. ปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการพิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ พ.ศ.

(.....)

ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ..... ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมชลประทาน

สำเนาคู่ฉบับ

คำสั่งกรมชลประทาน
ที่ ๘๐ /๒๕๖๕
เรื่อง การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ตามคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๒๔๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔ แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ซึ่งมีหน้าที่พิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดเป็นสินทรัพย์ของกรมชลประทาน และกำหนดหลักเกณฑ์แนวทางการพิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด โดยกำหนดให้เป็นไปตามระเบียบและข้อกฎหมายว่าด้วยการถ่ายโอนภารกิจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และแผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๕ (ฉบับที่ ๑) และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๑ รวมเป็น ๑๐ ภารกิจ หากเข้าข่าย ๑๐ ภารกิจ ไม่รับโอนเป็นสินทรัพย์กรมชลประทาน นั้น

เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของกรมชลประทาน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย คล่องตัว มีประสิทธิภาพ ตามหลักเกณฑ์ข้างต้น และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๒๓.๓/ว๒๕๔ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖ เรื่อง แนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่กค ๐๔๑๐.๓/ว๘๑ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง ข้อมความเข้าใจแนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ดังนั้นเพื่อให้ทุกหน่วยงานถือปฏิบัติให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน จึงขอให้ทุกหน่วยงานดำเนินการตามแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของกรมชลประทานแนบท้ายคำสั่งนี้

ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายประพิศ จันทร์มา)
อธิบดีกรมชลประทาน

สิริลักษณ์/ร่าง
สิริลักษณ์/พิมพ์
ทิฆัมพร / ตรวจ

แนวทางปฏิบัติแนบท้ายคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๘๐ / ๒๕๖๕ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๕
เรื่อง การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ขั้นตอนการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

สำนัก/กอง/โครงการ ผู้รับโอนสินทรัพย์ รับหนังสือแจ้งการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด พร้อมเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ เพื่อดำเนินการตามคำสั่งกรมมอบอำนาจในการดำเนินการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ดังนี้

๑. กรมมอบอำนาจพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด (ตามเอกสารแนบ ๒) โดยพิจารณาเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ และพิจารณาให้เป็นไปตามเกณฑ์พิจารณารับโอนและไม่รับโอนสินทรัพย์ ดังนี้

<u>เอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์</u>

(๑) แบบรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ ตามแนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด (เอกสารแนบ ๑)

(๒) การรับโอนพัสดุที่มีคุณภาพดีและยังสามารถใช้งานได้ให้กรม ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ) และคณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก) ทุกครั้ง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๑๐.๓/ว.๘๑ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

(๓) เอกสารประกอบการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์

เกณฑ์การพิจาณา

<u>เกณฑ์พิจารณาไม่รับโอนสินทรัพย์</u>

(๑) ลักษณะงานที่<u>เข้าข่าย</u>ภารกิจการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวม ๑๐ ภารกิจ

(๒) ไม่เป็นภารกิจของกรมชลประทาน และไม่ได้อยู่ในเขตพื้นที่ชลประทาน

<u>เกณฑ์พิจารณารับโอนสินทรัพย์ (ที่มีสภาพใช้งานได้)</u>

(๑) ลักษณะงานที่<u>ไม่เข้าข่าย</u>ภารกิจการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวม ๑๐ ภารกิจ

(๒) เป็นภารกิจของกรมชลประทาน และอยู่ในเขตพื้นที่ชลประทาน

(๓) ครุภัณฑ์ที่ไม่ใช่ส่วนควบของสิ่งปลูกสร้าง

<u>กรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์</u> ๕ กรณี

(๑) อยู่ในพื้นที่คาบเกี่ยวซึ่งมีผลกับการบริหารจัดการน้ำ

(๒) เข้าข่ายการถ่ายโอนภารกิจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑๐ ภารกิจ และอยู่ในพื้นที่บริหารจัดการน้ำและที่มีภารกิจในการบริหารจัดการน้ำอย่างมาก

(๓) ครุภัณฑ์ไม่ใช่ส่วนควบของสิ่งปลูกสร้าง

(๔) เงินส่วนราชการอื่นที่กรมไม่ได้ดำเนินการ

(๕) โครงสร้างพื้นฐานที่ส่งผลกระทบต่องบประมาณในการบริหารจัดการของกรม

- คณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด พิจารณาตรวจสอบเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ และตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาให้เป็นไปตามเกณฑ์พิจารณาไม่รับโอนสินทรัพย์ หรือเกณฑ์พิจารณารับโอนสินทรัพย์

สำนัก/กอง/โครงการ หมายถึง ผู้รับโอนสินทรัพย์ตามหนังสือผู้โอน

(ที่มีสภาพ...

(ที่มีสภาพใช้งานได้) หรือกรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี เมื่อคณะกรรมการดำเนินการข้างต้นแล้ว ให้จัดทำบันทึกรายงานผลการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ว่าอยู่ในสภาพดีใช้การได้ หรือเกิดความชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ แล้วรายงานผลพร้อมสรุปความเห็นเสนอผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการตามกรณีดังนี้

(๑) ไม่เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ พร้อมระบุเหตุผลตามเกณฑ์พิจารณาไม่รับโอนสินทรัพย์ เช่น ลักษณะงานที่เข้าข่ายภารกิจการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวม ๑๐ ภารกิจ เป็นต้น

(๒) เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ พร้อมระบุเหตุผลตามเกณฑ์พิจารณารับโอนสินทรัพย์ เช่น เป็นภารกิจของกรมชลประทาน และอยู่ในเขตพื้นที่ชลประทาน เป็นต้น

(๓) เข้าข่ายกรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี

- ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ พิจารณาตามรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ดังนี้

๑.๑ ไม่อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนไม่รับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

๑.๒ อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อดำเนินการตามแนวทางการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดต่อไป (ข้อ ๖ – ๑๐)

๑.๓ เห็นควรเสนอสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา พิจารณากรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี (เพื่อดำเนินการตามข้อ ๒ ต่อไป)

๒. สำนัก/กอง/โครงการ จัดทำบันทึกขอความเห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด* ให้ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการลงความเห็นประกอบการพิจารณา โดยรายงานผลการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด* พร้อมเอกสารแนบ ๑ - ๒ และเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการรับโอนสินทรัพย์ เสนอคณะกรรมการพิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด (ผส.บอ.)

๓. สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา พิจารณารายการสินทรัพย์ตามแนวทางที่กรมกำหนดพร้อมเอกสารแนบ และเหตุผลของสำนัก/กอง/โครงการที่เสนอ

๓.๑ เอกสารไม่ครบ จัดทำบันทึกแจ้งสำนัก/กอง/โครงการ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด พิจารณาต่อไป

๓.๒ ไม่เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ จัดทำบันทึกแจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนัก/กอง/โครงการ

๓.๓ เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ จัดทำบันทึกแจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนัก/กอง/โครงการ

- ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ พิจารณาตามรายงานของสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา (ตามข้อ ๓.๒ และข้อ ๓.๓) ดังนี้

(๑) ไม่อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนไม่รับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

(๒) อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อดำเนินการตามแนวทางการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดต่อไป (ข้อ ๖ – ๑๐)

* ตัวอย่างเอกสารประกอบเพื่อปรับใช้

กรณีที่...

กรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี (ต้องหารือเพิ่มเติม)

๔. สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ประสานสำนัก/กอง/โครงการ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด จัดทำข้อมูลเพื่อชี้แจงแล้วรายงานผลพร้อมสรุปความเห็นเสนอผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการเพื่อพิจารณาความเห็น โดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยาจะนำเสนอคณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อพิจารณาต่อไป

๕. คณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด พิจารณา

๕.๑ ไม่เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ โดยเลขานุการจัดทำบันทึกแจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนัก/กอง/โครงการ

๕.๒ เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ โดยเลขานุการจัดทำบันทึกแจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนัก/กอง/โครงการ

- ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ พิจารณาตามรายงานของคณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด (ตามข้อ ๕.๑ และข้อ ๕.๒) ดังนี้

(๑) ไม่อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนไม่รับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

(๒) อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อดำเนินการตามแนวทางการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดต่อไป (ข้อ ๖ – ๑๐)

๖. สำนัก/กอง/โครงการดำเนินการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดตามแนวทางกรมบัญชีกลาง (ตามเอกสารแนบ ๑) และดำเนินการแจ้งเปลี่ยนแปลงผู้ใช้ประโยชน์ที่ราชพัสดุตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องแจ้งสำนักกฎหมายและที่ดิน

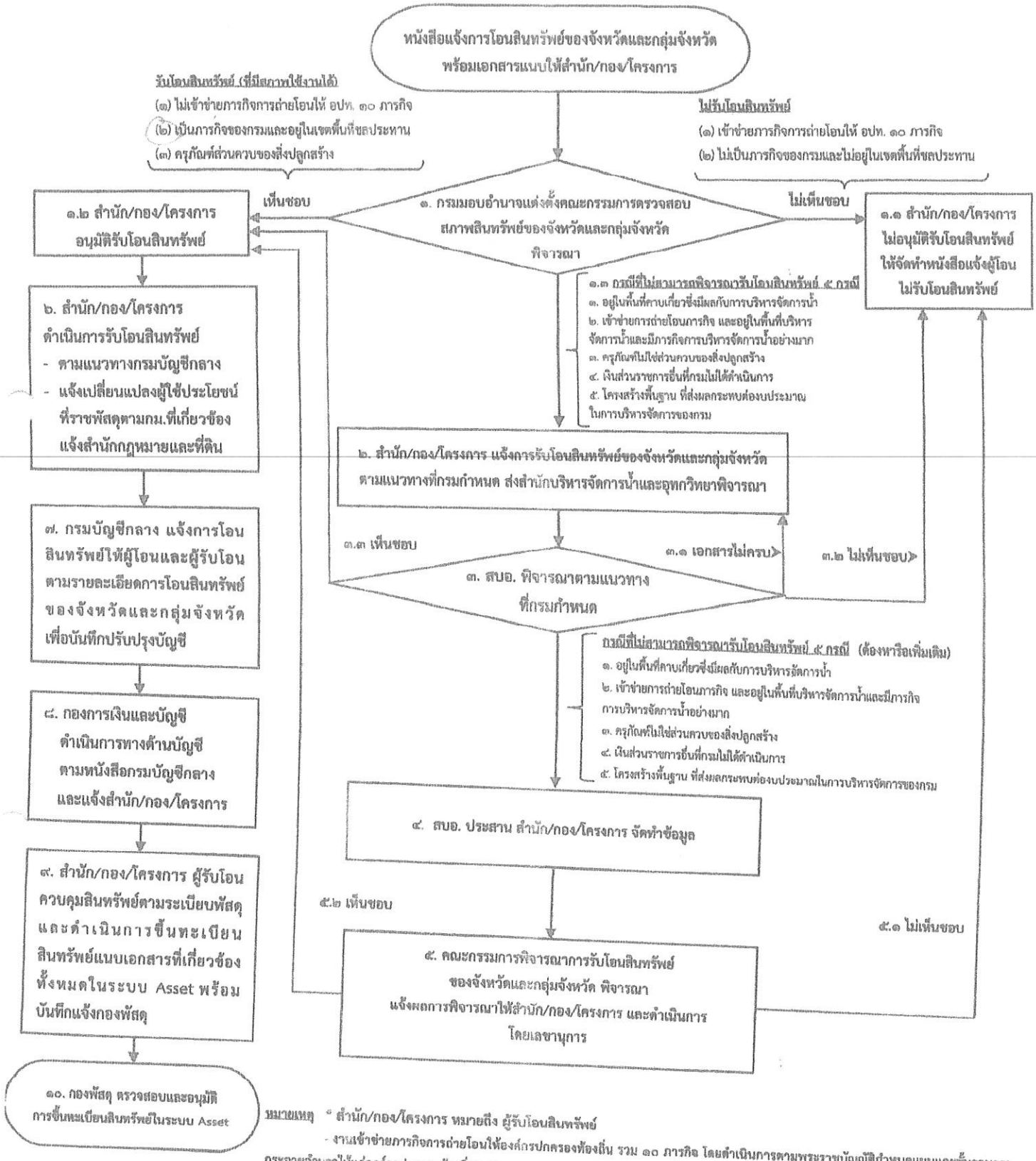
๗. กรมบัญชีกลางมีหนังสือแจ้งการโอนสินทรัพย์ที่ได้มีการบันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ New GFMIS Thai ให้กรม

๘. กองการเงินและบัญชีดำเนินการบันทึกปรับปรุงทางด้านบัญชีตามแนวทางกรมบัญชีกลาง และจัดทำบันทึกแจ้งสำนัก/กอง/โครงการ

๙. สำนัก/กอง/โครงการ ดำเนินการควบคุมสินทรัพย์ตามระเบียบพัสดุและดำเนินการขึ้นทะเบียนสินทรัพย์ในระบบ Asset แนบที่เกี่ยวข้องทั้งหมด พร้อมบันทึกแจ้งกองพัสดุ

๑๐. กองพัสดุ ตรวจสอบและอนุมัติการขึ้นทะเบียนสินทรัพย์ในระบบ Asset

ขั้นตอนการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด



หมายเหตุ * สำนัก/กอง/โครงการ หมายถึง ผู้รับโอนสินทรัพย์

- งานเข้าข่ายภารกิจการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองท้องถิ่น รวม ๑๐ ภารกิจ โดยดำเนินการตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่นพ.ศ. ๒๕๔๒ และแผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๕ (ฉบับที่๑) และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๓ ดังนี้

ภารกิจที่ ๑ การดูแลบำรุงรักษา ปรับปรุงโครงการชลประทานขนาดเล็ก
ภารกิจที่ ๒ การดูแลรักษาทางน้ำ
ภารกิจที่ ๓ การดูแลรักษา ปรับปรุงโครงการชลประทานระบบท่อ
ภารกิจที่ ๔ การบำรุงรักษาทางชลประทาน
ภารกิจที่ ๕ โครงการขุดลอกหนองน้ำและคลองธรรมชาติ
ภารกิจที่ ๖ งานจัดสรรน้ำในระดับแปลงนาและหรือสันคูน้ำ
ภารกิจที่ ๗ งานสูบน้ำนอกเขตชลประทาน
ภารกิจที่ ๘ โครงการถ่ายโอนการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า
ภารกิจที่ ๙ การก่อสร้างและบำรุงรักษาแหล่งน้ำที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน
ภารกิจที่ ๑๐ การดูแลการชลประทานขนาดเล็ก

* อาคารที่จะพิจารณารับโอนสินทรัพย์จะต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้เท่านั้น

เอกสารประกอบการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

1. ข้อมูลทั่วไปของโครงการ ประกอบด้วย
   1) ประวัติความเป็นมาของโครงการ
   2) วัตถุประสงค์ของโครงการ
   3) แผนที่แสดงที่ตั้งของโครงการ
   4) ลักษณะประเภทของโครงการก่อสร้าง
   5) การดำเนินการก่อสร้าง
   6) ราคาค่าก่อสร้าง
   7) ประโยชน์ที่จะได้รับของโครงการ
   8) รูปถ่ายของงานก่อสร้าง
   9) ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการส่งมอบ–รับมอบ

2. รายงานการส่งมอบ–รับมอบ
   1) แผนที่โครงการ
   2) รายงานและรายละเอียดของงานก่อสร้าง
   3) แบบก่อสร้างทั้งหมด (As – Built Drawing)
   4) บัญชีหมายเลขแบบ
   5) เอกสารหลักฐานการได้มาซึ่งที่ดิน
   6) ปริมาณงานก่อสร้างของโครงการ
   7) บัญชีรายละเอียดวัสดุอุปกรณ์ในอาคารที่ทำการ
   8) บัญชีรายละเอียดเครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ ที่ติดตั้งในงานก่อสร้าง
   9) รายงานการทดสอบอุปกรณ์และเครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ ที่ติดตั้งในงานก่อสร้าง
   10) อุปกรณ์อะไหล่ของเครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ พร้อมบัญชีรายละเอียด
   11) เอกสารคู่มือการติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องจักร และเครื่องมือต่าง ๆ ที่ติดตั้งในงานก่อสร้าง
   12) เอกสารรายละเอียดด้านวิศวกรรม
   13) แนวคิดและหลักเกณฑ์กำหนดในการออกแบบ
   14) เอกสารการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ
   15) ปัญหาและอุปสรรค
   16) ข้อเสนอแนะ และแนวทางการแก้ไข

หมายเหตุ : หากรายการใดไม่มีเอกสารแนบเพื่อนำมาพิจารณาในการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดในการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

โครงการ
ลำดับความสำคัญที่
11



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประมาณการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

แผนงานพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติ

และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง

โครงการชลประทานสุโขทัย

ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

โครงการชลประทานสุโขทัย

สำนักงานชลประทานที่ 4

จังหวัดสุโขทัย

คำชี้แจงเหตุผลและความจำเป็น

แผนงานพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ และยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

ปีงบประมาณ พ.ศ.2568

1. ชื่องาน โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

2. ที่ตั้ง ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

3. อยู่ในเขตโครงการ ชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4

4. สภาพปัจจุบัน เนื่องจาก สภาพปัจจุบันมีปริมาณเก็บกักน้อย ส่งผลให้ในช่วงน้ำหลาก ไม่สามารถกักเก็บน้ำได้เต็มศักยภาพ ราษฎรในพื้นที่ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย ได้รับความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำเกษตร การอุปโภค-บริโภค และทำให้ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำลดลง ส่งผลต่อการยังชีพของเกษตรกรในพื้นที่ตลอดทุกปี และมีแนวโน้มสูงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นจะไม่สามารถทำการเกษตรได้บางพื้นที่เนื่องจากขาดแคลนน้ำ

5. วัตถุประสงค์ 1. เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ
2. เพื่อส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่เพาะปลูกการเกษตร และการอุปโภค-บริโภคของราษฎร
3.เพื่อสนับสนุนให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำที่เหมาะสม มีน้ำเพียงพอสำหรับการทำการเกษตรเพื่อยังชีพตลอดทั้งปี

6. วิธีดำเนินการ ดำเนินการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง

7. ประโยชน์ที่ได้รับ เพื่อเพิ่มปริมาณในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำช่วงน้ำหลากได้เต็มศักยภาพ และเพิ่มประสิทธิภาพในการบริการจัดการน้ำ และป้องกันการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง

8. เงินงบประมาณ 50,408,000 บาท (ห้าสิบล้านสี่แสนแปดพันบาทถ้วน)

9. วิธีดำเนินการ ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา ☐ จ้างเหมา+ดำเนินการเอง

10. หมายเลขแบบ -

ผู้ชี้แจง.....

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



ชป.325

แบบประมาณการ

กอง / สชป. สำนักงานชลประทานที่ 4

โครงการ โครงการชลประทานสุโขทัย

งาน ฝ่ายวิศวกรรม

ประมาณการ

อนุประมาณการ ที่ / 2568

ค่า โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

โครงการ แผนงาน พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ

งาน และยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

รายจ่ายไม่ประจำ (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง)

รวมเงิน 50,408,000.00 บาท

(ห้าสิบล้านสี่แสนแปดพันบาทถ้วน)

คำชี้แจง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสุโขทัย

ประมาณการฉบับนี้ ตั้งขึ้นเพื่อควบคุมค่าใช้จ่ายในงานโครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง สภาพปัจจุบัน มีปริมาณเก็บกักน้อย ส่งผลให้ในช่วงน้ำหลาก ไม่สามารถกักเก็บน้ำได้เต็มศักยภาพ ราษฎรในพื้นที่ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย ได้รับความเดือดร้อน จากการขาดแคลนน้ำในการทำเกษตร การอุปโภค-บริโภค และทำให้ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำลดลง ส่งผลต่อการยังชีพของเกษตรกรในพื้นที่ตลอดทุกปี และมีแนวโน้มสูงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นจะไม่สามารถทำการเกษตรได้บางพื้นที่ เนื่องจากขาดแคลนน้ำ จึงมีความเหมาะสมที่จะปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวงเพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ จึงจำเป็นต้องขอใช้ งบประมาณดังกล่าวฯ ภายในวงเงิน 50,408,000.00 บาท (ห้าสิบล้านสี่แสนแปดพันบาทถ้วน) โดยขออนุมัติถือจ่ายในปีงบประมาณ 2568 ดังรายละเอียดที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย				
	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
1	1.งานขยายเขตไฟฟ้า	แห่ง	500,000	500,000.00	
1	2.งานปรับปรุงอาคารระบายน้ำข้างประตูน้ำ ยาวข้าง 8.00 เมตร จำนวน 2 ด้าน	แห่ง	3,911,699.52	3,911,699.52	
1	3.งานปรับปรุงห้องบริหารจัดการน้ำ	แห่ง	1,103,280	1,103,280.00	
1	4.งานปรับปรุงอาคารประตูระบายน้ำ	ชุด	4,760,000	4,760,000.00	
1	5.งานห้องควบคุมอาคารพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	2,377,000	2,377,000.00	
1	6.งานบานฝายพับได้ขนาดยกน้ำ สูง 1.00 เมตรชนิดใช้ระบบไฮดรอลิกแบบฐานพับ	ชุด	11,190,000	11,190,000.00	
1	7.งานระบบไฮดรอลิคพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	7,294,000	7,294,000.00	
1	8.งานระบบควบคุมการทำงานของฝายพับได้แบบระบบอัตโนมัติควบคุมในระยะไกลด้วย Wi - Max	ชุด	4,576,680	4,576,680.00	
1	9.งานระบบเตือนภัย	ชุด	480,000	480,000.00	
1	10.งานระบบควบคุมในระยะไกล	ชุด	4,672,000	4,672,000.00	
	รวม (1-10)				40,864,659.52
	ราคางานอาคาร			16,533,960.00	
	FACTOR F งานอาคาร		1.2134		3,528,347.06
	ราคางานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม			23,850,699.52	
	FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		1.1958		4,669,966.97
	ราคางานไม่คิดค่า FACTOR F			480,000	480,000
	รวม(งานจ้างเหมา)				
	รวมเป็นเงิน (งานจ้างเหมา)				49,542,973.55
	ขอเพียง				49,542,000.00
	ค่าควบคุมงานจ้างเหมา	%	1.75	866,985.00	
	ขอเพียงค่าควบคุมงานจ้างเหมา				866,000.00
	รวมงบประมาณทั้งสิ้น				50,408,000
	หมายเหตุ				
	1.เงินงบประมาณทั้งสิ้น 50,408,000.- บาท	(ห้าสิบล้านสี่แสนแปดพันบาทถ้วน)			
	แยกเป็น งานจ้างเหมา	49,542,000.0	บาท		
	งานดำเนินการเอง	866,000.0	บาท		
	2.ขอให้จัดสรรเงินงบประจำงวดปี 2568 ดังนี้				
	2.1 เงินกันส่วนกลาง กอง	เป็นเงิน	-	บาท	
	2.2 โอนเงินไปตั้งจ่ายสำนักงานคลังจังหวัดสุโขทัย เป็นเงิน 50,408,000.- บาท (ยี่สิบสี่ล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)				
	โดยให้ นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล ผคป.สุโขทัย เป็นผู้เบิก หรือ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง วศ.คป.สุโขทัย เป็นผู้เบิกแทน				
	แยกเป็น 1. งานจ้างเหมา	49,542,000.00	บาท		
	2. งานดำเนินการเอง	866,000.00	บาท. (ค่าจ้างชั่วคราว 519,000.- บาท)		
	3. ดำเนินการโดยการไฟฟ้า/การประปาส่วนภูมิภาค				
	4. ครุภัณฑ์.....				

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย				
	กิจกรรมจ้างเหมา				
	1.งานขยายเขตไฟฟ้า				
1	งานขยายเขตไฟฟ้า 3P-380V	กม.	500,000.00	500,000.00	
					500,000.00
	2.งานปรับปรุงอาคารระบายน้ำข้างประตูน้ำ ยาวข้าง 8.00 เมตร จำนวน 2 ด้าน				
26	งานสกัดผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	1,530.00	39,780.00	
69	งานคอนกรีตเสริมเหล็กเบา	ลบ.ม.	5,165.00	356,385.00	
690	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	28.22	19,471.80	
162	งานฝังเหล็กบันไดลิงแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	150.00	24,300.00	
16	แผ่นระดับน้ำแบบตรง และตัวเลข	ชุด	1,500.00	24,000.00	
16	แผ่นระดับน้ำแบบติดเอียง และตัวเลข	ชุด	2,500.00	40,000.00	
1	เสริมบานพร้อมปรับปรุงประตูระบายน้ำDR	แห่ง	1,000,000.00	1,000,000.00	
22	งานซ่อมทรบ.รอบทะเลหลวง 22 แห่ง	แห่ง	109,443.76	2,407,762.72	
					3,911,699.52
	3.งานปรับปรุงห้องบริหารจัดการน้ำ				
1	คอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	120,000.00	120,000.00	
1	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	108,000.00	108,000.00	
1	โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้แบบ 2 ที่นั่ง	ชุด	12,000.00	12,000.00	
4	สมาร์ททีวีขนาด 65 นิ้วเพื่อแสดงผลแบบ Video Wall	ชุด	38,500.00	154,000.00	
1	โต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั่ง	ชุด	115,000.00	115,000.00	
1	ไมค์โครโฟนชุดโต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั่ง	ชุด	85,000.00	85,000.00	
1	ชุดเครื่องเสียงแบบสมาร์ทแบบไร้สายพร้อมลำโพง	ชุด	225,000.00	225,000.00	
1	สวิทย์สำหรับมอร์นิเตอร์ Video Wall	ชุด	85,000.00	85,000.00	
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	111,280.00	111,280.00	
1	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	ชุด	38,000.00	38,000.00	
1	ระบบสายนำสัญญาณจากเสารับถึงภายในอาคาร	ชุด	50,000.00	50,000.00	
					1,103,280.00
	4.งานปรับปรุงอาคารประตูระบายน้ำ				
16.25	เสริมบานเหล็ก ขนาด 1.25 x 6.50 ม.จำนวน 2 บานพร้อมทำสี	ตรม.	60,000.00	975,000.00	
48	เสริม Guide Wall ช่องบานระบายสูง 6.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	ม.	5,000.00	240,000.00	
160	พ่นทรายและทำสีบานระบายน้ำ 2-5.5x6 ม.และเครื่องว้าน	ตรม.	1,500.00	240,000.00	
2	Absolute Magnetic Encoder ชนิดใช้งานในอุตสาหกรรมพร้อมอุปกรณ์	ชุด	375,000.00	750,000.00	
2	ชุดPCL (S7-1200)พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	200,000.00	400,000.00	
2	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	125,000.00	250,000.00	
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	115,000.00	230,000.00	
2	โครงหลังคาคุมตู้ควบคุมการ ปิด-เปิด อาคาร	ชุด	25,000.00	50,000.00	
2	ตู้ควบคุมอาคารประตูน้ำแบบภายนอกพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	125,000.00	250,000.00	
2	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารประตูน้ำแบบล้อยท่อ	ชุด	60,000.00	120,000.00	
10	ไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED 100 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	25,000.00	250,000.00	
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-60Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	225,000.00	225,000.00	
1	เครื่องวัดความเร็วกระแสน้ำแบบไม่สัมผัสน้ำชนิด Radar	ชุด	480,000.00	480,000.00	
1	ระบบไฟฟ้าบริเวณประตูน้ำถึงอาคารควบคุม	ชุด	200,000.00	200,000.00	
1	ระบบสายนำสัญญาณจากประตูน้ำถึงภายในอาคารควบคุม	ชุด	100,000.00	100,000.00	
					4,760,000.00

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	5.งานห้องควบคุมอาคารพร้อมอุปกรณ์ประกอบ				
27	ห้องควบคุมฝายขนาด 4.5 x 6.0 ม.โครงสร้าง คสล.	ตร.ม.	25,000.00	675,000.00	
1	ประตูเหล็กพร้อมวงกบ ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	ชุด	35,000.00	35,000.00	
4	หน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบขนาด 2.00 x 1.20 ม.	ชุด	15,000.00	60,000.00	
1	ป้ายอาคารห้องควบคุมฝายพับได้ Type III	ชุด	38,500.00	38,500.00	
1	ป้ายตรากรมชลประทาน (กัดแผ่นอคริลิก)	ชุด	8,500.00	8,500.00	
6	หลอดสปอร์ทไร้ท์แบบ LED ขนาด 100 w พร้อมขา	ชุด	15,000.00	90,000.00	
8	หลอดไฟแสงสว่างแบบ LED ขนาด 10 W พร้อมขา	ชุด	2,500.00	20,000.00	
58	พื้นภายนอกปูอิฐโปร่งพร้อมปลูกหญ้า	ตร.ม.	15,000.00	870,000.00	
4	รอกโซ่ขนาด 3 ตัน	ชุด	45,000.00	180,000.00	
2	ชุดขารอกใหญ่-เล็ก อย่างละ 2 ชุด	ชุด	200,000.00	400,000.00	
					2,377,000.00
	6.งานบานฝายพับได้ขนาดยกน้ำ สูง 1.00 เมตรชนิดใช้ระบบไฮดรอลิกแบบฐานพับ				
3	บานเหล็กขนาด 1.524 x 15.46 x 0.20 เมตรพร้อมทำสี	ชุด	2,190,000.00	6,570,000.00	
6	แผ่นสแตนเลสเฟรมข้างกำแพงฝาย	ชุด	100,000.00	600,000.00	
3	ฐานฝายเหล็ก Wide Flange Hot dip Galvanizing ขนาด 15.44 x 0.175 x 0.35 ม.	ชุด	600,000.00	1,800,000.00	
6	Nut & Bolt แบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	100,000.00	600,000.00	
3	Nut & Bolt แบบ Stainless Steel	ชุด	80,000.00	240,000.00	
3	ชุดยางกันน้ำด้านหน้าและด้านข้าง	ชุด	80,000.00	240,000.00	
36	แท่นยางรับบานฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	15,000.00	540,000.00	
50	นั่งร้านพิเศษเพื่อการติดตั้งบานฝาย	เมตร	12,000.00	600,000.00	
					11,190,000.00
	7.งานระบบไฮดรอลิคพร้อมอุปกรณ์ประกอบ				
18	กระบอกBore 150 มม. Stroke 540 มม.แกนนอก	ชุด	132,000.00	2,376,000.00	
18	ฐานกระบอกไฮดรอลิคตัวฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	28,000.00	504,000.00	
18	แท่นรับฐานกระบอกไฮดรอลิค	ชุด	7,500.00	135,000.00	
70	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	31,400.00	2,198,000.00	
80	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	12,200.00	976,000.00	
42	สายไฮดรอลิคชนิดอ่อนพร้อมหัวสายขนาด 4 หุน	เส้น	2,500.00	105,000.00	
1	Power Unit,P10 cc/r -400 L-3HP(5.5Kw)-3P-380V	ชุด	1,000,000.00	1,000,000.00	
					7,294,000.00
	8.งานระบบควบคุมการทำงานของฝายพับได้แบบระบบอัตโนมัติควบคุมในระยะไกลด้วย Wi - Max				
2	ชุดP LC พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	200,000.00	400,000.00	
3	ชุด Sensor Encoder แบบใต้น้ำของฝายพับพร้อมอุปกรณ์	ชุด	550,000.00	1,650,000.00	
3	ชุด Gate Converter บอกระดับบานฝาย	ชุด	115,000.00	345,000.00	
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	115,000.00	230,000.00	
200	สายนำสัญญาณแบบล้อยท่อ	เมตร	500.00	100,000.00	
1	กล้องCCTV แบบปรับมุมได้	ชุด	128,400.00	128,400.00	
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	111,280.00	111,280.00	
1	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 24 นิ้ว	ชุด	125,000.00	125,000.00	
1	โต๊ะควบคุมฝายแบบ 3 บานฝายขนาด 1.70x1.20x0.80 ม.	ชุด	700,000.00	700,000.00	
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-120Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	250,000.00	250,000.00	
1	ระบบไฟฟ้า3P-380 ล้อยท่อจากหม้อแปลงถึงห้องควบคุม	ชุด	400,000.00	400,000.00	
2	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	68,500.00	137,000.00	
					4,576,680.00

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	9.งานระบบเตือนภัย				
1	ระบบสัญญาณเตือนภัยพร้อม ไฟไซเรนท์	ชุด	50,000.00	50,000.00	
1	เครื่องบันทึกเสียงพร้อมสัญญาณเตือนภัย	ชุด	30,000.00	30,000.00	
1	เสาสัญญาณเตือนภัยสูง 6 เมตร	ชุด	50,000.00	50,000.00	
100	สายไฟพร้อมเดินท่อล้อยสาย	ม.	500.00	50,000.00	
10	แบบฝาย-คู่มือการซ่อมบำรุงพร้อมอบรมการใช้งาน	ชุด	30,000.00	300,000.00	
					480,000.00
	10.งานระบบควบคุมในระยะไกล				
1	คอมพิวเตอร์ประมวลผล พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	300,000.00	300,000.00	
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point /(Wi-Max)	ชุด	850,000.00	1,700,000.00	
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point / (Wi-Fi)	ชุด	250,000.00	500,000.00	
4	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 3 KVA	ชุด	38,000.00	152,000.00	
4	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	65,000.00	260,000.00	
4	ตู้ควบคุม ขนาด 0.60x0.45x0.25 ม.	ชุด	50,000.00	200,000.00	
2	เสาวิทยุแบบ Kuywire สูง 60 ม.	ชุด	750,000.00	1,500,000.00	
2	ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์สายนำสัญญาณสื่อสาร	ชุด	30,000.00	60,000.00	
					4,672,000.00
	รวม				40,864,659.52

รายละเอียด (งานอาคาร)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
	1.งานขยายเขตไฟฟ้า			
1	งานขยายเขตไฟฟ้า 3P-380V	กม.	500,000.00	500,000.00
	2.งานปรับปรุงอาคารระบายน้ำข้างประตูน้ำ ยาวข้าง 8.00 เมตร จำนวน 2 ด้าน			
26	งานสกัดผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-
69	งานคอนกรีตเสริมเหล็กเบา	ลบ.ม.	-	-
690	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	-	-
162	งานฝังเหล็กบันไดลิงแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	-	-
16	แผ่นระดับน้ำแบบตรง และตัวเลข	ชุด	-	-
16	แผ่นระดับน้ำแบบติดเอียง และตัวเลข	ชุด	-	-
1	เสริมบานพร้อมปรับปรุงประตูระบายน้ำDR	แห่ง	-	-
22	งานซ่อมทรบ.รอบทะเลหลวง 22 แห่ง	แห่ง	-	-
	3.งานปรับปรุงห้องบริหารจัดการน้ำ			
1	คอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	120,000.00	120,000.00
1	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	108,000.00	108,000.00
1	โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้แบบ 2 ที่นั่ง	ชุด	12,000.00	12,000.00
4	สมาร์ททีวีขนาด 65 นิ้วเพื่อแสดงผลแบบ Video Wall	ชุด	38,500.00	154,000.00
1	โต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	ชุด	115,000.00	115,000.00
1	ไมค์โครโฟนชุดโต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	ชุด	85,000.00	85,000.00
1	ชุดเครื่องเสียงแบบสมาร์ทแบบไร้สายพร้อมลำโพง	ชุด	225,000.00	225,000.00
1	สวิทย์สำหรับมอร์นิเตอร์ Video Wall	ชุด	85,000.00	85,000.00
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	111,280.00	111,280.00
1	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	ชุด	38,000.00	38,000.00
1	ระบบสายนำสัญญาณจากเสารับถึงภายในอาคาร	ชุด	50,000.00	50,000.00
	4.งานปรับปรุงอาคารประตูระบายน้ำ			
16.25	เสริมบานเหล็ก ขนาด 1.25 x 6.50 ม.จำนวน 2 บานพร้อมทำสี	ตรม.	-	-
48	เสริม Guide Wall ช่องบานระบายสูง 6.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	ม.	-	-
160	พ่นทรายและทำสีบานระบายน้ำ 2-5.5x6 ม.และเครื่องว้าน	ตรม.	-	-
2	Absolute Magnetic Encoder ชนิดใช้งานในอุตสาหกรรมพร้อมอุปกรณ์	ชุด	375,000.00	750,000.00
2	ชุดPCL (S7-1200)พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	200,000.00	400,000.00
2	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	125,000.00	250,000.00
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	115,000.00	230,000.00
2	โครงหลังคาคุมตู้ควบคุมการ ปิด-เปิด อาคาร	ชุด	25,000.00	50,000.00
2	ตู้ควบคุมอาคารประตูน้ำแบบภายนอกพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	125,000.00	250,000.00
2	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารประตูน้ำแบบล้อยท่อ	ชุด	60,000.00	120,000.00

รายละเอียด (งานอาคาร)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
10	ไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED 100 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	25,000.00	250,000.00
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-60Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	225,000.00	225,000.00
1	เครื่องวัดความเร็วกระแสน้ำแบบไม่สัมผัสน้ำชนิด Radar	ชุด	480,000.00	480,000.00
1	ระบบไฟฟ้าบริเวณประตูน้ำถึงอาคารควบคุม	ชุด	200,000.00	200,000.00
1	ระบบสายนำสัญญาณจากประตูน้ำถึงภายในอาคารควบคุม	ชุด	100,000.00	100,000.00
	5.งานห้องควบคุมอาคารพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			
27	ห้องควบคุมฝายขนาด 4.5 x 6.0 ม.โครงสร้าง คสล.	ตร.ม.	25,000.00	675,000.00
1	ประตูเหล็กพร้อมวงกบ ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	ชุด	35,000.00	35,000.00
4	หน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบขนาด 2.00 x 1.20 ม.	ชุด	15,000.00	60,000.00
1	ป้ายอาคารห้องควบคุมฝายพับได้ Type III	ชุด	38,500.00	38,500.00
1	ป้ายตรากรมชลประทาน (กัดแผ่นอคริลิก)	ชุด	8,500.00	8,500.00
6	หลอดสปอร์ทไร้ท์แบบ LED ขนาด 100 w พร้อมขา	ชุด	15,000.00	90,000.00
8	หลอดไฟแสงสว่างแบบ LED ขนาด 10 W พร้อมขา	ชุด	2,500.00	20,000.00
58	พื้นภายนอกปูอิฐโปร่งพร้อมปลูกหญ้า	ตร.ม.	15,000.00	870,000.00
4	รอกโซ่ขนาด 3 ตัน	ชุด	45,000.00	180,000.00
2	ชุดขารอกใหญ่-เล็ก อย่างละ 2 ชุด	ชุด	200,000.00	400,000.00
	6.งานบานฝายพับได้ขนาดยกน้ำ สูง 1.00 เมตรชนิดใช้ระบบไฮดรอลิกแบบฐานพับ			
3	บานเหล็กขนาด 1.524 x 15.46 x 0.20 เมตรพร้อมทำสี	ชุด	-	-
6	แผ่นสแตนเลสเฟรมข้างกำแพงฝาย	ชุด	-	-
3	ฐานฝายเหล็ก Wide Flange Hot dip Galvanizing ขนาด 15.44 x 0.175 x 0.35 ม.	ชุด	-	-
6	Nut & Bolt แบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	-	-
3	Nut & Bolt แบบ Stainless Steel	ชุด	-	-
3	ชุดยางกันน้ำด้านหน้าและด้านข้าง	ชุด	-	-
36	แท่นยางรับบานฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	-	-
50	นั่งร้านพิเศษเพื่อการติดตั้งบานฝาย	เมตร	-	-
	7.งานระบบไฮดรอลิคพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			
18	กระบอกBore 150 มม. Stroke 540 มม.แกนนอก	ชุด	-	-
18	ฐานกระบอกไฮดรอลิคตัวฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	-	-
18	แท่นรับฐานกระบอกไฮดรอลิค	ชุด	-	-
70	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	-	-
80	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	-	-
42	สายไฮดรอลิคชนิดอ่อนพร้อมหัวสายขนาด 4 หุน	เส้น	-	-
1	Power Unit,P10 cc/r -400 L-3HP(5.5Kw)-3P-380V	ชุด	-	-

รายละเอียด (งานอาคาร)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
	8.งานระบบควบคุมการทำงานของฝายพับได้แบบระบบอัตโนมัติควบคุมในระยะไกลด้วย Wi - Max			
2	ชุดP LC พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	200,000.00	400,000.00
3	ชุด Sensor Encoder แบบใต้น้ำของฝายพับพร้อมอุปกรณ์	ชุด	550,000.00	1,650,000.00
3	ชุด Gate Converter บอกระดับบานฝาย	ชุด	115,000.00	345,000.00
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	115,000.00	230,000.00
200	สายนำสัญญาณแบบล้อยท่อ	เมตร	500.00	100,000.00
1	กล้องCCTV แบบปรับมุมได้	ชุด	128,400.00	128,400.00
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	111,280.00	111,280.00
1	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 24 นิ้ว	ชุด	125,000.00	125,000.00
1	โต๊ะควบคุมฝายแบบ 3 บานฝายขนาด 1.70x1.20x0.80 ม.	ชุด	700,000.00	700,000.00
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-120Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	250,000.00	250,000.00
1	ระบบไฟฟ้า3P-380 ล้อยท่อจากหม้อแปลงถึงห้องควบคุม	ชุด	400,000.00	400,000.00
2	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	68,500.00	137,000.00
	9.งานระบบเตือนภัย			
1	ระบบสัญญาณเตือนภัยพร้อม ไฟไซเรนท์	ชุด	-	-
1	เครื่องบันทึกเสียงพร้อมสัญญาณเตือนภัย	ชุด	-	-
1	เสาสัญญาณเตือนภัยสูง 6 เมตร	ชุด	-	-
100	สายไฟพร้อมเดินท่อล้อยสาย	ม.	-	-
10	แบบฝาย-คู่มือการซ่อมบำรุงพร้อมอบรมการใช้งาน	ชุด	-	-
	10.งานระบบควบคุมในระยะไกล			
1	คอมพิวเตอร์ประมวลผล พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	300,000.00	300,000.00
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point /(Wi-Max)	ชุด	850,000.00	1,700,000.00
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point / (Wi-Fi)	ชุด	250,000.00	500,000.00
4	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 3 KVA	ชุด	38,000.00	152,000.00
4	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	65,000.00	260,000.00
4	ตู้ควบคุม ขนาด 0.60x0.45x0.25 ม.	ชุด	50,000.00	200,000.00
2	เสาวิทยุแบบ Kuywire สูง 60 ม.	ชุด	750,000.00	1,500,000.00
2	ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์สายนำสัญญาณสื่อสาร	ชุด	30,000.00	60,000.00
	รวม (งานอาคาร)			**16,533,960.00**

รายละเอียด (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
	1.งานขยายเขตไฟฟ้า			
1	งานขยายเขตไฟฟ้า 3P-380V	กม.	-	-
	2.งานปรับปรุงอาคารระบายน้ำข้างประตูน้ำ ยาวข้าง 8.00 เมตร จำนวน 2 ด้าน			
26	งานสกัดผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	1,530.00	39,780.00
69	งานคอนกรีตเสริมเหล็กเบา	ลบ.ม.	5,165.00	356,385.00
690	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	28.22	19,471.80
162	งานฝังเหล็กบันไดลิงแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	150.00	24,300.00
16	แผ่นระดับน้ำแบบตรง และตัวเลข	ชุด	1,500.00	24,000.00
16	แผ่นระดับน้ำแบบติดเอียง และตัวเลข	ชุด	2,500.00	40,000.00
1	เสริมบานพร้อมปรับปรุงประตูระบายน้ำDR	แห่ง	1,000,000.00	1,000,000.00
22	งานซ่อมทรบ.รอบทะเลหลวง 22 แห่ง	แห่ง	109,443.76	2,407,762.72
	3.งานปรับปรุงห้องบริหารจัดการน้ำ			
1	คอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
1	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
1	โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้แบบ 2 ที่นั่ง	ชุด	-	-
4	สมาร์ททีวีขนาด 65 นิ้วเพื่อแสดงผลแบบ Video Wall	ชุด	-	-
1	โต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	ชุด	-	-
1	ไมค์โครโฟนชุดโต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	ชุด	-	-
1	ชุดเครื่องเสียงแบบสมาร์ทแบบไร้สายพร้อมลำโพง	ชุด	-	-
1	สวิทย์สำหรับมอร์นิเตอร์ Video Wall	ชุด	-	-
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	-	-
1	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	ชุด	-	-
1	ระบบสายนำสัญญาณจากเสารับถึงภายในอาคาร	ชุด	-	-
	4.งานปรับปรุงอาคารประตูระบายน้ำ			
16.25	เสริมบานเหล็ก ขนาด 1.25 x 6.50 ม.จำนวน 2 บานพร้อมทำสี	ตรม.	60,000.00	975,000.00
48	เสริม Guide Wall ช่องบานระบายสูง 6.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	ม.	5,000.00	240,000.00
160	พ่นทรายและทำสีบานระบายน้ำ 2-5.5x6 ม.และเครื่องว้าน	ตรม.	1,500.00	240,000.00
2	Absolute Magnetic Encoder ชนิดใช้งานในอุตสาหกรรมพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
2	ชุดPCL (S7-1200)พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
2	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	-	-
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
2	โครงหลังคาคุมตู้ควบคุมการ ปิด-เปิด อาคาร	ชุด	-	-
2	ตู้ควบคุมอาคารประตูน้ำแบบภายนอกพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	-	-
2	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารประตูน้ำแบบล้อยท่อ	ชุด	-	-
10	ไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED 100 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-60Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	-	-
1	เครื่องวัดความเร็วกระแสน้ำแบบไม่สัมผัสน้ำชนิด Radar	ชุด	-	-
1	ระบบไฟฟ้าบริเวณประตูน้ำถึงอาคารควบคุม	ชุด	-	-
1	ระบบสายนำสัญญาณจากประตูน้ำถึงภายในอาคารควบคุม	ชุด	-	-

รายละเอียด (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
	5.งานห้องควบคุมอาคารพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			
27	ห้องควบคุมฝายขนาด 4.5 x 6.0 ม.โครงสร้าง คสล.	ตร.ม.	-	-
1	ประตูเหล็กพร้อมวงกบ ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	ชุด	-	-
4	หน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบขนาด 2.00 x 1.20 ม.	ชุด	-	-
1	ป้ายอาคารห้องควบคุมฝายพับได้ Type III	ชุด	-	-
1	ป้ายตรากรมชลประทาน (กัดแผ่นอคริลิก)	ชุด	-	-
6	หลอดสปอร์ทไร้ท์แบบ LED ขนาด 100 w พร้อมขา	ชุด	-	-
8	หลอดไฟแสงสว่างแบบ LED ขนาด 10 W พร้อมขา	ชุด	-	-
58	พื้นภายนอกปูอิฐโปร่งพร้อมปลูกหญ้า	ตร.ม.	-	-
4	รอกโซ่ขนาด 3 ตัน	ชุด	-	-
2	ชุดขารอกใหญ่-เล็ก อย่างละ 2 ชุด	ชุด	-	-
	6.งานบานฝายพับได้ขนาดยกน้ำ สูง 1.00 เมตรชนิดใช้ระบบไฮดรอลิกแบบฐานพับ			
3	บานเหล็กขนาด 1.524 x 15.46 x 0.20 เมตรพร้อมทำสี	ชุด	2,190,000.00	6,570,000.00
6	แผ่นสแตนเลสเฟรมข้างกำแพงฝาย	ชุด	100,000.00	600,000.00
3	ฐานฝายเหล็ก Wide Flange Hot dip Galvanizing ขนาด 15.44 x 0.175 x 0.35 ม.	ชุด	600,000.00	1,800,000.00
6	Nut & Bolt แบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	100,000.00	600,000.00
3	Nut & Bolt แบบ Stainless Steel	ชุด	80,000.00	240,000.00
3	ชุดยางกันน้ำด้านหน้าและด้านข้าง	ชุด	80,000.00	240,000.00
36	แท่นยางรับบานฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	15,000.00	540,000.00
50	นั่งร้านพิเศษเพื่อการติดตั้งบานฝาย	เมตร	12,000.00	600,000.00
	7.งานระบบไฮดรอลิคพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			
18	กระบอกBore 150 มม. Stroke 540 มม.แกนนอก	ชุด	132,000.00	2,376,000.00
18	ฐานกระบอกไฮดรอลิคตัวฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	28,000.00	504,000.00
18	แท่นรับฐานกระบอกไฮดรอลิค	ชุด	7,500.00	135,000.00
70	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	31,400.00	2,198,000.00
80	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	12,200.00	976,000.00
42	สายไฮดรอลิคชนิดอ่อนพร้อมหัวสายขนาด 4 หุน	เส้น	2,500.00	105,000.00
1	Power Unit,P10 cc/r -400 L-3HP(5.5Kw)-3P-380V	ชุด	1,000,000.00	1,000,000.00
	8.งานระบบควบคุมการทำงานของฝายพับได้แบบระบบอัตโนมัติควบคุมในระยะไกลด้วย Wi - Max			
2	ชุดP LC พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
3	ชุด Sensor Encoder แบบใต้น้ำของฝายพับพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
3	ชุด Gate Converter บอกระดับบานฝาย	ชุด	-	-
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
200	สายนำสัญญาณแบบล้อยท่อ	เมตร	-	-
1	กล้องCCTV แบบปรับมุมได้	ชุด	-	-
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	-	-
1	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 24 นิ้ว	ชุด	-	-
1	โต๊ะควบคุมฝายแบบ 3 บานฝายขนาด 1.70x1.20x0.80 ม.	ชุด	-	-
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-120Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	-	-
1	ระบบไฟฟ้า3P-380 ล้อยท่อจากหม้อแปลงถึงห้องควบคุม	ชุด	-	-
2	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	-	-

รายละเอียด (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
	9.งานระบบเตือนภัย			
1	ระบบสัญญาณเตือนภัยพร้อม ไฟไซเรนท์	ชุด	-	-
1	เครื่องบันทึกเสียงพร้อมสัญญาณเตือนภัย	ชุด	-	-
1	เสาสัญญาณเตือนภัยสูง 6 เมตร	ชุด	-	-
100	สายไฟพร้อมเดินท่อล้อยสาย	ม.	-	-
10	แบบฝาย-คู่มือการซ่อมบำรุงพร้อมอบรมการใช้งาน	ชุด	-	-
	10.งานระบบควบคุมในระยะไกล			
1	คอมพิวเตอร์ประมวลผล พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point /(Wi-Max)	ชุด	-	-
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point / (Wi-Fi)	ชุด	-	-
4	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 3 KVA	ชุด	-	-
4	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	-	-
4	ตู้ควบคุม ขนาด 0.60x0.45x0.25 ม.	ชุด	-	-
2	เสาวิทยุแบบ Kuywire สูง 60 ม.	ชุด	-	-
2	ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์สายนำสัญญาณสื่อสาร	ชุด	-	-
	รวม (งานสะพานและท่อเหลี่ยม)			23,850,699.52

รายละเอียด (ไม่คิด Factor F)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
	1.งานขยายเขตไฟฟ้า			
1	งานขยายเขตไฟฟ้า 3P-380V	กม.	-	-
	2.งานปรับปรุงอาคารระบายน้ำข้างประตูน้ำ ยาวข้าง 8.00 เมตร จำนวน 2 ด้าน			
26	งานสกัดผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-
69	งานคอนกรีตเสริมเหล็กเบา	ลบ.ม.	-	-
690	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	-	-
162	งานฝังเหล็กบันไดลิงแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	-	-
16	แผ่นระดับน้ำแบบตรง และตัวเลข	ชุด	-	-
16	แผ่นระดับน้ำแบบติดเอียง และตัวเลข	ชุด	-	-
	3.งานปรับปรุงห้องบริหารจัดการน้ำ			
1	คอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
1	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
1	โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้แบบ 2 ที่นั่ง	ชุด	-	-
4	สมาร์ททีวีขนาด 65 นิ้วเพื่อแสดงผลแบบ Video Wall	ชุด	-	-
1	โต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	ชุด	-	-
1	ไมค์โครโฟนชุดโต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	ชุด	-	-
1	ชุดเครื่องเสียงแบบสมาร์ทแบบไร้สายพร้อมลำโพง	ชุด	-	-
1	สวิทย์สำหรับมอร์นิเตอร์ Video Wall	ชุด	-	-
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	-	-
1	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	ชุด	-	-
1	ระบบสายนำสัญญาณจากเสารับถึงภายในอาคาร	ชุด	-	-
	4.งานปรับปรุงอาคารประตูระบายน้ำ			
16.25	เสริมบานเหล็ก ขนาด 1.25 x 6.50 ม.จำนวน 2 บานพร้อมทำสี	ตรม.	-	-
48	เสริม Guide Wall ช่องบานระบายสูง 6.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	ม.	-	-
160	พ่นทรายและทำสีบานระบายน้ำ 2-5.5x6 ม.และเครื่องว้าน	ตรม.	-	-
2	Absolute Magnetic Encoder ชนิดใช้งานในอุตสาหกรรมพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
2	ชุดPCL (S7-1200)พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
2	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	-	-
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
2	โครงหลังคาคุมตู้ควบคุมการ ปิด-เปิด อาคาร	ชุด	-	-
2	ตู้ควบคุมอาคารประตูน้ำแบบภายนอกพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	-	-
2	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารประตูน้ำแบบล้อยท่อ	ชุด	-	-
10	ไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED 100 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-60Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	-	-
1	เครื่องวัดความเร็วกระแสน้ำแบบไม่สัมผัสน้ำชนิด Radar	ชุด	-	-
1	ระบบไฟฟ้าบริเวณประตูน้ำถึงอาคารควบคุม	ชุด	-	-
1	ระบบสายนำสัญญาณจากประตูน้ำถึงภายในอาคารควบคุม	ชุด	-	-

รายละเอียด (ไม่คิด Factor F)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
	5.งานห้องควบคุมอาคารพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			
27	ห้องควบคุมฝายขนาด 4.5 x 6.0 ม.โครงสร้าง คสล.	ตร.ม.	-	-
1	ประตูเหล็กพร้อมวงกบ ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	ชุด	-	-
4	หน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบขนาด 2.00 x 1.20 ม.	ชุด	-	-
1	ป้ายอาคารห้องควบคุมฝายพับได้ Type III	ชุด	-	-
1	ป้ายตรากรมชลประทาน (กัดแผ่นอคริลิก)	ชุด	-	-
6	หลอดสปอร์ทไร้ท์แบบ LED ขนาด 100 w พร้อมขา	ชุด	-	-
8	หลอดไฟแสงสว่างแบบ LED ขนาด 10 W พร้อมขา	ชุด	-	-
58	พื้นภายนอกปูอิฐโปร่งพร้อมปลูกหญ้า	ตร.ม.	-	-
4	รอกโซ่ขนาด 3 ตัน	ชุด	-	-
2	ชุดขารอกใหญ่-เล็ก อย่างละ 2 ชุด	ชุด	-	-
	6.งานบานฝายพับได้ขนาดยกน้ำ สูง 1.00 เมตรชนิดใช้ระบบไฮดรอลิกแบบฐานพับ			
3	บานเหล็กขนาด 1.524 x 15.46 x 0.20 เมตรพร้อมทำสี	ชุด	-	-
6	แผ่นสแตนเลสเฟรมข้างกำแพงฝาย	ชุด	-	-
3	ฐานฝายเหล็ก Wide Flange Hot dip Galvanizing ขนาด 15.44 x 0.175 x 0.35 ม.	ชุด	-	-
6	Nut & Bolt แบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	-	-
3	Nut & Bolt แบบ Stainless Steel	ชุด	-	-
3	ชุดยางกันน้ำด้านหน้าและด้านข้าง	ชุด	-	-
36	แท่นยางรับบานฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	-	-
50	นั่งร้านพิเศษเพื่อการติดตั้งบานฝาย	เมตร	-	-
	7.งานระบบไฮดรอลิคพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			
18	กระบอกBore 150 มม. Stroke 540 มม.แกนนอก	ชุด	-	-
18	ฐานกระบอกไฮดรอลิคตัวฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	-	-
18	แท่นรับฐานกระบอกไฮดรอลิค	ชุด	-	-
70	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	-	-
80	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	-	-
42	สายไฮดรอลิคชนิดอ่อนพร้อมหัวสายขนาด 4 หุน	เส้น	-	-
1	Power Unit,P10 cc/r -400 L-3HP(5.5Kw)-3P-380V	ชุด	-	-
	8.งานระบบควบคุมการทำงานของฝายพับได้แบบระบบอัตโนมัติควบคุมในระยะไกลด้วย Wi - Max			
2	ชุดP LC พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
3	ชุด Sensor Encoder แบบใต้น้ำของฝายพับพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
3	ชุด Gate Converter บอกระดับบานฝาย	ชุด	-	-
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-
200	สายนำสัญญาณแบบล้อยท่อ	เมตร	-	-
1	กล้องCCTV แบบปรับมุมได้	ชุด	-	-
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	-	-
1	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 24 นิ้ว	ชุด	-	-

รายละเอียด (ไม่คิด Factor F)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน
1	โต๊ะควบคุมฝายแบบ 3 บานฝายขนาด 1.70x1.20x0.80 ม.	ชุด	-	-
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-120Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	-	-
1	ระบบไฟฟ้า3P-380 ล้อยท่อจากหม้อแปลงถึงห้องควบคุม	ชุด	-	-
2	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	-	-
	9.งานระบบเตือนภัย			
1	ระบบสัญญาณเตือนภัยพร้อม ไฟไซเรนท์	ชุด	50,000.00	50,000.00
1	เครื่องบันทึกเสียงพร้อมสัญญาณเตือนภัย	ชุด	30,000.00	30,000.00
1	เสาสัญญาณเตือนภัยสูง 6 เมตร	ชุด	50,000.00	50,000.00
100	สายไฟพร้อมเดินท่อล้อยสาย	ม.	500.00	50,000.00
10	แบบฝาย-คู่มือการซ่อมบำรุงพร้อมอบรมการใช้งาน	ชุด	30,000.00	300,000.00
	10.งานระบบควบคุมในระยะไกล			
1	คอมพิวเตอร์ประมวลผล พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	-	-
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point /(Wi-Max)	ชุด	-	-
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point / (Wi-Fi)	ชุด	-	-
4	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 3 KVA	ชุด	-	-
4	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	-	-
4	ตู้ควบคุม ขนาด 0.60x0.45x0.25 ม.	ชุด	-	-
2	เสาวิทยุแบบ Kuywire สูง 60 ม.	ชุด	-	-
2	ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์สายนำสัญญาณสื่อสาร	ชุด	-	-
	รวม (ไม่คิด Factor F)			**480,000.00**

รายการคำนวณ Factor F

ชื่อโครงการ ชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

งานจ้างเหมา

1. รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน	=	-	บาท (1)
2. รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	23,850,699.52	บาท (2)
3. รวมค่างานต้นทุนงานอาคาร	=	16,533,960.00	บาท (3)
4. รวมค่างานต้นทุนงานไม่คิดค่า Factor F	=	480,000.00	บาท (4)
5. รวมค่างานงานที่ไม่คิดค่าอำนวยการ (ดำเนินการโดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)	=		บาท (5)
รวมค่างานต้นทุน (1)+(2)+(3)+(4)	=	40,864,659.52	
รวมค่างานต้นทุน (1)+(2)	=	40,864,659.52	บาท

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = D-{(D-E)X(A-B)/(C-B)}

เมื่อ ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน = A บาท

ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A = B บาท

ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A = C บาท

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B = D

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C = E

ค่าอำนวยการสำหรับงานจ้างเหมา (งานก่อสร้างอาคาร)

ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	40,864,659.52	บาท (A)
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A	=	40,000,000.00	บาท (B)
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A	=	50,000,000.00	บาท (C)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	1.2135	(D)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	1.2131	(E)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A	=	**1.2134**	
ขอกำหนดเป็น		**1.2134**	

รายการคำนวณ Factor F

ชื่อโครงการ ชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

งานจ้างเหมา

ค่าอำนวยการสำหรับงานจ้างเหมา (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	40,864,659.52 บาท (A)	
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A	=	40,000,000.00 บาท (B)	
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A	=	45,000,000.00 บาท (C)	
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	1.1978	(D)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	1.1863	(E)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A	=	**1.1958**	
ขอกำหนดเป็น		**1.1958**	

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6856	0.9479	5.5000	22.1335	1.2213	1.0700	1.3067
1	15.4654	0.9333	5.5000	21.8987	1.2189	1.0700	1.3042
2	15.3220	0.9187	5.5000	21.7407	1.2174	1.0700	1.3026
5	15.0245	0.8458	5.5000	21.3703	1.2137	1.0700	1.2986
10	14.9659	0.8020	5.0000	20.7679	1.2076	1.0700	1.2921
15	11.7000	0.8020	5.0000	17.5020	1.1750	1.0700	1.2572
20	10.9884	0.7875	5.0000	16.7759	1.1677	1.0700	1.2494
25	8.9675	0.7875	4.5000	14.2550	1.1425	1.0700	1.2224
30	8.1852	0.7729	4.5000	13.4581	1.1345	1.0700	1.2139
40	8.1487	0.7729	4.5000	13.4216	1.1342	1.0700	1.2135
50	8.1374	0.7437	4.5000	13.3811	1.1338	1.0700	1.2131
60	7.7209	0.7437	4.0000	12.4646	1.1246	1.0700	1.2033
70	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
80	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
90	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
100	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
150	7.3600	0.7000	4.0000	12.0600	1.1206	1.0700	1.1990
200	7.3617	0.6708	4.0000	12.0325	1.1203	1.0700	1.1987
250	7.2736	0.6125	4.0000	11.8861	1.1188	1.0700	1.1971
300	7.1950	0.5833	3.5000	11.2783	1.1127	1.0700	1.1905
350	6.4098	0.5541	3.5000	10.4639	1.1046	1.0700	1.1819
400	6.3344	0.4958	3.5000	10.3302	1.1033	1.0700	1.1805
500	6.2868	0.4812	3.5000	10.2680	1.1026	1.0700	1.1797
> 500	5.6676	0.4375	3.5000	9.6051	1.0960	1.0700	1.1727

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤ 5	12.9575	0.9333	5.5000	19.3908	1.1939	1.0700	1.2775
10	9.8194	0.9041	5.5000	16.2235	1.1622	1.0700	1.2436
15	9.1513	0.8750	5.5000	15.5263	1.1552	1.0700	1.2361
20	8.4929	0.8458	5.5000	14.8387	1.1483	1.0700	1.2287
25	6.9988	0.8458	5.5000	13.3446	1.1334	1.0700	1.2127
30	7.3923	0.8020	5.0000	13.1943	1.1319	1.0700	1.2111
35	6.8853	0.7875	5.0000	12.6728	1.1267	1.0700	1.2056
40	6.1575	0.7875	5.0000	11.9450	1.1194	1.0700	1.1978
45	5.5917	0.7875	4.5000	10.8792	1.1087	1.0700	1.1863
50	5.1389	0.7875	4.5000	10.4264	1.1042	1.0700	1.1815
55	5.0153	0.7875	4.5000	10.3028	1.1030	1.0700	1.1802
60	4.8662	0.7875	4.5000	10.1537	1.1015	1.0700	1.1786
65	5.0598	0.7583	4.0000	9.8181	1.0981	1.0700	1.1750
70	4.9727	0.7437	4.0000	9.7164	1.0971	1.0700	1.1739
75	4.7381	0.7437	4.0000	9.4818	1.0948	1.0700	1.1714
80	4.5082	0.7437	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1690
85	4.3052	0.7437	4.0000	9.0489	1.0904	1.0700	1.1667
90	4.2178	0.7291	4.0000	8.9469	1.0894	1.0700	1.1657
95	4.1333	0.7291	4.0000	8.8624	1.0886	1.0700	1.1648
100	3.9801	0.7291	4.0000	8.7092	1.0870	1.0700	1.1631
105	4.4446	0.7291	3.5000	8.6737	1.0867	1.0700	1.1628
110	4.3392	0.7291	3.5000	8.5683	1.0856	1.0700	1.1616
115	4.1970	0.7291	3.5000	8.4261	1.0842	1.0700	1.1601
120	4.0666	0.7291	3.5000	8.2957	1.0829	1.0700	1.1587
125	4.0118	0.7145	3.5000	8.2263	1.0822	1.0700	1.1580
130	3.9900	0.7145	3.5000	8.2045	1.0820	1.0700	1.1577
135	3.8821	0.7145	3.5000	8.0966	1.0809	1.0700	1.1566
140	3.7818	0.7145	3.5000	7.9963	1.0799	1.0700	1.1555
145	3.6885	0.7145	3.5000	7.9030	1.0790	1.0700	1.1545
150	3.6015	0.7145	3.5000	7.8160	1.0781	1.0700	1.1536
155	3.5199	0.7145	3.5000	7.7344	1.0773	1.0700	1.1527
160	3.4436	0.7145	3.5000	7.6581	1.0765	1.0700	1.1519
165	3.3718	0.7145	3.5000	7.5863	1.0758	1.0700	1.1511
170	3.3044	0.7145	3.5000	7.5189	1.0751	1.0700	1.1504
175	3.2406	0.7145	3.5000	7.4551	1.0745	1.0700	1.1497
180	3.1806	0.7145	3.5000	7.3951	1.0739	1.0700	1.1491
185	3.1236	0.7145	3.5000	7.3381	1.0733	1.0700	1.1484
190	3.0697	0.7145	3.5000	7.2842	1.0728	1.0700	1.1479
195	3.0186	0.7145	3.5000	7.2331	1.0723	1.0700	1.1474
≥ 200	2.9701	0.7145	3.5000	7.1846	1.0718	1.0700	1.1468

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
	วศ.คป.สุโขทัย	
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	<u>1.งานขยายเขตไฟฟ้า</u>				
1	งานขยายเขตไฟฟ้า 3P-380V	กม.	500,000.00	500,000.00	
	รวม				<u>500,000.00</u>

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
	วศ.คป.สุโขทัย	
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	<u>2.งานปรับปรุงอาคารระบายน้ำข้างประตูน้ำ ยาวข้าง 8.00 เมตร จำนวน 2 ด้าน</u>				
26	งานสกัดผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	1,530.00	39,780.00	
69	งานคอนกรีตเสริมเหล็กเบา	ลบ.ม.	5,165.00	356,385.00	
690	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	28.22	19,471.80	
162	งานฝังเหล็กบันไดลิงแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	150.00	24,300.00	
16	แผ่นระดับน้ำแบบตรง และตัวเลข	ชุด	1,500.00	24,000.00	
16	แผ่นระดับน้ำแบบติดเอียง และตัวเลข	ชุด	2,500.00	40,000.00	
1	เสริมบานพร้อมปรับปรุงประตูระบายน้ำDR	แห่ง	1,000,000	1,000,000	
22	งานซ่อมทรบ.รอบทะเลหลวง 22 แห่ง	แห่ง	109,443.76	2,407,763	
	รวม				<u>3,911,699.52</u>

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	<u>3.งานปรับปรุงห้องบริหารจัดการน้ำ</u>				
1	คอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	120,000	120,000.00	
1	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	108,000	108,000.00	
1	โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้แบบ 2 ที่นั่ง	ชุด	12,000	12,000.00	
4	สมาร์ททีวีขนาด 65 นิ้วเพื่อแสดงผลแบบ Video Wall	ชุด	38,500	154,000.00	
1	โต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั่ง	ชุด	115,000	115,000.00	
1	ไมค์โครโฟนชุดโต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั่ง	ชุด	85,000	85,000.00	
1	ชุดเครื่องเสียงแบบสมาร์ทแบบไร้สายพร้อมลำโพง	ชุด	225,000	225,000.00	
1	สวิทย์สำหรับมอร์นิเตอร์ Video Wall	ชุด	85,000	85,000.00	
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	111,280	111,280.00	
1	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	ชุด	38,000	38,000.00	
1	ระบบสายนำสัญญาณจากเสารับถึงภายในอาคาร	ชุด	50,000	50,000.00	
	รวม				<u>1,103,280.00</u>

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้คำนวณ ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	<u>4.งานปรับปรุงอาคารประตูระบายน้ำ</u>				
16.25	เสริมบานเหล็ก ขนาด 1.25 x 6.50 ม.จำนวน 2 บานพร้อมทำสี	ตรม.	60,000	975,000.00	
48	เสริม Guide Wall ช่องบานระบายสูง 6.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	ม.	5,000	240,000.00	
160	พ่นทรายและทำสีบานระบายน้ำ 2-5.5x6 ม.และเครื่องว้าน	ตรม.	1,500	240,000.00	
2	Absolute Magnetic Encoder ชนิดใช้งานในอุตสาหกรรมพร้อมอุปกร	ชุด	375,000	750,000.00	
2	ชุดPCL (S7-1200)พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	200,000	400,000.00	
2	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	125,000	250,000.00	
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	115,000	230,000.00	
2	โครงหลังคาคุมตู้ควบคุมการ ปิด-เปิด อาคาร	ชุด	25,000	50,000.00	
2	ตู้ควบคุมอาคารประตูน้ำแบบภายนอกพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	125,000	250,000.00	
2	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารประตูน้ำแบบล้อยท่อ	ชุด	60,000	120,000.00	
10	ไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED 100 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	25,000	250,000.00	
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-60Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	225,000	225,000.00	
1	เครื่องวัดความเร็วกระแสน้ำแบบไม่สัมผัสน้ำชนิด Radar	ชุด	480,000	480,000.00	
1	ระบบไฟฟ้าบริเวณประตูน้ำถึงอาคารควบคุม	ชุด	200,000	200,000.00	
1	ระบบสายนำสัญญาณจากประตูน้ำถึงภายในอาคารควบคุม	ชุด	100,000	100,000.00	
	รวม				<u>4,760,000.00</u>

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
	วศ.คป.สุโขทัย	

ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม หมายเลขแบบ

โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย
ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	<u>5.งานห้องควบคุมอาคารพร้อมอุปกรณ์ประกอบ</u>				
27	ห้องควบคุมฝายขนาด 4.5 x 6.0 ม.โครงสร้าง คสล.	ตร.ม.	25,000	675,000.00	
1	ประตูเหล็กพร้อมวงกบ ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	ชุด	35,000	35,000.00	
4	หน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบขนาด 2.00 x 1.20 ม.	ชุด	15,000	60,000.00	
1	ป้ายอาคารห้องควบคุมฝายพับได้ Type III	ชุด	38,500	38,500.00	
1	ป้ายตรากรมชลประทาน (กัดแผ่นอคริลิก)	ชุด	8,500	8,500.00	
6	หลอดสปอร์ทไร้ท์แบบ LED ขนาด 100 w พร้อมขา	ชุด	15,000	90,000.00	
8	หลอดไฟแสงสว่างแบบ LED ขนาด 10 W พร้อมขา	ชุด	2,500	20,000.00	
58	พื้นภายนอกปูอิฐโปร่งพร้อมปลูกหญ้า	ตร.ม.	15,000	870,000.00	
4	รอกโซ่ขนาด 3 ตัน	ชุด	45,000	180,000.00	
2	ชุดขารอกใหญ่-เล็ก อย่างละ 2 ชุด	ชุด	200,000	400,000.00	
	รวม				<u>2,377,000.00</u>

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
	วศ.คป.สุโขทัย	

ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม หมายเลขแบบ

โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย
ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	<u>6.งานบานฝายพับได้ขนาดยกน้ำ สูง 1.00 เมตรชนิดใช้ระบบไฮดรอลิกแบบฐานพับ</u>				
3	บานเหล็กขนาด 1.524 x 15.46 x 0.20 เมตรพร้อมทำสี	ชุด	2,190,000	6,570,000.00	
6	แผ่นสแตนเลสเฟรมข้างกำแพงฝาย	ชุด	100,000	600,000.00	
3	ฐานฝายเหล็ก Wide Flange Hot dip Galvanizing ขนาด 15.44 x 0.175 x 0.35 ม.	ชุด	600,000	1,800,000.00	
6	Nut & Bolt แบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	100,000	600,000.00	
3	Nut & Bolt แบบ Stainless Steel	ชุด	80,000	240,000.00	
3	ชุดยางกันน้ำด้านหน้าและด้านข้าง	ชุด	80,000	240,000.00	
36	แท่นยางรับบานฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	15,000	540,000.00	
50	นั่งร้านพิเศษเพื่อการติดตั้งบานฝาย	เมตร	12,000	600,000.00	
	รวม				<u>11,190,000.00</u>

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
	วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	7.งานระบบไฮดรอลิคพร้อมอุปกรณ์ประกอบ				
18	กระบอกBore 150 มม. Stroke 540 มม.แกนนอก	ชุด	132,000	2,376,000.00	
18	ฐานกระบอกไฮดรอลิคตัวฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	28,000	504,000.00	
18	แท่นรับฐานกระบอกไฮดรอลิค	ชุด	7,500	135,000.00	
70	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	31,400	2,198,000.00	
80	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	12,200	976,000.00	
42	สายไฮดรอลิคชนิดอ่อนพร้อมหัวสายขนาด 4 หุน	เส้น	2,500	105,000.00	
1	Power Unit,P10 cc/r -400 L-3HP(5.5Kw)-3P-380V	ชุด	1,000,000	1,000,000.00	
	รวม				7,294,000.00

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้คำนวณ ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ

ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม หมายเลขแบบ

โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย
ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	8.งานระบบควบคุมการทำงานของฝายพับได้แบบระบบอัตโนมัติควบคุมในระยะไกลด้วย Wi - Max				
2	ชุดP LC พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	200,000	400,000.00	
3	ชุด Sensor Encoder แบบใต้น้ำของฝายพับพร้อมอุปกรณ์	ชุด	550,000.00	1,650,000.00	
3	ชุด Gate Converter บอกระดับบานฝาย	ชุด	115,000.00	345,000.00	
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	115,000	230,000.00	
200	สายนำสัญญาณแบบล้อยท่อ	เมตร	500	100,000.00	
1	กล้องCCTV แบบปรับมุมได้	ชุด	128,400	128,400.00	
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	111,280	111,280.00	
1	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 24 นิ้ว	ชุด	125,000	125,000.00	
1	โต๊ะควบคุมฝายแบบ 3 บานฝายขนาด 1.70x1.20x0.80 ม.	ชุด	700,000	700,000.00	
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-120Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	250,000	250,000.00	
1	ระบบไฟฟ้า3P-380 ล้อยท่อจากหม้อแปลงถึงห้องควบคุม	ชุด	400,000	400,000.00	
2	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	68,500	137,000.00	
	รวม				4,576,680.00

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
	วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	9.งานระบบเตือนภัย				
1	ระบบสัญญาณเตือนภัยพร้อม ไฟไซเรนท์	ชุด	50,000.00	50,000.00	
1	เครื่องบันทึกเสียงพร้อมสัญญาณเตือนภัย	ชุด	30,000.00	30,000.00	
1	เสาสัญญาณเตือนภัยสูง 6 เมตร	ชุด	50,000.00	50,000.00	
100	สายไฟพร้อมเดินท่อล้อยสาย	ม.	500.00	50,000.00	
10	แบบฝาย-คู่มือการซ่อมบำรุงพร้อมอบรมการใช้งาน	ชุด	30,000.00	300,000.00	
	รวม				480,000.00

อัตราราคา (งานจ้างเหมา)

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
	วศ.คป.สุโขทัย	
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	<u>10.งานระบบควบคุมในระยะไกล</u>				
1	คอมพิวเตอร์ประมวลผล พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	300,000	300,000.00	
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point /(Wi-Max)	ชุด	850,000	1,700,000.00	
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point / (Wi-Fi)	ชุด	250,000	500,000.00	
4	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 3 KVA	ชุด	38,000	152,000.00	
4	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	65,000	260,000.00	
4	ตู้ควบคุม ขนาด 0.60x0.45x0.25 ม.	ชุด	50,000	200,000.00	
2	เสาวิทยุแบบ Kuywire สูง 60 ม.	ชุด	750,000	1,500,000.00	
2	ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์สายนำสัญญาณสื่อสาร	ชุด	30,000	60,000.00	
	รวม				<u>4,672,000.00</u>

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด

8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250

โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

ใบเสนอราคา

วันที่ 19 มิถุนายน 2566

เลขที่

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

เรื่อง เสนอราคาปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง

สิ่งที่แนบมาด้วย

1. ใบเสนอราคาฉบับนี้รวม 9 แผ่น

บริษัทฯ. ขอเสนอราคางานปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง ดังนี้ฯ

งาน 10 รายการตามรายละเอียดในเอกสารแผ่นที่ 2-9 รวมเป็นเงิน 38,438,645.96

(สี่สิบเจ็ดล้านสามแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

โดยมีข้อกำหนดการขายดังนี้

1. ส่งของพร้อมติดตั้งและเซ็ทอัพระบบให้ระบบทำงานได้
2. ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย และภาษีมูลค่าเพิ่ม
3. ยืนราคา 180 วัน
4. กำหนดส่งมอบภายใน 180 วัน นับจากวันเริ่มสัญญา
5. การชำระเงิน ตามเงื่อนไขของกรมชลประทาน
6. รับประกันผลงาน 2 ปีหลังจากส่งมอบงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการสั่งซื้อเร็วๆนี้

ขอแสดงความนับถือ

นายประสิทธิพร พสุทธิ์พิบูลวงค์

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด

8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250

โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	1.งานขยายเขตไฟฟ้า			
1	งานขยายเขตไฟฟ้า 3 P-380V	ชุด	500,000.00	500,000.00
รวม				**500,000.00**

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	2.งานปรับปรุงอาคารระบายน้ำข้างประตูน้ำ ยาวข้าง 8.00 เมตร จำนวน 2 ด้าน			
26	งานสกัดผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	1,530.00	39,780.00
69	งานคอนกรีตเสริมเหล็กเบา	ลบ.ม.	5,165.00	356,385.00
104	งานต่อแบบรื้อแบบ	ตร.ม.	11.74	1,220.96
162	งานฝังเหล็กบันไดลิงแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	150.00	24,300.00
16	แผ่นระดับน้ำแบบตรง และตัวเลข	ชุด	1,500.00	24,000.00
16	แผ่นระดับน้ำแบบติดเอียง และตัวเลข	ชุด	2,500.00	40,000.00
1	เสริมบานพร้อมปรับปรุงประตูระบายน้ำDR	แห่ง		1,000,000
รวม				**1,485,685.96**

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด

8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250

โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	3.งานปรับปรุงห้องบริหารจัดการน้ำ			
1	คอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	120,000.00	120,000.00
1	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะพร้อมโปรแกรมควบคุม	ชุด	108,000.00	108,000.00
1	โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้แบบ 2 ที่นั่ง	ชุด	12,000.00	12,000.00
4	สมาร์ททีวีขนาด 65 นิ้วเพื่อแสดงผลแบบ Video Wall	ชุด	38,500.00	154,000.00
1	โต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	ชุด	115,000.00	115,000.00
1	ไมค์โครโฟนชุดโต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	ชุด	85,000.00	85,000.00
1	ชุดเครื่องเสียงแบบสมาร์ทแบบไร้สายพร้อมลำโพง	ชุด	225,000.00	225,000.00
1	สวิทย์สำหรับมอร์นิเตอร์ Video Wall	ชุด	85,000.00	85,000.00
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	111,280.00	111,280.00
1	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	ชุด	38,000.00	38,000.00
1	ระบบสายนำสัญญาณจากเสารับถึงภายในอาคาร	ชุด	50,000.00	50,000.00
รวม				**1,103,280.00**

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด

8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250

โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	4.งานปรับปรุงอาคารประตูระบายน้ำ			
16.25	เสริมบานเหล็ก ขนาด 1.25 x 6.50 ม.จำนวน 2 บานพร้อมทำสี	ตรม.	60,000.00	975,000.00
48	เสริม Guide Wall ช่องบานระบายสูง 6.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	ม.	5,000.00	240,000.00
160	พ่นทรายและทำสีบานระบายน้ำ 2-5.5x6 ม.และเครื่องว้าน	ตรม.	1,500.00	240,000.00
2	Absolute Magnetic Encoder ชนิดใช้งานในอุตสาหกรรม พร้อมอุปกรณ์	ชุด	375,000.00	750,000.00
2	ชุดPCL (S7-1200)พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	200,000.00	400,000.00
2	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	125,000.00	250,000.00
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	115,000.00	230,000.00
2	โครงหลังคาคุมตู้ควบคุมการ ปิด-เปิด อาคาร	ชุด	25,000.00	50,000.00
2	ตู้ควบคุมอาคารประตูน้ำแบบภายนอกพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	125,000.00	250,000.00
2	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารประตูน้ำแบบล้อยท่อ	ชุด	60,000.00	120,000.00
10	ไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED 100 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	25,000.00	250,000.00
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-60Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	225,000.00	225,000.00
1	เครื่องวัดความเร็วกระแสน้ำแบบไม่สัมผัสน้ำชนิด Radar	ชุด	480,000.00	480,000.00
1	ระบบไฟฟ้าบริเวณประตูน้ำถึงอาคารควบคุม	ชุด	200,000.00	200,000.00
1	ระบบสายนำสัญญาณจากประตูน้ำถึงภายในอาคารควบคุม	ชุด	100,000.00	100,000.00
รวม				**4,760,000.00**

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด
8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250
โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	5.งานห้องควบคุมอาคารพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			
27	ห้องควบคุมฝายขนาด 4.5 x 6.0 ม.โครงสร้าง คสล.	ตร.ม.	25,000.00	675,000.00
1	ประตูเหล็กพร้อมวงกบ ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	ชุด	35,000.00	35,000.00
4	หน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบขนาด 2.00 x 1.20 ม.	ชุด	15,000.00	60,000.00
1	ป้ายอาคารห้องควบคุมฝายพับได้ Type III	ชุด	38,500.00	38,500.00
1	ป้ายตรากรมชลประทาน (กัดแผ่นอคริลิก)	ชุด	8,500.00	8,500.00
6	หลอดสปอร์ทไร้ท์แบบ LED ขนาด 100 w พร้อมขา	ชุด	15,000.00	90,000.00
8	หลอดไฟแสงสว่างแบบ LED ขนาด 10 W พร้อมขา	ชุด	2,500.00	20,000.00
58	พื้นภายนอกปูอิฐโปร่งพร้อมปลูกหญ้า	ตร.ม.	15,000.00	870,000.00
4	รอกโซ่ขนาด 3 ตัน	ชุด	45,000.00	180,000.00
2	ชุดขารอกใหญ่-เล็ก อย่างละ 2 ชุด	ชุด	200,000.00	400,000.00
รวม				**2,377,000.00**

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด

8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250

โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	6.งานบานฝายพับได้ขนาดยกน้ำ สูง 1.00 เมตรชนิดใช้ระบบไฮดรอลิกแบบฐานพับ			
3	บานเหล็กขนาด 1.524 x 15.46 x 0.20 เมตรพร้อมทำสี	ชุด	2,190,000.00	6,570,000.00
6	แผ่นสแตนเลสเฟรมข้างกำแพงฝาย	ชุด	100,000.00	600,000.00
3	ฐานฝายเหล็ก Wide Flange Hot dip Galvanizing ขนาด 15.44 x 0.175 x 0.35 ม.	ชุด	600,000.00	1,800,000.00
6	Nut & Bolt แบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	100,000.00	600,000.00
3	Nut & Bolt แบบ Stainless Steel	ชุด	80,000.00	240,000.00
3	ชุดยางกันน้ำด้านหน้าและด้านข้าง	ชุด	80,000.00	240,000.00
36	แท่นยางรับบานฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	15,000.00	540,000.00
50	นั่งร้านพิเศษเพื่อการติดตั้งบานฝาย	เมตร	12,000.00	600,000.00
รวม				**11,190,000.00**

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด

8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250

โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	7.งานระบบไฮดรอลิคพร้อมอุปกรณ์ประกอบ			
18	กระบอกBore 150 มม. Stroke 540 มม.แกนนอก	ชุด	132,000.00	2,376,000.00
18	ฐานกระบอกไฮดรอลิคตัวฝายแบบ Hot dip Galvanizing	ชุด	28,000.00	504,000.00
18	แท่นรับฐานกระบอกไฮดรอลิค	ชุด	7,500.00	135,000.00
70	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	31,400.00	2,198,000.00
80	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	เมตร	12,200.00	976,000.00
42	สายไฮดรอลิคชนิดอ่อนพร้อมหัวสายขนาด 4 หุน	เส้น	2,500.00	105,000.00
1	Power Unit,P10 cc/r -400 L-3HP(5.5Kw)-3P-380V	ชุด	1,000,000.00	1,000,000.00
รวม				**7,294,000.00**

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด

8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250

โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	8.งานระบบควบคุมการทำงานของฝายพับได้แบบระบบอัตโนมัติควบคุมในระยะไกลด้วย Wi - Max			
2	ชุดP LC พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	200,000.00	400,000.00
3	ชุด Sensor Encoder แบบใต้น้ำของฝายพับพร้อมอุปกรณ์	ชุด	550,000.00	1,650,000.00
3	ชุด Gate Converter บอกระดับบานฝาย	ชุด	115,000.00	345,000.00
2	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	115,000.00	230,000.00
200	สายนำสัญญาณแบบล้อยท่อ	เมตร	500.00	100,000.00
1	กล้องCCTV แบบปรับมุมได้	ชุด	128,400.00	128,400.00
1	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	ชุด	111,280.00	111,280.00
1	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 24 นิ้ว	ชุด	125,000.00	125,000.00
1	โต๊ะควบคุมฝายแบบ 3 บานฝายขนาด 1.70x1.20x0.80 ม.	ชุด	700,000.00	700,000.00
1	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-120Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	ชุด	250,000.00	250,000.00
1	ระบบไฟฟ้า3P-380 ล้อยท่อจากหม้อแปลงถึงห้องควบคุม	ชุด	400,000.00	400,000.00
2	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	68,500.00	137,000.00
รวม				4,576,680.00

บริษัท ออโตเมชั่น คอนโทรล ซีสเทมส์ กรุ๊ป จำกัด

8 ซ.ศรีนครินทร์ 63 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพ 10250

โทร: 0-21856381-9 (AUTO) แฟกซ์: 0-2185-6380

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	9.งานระบบเตือนภัย			
1	ระบบสัญญาณเตือนภัยพร้อม ไฟไซเรนท์	ชุด	50,000.00	50,000.00
1	เครื่องบันทึกเสียงพร้อมสัญญาณเตือนภัย	ชุด	30,000.00	30,000.00
1	เสาสัญญาณเตือนภัยสูง 6 เมตร	ชุด	50,000.00	50,000.00
100	สายไฟพร้อมเดินท่อล้อยสาย	ม.	500.00	50,000.00
10	แบบฝาย-คู่มือการซ่อมบำรุงพร้อมอบรมการใช้งาน	ชุด	30,000.00	300,000.00
รวม				**480,000.00**

จำนวน	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน	รวมเงิน (บาท)
	10.งานระบบควบคุมในระยะไกล			
1	คอมพิวเตอร์ประมวลผล พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	ชุด	300,000.00	300,000.00
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point /(Wi-Max)	ชุด	850,000.00	1,700,000.00
2	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point / (Wi-Fi)	ชุด	250,000.00	500,000.00
4	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 3 KVA	ชุด	38,000.00	152,000.00
4	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	ชุด	65,000.00	260,000.00
4	ตู้ควบคุม ขนาด 0.60x0.45x0.25 ม.	ชุด	50,000.00	200,000.00
2	เสาวิทยุแบบ Kuywire สูง 60 ม.	ชุด	750,000.00	1,500,000.00
รวม				**4,672,000.00**
รวมงาน 8 รายการเป็นเงิน (บาท) = 38,438,645.96.00				

แผนการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

แผนงาน พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ สำนักงานชลประทานที่ 4 โครงการ ชลประทานสุโขทัย

และยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รายการ โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย

ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

หน่วย:พันบาท ทศนิยม 1 ตำแหน่ง

รายการงาน	วงเงินงบประมาณ	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									กันเงินเหลื่อมปี
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมงานจ้างเหมา	49,542.0				8,257.0	8,257.0	8,257.0	8,257.0	8,257.0	8,257.0				
งานดำเนินการเอง	866.0				144.0	144.0	144.0	144.0	145.0	145.0				
รวมงบประมาณ แยกเป็นรายเดือน					8,401.0	8,401.0	8,401.0	8,401.0	8,402.0	8,402.0				
รวมงบประมาณ สะสม	50,408.0				8,401.0	16,802.0	25,203.0	33,604.0	42,006.0	50,408.0				

.....

นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

.....

แผนงาน/โครงการของรัฐ

1. ชื่อโครงการ

ชื่อภาษาไทย โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

ชื่อภาษาอังกฤษ

2. เหตุผลความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เหตุผลความจำเป็น

เนื่องจาก สภาพปัจจุบัน มีปริมาณเก็บกักน้อย ส่งผลให้ในช่วงน้ำหลาก ไม่สามารถกักเก็บน้ำได้เต็มศักยภาพ ราษฎรในพื้นที่ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย ได้รับความเดือดร้อน จากการขาดแคลนน้ำในการทำเกษตร การอุปโภค-บริโภค และทำให้ประสิทธิภาพใน การบริหารจัดการน้ำลดลง ส่งผลต่อการยังชีพของเกษตรกรในพื้นที่ตลอดทุกปี และมีแนวโน้มสูงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นจะไม่สามารถทำการเกษตรได้บางพื้นที่ เนื่องจากขาดแคลนน้ำ จึงมีความเหมาะสมที่จะปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ เพื่อช่วยชุมชนให้มีน้ำเพียงพอต่อการเพาะปลูก และสร้างอาชีพให้กับคนในชุมชน

2.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1.) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ

2.) เพื่อส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่เพาะปลูกการเกษตร และการอุปโภค-บริโภคของราษฎร

3.) เพื่อสนับสนุนให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำที่เหมาะสมมีน้ำเพียงพอสำหรับการทำการเกษตรเพื่อยังชีพตลอดทั้งปี

3. สาระสำคัญของโครงการ

3.1 ดำเนินการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง

4. ผู้ดำเนินการ (หน่วยงานดำเนินการ)

โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4 กรมชลประทาน

ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

5. สถานที่ที่จะดำเนินการ

● เฉพาะจังหวัด ○ ทั่วประเทศ

พื้นที่ดำเนินการ

จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
สุโขทัย	เมืองสุโขทัย	บ้านกล้วย

6. ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ

เดือน มกราคม 2568 ถึง มิถุนายน 2568

7. ผลผลิตของโครงการ (OUTPUT)

7.1 ปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง

8. ผลลัพธ์ของโครงการ (OUTCOME)

- ด้านบวก

8.1) เป็นแหล่งน้ำต้นทุนในการส่งน้ำช่วยเหลือเพาะปลูกพื้นที่การเกษตร

8.2) ช่วยแก้ไขปัญหาภัยแล้งในฤดูแล้ง และแก้ไขปัญหาอุทกภัยในช่วงน้ำหลาก

8.3) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ

- ด้านลบ

9. ผลกระทบและมาตรการป้องกัน (IMPACT)

- ด้านบวก

- ด้านลบ

9.1 เกิดฝุ่นละอองจากรถบรรทุกดินในระหว่างการก่อสร้าง

ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

10. งบประมาณการค่าใช้จ่าย

แผนงาน พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

กิจกรรม พัฒนาระบบการจัดการน้ำเพื่อแก้ปัญหาน้ำท่วม/ภัยแล้ง

กิจกรรมย่อย โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

- จำนวนเงิน(ทั้งโครงการ) 50,408,000 บาท

☐ ผูกพัน ____ ปี ☐ ต่อเนื่อง ____ ปี ☒ ปีเดียว

- ที่มาของเงิน ☐ งบประมาณปกติ ☒ งบประมาณจังหวัด

☐ งบประมาณเงินกู้ ☐ อื่น ๆ ระบุ

ปีดำเนินการ	จ้างเหมา (บาท)	ค่าควบคุมงาน (บาท)	ดำเนินการเอง	หมายเหตุ
ปีที่ 1	49,542,000	866,000	-	-
ปีที่ 2	-	-	-	-

11. **สอบถามข้อมูลได้ที่** (ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ชื่อ-สกุล นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง

ตำแหน่ง นายช่างชลประทานอาวุโส **สังกัด** โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4

กรม ชลประทานสุโขทัย **E-mail** ridsti@hotmail.com

โทรศัพท์ : 0-5561-1112 **โทรสาร** : 0-5561-0519

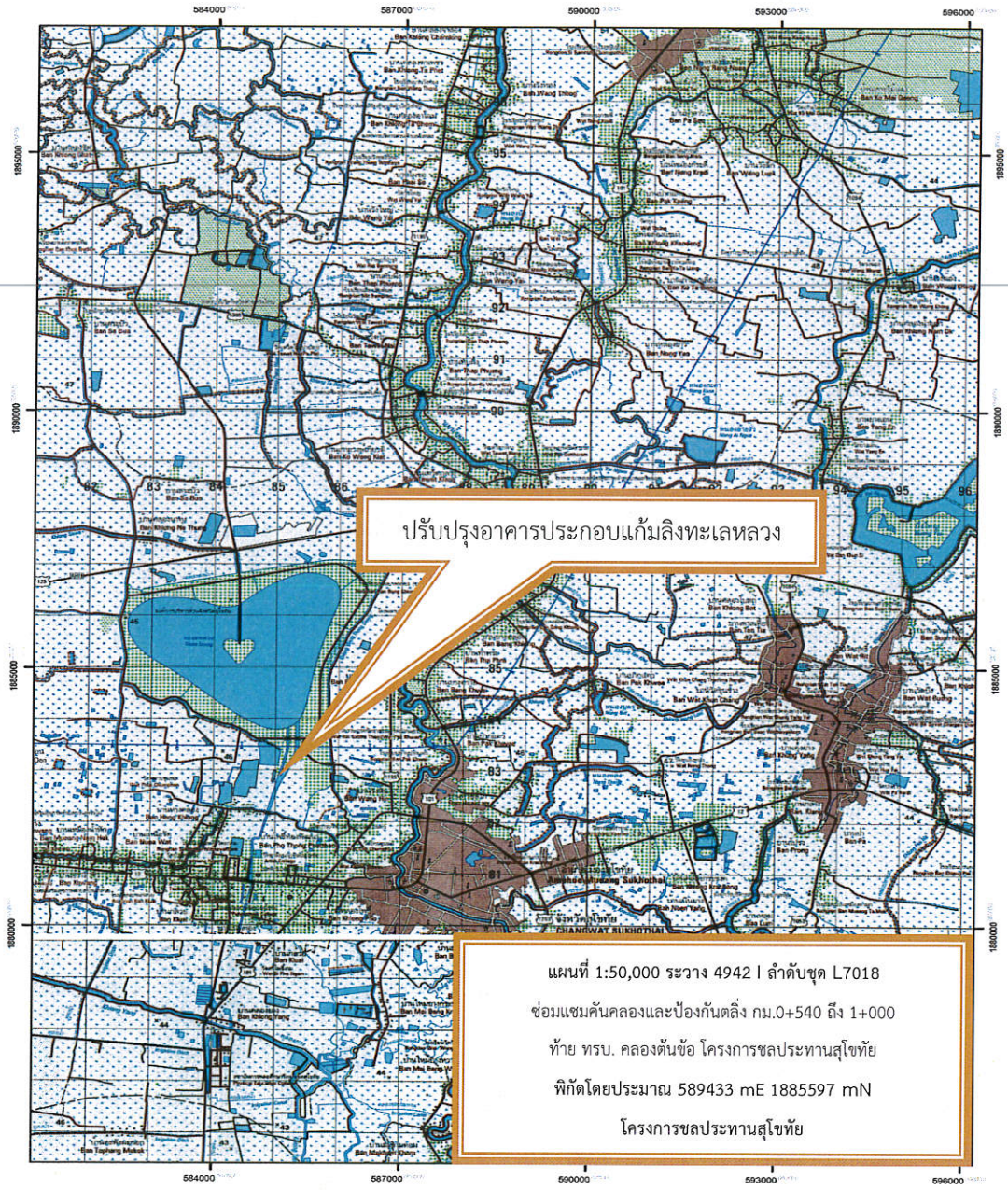
ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

12. แผนที่โครงการ :

พิกัด	47QNU 831-518	พิกัด UTM (E)	5851840
ระวาง	4943 II	พิกัด UTM (N)	1883122
ชื่อลุ่มน้ำ	ลุ่มน้ำยม	รหัสลุ่มน้ำ	08
ประเภทโครงการ	-	ขนาดโครงการ	-



ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

สรุปรายละเอียดปริมาณงาน

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
	วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

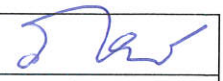
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
	1.งานขยายเขตไฟฟ้า		
	งานขยายเขตไฟฟ้า 3P-380V	1.00	กม.
	2.งานปรับปรุงอาคารระบายน้ำข้างประตูน้ำ ยาวข้าง 8.00 เมตร จำนวน 2 ด้าน		
	งานสกัดผิวคอนกรีต	26.00	ลบ.ม.
	งานคอนกรีตเสริมเหล็กเบา	69.00	ลบ.ม.
	งานต่อแบบรื้อแบบ	104.00	ตร.ม.
	งานฝังเหล็กบันไดลิงแบบ Hot dip Galvanizing	162.00	ชุด
	แผ่นระดับน้ำแบบตรง และตัวเลข	16.00	ชุด
	แผ่นระดับน้ำแบบติดเอียง และตัวเลข	16.00	ชุด
	เสริมบานพร้อมปรับปรุงประตูระบายน้ำDR	1.00	แห่ง
	3.งานปรับปรุงห้องบริหารจัดการน้ำ		
	คอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมควบคุม	1.00	ชุด
	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะพร้อมโปรแกรมควบคุม	1.00	ชุด
	โต๊ะคอมพิวเตอร์พร้อมเก้าอี้แบบ 2 ที่นั่ง	1.00	ชุด
	สมาร์ททีวีขนาด 65 นิ้วเพื่อแสดงผลแบบ Video Wall	4.00	ชุด
	โต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	1.00	ชุด
	ไมค์โครโฟนชุดโต๊ะประชุมแบบ 13 ที่นั้ง	1.00	ชุด
	ชุดเครื่องเสียงแบบสมาร์ทแบบไร้สายพร้อมลำโพง	1.00	ชุด
	สวิทย์สำหรับมอร์นิเตอร์ Video Wall	1.00	ชุด
	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	1.00	ชุด
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	1.00	ชุด
	ระบบสายนำสัญญาณจากเสารับถึงภายในอาคาร	1.00	ชุด
	4.งานปรับปรุงอาคารประตูระบายน้ำ		
	เสริมบานเหล็ก ขนาด 1.25 x 6.50 ม.จำนวน 2 บานพร้อมทำสี	16.25	ตรม.
	เสริม Guide Wall ช่องบานระบายสูง 6.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	48.00	ม.
	พ่นทรายและทำสีบานระบายน้ำ 2-5.5x6 ม.และเครื่องว้าน	160.00	ตรม.
	Absolute Magnetic Encoder ชนิดใช้งานในอุตสาหกรรมพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด
	ชุดPCL (S7-1200)พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	2.00	ชุด

สรุปรายละเอียดปริมาณงาน

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
	วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

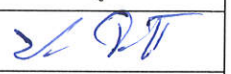
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 12 นิ้ว	2.00	ชุด
	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด
	โครงหลังคาคุมตู้ควบคุมการ ปิด-เปิด อาคาร	2.00	ชุด
	ตู้ควบคุมอาคารประตูน้ำแบบภายนอกพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	2.00	ชุด
	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอาคารประตูน้ำแบบล้อยท่อ	2.00	ชุด
	ไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED 100 W พร้อมอุปกรณ์	10.00	ชุด
	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-60Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	1.00	ชุด
	เครื่องวัดความเร็วกระแสน้ำแบบไม่สัมผัสน้ำชนิด Radar	1.00	ชุด
	ระบบไฟฟ้าบริเวณประตูน้ำถึงอาคารควบคุม	1.00	ชุด
	ระบบสายนำสัญญาณจากประตูน้ำถึงภายในอาคารควบคุม	1.00	ชุด
	5.งานห้องควบคุมอาคารพร้อมอุปกรณ์ประกอบ		
	ห้องควบคุมฝายขนาด 4.5 x 6.0 ม.โครงสร้าง คสล.	27.00	ตร.ม.
	ประตูเหล็กพร้อมวงกบ ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	1.00	ชุด
	หน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบขนาด 2.00 x 1.20 ม.	4.00	ชุด
	ป้ายอาคารห้องควบคุมฝายพับได้ Type III	1.00	ชุด
	ป้ายตรากรมชลประทาน (กัดแผ่นอคริลิก)	1.00	ชุด
	หลอดสปอร์ทไร้ท์แบบ LED ขนาด 100 w พร้อมขา	6.00	ชุด
	หลอดไฟแสงสว่างแบบ LED ขนาด 10 W พร้อมขา	8.00	ชุด
	พื้นภายนอกปูอิฐโปร่งพร้อมปลูกหญ้า	58.00	ตร.ม.
	รอกโซ่ขนาด 3 ตัน	4.00	ชุด
	ชุดขารอกใหญ่-เล็ก อย่างละ 2 ชุด	2.00	ชุด
	6.งานบานฝายพับได้ขนาดยกน้ำ สูง 1.00 เมตรชนิดใช้ระบบไฮดรอลิกแบบฐานพับ		
	บานเหล็กขนาด 1.524 x 15.46 x 0.20 เมตรพร้อมทำสี	3.00	ชุด
	แผ่นสแตนเลสเฟรมข้างกำแพงฝาย	6.00	ชุด
	ฐานฝายเหล็ก Wide Flange Hot dip Galvanizing ขนาด 15.44 x 0.175 x 0	3.00	ชุด
	Nut & Bolt แบบ Hot dip Galvanizing	6.00	ชุด
	Nut & Bolt แบบ Stainless Steel	3.00	ชุด

สรุปรายละเอียดปริมาณงาน

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
	วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
	ชุดยางกันน้ำด้านหน้าและด้านข้าง	3.00	ชุด
	แท่นยางรับบานฝายแบบ Hot dip Galvanizing	36.00	ชุด
	นั่งร้านพิเศษเพื่อการติดตั้งบานฝาย	50.00	เมตร
	7.งานระบบไฮดรอลิคพร้อมอุปกรณ์ประกอบ		
	กระบอกBore 150 มม. Stroke 540 มม.แกนนอก	18.00	ชุด
	ฐานกระบอกไฮดรอลิคตัวฝายแบบ Hot dip Galvanizing	18.00	ชุด
	แท่นรับฐานกระบอกไฮดรอลิค	18.00	ชุด
	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	70.00	เมตร
	ท่อแยกขนาด 4 หุน พร้อมรางสแตนเลสขนาด 0.10x0.10 ม.	80.00	เมตร
	สายไฮดรอลิคชนิดอ่อนพร้อมหัวสายขนาด 4 หุน	42.00	เส้น
	Power Unit,P10 cc/r -400 L-3HP(5.5Kw)-3P-380V	1.00	ชุด
	8.งานระบบควบคุมการทำงานของฝายพับได้แบบระบบอัตโนมัติควบคุมในระยะไกลด้วย Wi - Max		
	ชุดP LC พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	2.00	ชุด
	ชุด Sensor Encoder แบบใต้น้ำของฝายพับพร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด
	ชุด Gate Converter บอกระดับบานฝาย	3.00	ชุด
	ชุดSensor เพื่อวัดระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด
	สายนำสัญญาณแบบล้อยท่อ	200.00	เมตร
	กล้องCCTV แบบปรับมุมได้	1.00	ชุด
	อุปกรณ์ 3G/4G Modem	1.00	ชุด
	จอมอร์นิเตอร์ขนาด 24 นิ้ว	1.00	ชุด
	โต๊ะควบคุมฝายแบบ 3 บานฝายขนาด 1.70x1.20x0.80 ม.	1.00	ชุด
	ตู้รับ-จ่ายไฟฟ้า 3P-380V-120Aขนาด 1.20x0.90x0.35 ม.	1.00	ชุด
	ระบบไฟฟ้า3P-380 ล้อยท่อจากหม้อแปลงถึงห้องควบคุม	1.00	ชุด
	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	2.00	ชุด
	9.งานระบบเตือนภัย		
	ระบบสัญญาณเตือนภัยพร้อม ไฟไซเรนท์	1.00	ชุด
	เครื่องบันทึกเสียงพร้อมสัญญาณเตือนภัย	1.00	ชุด
	เสาสัญญาณเตือนภัยสูง 6 เมตร	1.00	ชุด

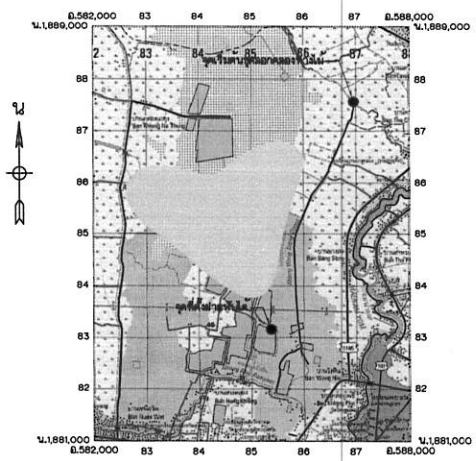
สรุปรายละเอียดปริมาณงาน

โครงการชลประทานสุโขทัย ที่อยู่ 180 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	ลายเซ็นผู้คำนวณ
	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
	วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง โครงการชลประทานสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ

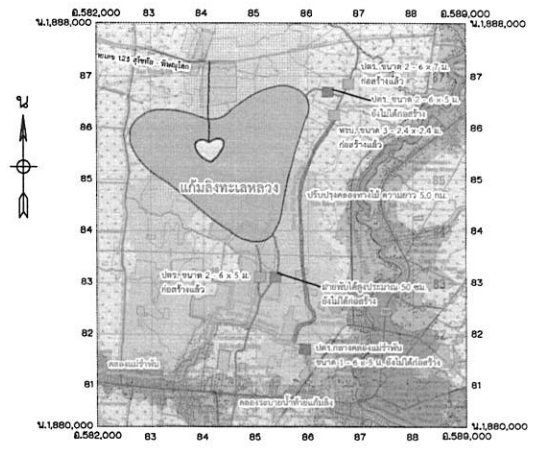
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
	สายไฟพร้อมเดินท่อล้อยสาย	100.00	ม.
	แบบฝาย-คู่มือการซ่อมบำรุงพร้อมอบรมการใช้งาน	10.00	ชุด
	10.งานระบบควบคุมในระยะไกล		
	คอมพิวเตอร์ประมวลผล พร้อมเขียนโปรแกรมควบคุม	1.00	ชุด
	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point /(Wi-Max)	2.00	ชุด
	ชุด รับ-ส่ง วิทยุ IWLAN Acc Point / (Wi-Fi)	2.00	ชุด
	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 3 KVA	4.00	ชุด
	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (Surge Arrester Protection)	4.00	ชุด
	ตู้ควบคุม ขนาด 0.60x0.45x0.25 ม.	4.00	ชุด
	เสาวิทยุแบบ Kuywire สูง 60 ม.	2.00	ชุด
	ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์สายนำสัญญาณสื่อสาร	2.00	ชุด

หมายเหตุทั่วไป

1. วัสดุที่ใช้เป็นส่วนประกอบตัวบาน และอุปกรณ์ควบคุมการเปิด-ปิดบานระบายจะต้องมีคุณภาพสูง มีคุณสมบัติและมาตรฐานเทียบเท่า หรือสูงกว่าวัสดุตามรายการที่กำหนดดังนี้
   - 1.1 แผ่นเหล็ก เหล็กที่ใช้ทำเป็นส่วนประกอบอื่นๆ ที่ไม่มีสัมผัสน้ำให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก.1499-2541 ชั้นคุณภาพ SM 400 B หรือตามมาตรฐาน JIS 3106
   - 1.2 แผ่นเหล็กกล้าไร้สนิม (STAINLESS STEEL) ที่ใช้เป็นส่วนประกอบของตัวบานและโครงสร้างบาน ให้ใช้ตามมาตรฐาน JIS G 4304 SUS 304
   - 1.3 สลักเกลียว ให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก.171-2530 ชั้นคุณภาพ 8.8 แป้นเกลียวให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก.672-2530 ประเภท 1 ชั้นสลิดโมที่ A หรือ B แบบ 1 ชั้นคุณภาพ 8.8 แหวนรองแบนเรียบให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก.258-2521 และแหวนรองแบบสปริง ให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก.259-2521 ตามลำดับ สลักเกลียว แป้นรองเกลียวและแหวนรองให้ชุบสังกะสีจุ่มร้อน (HOT DIP GALVANIZED) หนาไม่น้อยกว่า 305 ก./ม.^{2} ตามมาตรฐาน ASTM A 153 ยกเว้น สลักเกลียว แป้นเกลียวและแหวนรองที่ฝังในคอนกรีต
   - 1.4 เหล็กโครงสร้างรูปพรรณให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก.1227-2539 ชั้นคุณภาพ SM 400 นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น ถ้าไม่มีขนาดกำหนดไว้ใน มอก. ให้ใช้เหล็กรูปพรรณที่มีคุณสมบัติทางกลเทียบเท่า มอก.
   - 1.5 อุปกรณ์ (น็อต-ลกู) ที่ใช้ยึดตัวบานหรือส่วนต่างๆ ที่อยู่เหนือฐานคอนกรีตหรือสัมผัสน้ำต้องเป็น STAINLESS STEEL สำหรับส่วนอื่นๆ ให้ใช้ตามที่ระบุไว้
2. การป้องกันสนิมและการเคลือบสี ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายการรายละเอียดด้านวิศวกรรม (TECHNICAL SPECIFICATIONS) โดยสีกันสนิมให้มีคุณภาพตามมาตรฐาน มอก.2387-2551 ชนิดที่ 2 (ไอร์อ็อยออกไซด์แดง) และการเคลือบสีให้มีคุณภาพตามมาตรฐาน มอก.327-2553
3. วัสดุประเก็นต่าง ๆ ใช้ NEOPRENE หรือเทียบเท่า
4. บานระบายแบบพับได้ต้องมีระบบการควบคุมอัตโนมัติ โดยใช้เซ็นเซอร์ที่สามารถควบคุมการเปิด-ปิด ตามค่าที่กำหนดไว้ได้เป็นความสูงทุกระดับได้ เช่น เมื่อระดับน้ำสูงขึ้นหรือต่ำลงถึงค่าที่กำหนดไว้ให้บานระบายทำการเปิดหรือปิดอัตโนมัติ หรือสามารถกำหนดค่าการเปิด-ปิด ตามค่าอัตราการไหลหรือตามค่าระดับน้ำที่ต้องการได้ สามารถปรับได้ทุกระดับและให้แสดงค่าเหล่านี้ในแผงควบคุมด้วย ตามที่แสดงไว้ในรายการรายละเอียดด้านวิศวกรรม (TECHNICAL SPECIFICATIONS)
5. บานระบายแบบพับได้ต้องสามารถเปิด-ปิด บานระบายได้ด้วยความเร็วอย่างน้อย 0.20 เมตรต่อนาที แต่ไม่เกิน 0.30 เมตรต่อนาที
6. เพื่อแสดงตำแหน่งการยกบานระบายจะต้องจัดให้มีเครื่องบอกตำแหน่งการยกบานระบายด้วยดิจิตอลดิจิตอลไว้ในแผงควบคุมด้วย โดยให้มีความละเอียดทศนิยมสองหลักของหน่วยเป็นเมตร การตรวจจับตำแหน่งบานระบายให้ใช้เซ็นเซอร์อิเล็กทรอนิกส์ได้ๆ ก็ได้
7. บานระบายแบบพับได้ต้องสามารถเปิด-ปิด บานระบายได้อย่างอิสระทุกบาน ทั้งการเปิด-ปิด ที่ระบานหรือเปิด-ปิด พร้อมกันหลายบาน ทั้งนี้หากมีบานระบายบานใดบานหนึ่งชำรุดระบบต้องสามารถทำการเปิด-ปิด บานระบายอื่นๆได้เหมือนเดิม โดยไม่มีผลกระทบอันเนื่องมาจากการชำรุดนั้นๆ
8. รายละเอียดและคุณสมบัติต่างๆ ของระบบไฮดรอลิกจะต้องมีคุณภาพสูง มีคุณสมบัติและมาตรฐานเทียบเท่าหรือสูงกว่าวัสดุตามรายการที่กำหนดดังนี้
   - 8.1 วัสดุเหล็กกล้าสัณฐีนรูปสำหรับกระบอกไฮดรอลิก และชิ้นส่วนเครื่องกลไม่ใช้ตามมาตรฐาน JIS G 3445 STKM 13 C หรือเทียบเท่า
   - 8.2 วัสดุเพลาเหล็กกล้าสำหรับก้านไฮดรอลิกใช้ตามมาตรฐาน JIS G 4051 S45 C หรือเทียบเท่า
   - 8.3 แรงดันในกระบอกไฮดรอลิก เมื่อรับน้ำหนักของบานระบายรวมความเสียดทานแล้วต้องไม่เกิน 140 กก./ซม. ตัวกระบอกไฮดรอลิก ทำจาก PIERCED AND ROLLED FORGING หรือใช้เหล็กหนียวหล่อโดยวิธีแรงเหวี่ยง (CENTRIFUGAL STEEL CASTING) ผิวภายในเจียรนัยให้เรียบเป็นวงกลม ลูกสูบต้องมีแหวนกันการรั่ว ซึ่งทดสูกับผนังกระบอกไฮดรอลิกอย่างสม่ำเสมอ ก้านยกไฮดรอลิกทำด้วยเพลาเหล็กกล้าชุบผิวแข็งด้วยโครเมียม
   - 8.4 ระบบไฮดรอลิกต้องจัดให้มีมอเตอร์ไฟฟ้าและชุดปั๊มไฮดรอลิก 2 ชุด เพื่อใช้ในกรณีต้องถอดอีกชุดหนึ่งไปซ่อม จัดให้มีชุดปั๊มโยก (HAND PUMP) และเครื่องยนต์ดีบปั๊มไฮดรอลิกสำรองในกรณีไฟฟ้าดับ
   - 8.5 ถังเก็บน้ำมันไฮดรอลิก ต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะจ่ายน้ำมันไฮดรอลิกให้แก่ระบบได้ทั้งหมด และต้องมีส่วนของอากาศภายในถังไว้ประมาณ 15-20%
   - 8.6 ระบบท่อสำหรับน้ำมันไฮดรอลิกใช้ท่อ STAINLESS STEEL SUS 304 ที่เชื่อมต่อกับถังเก็บน้ำมัน เครื่องยก และกระบอกไฮดรอลิกใช้ระบบท่อแบบ DOUBLE ACTION ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายละเอียดเสนอกับหัวหน้าโครงการหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการติดตั้ง
   - 8.7 มีระบบ LOCK บานฝาย แบบ DOGGING LOCK ระบบไฮดรอลิก
9. ก่อนทำการติดตั้งให้ผู้รับจ้างเสนอแบบรายละเอียดพร้อมรายการคำนวณและวิธีการติดตั้งโดยละเอียดให้กับกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบก่อนดำเนินการติดตั้ง
10. หลังจากการติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดรวมทั้งระบบควบคุมเสร็จสิ้นเรียบร้อย ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบฝึกอบรมพนักงานควบคุมเครื่องและพนักงานซ่อมบำรุง โดยจะต้องจัดหาผู้ฝึกอบรมตามระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างเห็นชอบ รวมทั้งจัดหาหนังสือคู่มือซ่อมบำรุง หนังสือคู่มือการควบคุมเครื่องและตำราที่ใช้ในการฝึกอบรม จำนวนตามผู้ว่าจ้างเห็นชอบ (อย่างน้อย 10 ชุด)
11. รายละเอียดส่วนใดที่ไม่ชัดเจนให้ผู้รับจ้างจัดทำ Shop Drawing เสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบก่อนทำการก่อสร้าง
12. แบบชุดนี้ได้ออกแบบปรับปรุงEmergency Spillway โดยมีมิติ-ระดับใช้ยึดตามแบบที่ปรับปรุงนอกเหนือจากนี้ อนุโลมให้ใช้ตามแบบเดิม แบบหมายเลข สป.4-1360 ถึง สป.4-1366 เป็นหลัก
13. แบบชุดนี้ใช้ข้อมูลผลสำรวจของฝ่ายสำรวจภูมิประเทศ สป.4 หมายเลข 4สท.-01264(1/5-5/5) ,4สท.-01265(1/14-14/14) , 4สท.01266(1/6-6/6) ,4สท.01267(1/16-16/16) ,4สท.01268(1/2-2/2) ,4สท.01269(1/3-3/3) ,4สท.01270(1/1) และ 4สท.01271(1/1)
14. ที่ตั้งโครงการอยู่ในแผนที่ 1:50,000 ระวางที่ 4943 II สำหรับชุด L7018 47QNU 854-828



แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ
มาตราส่วน 1:50,000



แผนที่ Agri Map
มาตราส่วน 1:50,000

แบบประกอบ หมายเลข

1. ฝายพับได้ แสดงรูปตัด หมายเหตุ และแบบประกอบ สป.4-10103
2. ฝายพับได้ แสดงแปลนอาคารระบายน้ำล้น สป.4-10104
3. ฝายพับได้ แสดงรูปตัด สป.4-10105
4. ฝายพับได้ แสดงแปลน และรูปตัดตามยาว สป.4-10106
5. ฝายพับได้ แสดงแปลนและรูปด้านของอาคารควบคุม สป.4-10107
6. ฝายพับได้ แสดงแปลนหลังคาและการเสริมเหล็กของอาคารควบคุม สป.4-10108
7. ประตูระบายน้ำ แสดงรูปด้านของประตูระบายน้ำ สป.4-10109

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
ปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง
ต.ปากแคว อ.เมือง จ.สุโขทัย
ฝายพับได้
แสดงหมายเหตุ แบบประกอบ และแผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

ครั้งที่	สำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เสนอ	ตาม เห็นชอบ	อนุมัติ

ออกแบบ	ชัยณรงค์ ศรีจอม	เสนอ	อนุชา ศรีจอม
เรียน	ปรีชา ศรีจอม	ตาม	วิโรจน์ ศรีจอม
ลอก	ปรีชา ศรีจอม	เห็นชอบ	
ตรวจ	อนุชา ศรีจอม	อนุมัติ	

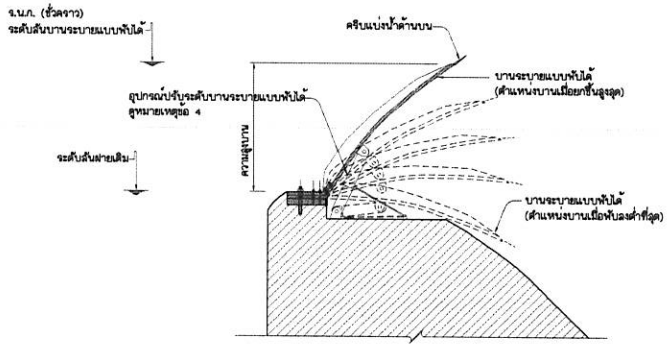
สำนักงานชลประทานที่ 4 ฝ่ายออกแบบ
วันที่ 15 มิถุนายน 2555
แทน อธบ.

สป.4-10102

1/17

หมายเหตุทั่วไปสำหรับการบริหารจัดการน้ำโดยบานระบายแบบพับได้

1. การกักเก็บน้ำเพิ่มเพื่อให้ได้ความจุสำหรับเพิ่มมากขึ้นตามที่ออกแบบไว้ ผู้ใช้งานควรพิจารณากักเก็บน้ำในช่วงปลายฤดูฝนเป็นหลักเพื่อนำน้ำไปใช้ในช่วงฤดูแล้ง โดยในช่วงต้นและช่วงกลางของฤดูฝนหรือในช่วงที่คิดว่าจะมีปริมาณน้ำไหลเข้ามากกว่าปกติ ควรลดบานระบายฯ ลงจนถึงระดับน้ำกักเก็บ (ระดับสันฝายสันแข็ง) เพื่อระบายน้ำออกไปตามปกติ
2. บานระบายน้ำแบบพับได้ตามที่กำหนดไว้มีหลายชุด โดยแต่ละชุดสามารถควบคุมบานเป็นอิสระต่อกัน บานชุดหนึ่งอาจจะหับลงมาถึงระดับน้ำกักเก็บ โดยที่บานชุดอื่นยังคงระดับน้ำกักเก็บชั่วคราว ทั้งนี้เพื่อให้สามารถควบคุมการระบายน้ำได้ตามความต้องการโดยไม่ต้องใช้พลังงานในการควบคุมการหับบานมากนัก
3. การระบายน้ำผ่านสันฝายโดยการใช้บานระบายแบบพับได้ ผู้ใช้งานจะต้องระมัดระวังไม่ลดบานลงทีหักทันทีโดยเร็ว ซึ่งจะทำให้มวลของน้ำจำนวนมาก ถูกระบายออกในช่วงเวลาสั้นและจะส่งแรงกระทบต่อด้านเหนือน้ำและด้านท้ายน้ำอย่างรุนแรงได้ จึงควรค่อยๆ ลดระดับบานระบายน้ำลงอย่างช้าๆ ซึ่งจำเป็นต้องมีการวางแผนการระบายน้ำอย่างรอบคอบ
4. อาคารควบคุมจะต้องมีพื้นที่เพียงพอสำหรับการติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมต่างๆ และมีพื้นที่ว่างพอสำหรับการซ่อมบำรุงหรือปฏิบัติงาน โดยขนาดอาคารควบคุมที่แสดงไว้ในแบบเป็นเพียงแนวทางเบื้องต้น ทั้งนี้ทางผู้รับจ้างจะต้องแสดงแบบรายละเอียดรับหัวหน้าโครงการหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
5. ในกรณีที่ยกบานขึ้นสูงสุด ระดับน้ำที่ไหลข้ามสันบานต้องไม่เกิน 0.20 ม. หากระดับน้ำสูงกว่า 0.20 ม. ตัวบานระบายจะต้องค่อยๆ ยุบตัวลงโดยอัตโนมัติทีละ 0.10 ม. ทั้งนี้หากระดับน้ำ ลดลงแล้วตัวบานระบายจะต้องค่อยๆ ยกตัวขึ้นโดยอัตโนมัติทีละ 0.10 ม. จนได้ระดับน้ำกักเก็บชั่วคราว

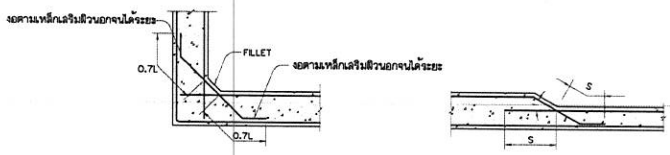


รูปทั่วไปบานระบายแบบพับได้ (แบบกระบอกไฮโดรลิก)

ไม่แสดงมาตราส่วน

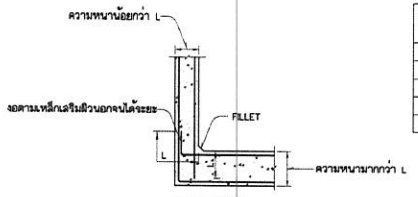
หมายเหตุทั่วไปสำหรับอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. คอนกรีตสำหรับอาคารหรืองานโครงสร้างของอาคารที่ทำการปรับปรุง ต้องรับแรงอัดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 210 กก./ตร.ซม. โดยการทดสอบแท่งคอนกรีตมาตรฐานรูปทรงกระบอกขนาด ø15x30 ซม. หรือไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม. โดยการทดสอบแท่งคอนกรีตมาตรฐานรูปลูกบาศก์ขนาด 15x15x15 ซม. เมื่ออายุ ได้ 28 วัน
2. เหล็กเส้นกลม (ROUND BARS) ต้องรับแรงดึง (fs) ได้ไม่น้อยกว่า 1,200 กก./ตร.ซม. ชั้นคุณภาพ SR 24 ตามมาตรฐาน มอก. 20-2559
3. เหล็กข้ออ้อย (DEFROMED BARS) ต้องรับแรงดึง (fs) ได้ไม่น้อยกว่า 1,700 ตร.ซม. ชั้นคุณภาพ SD 40 หรือสูงกว่า ตามมาตรฐาน มอก. 24-2559 และสำหรับเหล็กเสริมขนาด ø10 มม. ชั้นไม่เป็นเหล็กข้ออ้อย
4. ขนาดของเหล็กเสริม ให้เป็นไปตามมาณฑ์ดังนี้
   4.1 เหล็กเสริมชั้นเดียว ถ้าไม่แสดงไว้เป็นอย่างอื่น ให้วางเหล็กลงกึ่งกลางความหนา
   4.2 เหล็กเสริมสองชั้น ระยะระหว่างผิวเหล็กถึงผิวคอนกรีตที่ติดกับแบบให้ใช้ 5 ซม. ถ้าติดกับดินหรือหินให้ใช้ 8 ซม. นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
5. การต่อเหล็กเสริมโดยวิธีทาบ (LAPPED SPLICES) ถ้าไม่แสดงไว้เป็นอย่างอื่น สำหรับเหล็กข้ออ้อยให้วางทาบกันไม่น้อยกว่า 30 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริม โดยปลายไม่ต้องงอออมาตรฐาน สำหรับเหล็กเส้นกลมให้วางทาบกันไม่น้อยกว่า 50 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริม เมื่อปลายงอออมาตรฐานและ 60 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริม เมื่อปลายไม่งอออมาตรฐาน
6. การต่อเหล็กเสริมในแต่ละแนวให้ต่อเหลื่อมกัน (STAGGER) อย่างน้อยเท่ากับระยะทาบ (LAPPED SPLICES)
7. ระยะห่างระหว่างเหล็กเสริมที่แสดงไว้เป็นระยะระหว่างศูนย์กลางเหล็กถึงศูนย์กลางเหล็ก
8. มีปฏิสัทธ์น้อยของเหล็กเสริม ให้ใช้ตามมาตรฐานรายละเอียดการเสริมเหล็กในอาคารคอนกรีตของกรมชลประทาน (มีนาคม 2535)
9. การจัดเรียงเหล็กเสริม ในกรณีมีการเสริมเหล็กชั้นที่ 2 ระยะช่องว่างของเหล็กระหว่างผิวถึงผิวต้องมีค่าประมาณ 5 ซม. หรือไม่แคบกว่า 1.5 เท่าของขนาดวัสดุมวลหยาบ ที่ใช้ผสมคอนกรีต (COARSE AGGREGATES) ทั้งนี้เหล็กที่อยู่ ชั้นบนต้องเรียงให้ตรงกับเหล็กชั้นล่าง
10. การเสริมเหล็กบริเวณผิวที่สัมผัสอากาศของคอนกรีต นอกเหนือจากที่แสดงไว้ในแบบให้เสริมเหล็ก ø12@0.20 ม. (ตะแกรง) ทุกพื้นผิว ทั้งนี้ให้เป็นไปตามความเห็นชอบของหัวหน้าโครงการหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง
11. การจัดเรียงเหล็กเสริมบริเวณมุม และส่วนที่ระดับต่างกัน หรือแนวเชื่องศูนย์กัน ให้ยึดถือตามที่แสดงไว้ในภาพข้างล่าง นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น



ระยะฝังของเหล็กเสริม (เหล็กข้ออ้อย)

เส้นผ่าศูนย์กลาง (มม.)	L (ซม.)	S(ซม.)		
		0°-30°	30°-65°	65°-90°
12	20	15	20	20
16	30	20	30	30
20	50	30	50	50
25	80	50	80	80
28	100	70	100	100



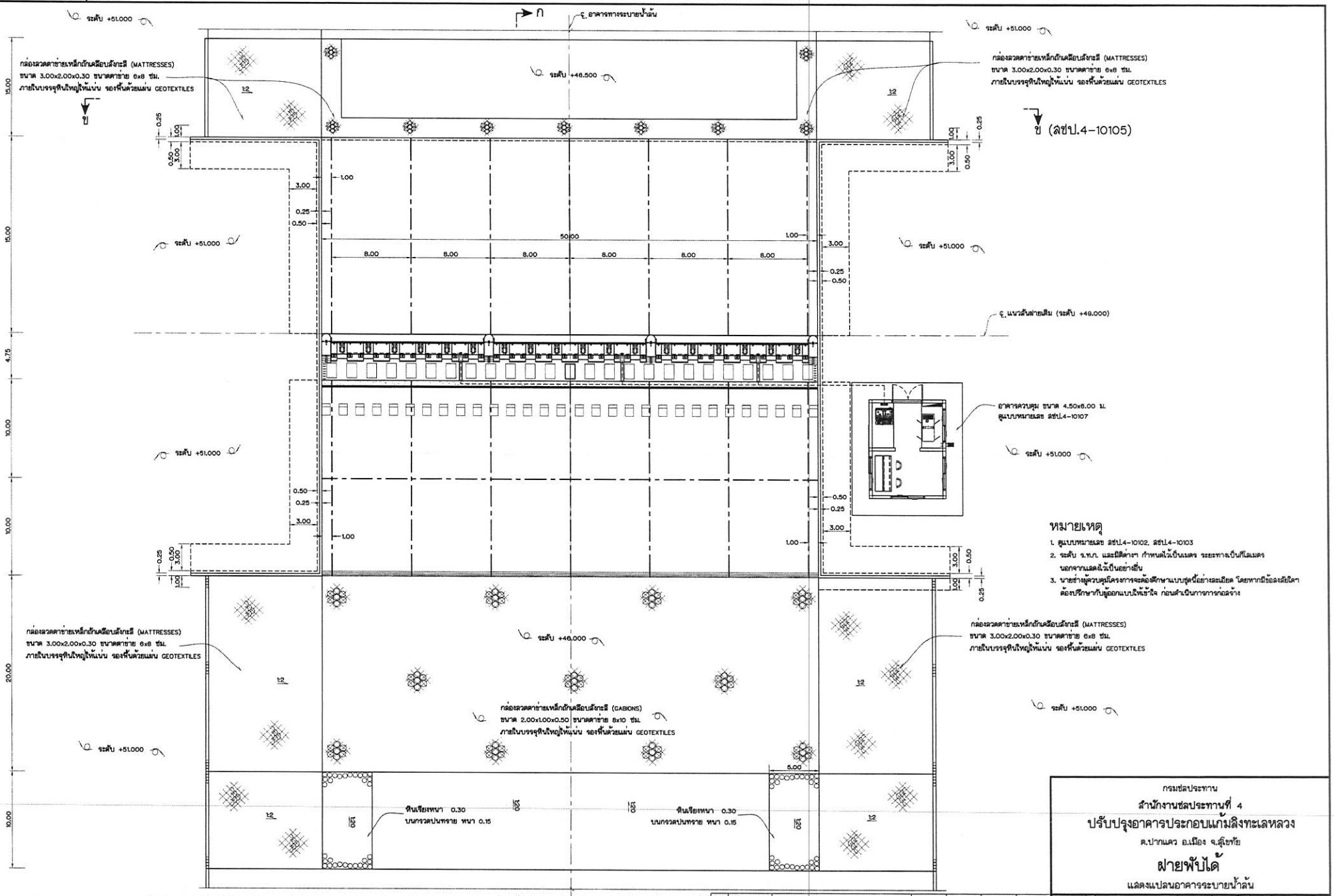
12. ท่อพีวีซี ใช้ท่อชั้นคุณภาพ 13.5 ตามมาตรฐาน มอก.17-2532 ส่วนท่อพีวีซีสำหรับร้อยสายไฟ ใช้ประเภทที่ 3 ตาม มอก.216-2524 ข้อต่อพีวีซี ใช้ตามมาตรฐาน มอก.1131-2535
13. ข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณสมบัติของเหล็กและการเชื่อมต่อเป็นไปตามมาตรฐานดังนี้
    13.1 เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ ตามมาตรฐาน มอก.1227-2538 ชั้นคุณภาพ SM400 B
    13.2 เหล็กแผ่น (STEEL PLATE) เป็นเหล็กชนิด A36 ตามมาตรฐาน ASTM DESIGNATION : B-22 หรือ มอก.1499-2541 ชั้นคุณภาพ SM400 B
    13.3 ลวดเชื่อมต้องใช้ลวดเชื่อมชนิด E 70 HEAVILY COATED ELECTRODE วิธีการเชื่อมให้เป็นไปตามมาตรฐานของ AWS CODE SECTION 6, WORKMANSHIP AND TECHNIQUES ?CODE FOR ARC AND GAS WELDING IN BUILDING CONSTRUCTION"
    13.4 ขนาดของการเชื่อมให้ใช้ 6 มม. นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
14. ท่อเหล็กกล้าอาบสังกะสีใช้ตาม มอก.277-2532 ประเภท 2

ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เสนอ	ผ่าน เห็นชอบ	อนุมัติ

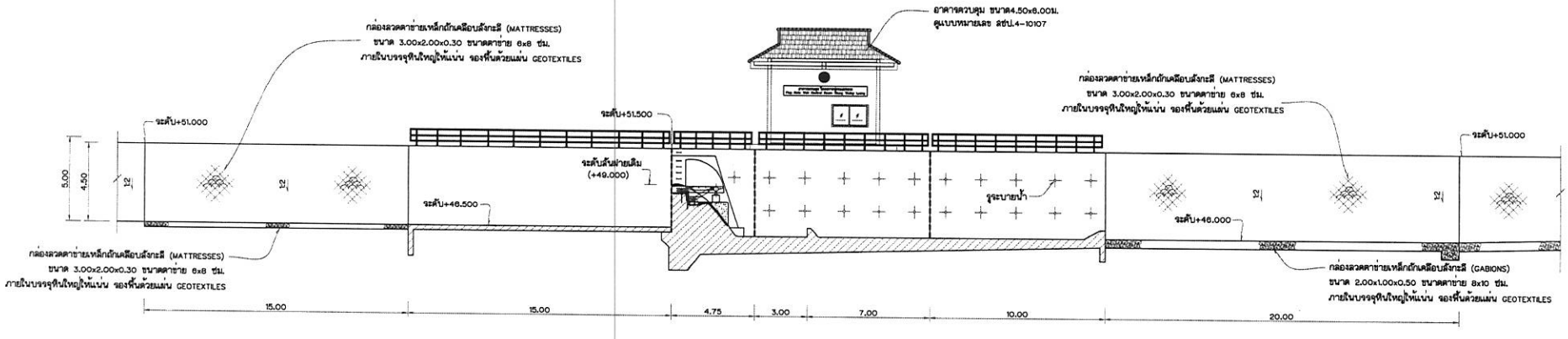
กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
ปรับปรุงอาคารประกอบแก้มสิงทะเลหลวง
ต.ปากแคว อ.เมือง จ.สุโขทัย
ฝายพับได้
แสดงรูปตัด หมายเหตุ และแบบประกอบ

ออกแบบ	วีระชัย ศรีออก	เสนอ	เชาวัฒน์ ศรีออก	อน.ชป.4	
เขียน	วิชากรณ์ ดอกไม้	ผ่าน	วัฒน์ ณภาพิบูล	ชว.ชป.4	
ลอก	พัชรกรณ์ ปะ ศรีกัง	เห็นชอบ		ผอ.ชป.4	
ตรวจ	เชาวัฒน์ ศรีออก	อนุมัติ		แทน ออช.	
สำนักงานชลประทานที่ 4 ฝ่ายออกแบบ		วันที่ 15 มิ.ย. 65		สปป.4-10103	

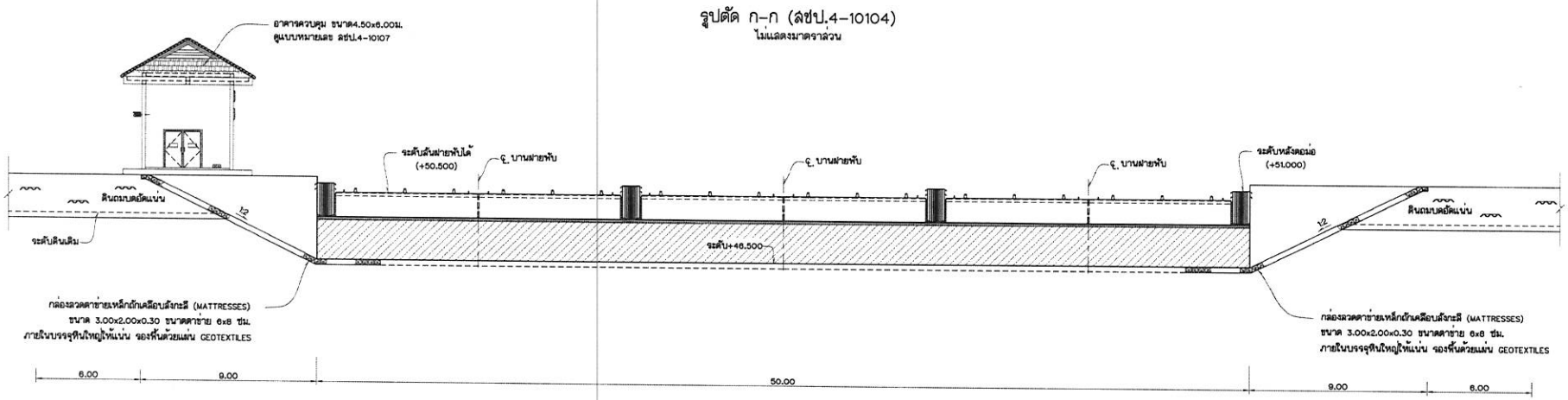
สชป.4-10104


ก
ระดับ +51.000
ระดับ +46.500
ระดับ +46.000
ระดับ +49.000
ระดับ +51.000
ระดับ +51.000
ระดับ +51

สปป.4-10105



รูปตัด ก-ก (สปป.4-10104)
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปตัด ข-ข (สปป.4-10104)
ไม่แสดงมาตราส่วน

สัญลักษณ์

- อาคารหลังการปรับปรุงใหม่
- อาคารเดิมก่อนการปรับปรุง

หมายเหตุ

1. ดูแบบหมายเลข สปป.4-10102, สปป.4-10103
2. ระดับ ร.ท.ก. และมิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร ระยะทางเป็นกิโลเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
3. นายช่างผู้ควบคุมโครงการจะต้องศึกษาแบบชุดนี้อย่างละเอียด โดยหากมีข้อสงสัยใดๆ ต้องปรึกษากับผู้ออกแบบให้เข้าใจ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง

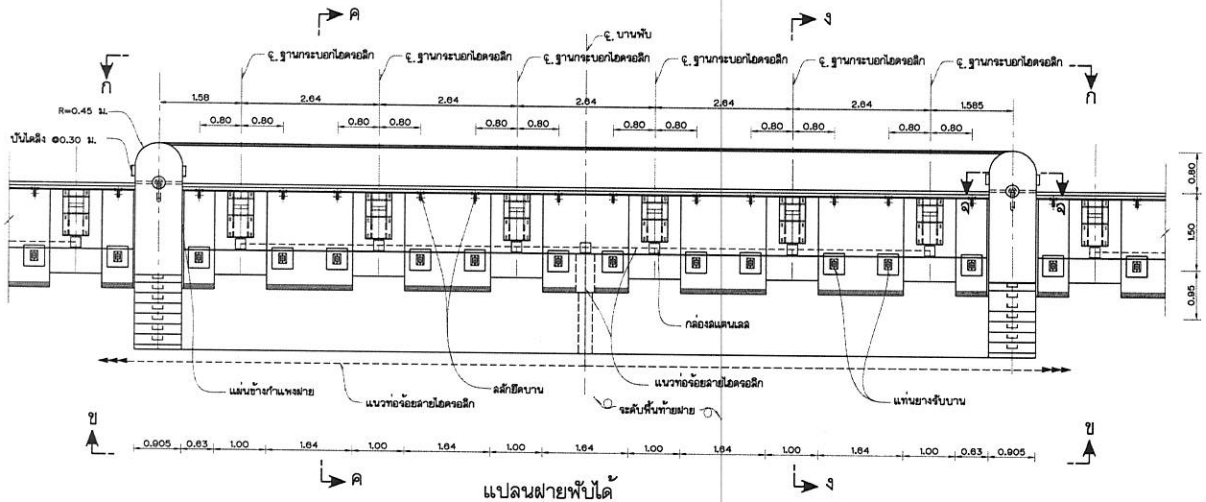
ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เสนอ	ผาน เห็นชอบ	อนุมัติ

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
ปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง
ต.ปากแคว อ.เมือง จ.สุโขทัย
ฝายพับได้
แสดงรูปตัด

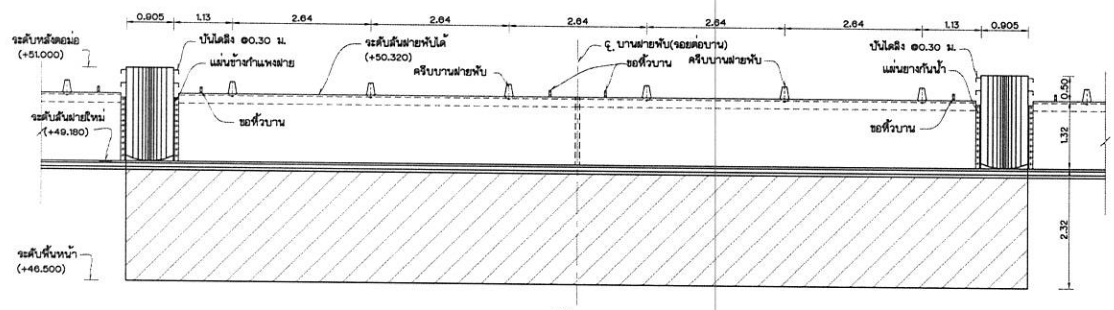
ออกแบบ	วิโรจน์	เสนอ	อนุมัติ
เรียน	วิทยากร	ผาน	สม.ชป.4
ออก	พัชรเกษม	เห็นชอบ	ผอ.ชป.4
ตรวจ	อดุลย์	อนุมัติ	แทน ออธ.

สำนักงานชลประทานที่ 4 วันที่ 15 ม.ค. 59
ฝ่ายออกแบบ

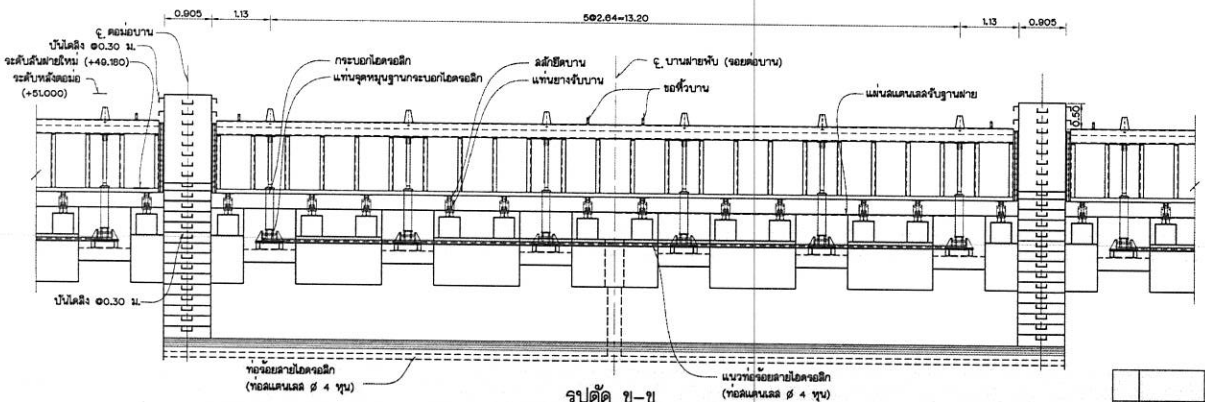
สปป.4-10105



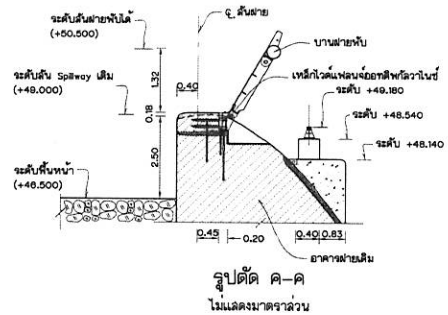
แปลนฝายพับได้
มาตราส่วน 1:50



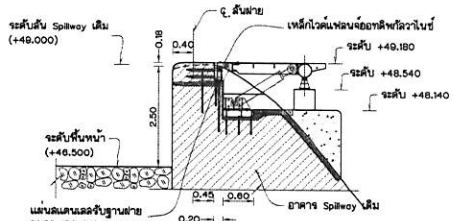
รูปตัด ก–ก
มาตราส่วน 1:50



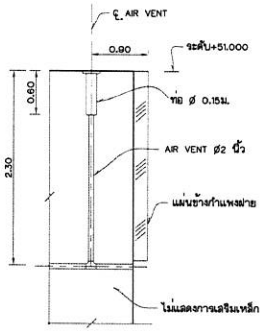
รูปตัด ข–ข
มาตราส่วน 1:50



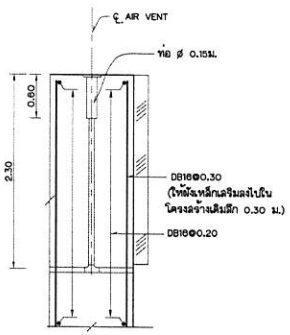
รูปตัด ค–ค
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปตัด ง–ง
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปตัด จ–จ
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปตัด จ–จ (แสดงการเสริมเหล็ก)
ไม่แสดงมาตราส่วน

สัญลักษณ์
- อาคารหลังการปรับปรุงใหม่
- อาคารเดิมก่อนการปรับปรุง

หมายเหตุ
1. ดูแบบหมายเลข สปป.4-10102, สปป.4-10103
2. ระดับ ร.ท.ก. และมิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร ระยะทางเป็นกิโลเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
3. นายช่างผู้ควบคุมโครงการจะต้องศึกษาแบบชุดนี้อย่างละเอียด โดยหากมีข้อสงสัยใดๆ ต้องปรึกษากับผู้ออกแบบให้เข้าใจ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง

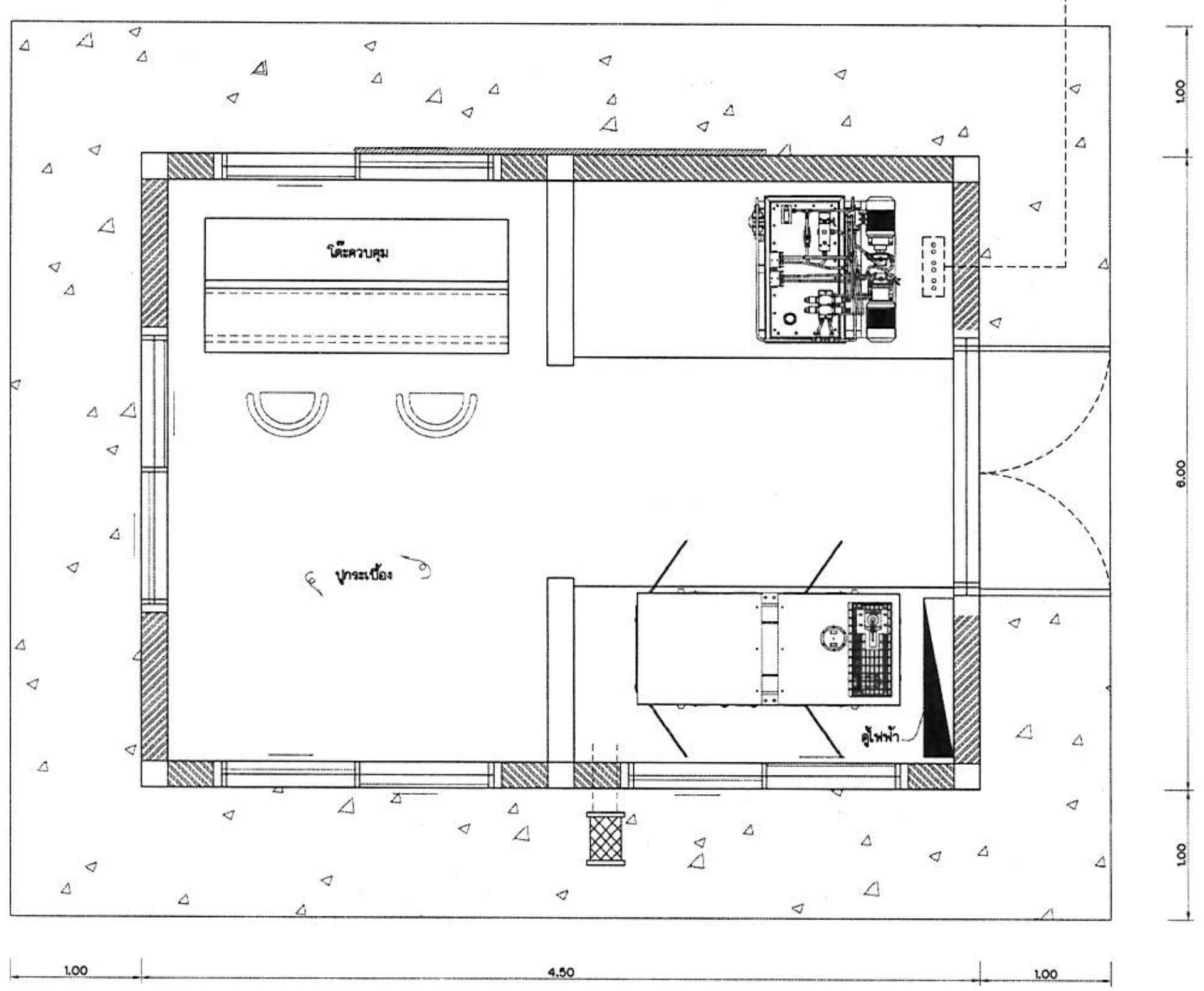
ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เสนอ	ผ่าน เห็นชอบ	อนุมัติ

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
ปรับปรุงอาคารประกอบแก้มสิงทะเลหลวง
ต.ปากแคว อ.เมือง จ.สุโขทัย
ฝายพับได้
แสดงแปลน และรูปตัดตามยาว

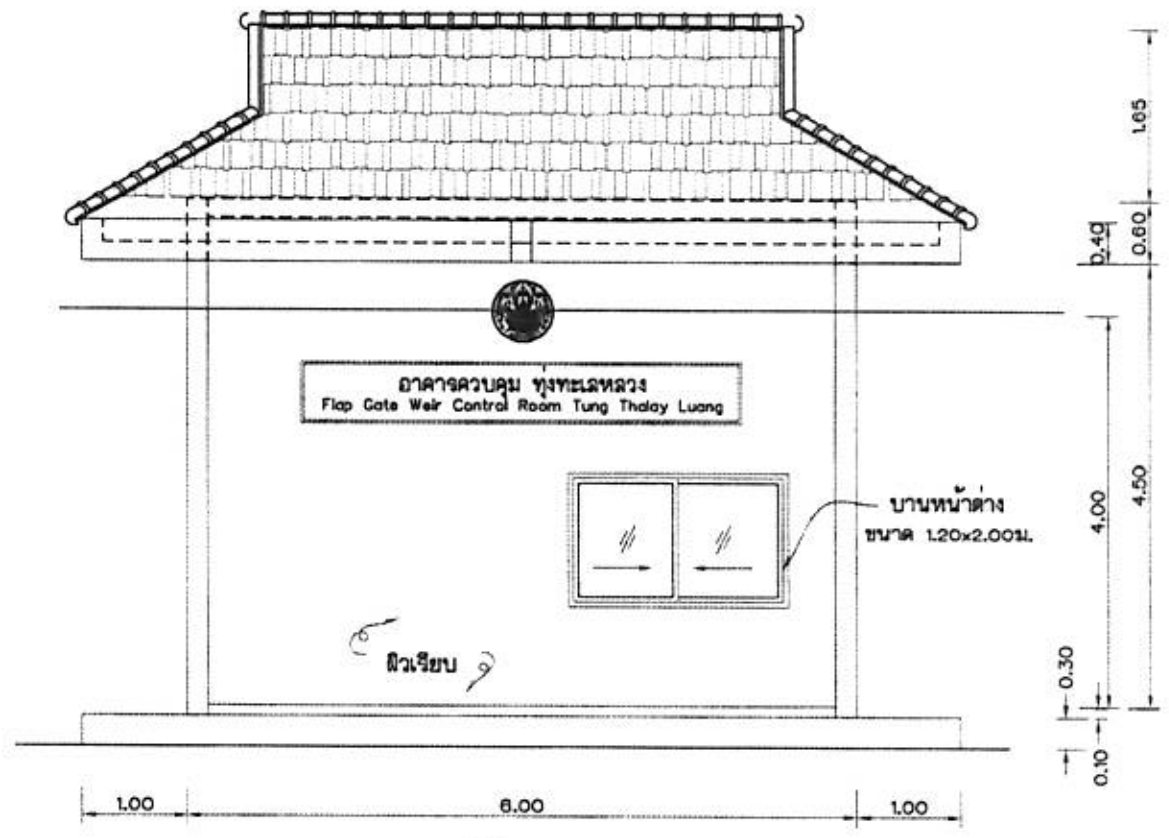
ออกแบบ		เสนอ	ตน.สปป.4
เรียน		ผ่าน	ผอ.สปป.4
ลอก		เห็นชอบ	ผส.สปป.4
ตรวจ		อนุมัติ	แทน ออธ.

สำนักงานชลประทานที่ 4 ฝ่ายออกแบบ — วันที่ 15 เม.ย. 63

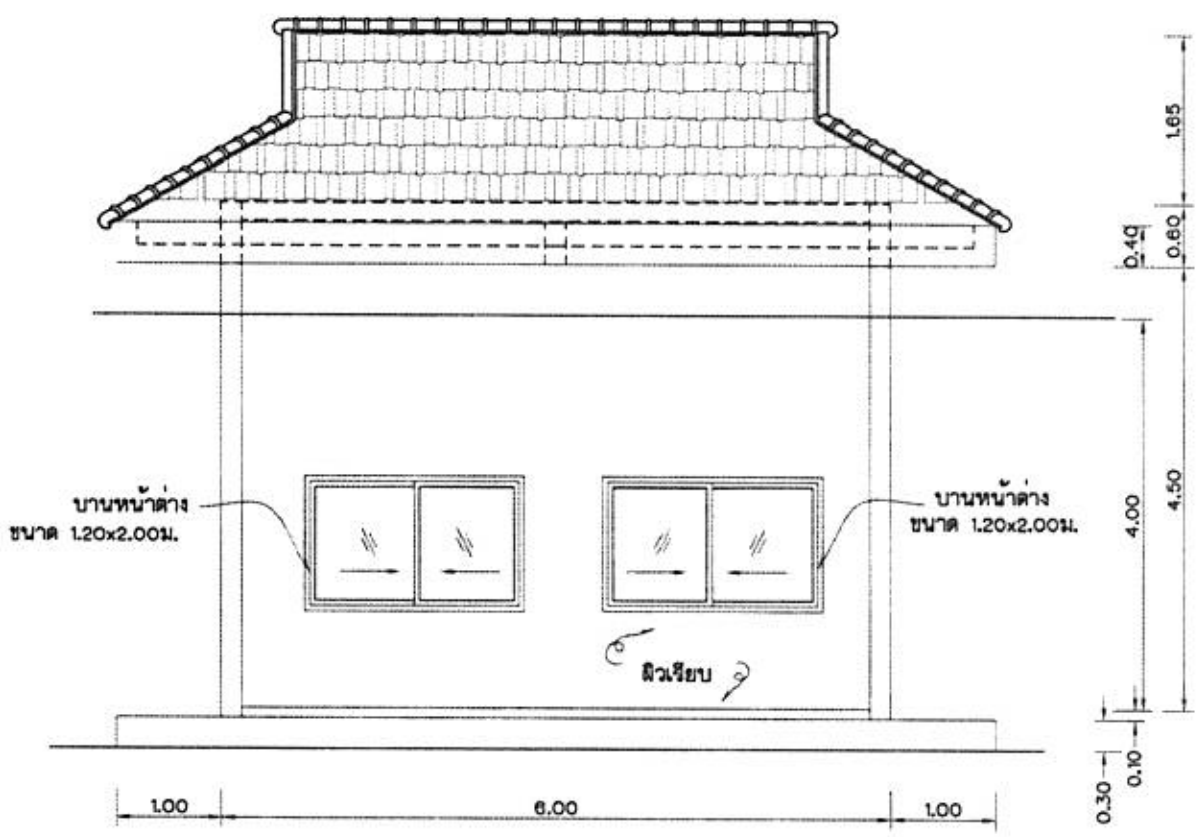
สปป.4-10106



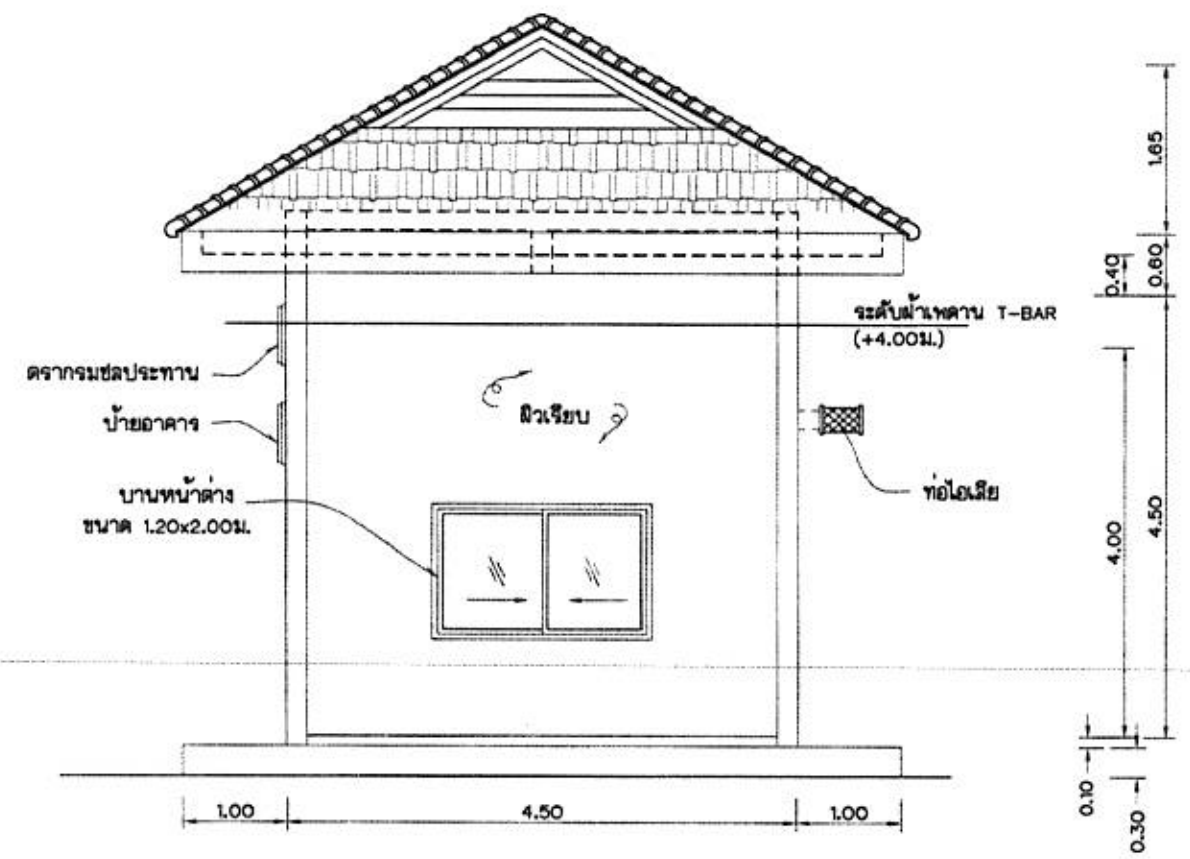
แปลนอาคารควบคุม
มาตราส่วน 1:25



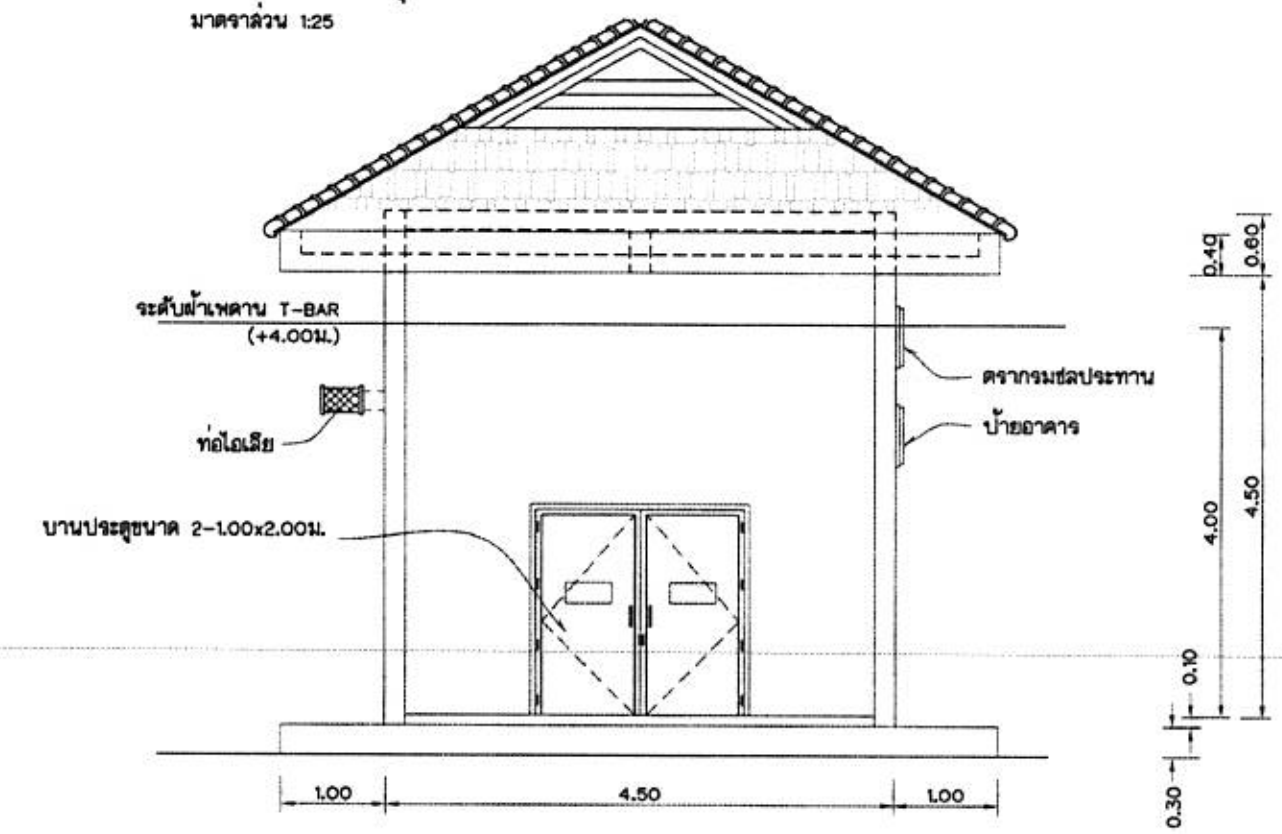
รูปด้าน ①
มาตราส่วน 1:50



รูปด้าน ③
มาตราส่วน 1:50



รูปด้าน ④
มาตราส่วน 1:50



รูปด้าน ②
มาตราส่วน 1:50

หมายเหตุ

1. ดูแบบหมายเลข สชป.4-10102, สชป.4-10103
2. ระดับ จ.ท.ก. และมิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร ระยะทางเป็นกิโลเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
3. นายช่างผู้ควบคุมโครงการจะต้องศึกษาแบบชุดนี้อย่างละเอียด โดยหากมีข้อสงสัยใดๆ ต้องปรึกษากับผู้ออกแบบให้เข้าใจ ก่อนดำเนินการการก่อสร้าง

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4

ปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง

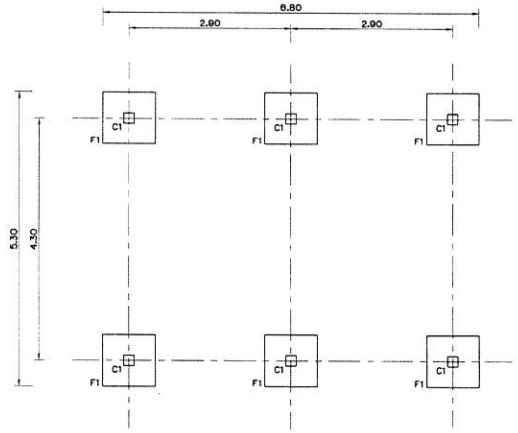
ต.ปากแคว อ.เมือง จ.สุโขทัย

ฝายพับได้

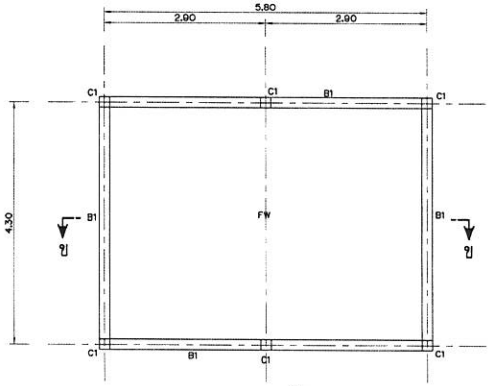
แสดงแปลนและรูปด้านของอาคารควบคุม

ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ / เสนอ	ผ่าน / เห็นชอบ	อนุมัติ

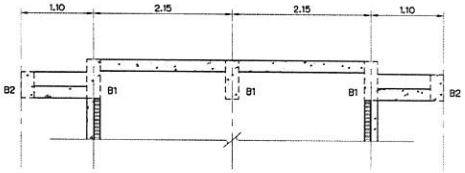
ออกแบบ		เสนอ		ผอ.ส่วน.4
เขียน		ผ่าน		ผอ.ส่วน.4
ลอก		เห็นชอบ		ผส.ชป.4
ตรวจ		อนุมัติ		แทน ผชช.
สำนักงานชลประทานที่ 4 ฝ่ายออกแบบ	13 ...63 วันที่	สชป.4-10107		



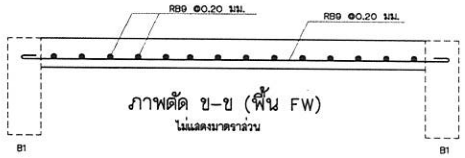
แปลนเสาตอม่อ
ไม่แสดงมาตราส่วน



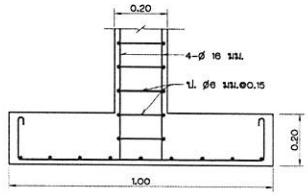
แปลนพื้น
ไม่แสดงมาตราส่วน



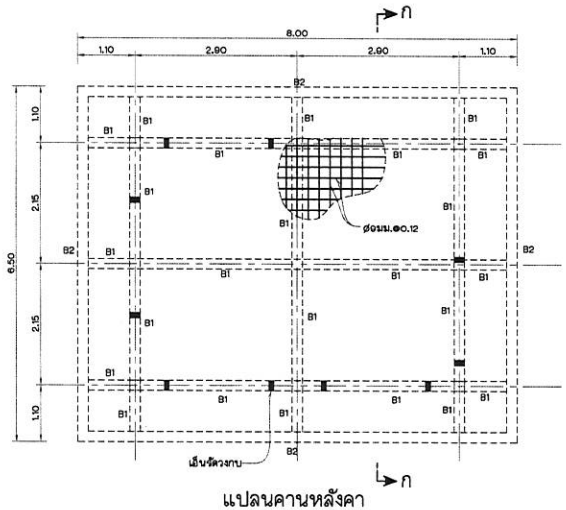
รูปตัด ก-ก
ไม่แสดงมาตราส่วน



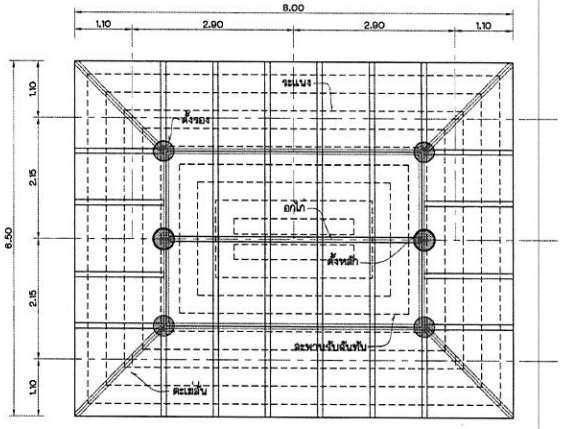
ภาพตัด ข-ข (พื้น FW)
ไม่แสดงมาตราส่วน



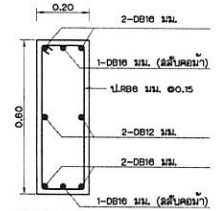
ตอม่อ F1
มาตราส่วน 1:10



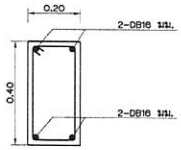
แปลนคานหลังคา
ไม่แสดงมาตราส่วน



แปลนหลังคา
ไม่แสดงมาตราส่วน



คาน B1
มาตราส่วน 1:10



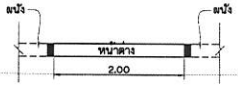
คาน B2
มาตราส่วน 1:10

รายละเอียดโครงหลังคา

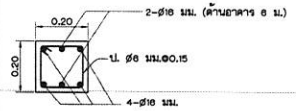
1. ตะเข้สัน เหล็ก C ขนาด 2C 100x50x20x2.3 มม.
2. ตั้งหลัก เหล็ก C ขนาด 2C 100x50x20x2.3 มม.
3. ตั้งรอง เหล็ก C ขนาด 2C 100x50x20x2.3 มม.
4. อกไก่ เหล็ก C ขนาด 2C 100x50x20x2.3 มม.
5. ตะหวันรับจันทัน เหล็ก C ขนาด 2C 100x50x20x2.3 มม.
6. จันทัน เหล็ก C ขนาด 100x50x20x2.3 มม.
7. ระแนงเหล็กกล่อง ขนาด 25x25x1.2 มม. @ 0.30-0.33 ม.

หมายเหตุ

1. ดูแบบหมายเลข สปป.4-10102, สปป.4-10103
2. ระดับ ร.ท.ก. และมิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร ระยะทางเป็นมิลลิเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
3. นายช่างผู้ควบคุมโครงการจะต้องศึกษาแบบชุดนี้อย่างละเอียด โดยหากมีข้อสงสัยใดๆ ต้องปรึกษากับผู้ออกแบบให้เข้าใจ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง



ขยายเอ็นรัดวงกบ
มาตราส่วน 1:40



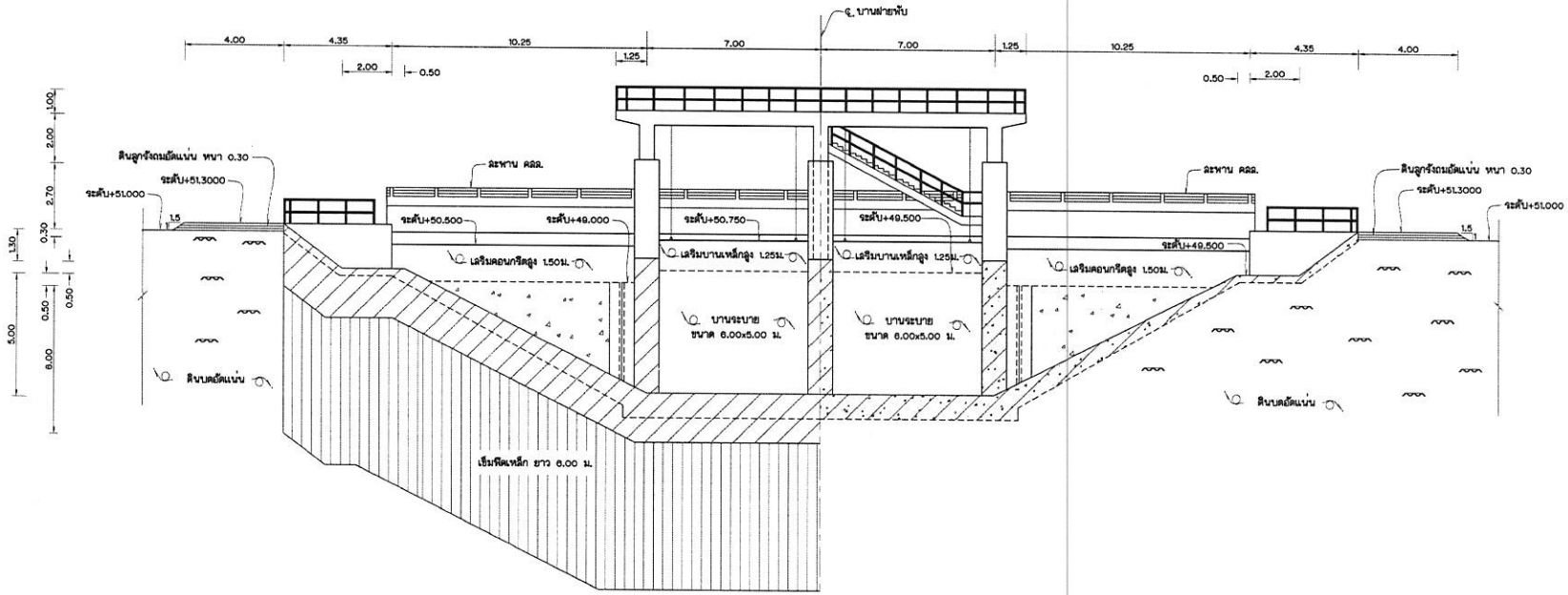
เสา C1
มาตราส่วน 1:10

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
ปรับปรุงอาคารประกอบแก้มสิงทะเลหลวง
ต.ปากแคว อ.เมือง จ.สุโขทัย
ฝายพับได้
แสดงแปลนหลังคาและการเสริมเหล็กของอาคารควบคุม

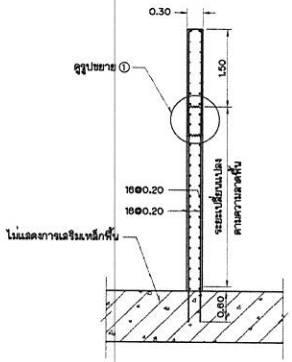
ออกแบบ		เสนอ	อน.สป.4
เขียน		ฐาน	รวส.สป.4
ลอก		เห็นชอบ	ผส.สป.4
ตรวจ		อนุมัติ	แทน อธช.

สำนักงานชลประทานที่ 4 ฝ่ายออกแบบ | วันที่ 15 มี.ค. 49 | สปป.4-10108

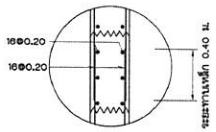
ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ / เสนอ	ฐาน / เห็นชอบ	อนุมัติ



รูปด้านของประตูระบายน้ำ
มาตราส่วน 1:100



รูปตัด ค–ค
มาตราส่วน 1:50



รูปขยาย ①
มาตราส่วน 1:20

สัญลักษณ์
- อาคารหลังการปรับปรุงใหม่
- อาคารเดิมก่อนการปรับปรุง

หมายเหตุ
1. ดูแบบหมายเลข สชป.4-10102, สชป.4-10103
2. ระดับ ร.ท.ก. และมิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร ระยะทางเป็นกิโลเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
3. นายช่างผู้ควบคุมโครงการจะต้องศึกษาแบบชุดนี้อย่างละเอียด โดยหากมีข้อสงสัยใดๆ ต้องปรึกษากับผู้ออกแบบให้เข้าใจ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง

ครั้งที่	ตำแหน่ง	รายการแก้ไข	วัน เดือน ปี	ตรวจ เลขอ	ตาม เส้นชอบ	อนุมัติ

กรมชลประทาน
สำนักงานชลประทานที่ 4
ปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงทะเลหลวง
ต.ปากแคว อ.เมือง จ.สุโขทัย
ประตูระบายน้ำ
แสดงรูปด้านของประตูระบายน้ำ

ออกแบบ		เสนอ		อบ.ชป.4
เขียน		ตาม		ตรวจ.ชป.4
ลอก		เส้นชอบ		ผอ.ชป.4
ตรวจ		อนุมัติ		แทน อธิบ.

สำนักงานชลประทานที่ 4 ฝ่ายออกแบบ — วันที่ 15-มค-63

สชป.4-10109

รูปก่อนดำเนินงาน







สำเนาคู่ฉบับ

คำสั่งกรมชลประทาน
ที่ ๗๑๐๒๑/๒๕๖๕
เรื่อง มอบอำนาจในการดำเนินการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ตามคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๘๐ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ เรื่อง การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด นั้น

เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของกรมชลประทาน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย คล่องตัว และมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ มาตรา ๓๘ และมาตรา ๓๙ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๕๓ มาตรา ๕ มาตรา ๖ และมาตรา ๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการมอบอำนาจ พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอบกับคณะกรรมการพิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด กำหนดหลักเกณฑ์แนวทางการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด โดยกำหนดให้เป็นไปตามระเบียบและข้อกฎหมายว่าด้วยการถ่ายโอนภารกิจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และแผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๕ (ฉบับที่ ๑) และ(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๓ รวมเป็น ๑๐ ภารกิจ หากเข้าข่าย ๑๐ ภารกิจ ไม่รับโอนเป็นสินทรัพย์กรมชลประทาน และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๒๓.๓/ว๒๕๔ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖ เรื่อง แนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๑๐.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง ข้อมความเข้าใจแนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และมอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและการปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมชลประทาน ดังต่อไปนี้

ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ ผู้รับโอนสินทรัพย์ ลงนาม

๑. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

๒. อนุมัติรับโอนสินทรัพย์หรือไม่อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ กรณี

๒.๑ ตามผลการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

๒.๒ ตามผลการพิจารณาของสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี

๒.๓ ตามผลการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด กรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี (ต้องหารือเพิ่มเติม)

๓. ลงนาม...

๓. ลงนามผู้รับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดตามแบบรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ (เอกสารแนบ ๑) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายประพิศ จันทร์มา)
อธิบดีกรมชลประทาน

ศิริลักษณ์ / ร่าง
ศิริลักษณ์ / พิมพ์
ทิฆัมพร / ตรวจ

สำหรับส่วนราชการ	
(๑๔) เลขที่หนังสือ	ให้ส่วนราชการผู้รับโอนสินทรัพย์ระบุเลขที่หนังสือราชการ
(๑๕) ส่วนราชการ	ให้ระบุชื่อส่วนราชการผู้รับโอนสินทรัพย์
(๑๖) รหัสหน่วยงาน	ให้ระบุรหัสหน่วยงาน ๔ หลัก
(๑๗) รหัสหน่วยเบิกจ่าย	ให้ระบุรหัสหน่วยเบิกจ่าย ๑๐ หลัก
(๑๘) รหัสจังหวัด	ให้ระบุรหัสจังหวัด ๔ หลัก
(๑๙) วันที่ได้รับโอน	ให้ระบุวันที่ได้รับโอนสินทรัพย์จากผู้โอน
(๒๐) รหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS	ให้ระบุรหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS ที่สร้างไว้เพื่อรองรับการโอนสินทรัพย์
(๒๑) ลายมือชื่อผู้รับโอน	ให้หัวหน้าส่วนราชการผู้รับโอนสินทรัพย์ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ลงลายมือชื่อ
สำหรับกรมบัญชีกลาง	
(๒๒) เลขที่หนังสือ	ให้กรมบัญชีกลางระบุเลขที่หนังสือราชการ
(๒๓) เลขที่เอกสาร	ให้กรมบัญชีกลางระบุเลขที่เอกสารที่บันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS
(๒๔) ลายมือชื่อผู้บันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS	ให้ผู้บันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ลงลายมือชื่อ

รายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ

ผู้โอน

เลขที่หนังสือ.....(๓)
จังหวัดและกลุ่มจังหวัด.....(๒)
รหัสหน่วยงาน (๔ หลัก).....(๓)
รหัสหน่วยเบิกจ่าย (๑๐ หลัก).....(๔)
รหัสจังหวัด (๔ หลัก).....(๕)

ลำดับที่ (๖)	วันที่ได้มา (๗)	รหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS (๘)	ชื่อและรายละเอียดสินทรัพย์ (๙)	ราคาทุนวันที่ได้รับ (๑๐)	ค่าเสื่อมราคาสะสม (๑๑)	ราคาตามบัญชี (๑๒)

ลายมือชื่อผู้โอน
ชื่อ .....(๑๓)
ตำแหน่ง .....
วันที่ .....

ผู้รับโอน

เลขที่หนังสือ.....(๑๔)
ส่วนราชการ.....(๑๕)
รหัสหน่วยงาน (๔ หลัก).....(๑๖)
รหัสหน่วยเบิกจ่าย (๑๐ หลัก).....(๑๗)
รหัสจังหวัด (๔ หลัก).....(๑๘)

วันที่ได้รับโอน (๑๙)	รหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS (๒๐)

ลายมือชื่อผู้รับโอน
ชื่อ .....(๒๑)
ตำแหน่ง .....
วันที่ .....

สำหรับกรมบัญชีกลาง

เลขที่หนังสือ.....(๒๒)
กรมบัญชีกลางได้ดำเนินการบันทึกการโอนสินทรัพย์ดังกล่าวในระบบ GFMIS เรียบร้อยแล้ว
และขอให้ - จังหวัดและกลุ่มจังหวัดดำเนินการปรับปรุงล้างบัญชีหักหักล้างการโอนสินทรัพย์ตามเลขที่เอกสาร.....(๒๓).....กับบัญชีโอนสินทรัพย์ให้หน่วยงานของรัฐ ด้วยคำสั่งงาน ZGL_JV
- ส่วนราชการบันทึกปรับปรุงล้างบัญชีหักหักล้างการรับโอนสินทรัพย์ตามเลขที่เอกสาร.....(๒๔).....กับบัญชีรายได้จากการรับโอนสินทรัพย์ระหว่างหน่วยงาน ด้วยคำสั่งงาน F_04(JV)

ลายมือชื่อผู้บันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS
ชื่อ .....(๒๕)
ตำแหน่ง .....
วันที่ .....

หมายเหตุ - ให้ผู้โอนจัดทำรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ระหว่างกรม ๓ ฉบับ และดำเนินการส่งให้ผู้รับโอนกรอกข้อมูล
- ให้ผู้รับโอนกรอกข้อมูล โดยรหัสสินทรัพย์ของผู้รับโอนต้องเป็นรหัสสินทรัพย์ที่สร้าง/รองรับการโอนสินทรัพย์ซึ่งมีชื่อและรายละเอียดสินทรัพย์เหมือนกับสินทรัพย์ของกรมผู้โอนในแต่ละบรรทัดรายการ และส่งให้ผู้โอนดำเนินการต่อไป
- ให้ผู้โอนส่งรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ระหว่างกรมที่กรอกข้อมูลแล้วทั้ง ๓ ฉบับ ให้กรมบัญชีกลาง (สำนักมาตรฐานด้านการบัญชีภาครัฐ)
- เมื่อกรมบัญชีกลางบันทึกการโอนสินทรัพย์ดังกล่าวในระบบ GFMIS เรียบร้อยแล้ว ส่งรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ระหว่างกรมให้แก่ผู้โอนและผู้รับโอนเพื่อบันทึกปรับปรุงบัญชีต่อไป

คำอธิบาย

รายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ

เมื่อคณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก.)/คณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) ให้ความเห็นชอบในการโอนสินทรัพย์ให้ส่วนราชการแล้ว ให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดจัดทำรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการจำนวน ๓ ฉบับ ส่งให้ส่วนราชการผู้รับโอนกรอกรายละเอียดและลงลายมือชื่อ หลังจากนั้นให้ส่วนราชการส่งรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ ส่งกรมบัญชีกลาง (สำนักมาตรฐานด้านการบัญชีภาครัฐ) เพื่อดำเนินการบันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ GFMIS ต่อไป โดยกรมบัญชีกลางจะแจ้งเลขเอกสารเกี่ยวกับการโอนสินทรัพย์ระหว่างกรมให้แก่ผู้โอนและผู้รับโอน เพื่อบันทึกปรับปรุงบัญชีต่อไป

สำหรับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

(๑)	เลขที่หนังสือ	ให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดผู้โอนสินทรัพย์ระบุเลขที่หนังสือราชการ
(๒)	จังหวัดและกลุ่มจังหวัด	ให้ระบุชื่อจังหวัดและกลุ่มจังหวัดผู้โอนสินทรัพย์
(๓)	รหัสหน่วยงาน	ให้ระบุรหัสหน่วยงาน ๔ หลัก
(๔)	รหัสหน่วยเบิกจ่าย	ให้ระบุรหัสหน่วยเบิกจ่าย ๑๐ หลัก
(๕)	รหัสจังหวัด	ให้ระบุรหัสจังหวัด ๔ หลัก
(๖)	ลำดับ	ให้ระบุลำดับของสินทรัพย์ที่ต้องการโอน
(๗)	วันที่ได้มา	ให้ระบุวันที่ตรวจรับสินทรัพย์
(๘)	รหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS	ให้ระบุรหัสสินทรัพย์ในระบบ GFMIS ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ
(๙)	ชื่อและรายละเอียดสินทรัพย์	ให้ระบุชื่อและรายละเอียดสินทรัพย์ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ
(๑๐)	ราคาทุนวันที่ได้มา	ให้ระบุราคาทุนวันที่ได้มาของสินทรัพย์ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ
(๑๑)	ค่าเสื่อมราคาสะสม	ให้ระบุค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ
(๑๒)	ราคาตามบัญชี	ให้ระบุราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ต้องการโอนให้ส่วนราชการ (๑๐) - (๑๑)
(๑๓)	ลายมือชื่อผู้โอน	ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการกลุ่มจังหวัด หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ลงลายมือชื่อ



คำสั่งกรมชลประทาน

ที่ /

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ตามที่กรมชลประทาน ได้รับแจ้งจาก.....(หน่วยงานผู้โอน)..... เรื่อง การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อส่งมอบภารกิจให้โครงการ..... ดำเนินการต่อไป นั้น

เพื่อให้การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด จาก .....(หน่วยงานผู้โอน)..... เป็นไปด้วยความถูกต้องเรียบร้อย เห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ ดังนี้

๑. ..... ประธานคณะกรรมการ

๒. ..... คณะกรรมการ

๓. ..... คณะกรรมการ

โดยมีหน้าที่พิจารณา ดังนี้

๑. ดำเนินการตรวจสอบเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ให้ครบถ้วน

๒. ดำเนินการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาให้เป็นไปตามเกณฑ์พิจารณาไม่รับโอนสินทรัพย์ หรือเกณฑ์พิจารณารับโอนสินทรัพย์ (ที่มีสภาพใช้งานได้) หรือกรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี

๓. จัดทำบันทึกรายงานผลการตรวจสอบเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ สภาพสินทรัพย์ว่าอยู่ในสภาพดีใช้การได้ หรือเกิดความชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ และสรุปความเห็นตามเกณฑ์การพิจารณา เพื่อรายงานผลและความเห็นเสนอผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ ผู้รับโอนสินทรัพย์พิจารณาต่อไป

๔. ปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการพิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ พ.ศ.

(.....)

ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ..... ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมชลประทาน

สำเนาคู่ฉบับ

คำสั่งกรมชลประทาน
ที่ ๙๐ / ๒๕๖๕
เรื่อง การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ตามคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๒๔๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔ แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ซึ่งมีหน้าที่พิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดเป็นสินทรัพย์ของกรมชลประทาน และกำหนดหลักเกณฑ์แนวทางการพิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด โดยกำหนดให้เป็นไปตามระเบียบและข้อกฎหมายว่าด้วยการถ่ายโอนภารกิจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และแผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๕ (ฉบับที่ ๑) และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๑ รวมเป็น ๑๐ ภารกิจ หากเข้าข่าย ๑๐ ภารกิจ ไม่รับโอนเป็นสินทรัพย์กรมชลประทาน นั้น

เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของกรมชลประทาน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย คล่องตัว มีประสิทธิภาพ ตามหลักเกณฑ์ข้างต้น และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๒๓.๓/ว๒๕๔ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖ เรื่อง แนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่กค ๐๔๑๐.๓/ว๘๑ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง ข้อมความเข้าใจแนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ดังนั้นเพื่อให้ทุกหน่วยงานถือปฏิบัติให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน จึงขอให้ทุกหน่วยงานดำเนินการตามแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของกรมชลประทานแนบท้ายคำสั่งนี้

ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายประพิศ จันทร์มา)
อธิบดีกรมชลประทาน

สิริลักษณ์/ร่าง
สิริลักษณ์/พิมพ์
ทิฆัมพร / ตรวจ

แนวทางปฏิบัติแนบท้ายคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๙๐ / ๒๕๖๕ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๕
เรื่อง การรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ขั้นตอนการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

สำนัก/กอง/โครงการ ผู้รับโอนสินทรัพย์ รับหนังสือแจ้งการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด พร้อมเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ เพื่อดำเนินการตามคำสั่งกรมมอบอำนาจในการดำเนินการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ดังนี้

๑. กรมมอบอำนาจพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด (ตามเอกสารแนบ ๒) โดยพิจารณาเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ และพิจารณาให้เป็นไปตามเกณฑ์พิจารณารับโอนและไม่รับโอนสินทรัพย์ ดังนี้

<u>เอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์</u>

(๑) แบบรายละเอียดการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดให้ส่วนราชการ ตามแนวทางการบันทึกบัญชีการโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด (เอกสารแนบ ๑)

(๒) การรับโอนพัสดุที่มีคุณภาพดีและยังสามารถใช้งานได้ให้กรม ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ) และคณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก) ทุกครั้ง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๑๐.๓/ว.๘๑ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

(๓) เอกสารประกอบการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์

เกณฑ์การพิจาณา

<u>เกณฑ์พิจารณาไม่รับโอนสินทรัพย์</u>

(๑) ลักษณะงานที่<u>เข้าข่าย</u>ภารกิจการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวม ๑๐ ภารกิจ

(๒) ไม่เป็นภารกิจของกรมชลประทาน และไม่ได้อยู่ในเขตพื้นที่ชลประทาน

<u>เกณฑ์พิจารณารับโอนสินทรัพย์ (ที่มีสภาพใช้งานได้)</u>

(๑) ลักษณะงานที่<u>ไม่เข้าข่าย</u>ภารกิจการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวม ๑๐ ภารกิจ

(๒) เป็นภารกิจของกรมชลประทาน และอยู่ในเขตพื้นที่ชลประทาน

(๓) ครุภัณฑ์ที่ไม่ใช่ส่วนควบของสิ่งปลูกสร้าง

<u>กรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์</u> ๕ กรณี

(๑) อยู่ในพื้นที่คาบเกี่ยวซึ่งมีผลกับการบริหารจัดการน้ำ

(๒) เข้าข่ายการถ่ายโอนภารกิจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑๐ ภารกิจ และอยู่ในพื้นที่บริหารจัดการน้ำและที่มีภารกิจในการบริหารจัดการน้ำอย่างมาก

(๓) ครุภัณฑ์ไม่ใช่ส่วนควบของสิ่งปลูกสร้าง

(๔) เงินส่วนราชการอื่นที่กรมไม่ได้ดำเนินการ

(๕) โครงสร้างพื้นฐานที่ส่งผลกระทบต่องบประมาณในการบริหารจัดการของกรม

- คณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด พิจารณาตรวจสอบเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการโอนสินทรัพย์ และตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาให้เป็นไปตามเกณฑ์พิจารณาไม่รับโอนสินทรัพย์ หรือเกณฑ์พิจารณารับโอนสินทรัพย์

(ที่มีสภาพใช้งานได้) หรือกรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี เมื่อคณะกรรมการดำเนินการข้างต้นแล้ว ให้จัดทำบันทึกรายงานผลการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ว่าอยู่ในสภาพดีใช้การได้ หรือเกิดความชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ แล้วรายงานผลพร้อมสรุปความเห็นเสนอผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการตามกรณีดังนี้

(๑) ไม่เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ พร้อมระบุเหตุผลตามเกณฑ์พิจารณาไม่รับโอนสินทรัพย์ เช่น ลักษณะงานที่เข้าข่ายภารกิจการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวม ๑๐ ภารกิจ เป็นต้น

(๒) เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ พร้อมระบุเหตุผลตามเกณฑ์พิจารณารับโอนสินทรัพย์ เช่น เป็นภารกิจของกรมชลประทาน และอยู่ในเขตพื้นที่ชลประทาน เป็นต้น

(๓) เข้าข่ายกรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี

- ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ พิจารณาตามรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ดังนี้

๑.๑ ไม่อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนไม่รับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

๑.๒ อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อดำเนินการตามแนวทางการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดต่อไป (ข้อ ๖ – ๑๐)

๑.๓ เห็นควรเสนอสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา พิจารณากรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี (เพื่อดำเนินการตามข้อ ๒ ต่อไป)

๒. สำนัก/กอง/โครงการ จัดทำบันทึกขอความเห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด* ให้ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการลงความเห็นประกอบการพิจารณา โดยรายงานผลการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด* พร้อมเอกสารแนบ ๑ - ๒ และเอกสารแนบที่เกี่ยวข้องกับการรับโอนสินทรัพย์ เสนอคณะกรรมการพิจารณารับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด (ผส.บอ.)

๓. สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา พิจารณารายการสินทรัพย์ตามแนวทางที่กรมกำหนดพร้อมเอกสารแนบ และเหตุผลของสำนัก/กอง/โครงการที่เสนอ

๓.๑ เอกสารไม่ครบ จัดทำบันทึกแจ้งสำนัก/กอง/โครงการ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด พิจารณาต่อไป

๓.๒ ไม่เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ จัดทำบันทึกแจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนัก/กอง/โครงการ

๓.๓ เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ จัดทำบันทึกแจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนัก/กอง/โครงการ

- ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ พิจารณาตามรายงานของสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา (ตามข้อ ๓.๒ และข้อ ๓.๓) ดังนี้

(๑) ไม่อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนไม่รับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

(๒) อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อดำเนินการตามแนวทางการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดต่อไป (ข้อ ๖ – ๑๐)

* ตัวอย่างเอกสารประกอบเพื่อปรับใช้

กรณีที่...

กรณีที่ไม่สามารถพิจารณารับโอนสินทรัพย์ ๕ กรณี (ต้องหารือเพิ่มเติม)

๔. สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ประสานสำนัก/กอง/โครงการ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด จัดทำข้อมูลเพื่อชี้แจงแล้วรายงานผลพร้อมสรุปความเห็นเสนอผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการเพื่อพิจารณาความเห็น โดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยาจะนำเสนอคณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อพิจารณาต่อไป

๕. คณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด พิจารณา

๕.๑ ไม่เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ โดยเลขานุการจัดทำบันทึกแจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนัก/กอง/โครงการ

๕.๒ เห็นชอบรับโอนสินทรัพย์ โดยเลขานุการจัดทำบันทึกแจ้งผลการพิจารณาไปยังสำนัก/กอง/โครงการ

- ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/โครงการ พิจารณาตามรายงานของคณะกรรมการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด (ตามข้อ ๕.๑ และข้อ ๕.๒) ดังนี้

(๑) ไม่อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนไม่รับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

(๒) อนุมัติรับโอนสินทรัพย์ สำนัก/กอง/โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้โอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อดำเนินการตามแนวทางการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดต่อไป (ข้อ ๖ – ๑๐)

๖. สำนัก/กอง/โครงการดำเนินการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดตามแนวทางกรมบัญชีกลาง (ตามเอกสารแนบ ๑) และดำเนินการแจ้งเปลี่ยนแปลงผู้ใช้ประโยชน์ที่ราชพัสดุตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องแจ้งสำนักกฎหมายและที่ดิน

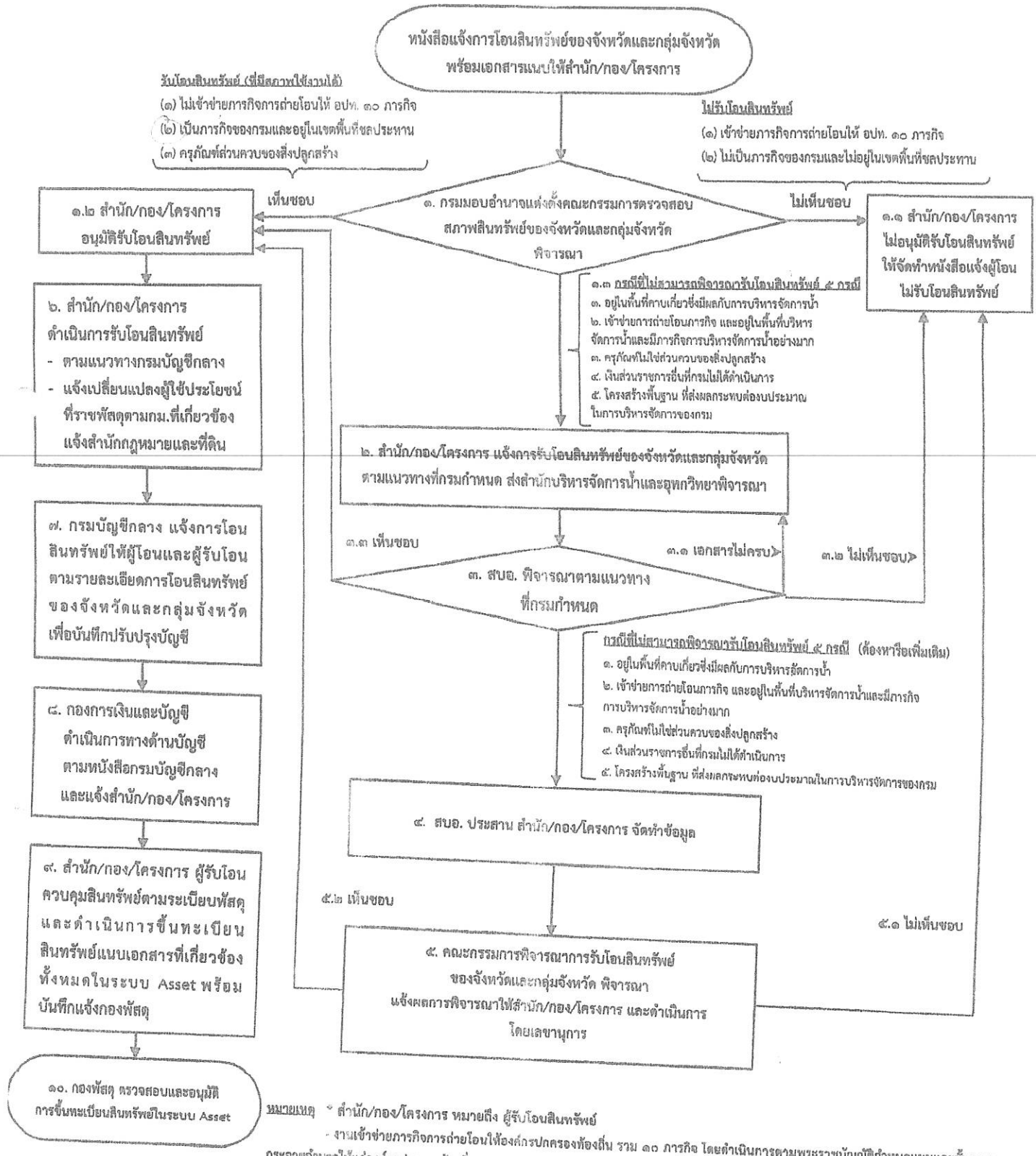
๗. กรมบัญชีกลางมีหนังสือแจ้งการโอนสินทรัพย์ที่ได้มีการบันทึกการโอนสินทรัพย์ในระบบ New GFMIS Thai ให้กรม

๘. กองการเงินและบัญชีดำเนินการบันทึกปรับปรุงทางด้านบัญชีตามแนวทางกรมบัญชีกลาง และจัดทำบันทึกแจ้งสำนัก/กอง/โครงการ

๙. สำนัก/กอง/โครงการ ดำเนินการควบคุมสินทรัพย์ตามระเบียบพัสดุและดำเนินการขึ้นทะเบียนสินทรัพย์ในระบบ Asset แนบที่เกี่ยวข้องทั้งหมด พร้อมบันทึกแจ้งกองพัสดุ

๑๐. กองพัสดุ ตรวจสอบและอนุมัติการขึ้นทะเบียนสินทรัพย์ในระบบ Asset

ขั้นตอนการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด



หมายเหตุ * สำนัก/กอง/โครงการ หมายถึง ผู้รับโอนสินทรัพย์
- งานเข้าข่ายภารกิจการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองท้องถิ่น รวม ๑๐ ภารกิจ โดยดำเนินการตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองท้องถิ่นพ.ศ. ๒๕๔๒ และแผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๕ (ฉบับที่๑) และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๓ ดังนี้

ภารกิจที่ ๑ การดูแลบำรุงรักษา ปรับปรุงโครงการชลประทานขนาดเล็ก
ภารกิจที่ ๒ การดูแลรักษาทางน้ำ
ภารกิจที่ ๓ การดูแลรักษา ปรับปรุงโครงการชลประทานระบบท่อ
ภารกิจที่ ๔ การบำรุงรักษาทางชลประทาน
ภารกิจที่ ๕ โครงการขุดลอกหนองน้ำและคลองธรรมชาติ
ภารกิจที่ ๖ งานจัดสรรน้ำในระดับแปลงนาและหรือคันดูน้ำ
ภารกิจที่ ๗ งานสูบน้ำนอกเขตชลประทาน
ภารกิจที่ ๘ โครงการถ่ายโอนภารกิจสูบน้ำด้วยไฟฟ้า
ภารกิจที่ ๙ การก่อสร้างและบำรุงรักษาแหล่งน้ำที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน
ภารกิจที่ ๑๐ การดูแลการชลประทานขนาดเล็ก

* อาคารที่จะพิจารณารับโอนสินทรัพย์จะต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้เท่านั้น

เอกสารประกอบการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

1. ข้อมูลทั่วไปของโครงการ ประกอบด้วย
   1) ประวัติความเป็นมาของโครงการ
   2) วัตถุประสงค์ของโครงการ
   3) แผนที่แสดงที่ตั้งของโครงการ
   4) ลักษณะประเภทของโครงการก่อสร้าง
   5) การดำเนินการก่อสร้าง
   6) ราคาค่าก่อสร้าง
   7) ประโยชนที่จะได้รับของโครงการ
   8) รูปถ่ายของงานก่อสร้าง
   9) ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการส่งมอบ–รับมอบ

2. รายงานการส่งมอบ–รับมอบ
   1) แผนที่โครงการ
   2) รายงานและรายละเอียดของงานก่อสร้าง
   3) แบบก่อสร้างทั้งหมด (As – Built Drawing)
   4) บัญชีหมายเลขแบบ
   5) เอกสารหลักฐานการได้มาซึ่งที่ดิน
   6) ปริมาณงานก่อสร้างของโครงการ
   7) บัญชีรายละเอียดวัสดุอุปกรณ์ในอาคารที่ทำการ
   8) บัญชีรายละเอียดเครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ ที่ติดตั้งในงานก่อสร้าง
   9) รายงานการทดสอบอุปกรณ์และเครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ ที่ติดตั้งในงานก่อสร้าง
   10) อุปกรณ์อะไหล่ของเครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ พร้อมบัญชีรายละเอียด
   11) เอกสารคู่มือการติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องจักร และเครื่องมือต่าง ๆ ที่ติดตั้งในงานก่อสร้าง
   12) เอกสารรายละเอียดด้านวิศวกรรม
   13) แนวคิดและหลักเกณฑ์กำหนดในการออกแบบ
   14) เอกสารการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ
   15) ปัญหาและอุปสรรค
   16) ข้อเสนอแนะ และแนวทางการแก้ไข

หมายเหตุ : หากรายการใดไม่มีเอกสารแนบเพื่อนำมาพิจารณาในการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบสภาพสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดในการพิจารณาการรับโอนสินทรัพย์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

โครงการ
ลำดับความสำคัญที่
18

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด.....จังหวัดสุโขทัย.....			
แผนงาน :พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำและทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ และยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม			
ผลผลิต :.....			
โครงการ : ขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่๙ บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก :			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ		๓๑๑,๘๘๐	ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน		๕,๑๒๐	ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๒ ค่าน้ำประปา			
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุรายการ) (๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ระบุรายการ) (๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุรายการ) (๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว (ระบุรายการ) (๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุรายการ) (๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบุรายการ) (๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร (ระบุรายการ) (๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา (ระบุรายการ) (๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่..... ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม			
(ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท			
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป		๑๘,๑๐๘,๐๐๐	
(๑.๑) ค่าที่ดิน			
(ระบุรายการ)			
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ			
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :..... ๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น



ที่ กษ ๐๓๑๓.๐๗/๘๐๘ โครงการชลประทานสุโขทัย
อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๐๐๐

๑๕ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง การอนุญาตใช้ที่ดิน ของงานโครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ ๙ บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสุโขทัย

ตามที่โครงการชลประทานสุโขทัย ได้เสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ในงานโครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ ๙ บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย ในด้านการอนุญาตให้ใช้ที่ดิน นั้น

โครงการชลประทานสุโขทัย ขอยืนยันว่า พื้นที่การดำเนินการดังกล่าว อยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของกรมชลประทาน หากได้รับการสนับสนุนงบประมาณสามารถดำเนินการได้โดยไม่ติดปัญหาด้านที่ดิน และรายการดังกล่าวไม่เป็นภารกิจถ่ายโอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)
ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

ฝ่ายวิศวกรรม
โทร. ๐ ๕๕๖๑ ๑๑๑๒
โทรสาร ๐ ๕๕๖๑ ๐๕๑๙



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประมาณการ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

แผนงานพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน, ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

โครงการชลประทานสุโขทัย

สำนักงานชลประทานที่ 4

จังหวัดสุโขทัย

คำชี้แจงเหตุผลและความจำเป็น

แผนงานพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ และยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

ปีงบประมาณ พ.ศ.2568

1. ชื่องาน โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน, ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

2. ที่ตั้ง หมู่ที่9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน, ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

3. อยู่ในเขตโครงการ ชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4

4. สภาพปัจจุบัน เนื่องจาก สภาพพื้นที่มีความตื้นเขินจนเกินไป ส่งผลให้ในช่วงน้ำหลากไม่สามารถกักเก็บน้ำได้เต็มศักยภาพ ราษฎรในพื้นที่ตำบลตาลเตี้ย ตำบลบ้านสวน และหมู่ 12 ตำบลเกาะตาเลี้ยง ได้รับความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำเกษตร การอุปโภค-บริโภค ด้านบริเวณบึงใหญ่มีพื้นที่โดยรวม 2,000 ไร่ มีพื้นที่ทำการเกษตร 6,000 ไร่ โดยมีตำบลบ้าน 3,000 ไร่ และตำบลตาลเตี้ย 3,000 ไร่ จึงทำให้ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำลดลง ส่งผลต่อการยังชีพของเกษตรกรในพื้นที่ตลอดทุกปี และมีแนวโน้มสูงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นจะไม่สามารถทำการเกษตรได้บางพื้นที่ เนื่องจากขาดแคลนน้ำ จึงมีความเหมาะสมที่จะขุดลอกบึงใหญ่เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ เพื่อช่วยชุมชนให้มีน้ำเพียงพอต่อการเพาะปลูก และสร้างอาชีพให้กับคนในชุมชน

5. วัตถุประสงค์
   1. เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ
   2. เพื่อส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่เพาะปลูกการเกษตร และการอุปโภค-บริโภคของราษฎร
   3. เพื่อสนับสนุนให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำที่เหมาะสม มีน้ำเพียงพอสำหรับการทำการเกษตรเพื่อยังชีพตลอดทั้งปี

6. วิธีดำเนินการ ดำเนินการขุดลอกบึงใหญ่

7. ประโยชน์ที่ได้รับ เพื่อเพิ่มปริมาณในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำช่วงน้ำหลากได้เต็มศักยภาพ และเพิ่มประสิทธิภาพในการบริการจัดการน้ำ และป้องกันการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง

8. เงินงบประมาณ 18,425,000 บาท (สิบแปดล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

9. วิธีดำเนินการ ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา ☐ จ้างเหมา+ดำเนินการเอง

10. หมายเลขแบบ -

ผู้ชี้แจง.....

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



ชป.325

แบบประมาณการ

โครงการ โครงการชลประทานสุโขทัย

กอง / สชป. สำนักงานชลประทานที่ 4

งาน ฝ่ายวิศวกรรม

ประมาณการ / อนุประมาณการ ที่ /2568

ค่า โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

โครงการ / งาน แผนงานพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และการทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

ประเภท (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง)

รวมเงิน 18,425,000.00 บาท

(สิบแปดล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

คำชี้แจง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสุโขทัย

ประมาณการฉบับนี้ ตั้งขึ้นเพื่อใช้ในการควบคุมค่าใช้จ่ายในงานโครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย เนื่องจากแหล่งน้ำบึงใหญ่มีสภาพตื้นเขินและพื้นที่กักเก็บน้ำไม่เพียงพอต่อการอุปโภคในการทำการเกษตรในช่วงฤดูแล้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องขุดลอกบึงใหญ่เพื่อให้สามารถรับน้ำ-ระบายน้ำและกักเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้งได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ โดยขอใช้งบประมาณภายในวงเงิน 18,425,000.00 บาท (สิบแปดล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)โดยขออนุมัติถือจ่ายในปีงบประมาณ 2568 ดังรายละเอียดที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย				
	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
400,000.00	งานดินขุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนย้ายระยะทาง 1 กม	ลบ.ม.	33.16	13,264,000.00	
9,562.00	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)	ลบ.ม.	43.43	415,277.66	
9,562.00	งานรื้อย้ายทำนบ	ลบ.ม.	33.16	317,075.92	
183,941.00	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม.	0.74	136,116.34	
	รวม				14,132,469.92
	ราคางานก่อสร้างชลประทาน			13,996,353.58	
	ค่าอำนวยการงานก่อสร้างชลประทาน	%	1.2841		3,976,364.05
	รวมเป็นเงิน				18,108,833.97
	ขอเพียง (งานจ้างเหมา)				**18,108,000.00**
	ค่าควบคุมงานจ้างเหมา	%	1.75	317,000.00	
	รวมเงินงบประมาณทั้งสิ้น				18,425,000.00
	ขอเพียง				**18,425,000.00**
	หมายเหตุ				
	1.เงินงบประมาณทั้งสิ้น 18,425,000.- บาท	(สิบแปดล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			
	แยกเป็น งานจ้างเหมา	18,108,000.00	บาท		
	งานดำเนินการเอง	317,000.00	บาท		
	2.ขอให้จัดสรรเงินงบประจำงวดปี 2568 ดังนี้				
	2.1 เงินกันส่วนกลาง กอง	เป็นเงิน	-	บาท	
	2.2 โอนเงินไปตั้งจ่ายสำนักงานคลังจังหวัดสุโขทัย เป็นเงิน 18,425,000.- บาท (สิบแปดล้านสี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				
	โดยให้ นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล ผคป.สุโขทัย เป็นผู้เบิก หรือ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง วศ.คป.สุโขทัย เป็นผู้เบิกแทน				
	แยกเป็น 1. งานจ้างเหมา	18,108,000.00	บาท		
	2. งานดำเนินการเอง	317,000.00	บาท (ค่าจ้างชั่วคราว 190,200.00 บาท)		
	3. ดำเนินการโดยการไฟฟ้า/การประปาส่วนภูมิภาค	-	บาท		
	4. ครุภัณฑ์.....	-	บาท		

รายละเอียด

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย				
	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
400,000.00	งานดินขุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนย้ายระยะทาง 1 กม	ลบ.ม.	33.16	13,264,000.00	
9,562.00	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)	ลบ.ม.	43.43	415,277.66	
9,562.00	งานรื้อย้ายทำนบ	ลบ.ม.	33.16	317,075.92	
183,941.00	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม.	0.74	136,116.34	
	รวม				14,132,469.92

อัตราราคาค่าวัสดุ

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ 50370

(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง..14..กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 ส.ค. 66)

1 งานดินขุด

งานดินขุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนย้ายระยะทาง 1 กม

- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	=		18.78	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 1 กม.	=	11.50		บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนขยายตัว (11.5 X 1.25)	=		14.38	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (18.78+14.38)	=		**33.16**	**บาท/ลบ.ม.**

อัตราราคาค่าวัสดุ

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม		หมายเลขแบบ
โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		50370
(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง..14..กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 ส.ค. 66)		

2 **งานทำนบ**

งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร

อัตราราคางานดินถมบดอัดแน่น 85 % S.P.C.T. (จัดหาพร้อมบดอัด)

กรณีขนย้ายด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน (ขนย้ายระยะทาง 0 กม.)	=			
- ค่าใช้จ่ายในการจัดหาดิน	=	0.00		บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนยุบตัว (0 X 1.4)	=		0.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าบดทับ	รวม		43.43	บาท/ลบ.ม.
	ขอใช้อัตรา	=	43.43	**บาท/ลบ.ม.**

3 **งานรื้อย้ายทำนบ**

	=			
- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	=		18.78	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนย้าย 1 กม.		11.50		บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- รวมส่วนขยายตัว (11.5 X 1.25) =			14.38	บาท/ลบ.ม.
	รวม		33.16	บาท/ลบ.ม.
	ขอใช้อัตรา	=	33.16	**บาท/ลบ.ม.**

อัตราราคาค่าวัสดุ

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ 50370

(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง..14..กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 ส.ค. 66)

4 งานสูบน้ำระหว่างการก่อสร้าง

- ค่าดำเนินการ	=	0.74	บาท/ลบ.ม
รวมทั้งสิ้น	=	0.74	**บาท/ลบ.ม**

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

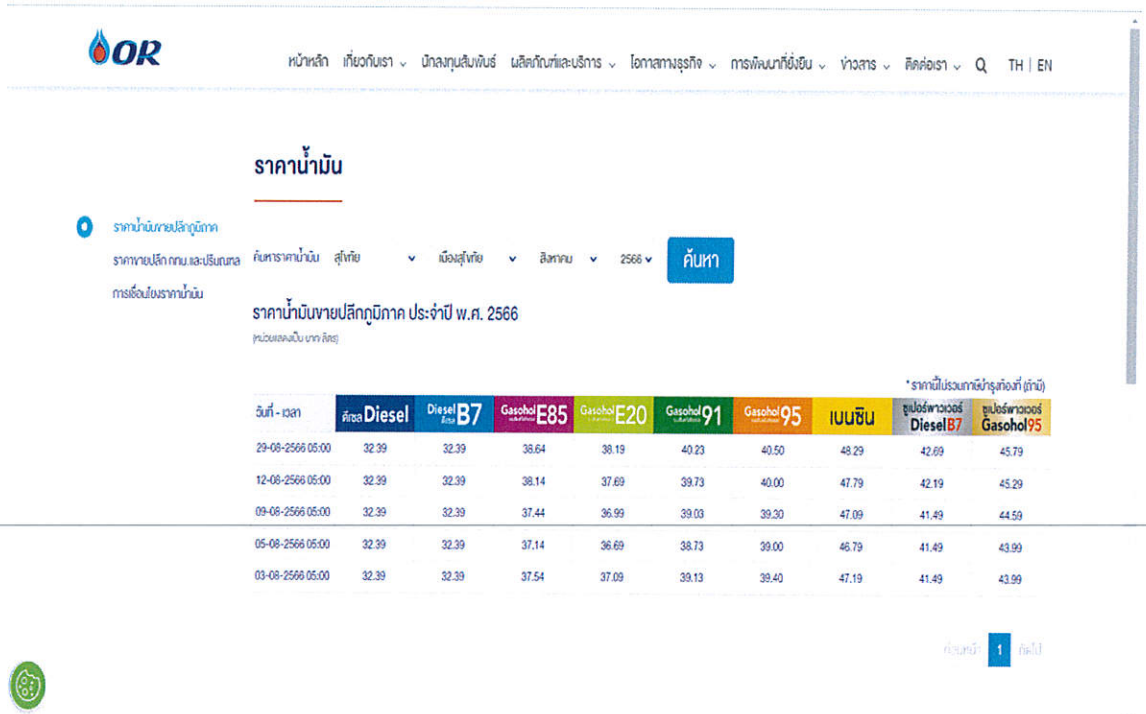
ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43
19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11
42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73
65	168.08	235.32
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55
68	175.77	246.08
69	178.39	249.74
70	180.93	253.31
71	183.49	256.89
72	186.06	260.48
73	188.64	264.10
74	191.24	267.73
75	193.75	271.24
76	196.36	274.91
77	198.90	278.45
78	201.44	282.01
79	204.09	285.73
80	206.66	289.32
81	209.23	292.92
82	211.70	296.38
83	214.29	300.01
84	216.90	303.65
85	219.51	307.32
86	222.02	310.82
87	224.53	314.34
88	227.18	318.05
89	229.70	321.59
90	232.24	325.14
91	234.93	328.90
92	237.48	332.48
93	240.05	336.07
94	242.62	339.67
95	245.05	343.07
96	247.64	346.70
97	250.25	350.34
98	252.86	354.00
99	255.48	357.67
100	257.94	361.12
101	260.58	364.82
102	263.06	368.28
103	265.72	372.01
104	268.21	375.50
105	270.89	379.25
106	273.40	382.76
107	275.91	386.27
108	278.42	389.79
109	281.15	393.61
110	283.68	397.15
111	286.22	400.71
112	288.77	404.27
113	291.32	407.85
114	293.88	411.43
115	296.45	415.03
116	299.02	418.63
117	301.61	422.25
118	304.20	425.88
119	306.80	429.52
120	309.41	433.17

อัตราราคางานดิน

งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถากถาง	ตร.ม.	1.13	0.16	0.20	1.29	1.33
	ค่าถากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.31	0.33	0.41	2.64	2.72
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	17.90	2.97	3.71	20.87	21.61
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	43.50	12.96	16.20	56.46	59.70
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	63.49	25.71	32.14	89.20	95.63
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	21.07	4.20	5.25	25.27	26.32
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	15.65	3.02	3.78	18.67	19.43
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	16.11	2.67	3.34	18.78	19.45
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	7.42	1.70	2.13	9.12	9.55
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	30.16	3.34	4.18	33.50	34.34
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.92	5.18	6.48	42.10	43.40
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	25.38	4.08	4.08	29.46	29.46
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	51.95	21.60	21.60	73.55	73.55
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	49.13	12.46	12.46	61.59	61.59
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.29	5.75	7.19	41.04	42.48
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	32.63	10.80	13.50	43.43	46.13
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.25	10.80	13.50	47.05	49.75
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.59	11.40	14.25	47.99	50.84
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	40.25	11.40	14.25	51.65	54.50
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.66	0.08	0.08	0.74	0.74



ผู้คำนวณ

.....

(นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว)

วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง)

วศ.คป.สุโขทัย

รายการคำนวณ Factor F

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย โทร 0 5561 1112	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		หมายเลขแบบ 50370
(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง..14..กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 ส.ค. 66)		

งานจ้างเหมา

1. รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน	=	13,996,353.58 บาท
2. รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	- บาท
3. รวมค่างานต้นทุนงานไม่คิดค่าอำนวยการ	=	- บาท
รวมค่างานต้นทุน	=	13,996,353.58 บาท

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = D-{(D-E)X(A-B)/(C-B)}

เมื่อ ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน = A บาท

ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A = B บาท

ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A = C บาท

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B = D

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C = E

ค่าอำนวยการสำหรับงานดำเนินการเอง (งานก่อสร้างชลประทาน)

ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	13,996,353.58 บาท	(A)
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A	=	10,000,000.00 บาท	(B)
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A	=	20,000,000.00 บาท	(C)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	1.3011	(D)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	1.2587	(E)
ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A	=	**1.2841**	
ขอกำหนดเป็น		**1.2841**	

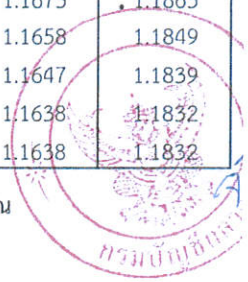
ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง % ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย	รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
< 5	18.4963	0.8000	5.5000	24.7963	1.2480	1.0700	1.3353	1.3542	1.3730
10	15.3370	0.7625	5.5000	21.5995	1.2160	1.0700	1.3011	1.3222	1.3432
20	11.3963	0.7375	5.5000	17.6338	1.1763	1.0700	1.2587	1.2790	1.2994
30	10.0513	0.7125	5.5000	16.2638	1.1626	1.0700	1.2440	1.2648	1.2856
40	9.1041	0.7000	5.0000	14.8041	1.1480	1.0700	1.2284	1.2490	1.2696
50	8.5496	0.6875	5.0000	14.2371	1.1424	1.0700	1.2223	1.2430	1.2637
60	7.9184	0.6875	5.0000	13.6059	1.1361	1.0700	1.2156	1.2356	1.2556
70	7.4369	0.6750	4.5000	12.6119	1.1261	1.0700	1.2049	1.2250	1.2450
80	7.0499	0.6625	4.5000	12.2124	1.1221	1.0700	1.2007	1.2208	1.2409
90	6.7304	0.6500	4.5000	11.8804	1.1188	1.0700	1.1971	1.2173	1.2375
100	6.4509	0.6500	4.5000	11.6009	1.1160	1.0700	1.1941	1.2140	1.2338
110	6.2204	0.6375	4.0000	10.8579	1.1086	1.0700	1.1862	1.2062	1.2261
120	6.0100	0.6375	4.0000	10.6475	1.1065	1.0700	1.1839	1.2036	1.2233
130	5.8345	0.6250	4.0000	10.4595	1.1046	1.0700	1.1819	1.2018	1.2216
140	5.6687	0.6250	4.0000	10.2937	1.1029	1.0700	1.1801	1.1998	1.2194
150	5.5195	0.6250	4.0000	10.1445	1.1014	1.0700	1.1785	1.1980	1.2174
160	5.3949	0.6125	4.0000	10.0074	1.1001	1.0700	1.1771	1.1967	1.2163
170	5.2718	0.6125	4.0000	9.8843	1.0988	1.0700	1.1758	1.1952	1.2146
180	5.1694	0.6000	4.0000	9.7694	1.0977	1.0700	1.1745	1.1941	1.2137
190	5.0759	0.5875	3.5000	9.1634	1.0916	1.0700	1.1680	1.1878	1.2076
200	4.9799	0.5875	3.5000	9.0674	1.0907	1.0700	1.1670	1.1867	1.2063
210	4.8907	0.5875	3.5000	8.9782	1.0898	1.0700	1.1661	1.1856	1.2051
220	4.8180	0.5750	3.5000	8.8930	1.0889	1.0700	1.1652	1.1848	1.2045
230	4.7403	0.5750	3.5000	8.8153	1.0882	1.0700	1.1643	1.1839	1.2034
240	4.6779	0.5625	3.5000	8.7404	1.0874	1.0700	1.1635	1.1833	1.2030
250	4.6094	0.5625	3.5000	8.6719	1.0867	1.0700	1.1628	1.1824	1.2021
260	4.5449	0.5625	3.5000	8.6074	1.0861	1.0700	1.1621	1.1816	1.2011
270	4.4944	0.5500	3.5000	8.5444	1.0854	1.0700	1.1614	1.1811	1.2009
280	4.4367	0.5500	3.5000	8.4867	1.0849	1.0700	1.1608	1.1804	1.2000
290	4.3820	0.5500	3.5000	8.4320	1.0843	1.0700	1.1602	1.1797	1.1992
300	4.3300	0.5500	3.5000	8.3800	1.0838	1.0700	1.1597	1.1791	1.1985
350	4.1249	0.5250	3.5000	8.1499	1.0815	1.0700	1.1572	1.1768	1.1963
400	3.9528	0.5125	3.5000	7.9653	1.0797	1.0700	1.1552	1.1747	1.1941
450	3.8116	0.5000	3.5000	7.8116	1.0781	1.0700	1.1536	1.1730	1.1924
500	3.6936	0.4875	3.5000	7.6811	1.0768	1.0700	1.1522	1.1715	1.1909
600	3.5070	0.4625	3.5000	7.4695	1.0747	1.0700	1.1499	1.1693	1.1886
700	3.3557	0.4500	3.5000	7.3057	1.0731	1.0700	1.1482	1.1673	1.1865
800	3.2354	0.4375	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1468	1.1658	1.1849
900	3.1478	0.4125	3.5000	7.0603	1.0706	1.0700	1.1455	1.1647	1.1839
1000	3.0766	0.3875	3.5000	6.9641	1.0696	1.0700	1.1445	1.1638	1.1832
> 1000	3.0766	0.3875	3.5000	6.9641	1.0696	1.0700	1.1445	1.1638	1.1832

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



รายละเอียด (งานก่อสร้างชลประทาน)

จำนวน	รายการ	หน่วย	อัตรา	จำนวนเงิน	รวมเงิน
	โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย				
	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
400,000.00	งานดินขุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนย้ายระยะทาง 1 กม	ลบ.ม.	33.16	13,264,000.00	
9,562.00	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)	ลบ.ม.	43.43	415,277.66	
9,562.00	งานรื้อย้ายทำนบ	ลบ.ม.	33.16	317,075.92	
183,941.00	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม.	0.74	-	
	รวม				13,996,353.58

แผนการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

แผนงาน : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ และการทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม สำนักงานชลประทานที่ 4 โครงการ ชลประทานสุโขทัย **รายการ** โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

หน่วย : พันบาท (ทศนิยม 1 ตำแหน่ง)

รายการงาน	วงเงินงบประมาณ	ปี พ.ศ. 25667			ปี พ.ศ. 2568									กันเงินเหลื่อมปี
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมงานจ้างเหมา	18,425.0				3,685.0	3,685.0	3,685.0	3,685.0	3,685.0					
รวมงบประมาณ แยกเป็นรายเดือน					3,685.0	3,685.0	3,685.0	3,685.0	3,685.0					
รวมงบประมาณ สะสม	18,425.0				3,685.0	7,370.0	11,055.0	14,740.0	18,425.0					

.....

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย



แผนงาน/โครงการของรัฐ

1. ชื่อโครงการ

ชื่อภาษาไทย โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน, ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

ชื่อภาษาอังกฤษ

2. เหตุผลความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ

2.1 เหตุผลความจำเป็น

เนื่องจาก สภาพพื้นที่มีความตื้นเขินจนเกินไป ส่งผลให้ในช่วงน้ำหลากไม่สามารถกักเก็บน้ำได้เต็มศักยภาพ ราษฎรในพื้นที่ตำบลตาลเตี้ย ตำบลบ้านสวน และหมู่ 12 ตำบลเกาะตาเลี้ยง ได้รับความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำเกษตร การอุปโภค-บริโภค ด้านบริเวณบึงใหญ่มีพื้นที่โดยรวม 2,000 ไร่ มีพื้นที่ทำการเกษตร 6,000 ไร่ โดยมีตำบลบ้าน 3,000 ไร่ และตำบลตาลเตี้ย 3,000 ไร่ จึงทำให้ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำลดลง ส่งผลต่อการยังชีพของเกษตรกรในพื้นที่ตลอดทุกปี และมีแนวโน้มสูงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นจะไม่สามารถทำการเกษตรได้บางพื้นที่ เนื่องจากขาดแคลนน้ำ จึงมีความเหมาะสมที่จะขุดลอกบึงใหญ่ เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ เพื่อช่วยชุมชนให้มีน้ำเพียงพอต่อการเพาะปลูก และสร้างอาชีพให้กับคนในชุมชน

2.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1.) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ

2.) เพื่อส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่เพาะปลูกการเกษตร และการอุปโภค-บริโภคของราษฎร

3.) เพื่อสนับสนุนให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำที่เหมาะสมมีน้ำเพียงพอสำหรับการทำการเกษตรเพื่อยังชีพตลอดทั้งปี

3. สาระสำคัญของโครงการ

3.1 ดำเนินการขุดลอกบึงใหญ่

4. ผู้ดำเนินการ (หน่วยงานดำเนินการ)

โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4 กรมชลประทาน

ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

5. สถานที่ที่จะดำเนินการ

● เฉพาะจังหวัด ○ ทั่วประเทศ

พื้นที่ดำเนินการ

จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
สุโขทัย	เมืองสุโขทัย	ตาลเตี้ย ,บ้านสวน

6. ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ

เดือน มกราคม 2568 ถึง พฤษภาคม 2568

7. ผลผลิตของโครงการ (OUTPUT)

7.1 ขุดลอกบึงใหญ่

8. ผลลัพธ์ของโครงการ (OUTCOME)

- ด้านบวก

8.1) เป็นแหล่งน้ำต้นทุนในการส่งน้ำช่วยเหลือเพาะปลูกพื้นที่การเกษตร

8.2) ช่วยแก้ไขปัญหาภัยแล้งในฤดูแล้ง และแก้ไขปัญหาอุทกภัยในช่วงน้ำหลาก

8.3) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มศักยภาพในการเก็บกักน้ำและระบายน้ำ

- ด้านลบ

9. ผลกระทบและมาตรการป้องกัน (IMPACT)

- ด้านบวก

- ด้านลบ

9.1 เกิดฝุ่นละอองจากรถบรรทุกดินในระหว่างการก่อสร้าง

ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

10. งบประมาณการค่าใช้จ่าย

แผนงาน พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

กิจกรรม พัฒนาระบบการจัดการน้ำเพื่อแก้ปัญหาน้ำท่วม/ภัยแล้ง

กิจกรรมย่อย โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน, ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

- จำนวนเงิน(ทั้งโครงการ) 18,425,000 บาท

☐ ผูกพัน ____ ปี ☐ ต่อเนื่อง ____ ปี ☒ ปีเดียว

- ที่มาของเงิน ☐ งบประมาณปกติ ☒ งบประมาณจังหวัด

☐ งบประมาณเงินกู้ ☐ อื่น ๆ ระบุ

ปีดำเนินการ	จ้างเหมา (บาท)	ค่าควบคุมงาน (บาท)	ดำเนินการเอง	หมายเหตุ
ปีที่ 1	18,108,000	317,000	-	-
ปีที่ 2	-	-	-	-

11. **สอบถามข้อมูลได้ที่** (ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ชื่อ-สกุล นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง

ตำแหน่ง นายช่างชลประทานอาวุโส **สังกัด** โครงการชลประทานสุโขทัย สำนักงานชลประทานที่ 4

กรม ชลประทานสุโขทัย **E-mail** ridsti@hotmail.com

โทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๑-๑๑๑๒ **โทรสาร** : ๐-๕๕๖๑-๐๕๑๙

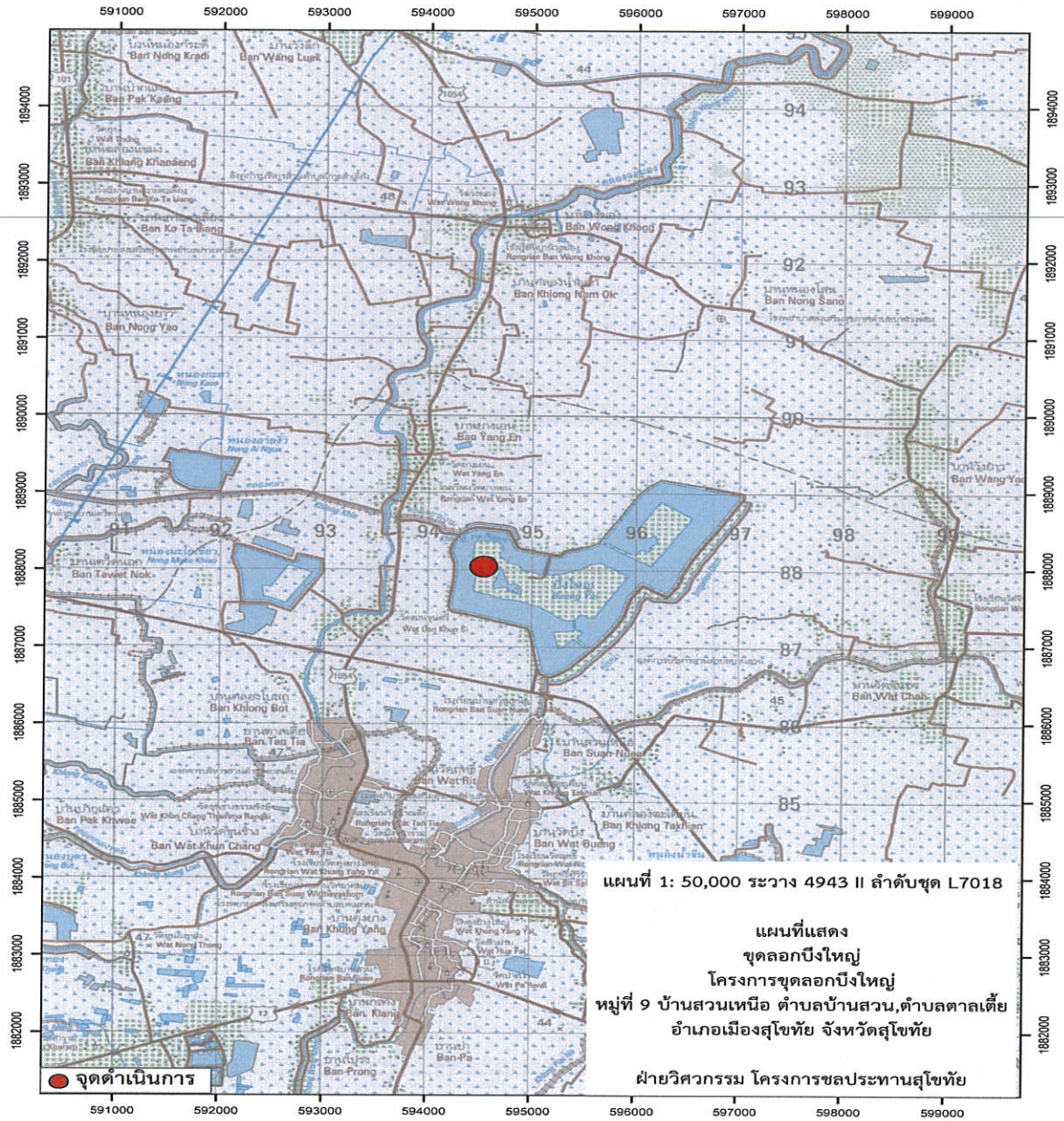
ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

12. แผนที่โครงการ :

พิกัด	17.07475 , 99.88847	พิกัด Lat	17.07475
ระวาง	4943 II	พิกัด Long	99.88847
ชื่อลุ่มน้ำ	ลุ่มน้ำยม	รหัสลุ่มน้ำ	08
ประเภทโครงการ	-	ขนาดโครงการ	-



ลงชื่อ..... (ผู้รับรองข้อมูล)

(นายโสภัญญ์ ศรีสว่างวรกุล)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย

สรุปปริมาณงาน

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	
ที่อยู่ 180 ม.4 ต.บ้านหลุม อ.เมือง จ.สุโขทัย	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	ลายเซ็นผู้คำนวณ
โทร 0 5561 1112	นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม	วศ.คป.สุโขทัย	ลายเซ็นผู้คำนวณ
โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	หมายเลขแบบ	
	50370	

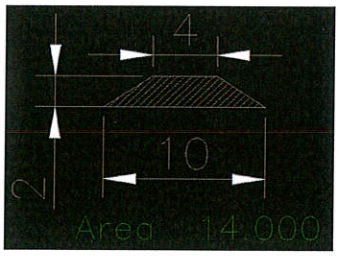
(ระยะทางจาก อ.เมือง จ.สุโขทัย ถึงสถานที่ก่อสร้าง..14..กม.) ค่าขนส่งวัสดุที่ราคาน้ำมันดีเซล 32.39 บาท/ลิตร (ราคา ณ วันที่ 29 ส.ค. 66)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
	<u>โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย</u>			
	<u>อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย</u>			
	<u>กิจกรรมงานจ้างเหมา</u>			
1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนย้ายระยะทาง 1 กม	400,000.00	ลบ.ม.	
2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)	9,562.00	ลบ.ม.	
3	งานรื้อย้ายทำนบ	9,562.00	ลบ.ม.	
4	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	183,941.00	ลบ.ม.	

รายละเอียดการคำนวณ

โครงการชลประทานสุโขทัย	ผู้คำนวณ นางสาวภัทร์ศิริ จั่นแก้ว	ลายเซ็นผู้คำนวณ.....
หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านหลุม อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย	ผู้ตรวจสอบ นายปรเมศวร์ จอนแจ้ง	ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ.....

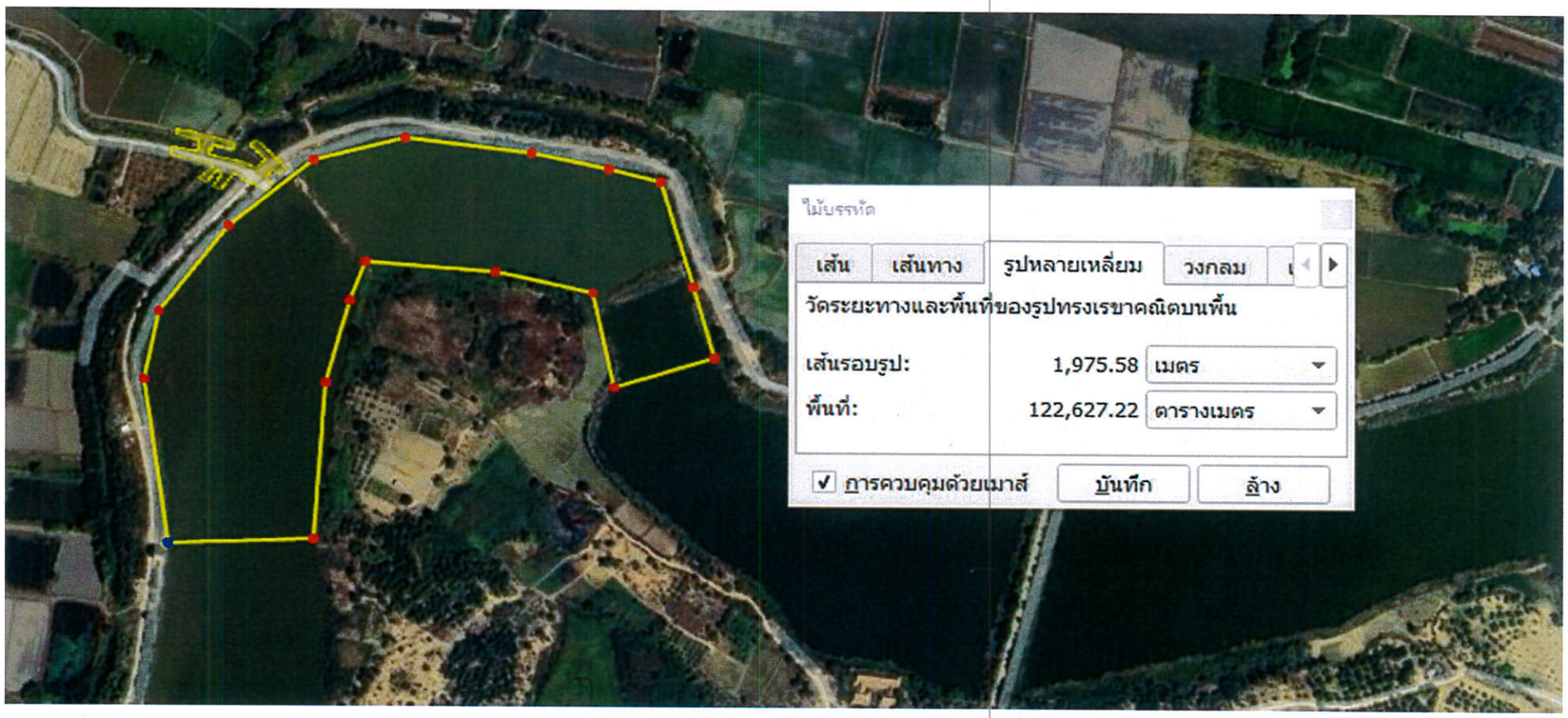
ชื่องานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ซ่อมแซม โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ 9 บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	หมายเลขแบบ 50370

ลำดับที่	ขนาด - รูปร่าง	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	หมายเหตุ
	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
1	**งานดินขุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนย้ายระยะทาง 1 กม**				
		(30,075*13.30)	399,997.50	ลบ.ม.	
		ขอใช้	**400,000.00**	**ลบ.ม.**	
2	**งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. (งานทำนบ)**				
		(14*345)	4,830.00	ลบ.ม.	
		(14*338)	4,732.00	ลบ.ม.	
		ขอใช้	**9,562.00**	**ลบ.ม.**	
3	**งานรื้อย้ายทำนบ**	(14*345)	4,830.00	ลบ.ม.	
		(14*338)	4,732.00	ลบ.ม.	
		ขอใช้	**9,562.00**	**ลบ.ม.**	
4	**งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง**	(122,627*1.5)	183,940.50	ลบ.ม.	
		ขอใช้	**183,941.00**	**ลบ.ม.**	

พื้นที่ขุด


ไม้บรรทัด
เส้น
เส้นทาง
รูปหลายเหลี่ยม
วงกลม
วัดระยะทางและพื้นที่ของรูปทรงเรขาคณิตบนพื้น
เส้นรอบรูป:
755.18
เมตร
พื้นที่:
30,075.06
ตารางเมตร
การควบคุมด้วยเมาส์
บันทึก
ล้าง

พื้นที่สูบน้ำ


ไม้บรรทัด
เส้น
เส้นทาง
รูปหลายเหลี่ยม
วงกลม
วัดระยะทางและพื้นที่ของรูปทรงเรขาคณิตบนพื้น
เส้นรอบรูป:
1,975.58
เมตร
พื้นที่:
122,627.22
ตารางเมตร
การควบคุมด้วยเมาส์
บันทึก
ล้าง

พื้นที่ทิ้งดิน


ไม้บรรทัด
เส้น
เส้นทาง
รูปหลายเหลี่ยม
วงกลม
วัดระยะทางและพื้นที่ของรูปทรงเรขาคณิตบนพื้น
เส้นรอบรูป:
1,189.17
เมตร
พื้นที่:
87,313.21
ตารางเมตร
การควบคุมด้วยเมาส์
บันทึก
ล้าง

ก่อนดำเนินการ

โครงการขุดลอกบึงใหญ่ หมู่ที่ ๙ บ้านสวนเหนือ ตำบลบ้านสวน,ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย





โครงการ
ลำดับความสำคัญที่
22

กิจกรรม/โครงการ
ที่ 1

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ....๑.....

ชื่อโครงการ : โครงการจ้างเหมาขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

กิจกรรมหลัก ขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

วงเงิน ๔๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง **หมายเลขโทรศัพท์ :** ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลนาขุนไกรเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยความแห้งแล้งเป็นประจำทุกปี มีปัญหาในการอุปโภคบริโภคและเกษตรกรรม ต้องอาศัยใช้น้ำฝนตามฤดูกาลเป็นหลัก และมี คลองเหนือ เป็นหนึ่งในแหล่งน้ำสำคัญที่หล่อเลี้ยงชาวตำบลนาขุนไกรทั้งใช้ในการอุปโภค การเกษตร และปศุสัตว์ของประชาชนในพื้นที่ตำบลนาขุนไกร ซึ่งคลองเหนือรองรับน้ำธรรมชาติส่วนใหญ่มาจากอ่างเก็บน้ำพระราชดำริห้วยไคร้ ผ่านห้วยพระคง คลองตาแดง ลงสู่คลองเหนือ ปัจจุบันคลองเหนือบริเวณหมู่ที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร ได้มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองเป็นจำนวนมาก ทำให้กีดขวางทางน้ำการระบายน้ำ และระบายได้ช้าลง และมีลักษณะตื้นเขิน ส่งผลให้ในฤดูน้ำหลาก จะมีน้ำเอ่อล้นคลองไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรและบ้านเรือนประชาชน ซึ่งสิ่งเหล่านี้เป็นปัจจัยสำคัญหนึ่งที่ก่อให้เกิดอุทกภัย เพราะน้ำไม่สามารถระบายได้ นอกจากนี้แล้วการที่มีวัชพืชและเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองนั้น ยังทำให้ความสามารถในการกักเก็บน้ำน้อยลงไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร โดยประชากรของตำบลนาขุนไกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำไร่ ทำนา ทำสวน และเลี้ยงสัตว์เป็นหลัก ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต ประกอบกับตำบลนาขุนไกรเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งเป็นประจำทุกปี ทั้งนี้ ในช่วงฤดูฝนที่ฝนไม่ตกตามฤดูกาลเนื่องมาจากสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งซึ่งเป็นแหล่งกักเก็บน้ำมีสภาพตื้นเขิน มีวัชพืชและเศษสวะปกคลุม ทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตประจำวัน

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลนาขุน โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการจ้างเหมาขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อประโยชน์ในการระบายน้ำ ช่วยป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่

๒. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งได้

๓. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

คลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๕๒๐ คน ๒๘๐ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๗๒๕ คน ๓๑๐ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดลอกเปิดทางน้ำคลองเหนือ ปากคลองกว้าง ๒๔ เมตร ก้นคลองกว้าง ๖ เมตร ลึกเฉลี่ย ๓ เมตร

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดลอกเปิดทางน้ำคลองเหนือ ปากคลองกว้าง ๒๔ เมตร ก้นคลองกว้าง ๖ เมตร ลึกเฉลี่ย ๓ เมตร	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๔๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๔๑๒,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๔๑๒,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อประโยชน์ในการระบายน้ำ ช่วยป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ ๒. เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค บริโภค และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง ๓. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๒ ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๔๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดลอกเปิดทางน้ำคลองเหนือ ปากคลองกว้าง ๒๔ เมตร ก้นคลองกว้าง ๖ เมตร ลึกเฉลี่ย ๓ เมตร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดลอกเปิดทางน้ำคลองเหนือ ปากคลองกว้าง 24 เมตร ก้นคลองกว้าง 6 เมตร ลึกเฉลี่ย 3 เมตร			
โครงการ : โครงการจ้างเหมาขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ 2 ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ 2 ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว			
(ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่			
(ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน			
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		412,000.00	คลองเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลนาขุนไกร เป็นแหล่งน้ำสำคัญและเป็นแหล่งรองรับน้ำธรรมชาติ
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ในการนำมาใช้ในการเกษตร และปศุสัตว์ ปัจจุบันมีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลอง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นจำนวนมาก ทำให้ระบายน้ำได้ช้าลง ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพ
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ตื้นเขิน มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกรมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรงจึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค และการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ 2 ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

หมายเหตุ

๑. **เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น**

๒. **กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน**

๓. **ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น**

แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

ประเภท งานก่อสร้างขลประทาน

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านสันติสุข ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

พิกัดสถานที่ N : 17.1761225 E: 99.6695546

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น ราคาน้ำมันดีเซล B7 ในอำเภอเมืองสุโขทัย 32.00-32.99

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างขลประทาน	308,272.54	1.3375	412,314.52	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**			412,314.52	
	คิดเป็นเงินเพียง			412,000.00	
ตัวอักษร		**(สี่แสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)**			

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
(นายภควิ จิตรสว่าง)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ
(นายจเร ยอดเกลี้ยง)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)จ.ส.อ. .....เห็นชอบ
(สมชาย ปานบุตร)
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายจำเนียร กลาดเกลื่อน)
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ จ้างเหมาขุดลอกเปิดทางน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ 2

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านสันติสุข ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย **แบบเลขที่**

ปริมาณงาน ปากคลองกว้าง 24 เมตร ก้นคลองกว้าง 6 เมตร ลึกเฉลี่ย 3 เมตร

ประมาณการโดย นายภควี จิตรสว่าง ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา **เมื่อวันที่** เดือน สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด	7,974.00	ลบ.ม.	-	-	29.46	234,914.04	234,914.04	
2	ค่าขนส่งดิน ระยะทางไม่เกิน 1 กม.	6,379.00	ลบ.ม.	-	-	11.50	73,358.50	73,358.50	
4	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	-	-	-	-	-	
	รวมเงิน							308,272.54	

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง % ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย	รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT	Factor F	Factor F งวดชุด 1	Factor F งวดชุด 2
5	18.4963	1.0000	5.5000	24.9963	1.2500	1.0700	1.3375	1.3563	1.3752
10	15.3370	1.0000	5.5000	21.8370	1.2184	1.0700	1.3037	1.3247	1.3457
20	11.3963	1.0000	5.5000	17.8963	1.1790	1.0700	1.2615	1.2818	1.3022
30	10.0513	1.0000	5.5000	16.5513	1.1655	1.0700	1.2471	1.2679	1.2887
40	9.1041	1.0000	5.0000	15.1041	1.1510	1.0700	1.2316	1.2522	1.2728
50	8.5496	1.0000	5.0000	14.5496	1.1455	1.0700	1.2257	1.2464	1.2670
60	7.9184	1.0000	5.0000	13.9184	1.1392	1.0700	1.2189	1.2389	1.2590
70	7.4369	1.0000	4.5000	12.9369	1.1294	1.0700	1.2084	1.2285	1.2485
80	7.0499	1.0000	4.5000	12.5499	1.1255	1.0700	1.2043	1.2244	1.2445
90	6.7304	1.0000	4.5000	12.2304	1.1223	1.0700	1.2009	1.2211	1.2412
100	6.4509	1.0000	4.5000	11.9509	1.1195	1.0700	1.1979	1.2177	1.2375
110	6.2204	1.0000	4.0000	11.2204	1.1122	1.0700	1.1901	1.2100	1.2300
120	6.0100	1.0000	4.0000	11.0100	1.1101	1.0700	1.1878	1.2075	1.2272
130	5.8345	1.0000	4.0000	10.8345	1.1083	1.0700	1.1859	1.2058	1.2256
140	5.6687	1.0000	4.0000	10.6687	1.1067	1.0700	1.1842	1.2038	1.2234
150	5.5195	1.0000	4.0000	10.5195	1.1052	1.0700	1.1826	1.2020	1.2214
160	5.3949	1.0000	4.0000	10.3949	1.1039	1.0700	1.1812	1.2008	1.2204
170	5.2718	1.0000	4.0000	10.2718	1.1027	1.0700	1.1799	1.1993	1.2187
180	5.1694	1.0000	4.0000	10.1694	1.1017	1.0700	1.1788	1.1984	1.2180
190	5.0759	1.0000	3.5000	9.5759	1.0958	1.0700	1.1725	1.1923	1.2121
200	4.9799	1.0000	3.5000	9.4799	1.0948	1.0700	1.1714	1.1911	1.2107
210	4.8907	1.0000	3.5000	9.3907	1.0939	1.0700	1.1705	1.1900	1.2095
220	4.8180	1.0000	3.5000	9.3180	1.0932	1.0700	1.1697	1.1894	1.2091
230	4.7403	1.0000	3.5000	9.2403	1.0924	1.0700	1.1689	1.1884	1.2080
240	4.6779	1.0000	3.5000	9.1779	1.0918	1.0700	1.1682	1.1880	1.2077
250	4.6094	1.0000	3.5000	9.1094	1.0911	1.0700	1.1675	1.1871	1.2067
260	4.5449	1.0000	3.5000	9.0449	1.0904	1.0700	1.1668	1.1863	1.2058
270	4.4944	1.0000	3.5000	8.9944	1.0899	1.0700	1.1662	1.1860	1.2057
280	4.4367	1.0000	3.5000	8.9367	1.0894	1.0700	1.1656	1.1852	1.2048
290	4.3820	1.0000	3.5000	8.8820	1.0888	1.0700	1.1650	1.1845	1.2041
300	4.3300	1.0000	3.5000	8.8300	1.0883	1.0700	1.1645	1.1839	1.2033
350	4.1249	1.0000	3.5000	8.6249	1.0862	1.0700	1.1623	1.1818	1.2014
400	3.9528	1.0000	3.5000	8.4528	1.0845	1.0700	1.1604	1.1799	1.1993
450	3.8116	1.0000	3.5000	8.3116	1.0831	1.0700	1.1589	1.1783	1.1977
500	3.6936	1.0000	3.5000	8.1936	1.0819	1.0700	1.1577	1.1770	1.1964
600	3.5070	1.0000	3.5000	8.0070	1.0801	1.0700	1.1557	1.1750	1.1944
700	3.3557	1.0000	3.5000	7.8557	1.0786	1.0700	1.1541	1.1732	1.1924
800	3.2354	1.0000	3.5000	7.7354	1.0774	1.0700	1.1528	1.1718	1.1909
900	3.1478	1.0000	3.5000	7.6478	1.0765	1.0700	1.1518	1.1710	1.1902
1000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897
1000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ราคาน้ำมัน

ราคาขายปลีกภายในประเทศ

ราคาขายปลีกและปริมาณการ | ค้นหาราคาน้ำมัน | สุไหงโก-ลก | เมืองสไหงโก-ลก | สิงหาคม | 2566 | ค้นหา

การเปลี่ยนแปลงราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ท้องถิ่น)

วัน/ที่ - เวลา	B20	Diesel	B7	E85	E20	91	95	เบนซิน	B7
12-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	38.14	37.69	39.70	40.00	47.79	42.19
09-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.44	36.99	39.33	39.30	47.09	41.49
05-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.14	36.69	38.73	39.00	46.79	41.49
03-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.54	37.09	39.13	39.40	47.19	41.49

ก่อนหน้า ถัดไป

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
555/2 อาคารปตท. ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
ติดต่อ OR โทรศัพท์ : 02 1659999

อัตราราคางานดิน

งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถากถาง	ตร.ม.	1.13	0.16	0.20	1.29	1.33
	ค่าถากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.31	0.33	0.41	2.64	2.72
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	17.90	2.97	3.71	20.87	21.61
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	43.50	12.96	16.20	56.46	59.70
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	63.49	25.71	32.14	89.20	95.63
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	21.07	4.20	5.25	25.27	26.32
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	15.65	3.02	3.78	18.67	19.43
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	16.11	2.67	3.34	18.78	19.45
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	7.42	1.70	2.13	9.12	9.55
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	30.16	3.34	4.18	33.50	34.34
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.92	5.18	6.48	42.10	43.40
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	25.38	4.08	4.08	29.46	29.46
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	51.95	21.60	21.60	73.55	73.55
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	49.13	12.46	12.46	61.59	61.59
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.29	5.75	7.19	41.04	42.48
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	32.63	10.80	13.50	43.43	46.13
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.25	10.80	13.50	47.05	49.75
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.59	11.40	14.25	47.99	50.84
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	40.25	11.40	14.25	51.65	54.50
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.66	0.08	0.08	0.74	0.74

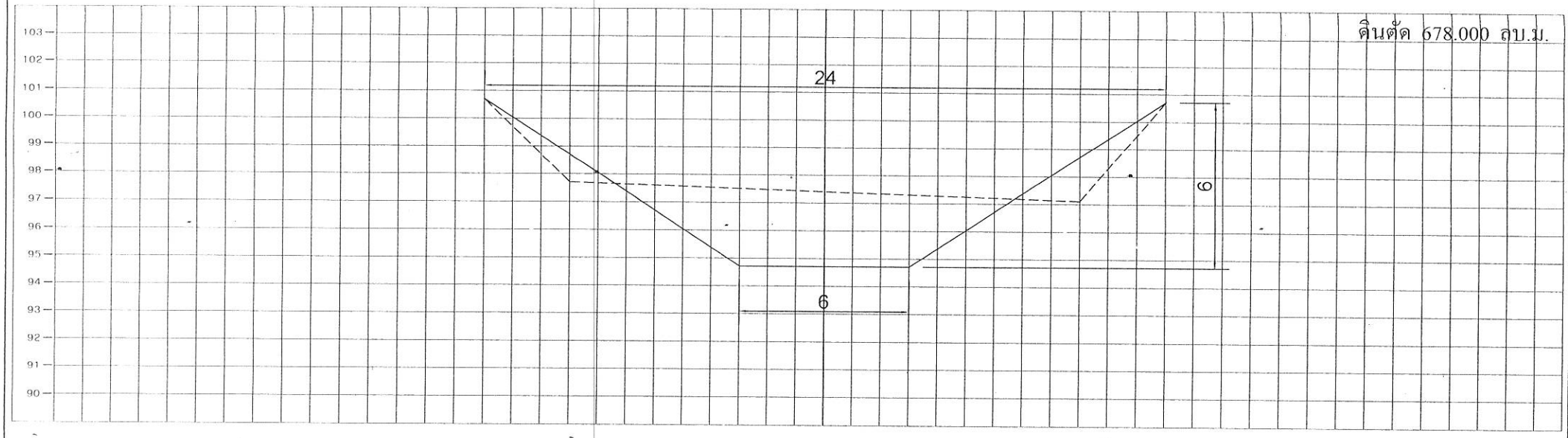
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

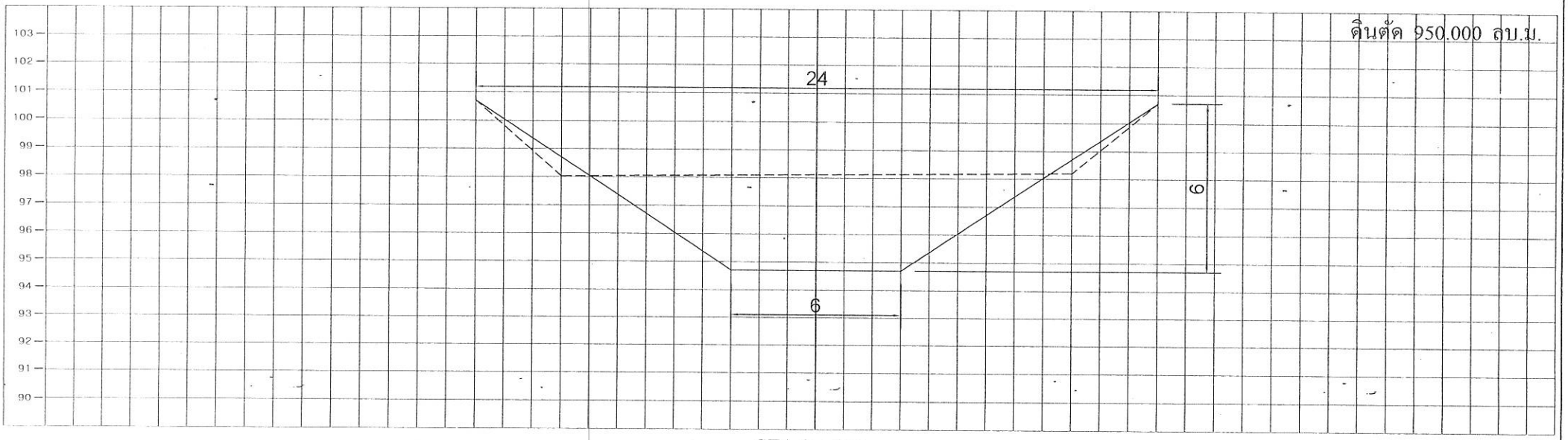
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.21	11.50	41	106.51	149.11	81	209.23	292.92
2	10.12	14.16	42	109.07	152.70	82	211.70	296.38
3	12.02	16.83	43	111.63	156.28	83	214.29	300.01
4	13.93	19.50	44	114.20	159.88	84	216.90	303.65
5	15.84	22.17	45	116.76	163.47	85	219.51	307.32
6	17.74	24.84	46	119.34	167.07	86	222.02	310.82
7	19.65	27.51	47	121.89	170.65	87	224.53	314.34
8	21.79	30.51	48	124.47	174.25	88	227.18	318.05
9	24.36	34.10	49	127.02	177.82	89	229.70	321.59
10	26.93	37.70	50	129.58	181.41	90	232.24	325.14
11	29.49	41.29	51	132.16	185.03	91	234.93	328.90
12	32.06	44.88	52	134.72	188.60	92	237.48	332.48
13	34.62	48.47	53	137.28	192.20	93	240.05	336.07
14	37.19	52.07	54	139.87	195.82	94	242.62	339.67
15	39.76	55.66	55	142.42	199.38	95	245.05	343.07
16	42.33	59.26	56	144.98	202.97	96	247.64	346.70
17	44.89	62.85	57	147.56	206.58	97	250.25	350.34
18	47.45	66.43	58	150.15	210.21	98	252.86	354.00
19	50.03	70.04	59	152.70	213.78	99	255.48	357.67
20	52.59	73.63	60	155.26	217.37	100	257.94	361.12
21	55.16	77.22	61	157.84	220.98	101	260.58	364.82
22	57.73	80.82	62	160.43	224.61	102	263.06	368.28
23	60.29	84.40	63	162.97	228.16	103	265.72	372.01
24	62.86	88.00	64	165.52	231.73	104	268.21	375.50
25	65.43	91.60	65	168.08	235.32	105	270.89	379.25
26	67.99	95.19	66	170.66	238.92	106	273.40	382.76
27	70.56	98.79	67	173.25	242.55	107	275.91	386.27
28	73.13	102.38	68	175.77	246.08	108	278.42	389.79
29	75.68	105.96	69	178.39	249.74	109	281.15	393.61
30	78.26	109.57	70	180.93	253.31	110	283.68	397.15
31	80.82	113.14	71	183.49	256.89	111	286.22	400.71
32	83.40	116.75	72	186.06	260.48	112	288.77	404.27
33	85.96	120.35	73	188.64	264.10	113	291.32	407.85
34	88.53	123.95	74	191.24	267.73	114	293.88	411.43
35	91.09	127.52	75	193.75	271.24	115	296.45	415.03
36	93.66	131.12	76	196.36	274.91	116	299.02	418.63
37	96.23	134.73	77	198.90	278.45	117	301.61	422.25
38	98.80	138.32	78	201.44	282.01	118	304.20	425.88
39	101.37	141.92	79	204.09	285.73	119	306.80	429.52
40	103.93	145.50	80	206.66	289.32	120	309.41	433.17

โครงการจ้างเหมาขุดลอกเปิดทางน้ำ เพื่อการอุปโภค บริโภคและการเกษตร คลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย



STA 0 + 000



STA 0 + 025

หมายเหตุ :

มาตราส่วน

0 1 2 3 4 5 ม.
แกน 1 : 100

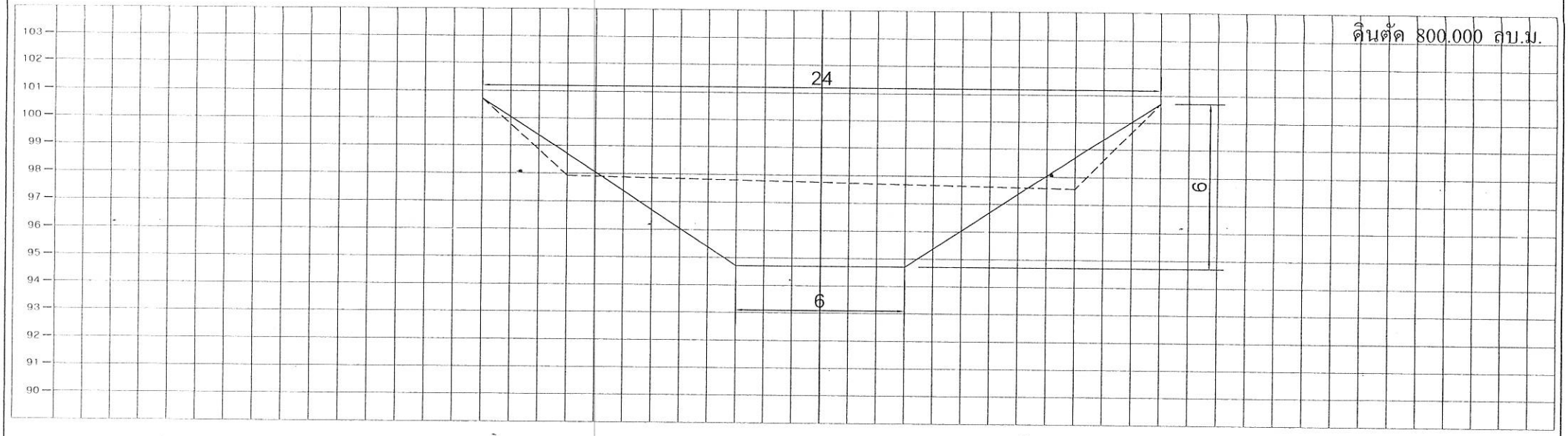
0 1 2 3 4 5 ม.
ดิ่ง 1 : 100

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

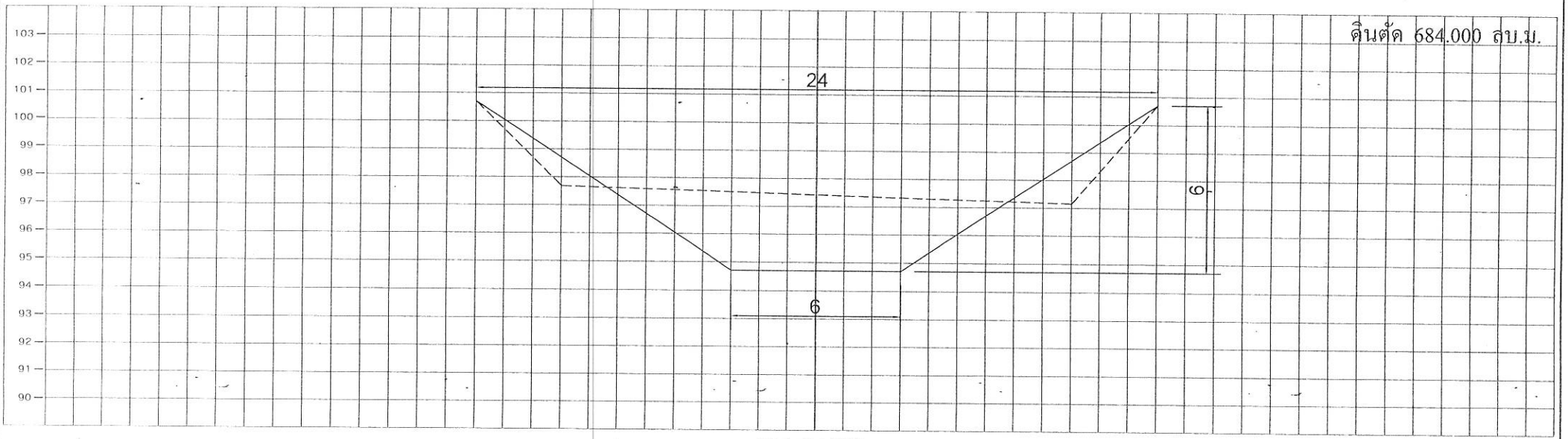
โครงการ	ผู้สำรวจ	นายสิทธิญา เสตุสาร		ผู้ช่วยวิศวกรโยธา
	ผู้สำรวจ	นายสมัย จิตรเรือง		ผู้ช่วยเจ้าพนักงานโยธา
	ผู้ตรวจแบบ	นายสมัย จิตรเรือง		ผู้ช่วยเจ้าพนักงานโยธา
	เห็นชอบแบบ	นายสมัย จิตรเรือง		ผู้ช่วยเจ้าพนักงานโยธา
แสดงแบบ	วิศวกรโยธา			
รูปตัดตามขวาง	ตรวจแบบ	นายพงษ์ ศรีสมบัติ		นายช่างโยธา
	แบบนี้			

เห็นชอบ

อนุมัติ



STA 0 + 050



STA 0 + 075

หมายเหตุ :

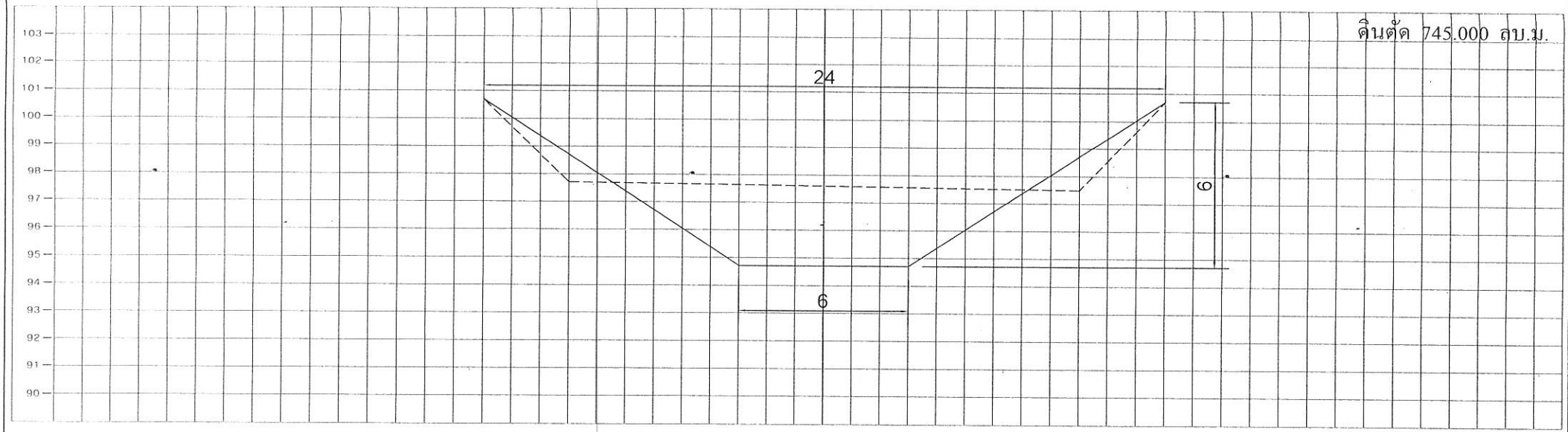
มาตราส่วน

แกน 0 1 2 3 4 5 m 1 : 100

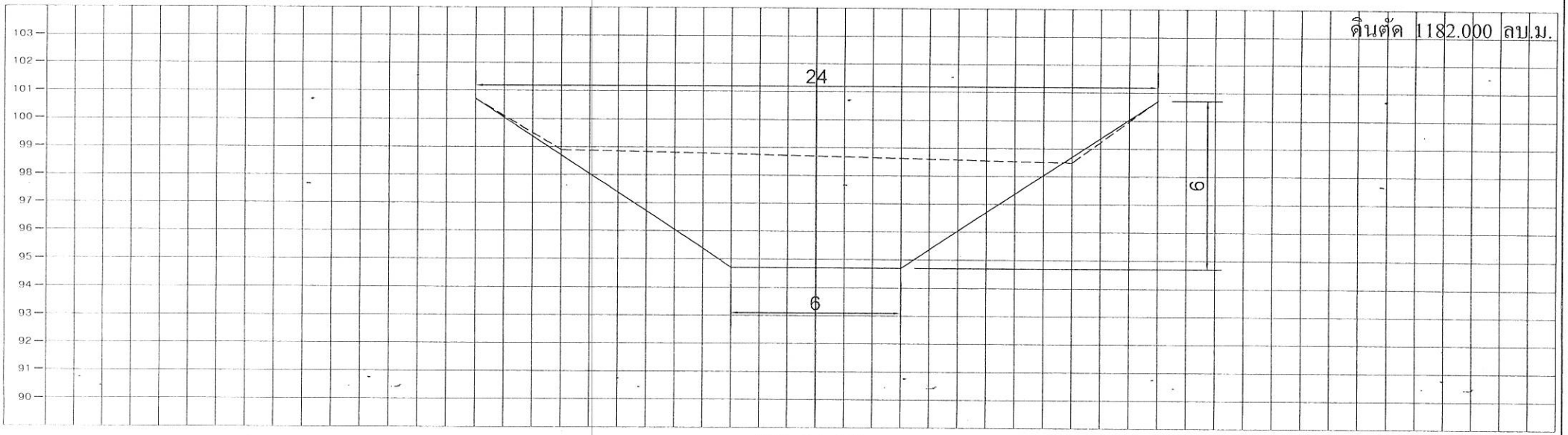
ดิ่ง 0 1 2 3 4 5 m 1 : 100

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

โครงการ	ผู้ให้ราคา	นายสัญญา เสตุพร		ผู้ช่วยนักพัฒนาชุมชน	เห็นชอบ
ก่อสร้างถนนลูกรังเพื่อการเกษตร บ้านหนองหัวลิง หมู่ 2	ผู้ให้ราคา	นายชาตรี จิตสว่าง		ผู้ช่วยนักพัฒนาชุมชน	
	คำนวณ	นายชาตรี จิตสว่าง		ผู้ช่วยนักพัฒนาชุมชน	
	เขียนแบบ	นายชาตรี จิตสว่าง		ผู้ช่วยนักพัฒนาชุมชน	
แสดงแบบ	วิศวกรโยธา				อนุมัติ
รูปตัดตามขวาง	ตรวจแบบ	นายณรงค์ กองสมบัติ		นายช่างโยธา	
	แบบที่		วันที่	แบบ	



STA 0 + 100



STA 0 + 125

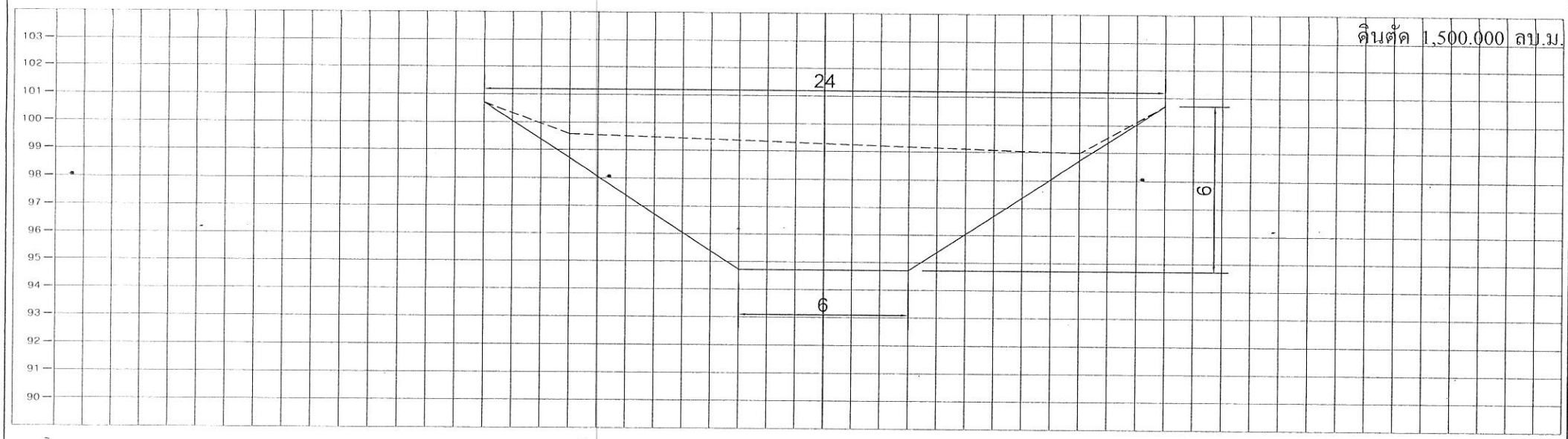
หมายเหตุ :

มาตราส่วน

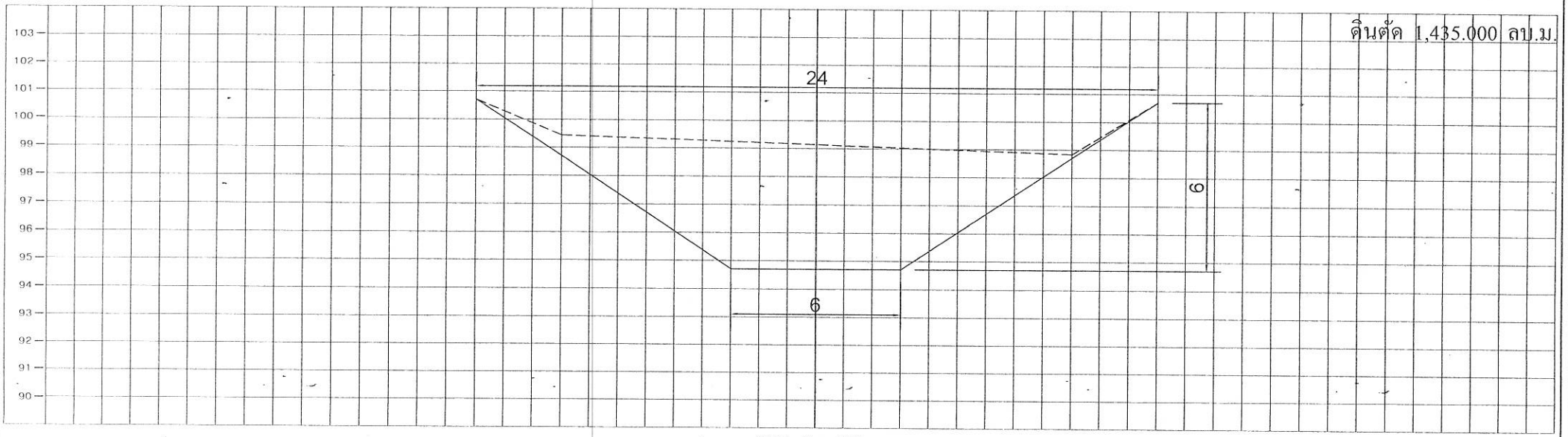
นอน 1 : 100

ตั้ง 1 : 100

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย				
โครงการ	ผู้สำรวจ	นายสัญญา เหตุทอง	ผู้ช่วยวิศวกรโยธา	เห็นชอบ
จำแผนงานของงานปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการคมนาคมขนส่งสายบ้านหนองแหน หมู่ 2	ผู้สำรวจ	นายเพชร จิตรสร้าง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
	ออกแบบ	นายเพชร จิตรสร้าง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
	เขียนแบบ	นายเพชร จิตรสร้าง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
แสดงแบบ	วิศวกรโยธา			อนุมัติ
รูปตัดตามขวาง	ตรวจสอบ	นายเพชร กลุ่มเจริญ	ตำแหน่งช่าง	
	แผ่นที่		แผ่น	



STA 0 + 150



STA 0 + 175

หมายเหตุ :

มาตราส่วน

0 1 2 3 4 5 m
แกน 1 : 100

0 1 2 3 4 5 m
ตั้ง 1 : 100

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

โครงการ
ก่อสร้างถนนลูกรังเพื่อการคมนาคมขนส่งผลิตผลทางการเกษตร หมู่ 2

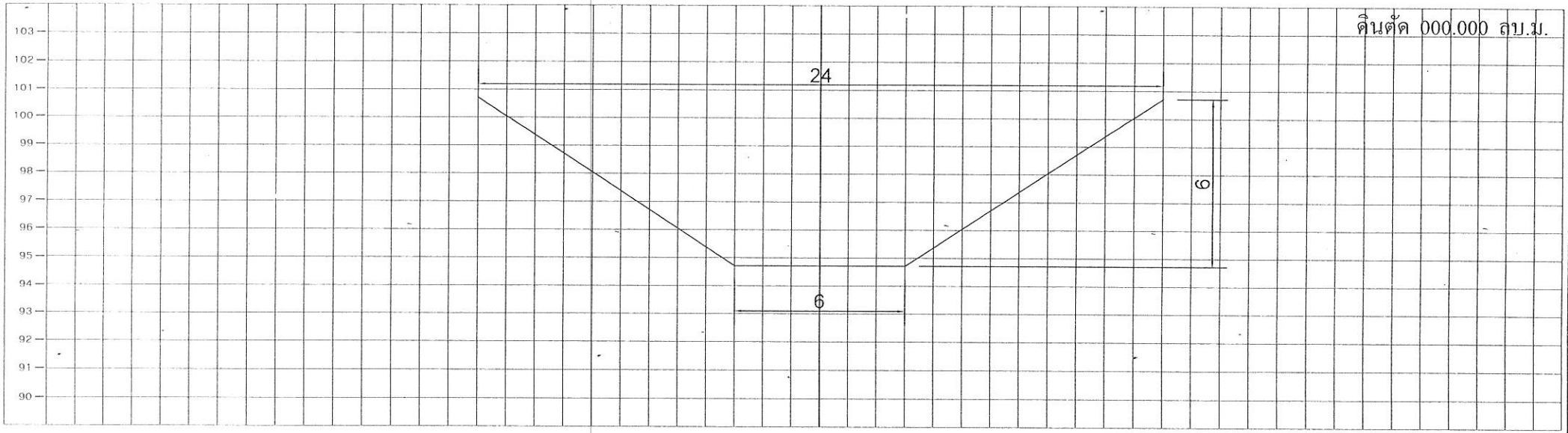
แสดงแบบ
รูปตัดตามขวาง

ผู้ให้ราคา	นายสัญญา เสตุชาว		ผู้ช่วยนายช่างโยธา
ผู้ให้ราคา	นายเพชร จิตรสว่าง		ผู้ช่วยนายช่างโยธา
คำนวณ	นายเพชร จิตรสว่าง		ผู้ช่วยนายช่างโยธา
เขียนแบบ	นายเพชร จิตรสว่าง		ผู้ช่วยนายช่างโยธา
ตรวจทาน			
ตรวจแบบ	นายจรัส กลางอ้อ		นายช่างโยธา

แผ่นที่ [illegible] แผ่น

เห็นชอบ

อนุมัติ



STA 0 + 200

หมายเหตุ :

มาตราส่วน

0 1 2 3 4 5 m
1 : 100

0 1 2 3 4 5 m
1 : 100

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

โครงการ	ผู้ให้ความ	นายสัญญา มหัตถ์		ผู้ช่วยนักสถาปัตยกรรม	เห็นชอบ
	ผู้ให้ความ	นายสมาน จิตรสวาง		ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
	ตรวจแบบ	นายสมาน จิตรสวาง		ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
	เขียนแบบ	นายสมาน จิตรสวาง		ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
แสดงแบบ	วิศวกรโยธา				อนุมัติ
รูปตัดตามขวาง	ควบคุมงาน	นายสมาน กลอนเนียม		ผู้ช่วยช่าง	
	แบบที่				

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

****

ที่ทำการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร
เลขที่ ๗๘ หมู่ที่ ๔ ตำบลนาขุนไกร
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานตามโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายจำเนียร กลาดเกลื่อน ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อายุ ๕๘ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๒๓๒ หมู่ที่ ๘ ตำบล นาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการก่อสร้างขุดลอกเปิดทางน้ำคลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ).....
(นายจำเนียร กลาดเกลื่อน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายจเร ยอดเกลี้ยง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

****

ที่ทำการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร
เลขที่ ๗๘ หมู่ที่ ๔ ตำบลนาขุนไกร
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายจำเนียร กลาดเกลื่อน ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อายุ ๕๘ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๒๓๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังจากหน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานก่อสร้างขุดลอกเปิดทางน้ำคลองเหนือ หมู่ที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ).....
(นายจำเนียร กลาดเกลื่อน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายจเร ยอดเกลี้ยง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

[illegible]

[illegible]

[illegible]

วาระที่ 1 เรื่อง [illegible]

[illegible]

วาระที่ 2 เรื่อง [illegible]

[illegible]

วาระที่ 3 เรื่อง [illegible]

[illegible]

วาระที่ 4 เรื่อง [illegible]

[illegible]

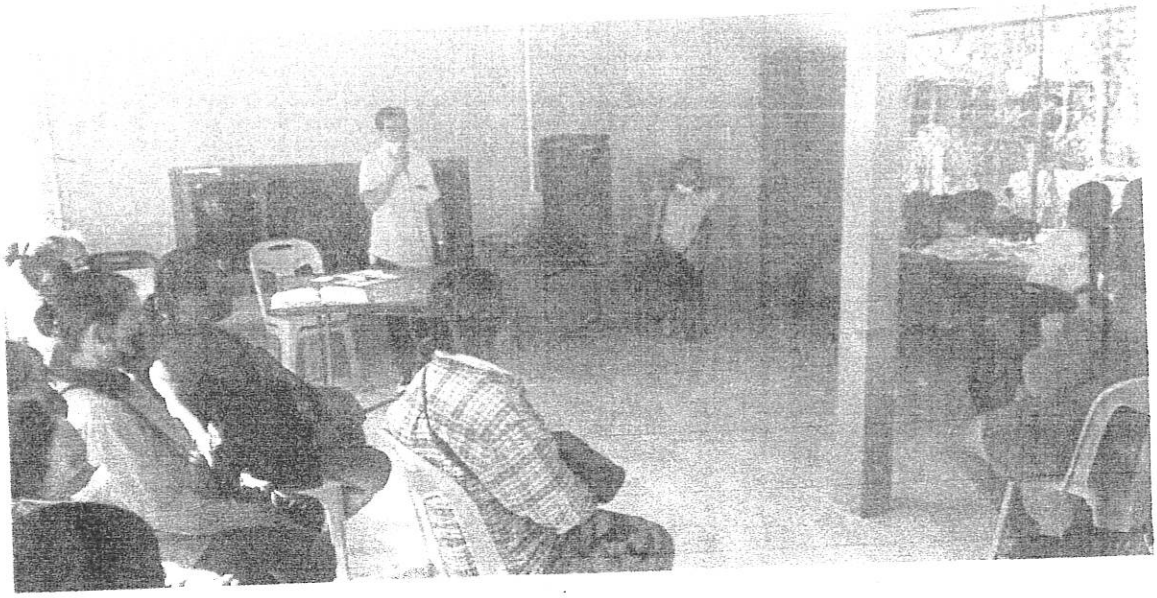
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	————
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

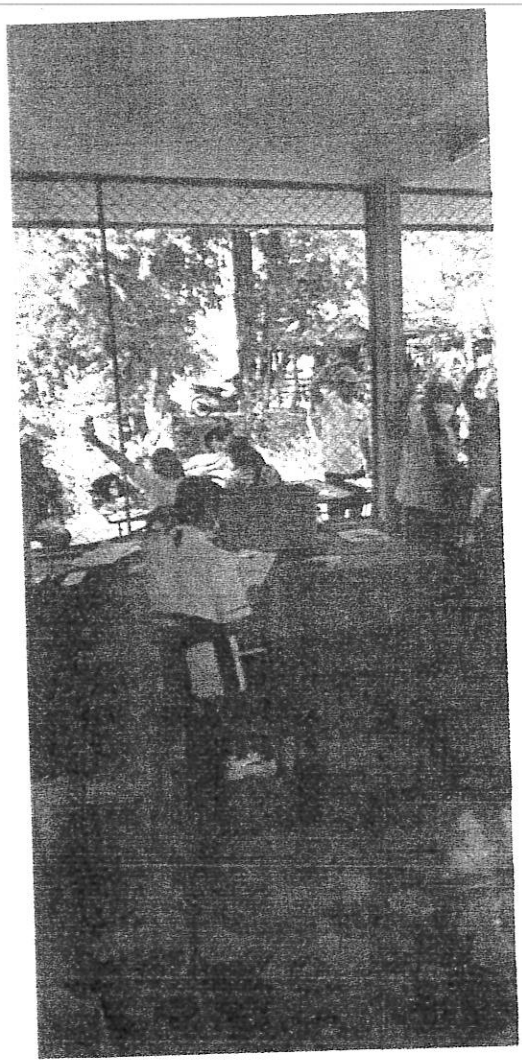
วาระที่ 5 เรื่อง ยาเสพติด

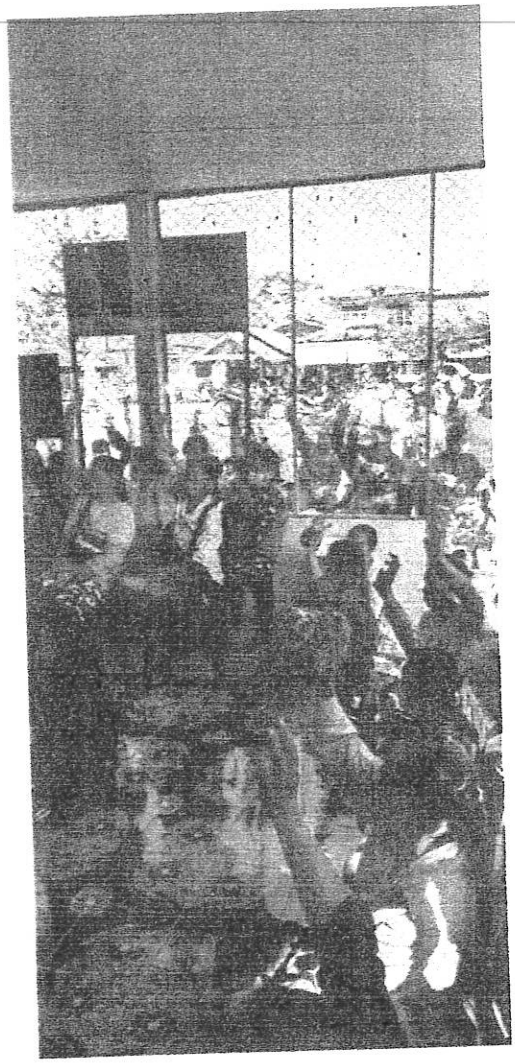
[illegible]

นาย [illegible] ผู้บันทึกการประชุม

นาย [illegible] ผู้ใหญ่บ้าน [illegible]







กิจกรรม/โครงการ ที่ 2

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ....๒.....

ชื่อโครงการ : โครงการขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ ๑๒ จุดที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก ขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ ๑๒ จุดที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๔๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลนาขุนไกรเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยความแห้งแล้งเป็นประจำทุกปี มีปัญหาในการอุปโภคบริโภคและเกษตรกรรม ต้องอาศัยใช้น้ำฝนตามฤดูกาลเป็นหลัก และมี คลองปลายนา เป็นหนึ่งในแหล่งน้ำสำคัญที่หล่อเลี้ยงชาวตำบลนาขุนไกร โดยเฉพาะในเขตหมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาขุนไกร ที่ประชาชนทั้งใช้ในการอุปโภค การเกษตร และปศุสัตว์ ปัจจุบันคลองปลายนาบริเวณหมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาขุนไกร เป็นเพียงคลองที่เป็นทางผ่านของน้ำที่ไหลมาจากจุดอื่นๆ และไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในยามฤดูแล้งได้ อีกทั้งยังทำให้ความสามารถในการกักเก็บน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่ อีกทั้งยังได้มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองเป็นจำนวนมาก ทำให้กีดขวางทางน้ำการระบายน้ำ และระบายได้ช้าลง และมีลักษณะตื้นเขิน ส่งผลให้ในฤดูน้ำหลาก จะมีน้ำเอ่อล้นคลองไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรและบ้านเรือนประชาชน โดยประชากรของตำบลนาขุนไกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำไร่ ทำนา ทำสวน และเลี้ยงสัตว์เป็นหลัก ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต ประกอบกับตำบลนาขุนไกรเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งเป็นประจำทุกปี ทั้งนี้ ในช่วงฤดูฝนที่ฝนไม่ตกตามฤดูกาลเนื่องมาจากสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งซึ่งเป็นแหล่งกักเก็บน้ำมีสภาพตื้นเขิน มีวัชพืชและเศษสวะปกคลุม ทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตประจำวัน

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลนาขุน โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ ๑๒ จุดที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่

๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้

๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)
คลองปลายนา หมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๕๑๕ คน ๒๖๑ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๖๙๘ คน ๓๔๑ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา กว้างเฉลี่ย ๑๕ เมตร ยาว ๒๙๕ เมตร ขุดลึกเพิ่มเฉลี่ย ๒ เมตร

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา กว้างเฉลี่ย ๑๕ เมตร ยาว ๒๙๕ เมตร ขุดลึกเพิ่มเฉลี่ย ๒ เมตร	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๔๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๔๒๖,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๔๒๖,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ ๑๒ จุดที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อประโยชน์ในการระบายน้ำ ช่วยป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งได้ ๓. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๑๒ บ้านหนองสะแก ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ ๑๒ จุดที่ ๒ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๔๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา กว้างเฉลี่ย ๑๕ เมตร ยาว ๒๙๕ เมตร ขุดลึกเพิ่มเฉลี่ย ๒ เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๗,๐๘๐ ลบ.ม. ขนส่งดิน ระยะทางไม่เกิน ๔ กม.ปริมาตร ๕,๖๖๔ ลบ.ม.
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา กว้างเฉลี่ย 15 เมตร ยาว 295 เมตร ขุดลึกเพิ่มเฉลี่ย 2 เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 7,080 ลบ.ม. ขนส่งดิน ระยะทางไม่เกิน 4 กม.ปริมาตร 5,664 ลบ.ม.			
โครงการ : โครงการขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ 12 จุดที่ 2 ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ 12 บ้านหนองสะแก ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๒ ค่าน้ำประปา			
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน			
(ระบุรายการ)			
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			
(ระบุรายการ)			
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว			
(ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่			
(ระบุรายการ)			
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง			
(ระบุรายการ)			
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร			
(ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน			
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		426,000.00	คลองปลายนา หมู่ที่ 12 ตำบลนาขุนไกร เป็นแหล่งน้ำสำคัญและเป็นแหล่งรองรับน้ำธรรมชาติ
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ในการนำมาใช้ในการเกษตร และปศุสัตว์ ปัจจุบันมีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลอง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นจำนวนมาก ทำให้ระบายน้ำได้ช้าลง ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพ
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ตื้นเขินมีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกรมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรงจึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการสร้างแหล่งเก็บกักน้ำผิวดิน คลองปลายนา (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 12 จุดที่ 2 บ้านหนองสะแก ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

<u>หมายเหตุ</u>

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

โครงการ ขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ 12 จุดที่ 2

ประเภท งานก่อสร้างชลประทาน

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านหนองสะแก ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

พิกัดสถานที่ N : 17.145116 E: 99.609015

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น ราคาน้ำมันดีเซล B7 ในอำเภอเมืองสุโขทัย 32.00-32.99

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างชลประทาน	319,024.80	1.3375	426,695.67	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**			426,695.67	
	คิดเป็นเงินเพียง			426,000.00	
ตัวอักษร		**(สี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)**			

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายภควิ จิตรสว่าง)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายจเร ยอดเกลี้ยง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)จ.ส.อ. .....เห็นชอบ

(สมชาย ปานบุตร)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายจำเนียร กลาดเกลื่อน)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ 12 จุดที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านหนองสะแก ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 15 ม. ยาว 295 ม. ขุดลึกเพิ่มเฉลี่ย 2 ม.

แบบเลขที่ -

ประมาณการโดย นายภควา จิตรสว่าง ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	7,080.00	ลบ.ม.	-	-	29.46	208,576.80	208,576.80	
2	ค่าขนส่งดิน ระยะทางไม่เกิน 4 กม.	5,664.00	ลบ.ม.	-	-	19.50	110,448.00	110,448.00	รถ 10 ล้อ
3	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	-	-	-	-	-	
	รวมเงิน							319,024.80	

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง %				รวม ในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT	Factor F	Factor F ผันชุก 1	Factor F ผันชุก 2
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
5	18.4963	1.0000	5.5000	24.9963	1.2500	1.0700	1.3375	1.3563	1.3752
10	15.3370	1.0000	5.5000	21.8370	1.2184	1.0700	1.3037	1.3247	1.3457
20	11.3963	1.0000	5.5000	17.8963	1.1790	1.0700	1.2615	1.2818	1.3022
30	10.0513	1.0000	5.5000	16.5513	1.1655	1.0700	1.2471	1.2679	1.2887
40	9.1041	1.0000	5.0000	15.1041	1.1510	1.0700	1.2316	1.2522	1.2728
50	8.5496	1.0000	5.0000	14.5496	1.1455	1.0700	1.2257	1.2464	1.2670
60	7.9184	1.0000	5.0000	13.9184	1.1392	1.0700	1.2189	1.2389	1.2590
70	7.4369	1.0000	4.5000	12.9369	1.1294	1.0700	1.2084	1.2285	1.2485
80	7.0499	1.0000	4.5000	12.5499	1.1255	1.0700	1.2043	1.2244	1.2445
90	6.7304	1.0000	4.5000	12.2304	1.1223	1.0700	1.2009	1.2211	1.2412
100	6.4509	1.0000	4.5000	11.9509	1.1195	1.0700	1.1979	1.2177	1.2375
110	6.2204	1.0000	4.0000	11.2204	1.1122	1.0700	1.1901	1.2100	1.2300
120	6.0100	1.0000	4.0000	11.0100	1.1101	1.0700	1.1878	1.2075	1.2272
130	5.8345	1.0000	4.0000	10.8345	1.1083	1.0700	1.1859	1.2058	1.2256
140	5.6687	1.0000	4.0000	10.6687	1.1067	1.0700	1.1842	1.2038	1.2234
150	5.5195	1.0000	4.0000	10.5195	1.1052	1.0700	1.1826	1.2020	1.2214
160	5.3949	1.0000	4.0000	10.3949	1.1039	1.0700	1.1812	1.2008	1.2204
170	5.2718	1.0000	4.0000	10.2718	1.1027	1.0700	1.1799	1.1993	1.2187
180	5.1694	1.0000	4.0000	10.1694	1.1017	1.0700	1.1788	1.1984	1.2180
190	5.0759	1.0000	3.5000	9.5759	1.0958	1.0700	1.1725	1.1923	1.2121
200	4.9799	1.0000	3.5000	9.4799	1.0948	1.0700	1.1714	1.1911	1.2107
210	4.8907	1.0000	3.5000	9.3907	1.0939	1.0700	1.1705	1.1900	1.2095
220	4.8180	1.0000	3.5000	9.3180	1.0932	1.0700	1.1697	1.1894	1.2091
230	4.7403	1.0000	3.5000	9.2403	1.0924	1.0700	1.1689	1.1884	1.2080
240	4.6779	1.0000	3.5000	9.1779	1.0918	1.0700	1.1682	1.1880	1.2077
250	4.6094	1.0000	3.5000	9.1094	1.0911	1.0700	1.1675	1.1871	1.2067
260	4.5449	1.0000	3.5000	9.0449	1.0904	1.0700	1.1668	1.1863	1.2058
270	4.4944	1.0000	3.5000	8.9944	1.0899	1.0700	1.1662	1.1860	1.2057
280	4.4367	1.0000	3.5000	8.9367	1.0894	1.0700	1.1656	1.1852	1.2048
290	4.3820	1.0000	3.5000	8.8820	1.0888	1.0700	1.1650	1.1845	1.2041
300	4.3300	1.0000	3.5000	8.8300	1.0883	1.0700	1.1645	1.1839	1.2033
350	4.1249	1.0000	3.5000	8.6249	1.0862	1.0700	1.1623	1.1818	1.2014
400	3.9528	1.0000	3.5000	8.4528	1.0845	1.0700	1.1604	1.1799	1.1993
450	3.8116	1.0000	3.5000	8.3116	1.0831	1.0700	1.1589	1.1783	1.1977
500	3.6936	1.0000	3.5000	8.1936	1.0819	1.0700	1.1577	1.1770	1.1964
600	3.5070	1.0000	3.5000	8.0070	1.0801	1.0700	1.1557	1.1750	1.1944
700	3.3557	1.0000	3.5000	7.8557	1.0786	1.0700	1.1541	1.1732	1.1924
800	3.2354	1.0000	3.5000	7.7354	1.0774	1.0700	1.1528	1.1718	1.1909
900	3.1478	1.0000	3.5000	7.6478	1.0765	1.0700	1.1518	1.1710	1.1902
1000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897
1000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ราคาน้ำมัน

ราคาขายปลีก กทม.และปริมณฑล ค้นหาราคาน้ำมัน สุโขทัย เมืองสุโขทัย สิงหาคม 2566

การเรียกดูราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566

วันที่ - เวลา	Diesel B20	Diesel	Diesel B7	E85	[illegible]	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	Diesel B7
12-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	38.14	37.69	39.73	40.00	47.79	42.19
09-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.44	36.99	39.03	39.30	47.09	41.49
05-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.14	36.69	38.73	39.00	46.79	41.49
03-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.54	37.09	39.13	39.40	47.19	41.49

* ราคานี้ยังรวมภาษีบำรุงท้องที่ (ลิตรนี้)

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

อัตราราคางานดิน

งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถากถาง	ตร.ม.	1.13	0.16	0.20	1.29	1.33
	ค่าถากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.31	0.33	0.41	2.64	2.72
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	17.90	2.97	3.71	20.87	21.61
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	43.50	12.96	16.20	56.46	59.70
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	63.49	25.71	32.14	89.20	95.63
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	21.07	4.20	5.25	25.27	26.32
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	15.65	3.02	3.78	18.67	19.43
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	16.11	2.67	3.34	18.78	19.45
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	7.42	1.70	2.13	9.12	9.55
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	30.16	3.34	4.18	33.50	34.34
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.92	5.18	6.48	42.10	43.40
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	25.38	4.08	4.08	29.46	29.46
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	51.95	21.60	21.60	73.55	73.55
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	49.13	12.46	12.46	61.59	61.59
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.29	5.75	7.19	41.04	42.48
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	32.63	10.80	13.50	43.43	46.13
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.25	10.80	13.50	47.05	49.75
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.59	11.40	14.25	47.99	50.84
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	40.25	11.40	14.25	51.65	54.50
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.66	0.08	0.08	0.74	0.74

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

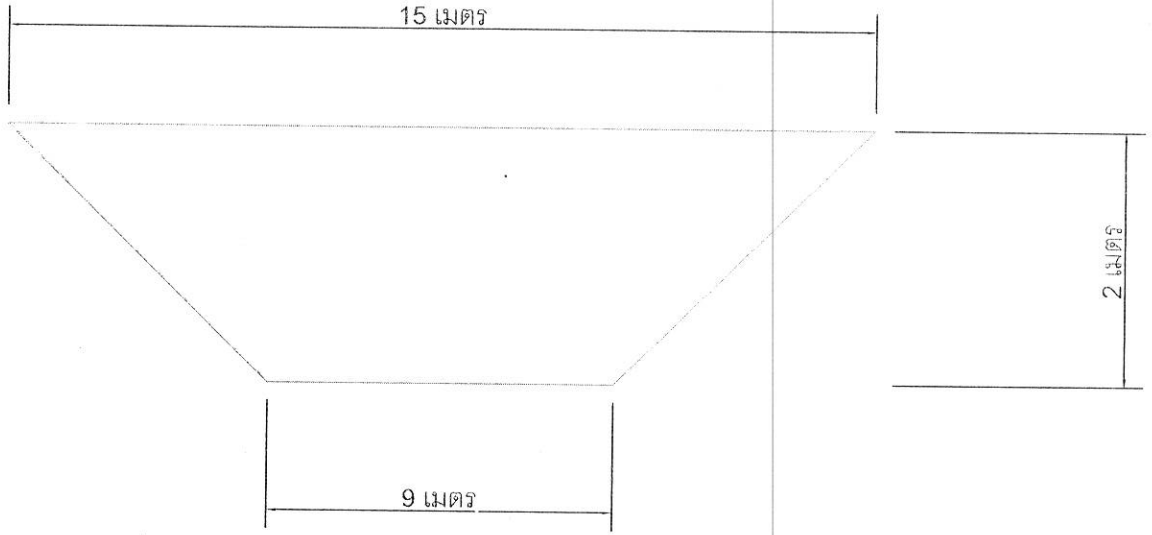
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.21	11.50	41	106.51	149.11	81	209.23	292.92
2	10.12	14.16	42	109.07	152.70	82	211.70	296.38
3	12.02	16.83	43	111.63	156.28	83	214.29	300.01
4	13.93	19.50	44	114.20	159.88	84	216.90	303.65
5	15.84	22.17	45	116.76	163.47	85	219.51	307.32
6	17.74	24.84	46	119.34	167.07	86	222.02	310.82
7	19.65	27.51	47	121.89	170.65	87	224.53	314.34
8	21.79	30.51	48	124.47	174.25	88	227.18	318.05
9	24.36	34.10	49	127.02	177.82	89	229.70	321.59
10	26.93	37.70	50	129.58	181.41	90	232.24	325.14
11	29.49	41.29	51	132.16	185.03	91	234.93	328.90
12	32.06	44.88	52	134.72	188.60	92	237.48	332.48
13	34.62	48.47	53	137.28	192.20	93	240.05	336.07
14	37.19	52.07	54	139.87	195.82	94	242.62	339.67
15	39.76	55.66	55	142.42	199.38	95	245.05	343.07
16	42.33	59.26	56	144.98	202.97	96	247.64	346.70
17	44.89	62.85	57	147.56	206.58	97	250.25	350.34
18	47.45	66.43	58	150.15	210.21	98	252.86	354.00
19	50.03	70.04	59	152.70	213.78	99	255.48	357.67
20	52.59	73.63	60	155.26	217.37	100	257.94	361.12
21	55.16	77.22	61	157.84	220.98	101	260.58	364.82
22	57.73	80.82	62	160.43	224.61	102	263.06	368.28
23	60.29	84.40	63	162.97	228.16	103	265.72	372.01
24	62.86	88.00	64	165.52	231.73	104	268.21	375.50
25	65.43	91.60	65	168.08	235.32	105	270.89	379.25
26	67.99	95.19	66	170.66	238.92	106	273.40	382.76
27	70.56	98.79	67	173.25	242.55	107	275.91	386.27
28	73.13	102.38	68	175.77	246.08	108	278.42	389.79
29	75.68	105.96	69	178.39	249.74	109	281.15	393.61
30	78.26	109.57	70	180.93	253.31	110	283.68	397.15
31	80.82	113.14	71	183.49	256.89	111	286.22	400.71
32	83.40	116.75	72	186.06	260.48	112	288.77	404.27
33	85.96	120.35	73	188.64	264.10	113	291.32	407.85
34	88.53	123.95	74	191.24	267.73	114	293.88	411.43
35	91.09	127.52	75	193.75	271.24	115	296.45	415.03
36	93.66	131.12	76	196.36	274.91	116	299.02	418.63
37	96.23	134.73	77	198.90	278.45	117	301.61	422.25
38	98.80	138.32	78	201.44	282.01	118	304.20	425.88
39	101.37	141.92	79	204.09	285.73	119	306.80	429.52
40	103.93	145.50	80	206.66	289.32	120	309.41	433.17

โครงการขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา
หมู่ที่ ๑๒ จุดที่ ๒
ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง
จังหวัดสุโขทัย

กว้างเฉลีย 15 เมตร ยาว 295 เมตร ขุดลึกเพิ่มเฉลีย 2 เมตร ลาดชัน 1:1.5

ปริมาณดินขุดพร้อมขนย้าย 7,080 ลบ.ม.



รูปตัดตามขวาง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อำเภอทรัลำโรง จังหวัดสุโขทัย	
โครงการ ขุดลอกขนมองกาลอยปลายนา หมู่ที่ 12 จุดที่ 2	
แสดงแบบ รูปตัดตามขวาง	

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

****

ที่ทำการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร
เลขที่ ๗๘ หมู่ที่ ๔ ตำบลนาขุนไกร
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานตามโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายจำเนียร กลาดเกลื่อน ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อายุ ๕๘ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๒๓๒ หมู่ที่ ๘ ตำบล นาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการก่อสร้างขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ ๑๒ (จุดที่ ๒) ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ).....
(นายจำเนียร กลาดเกลื่อน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายจเร ยอดเกลี้ยง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

****

ที่ทำการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร
เลขที่ ๗๘ หมู่ที่ ๔ ตำบลนาขุนไกร
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายจำเนียร กลาดเกลื่อน ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร อายุ ๕๘ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๒๓๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังจากหน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานก่อสร้างขุดหลุมขนมครกคลองปลายนา หมู่ที่ ๑๒ (จุดที่ ๒) ตำบลนาขุนไกร อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ).....
(นายจำเนียร กลาดเกลื่อน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขุนไกร

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายจเร ยอดเกลี้ยง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ระเบียบวาระการประชุม ครั้งที่ 12
ของ ชมรม 105 ต.เขาพระงาม จ.ลพบุรี
วันที่ 11 สิงหาคม 2566

รายชื่อคณะกรรมการ ชมรม

	ชื่อ - สกุล		หมู่ที่/บ้านที่	ลายเซ็นต์
1	นาย		3/4	
2	นาย		15	
3	นาง		1	
4	นาง		135/1	
5	นาย		124/3	
6	นาย		83	
7	นาย		138/8	
8	นาง		12	
9	นาง		104/1	
10	นาง		155	
11	น.ส		14	

	ชื่อ - สกุล		หมู่ที่/บ้านที่	ลายเซ็นต์
1	นาง		96	
2	นาย		93	
3	นาย		155/1	
4	นาง		136	
5	จ่าง		3/3	
6	นาง		108	
7	นาง		104/1	
8	นาย		124/2	
9	น.ส		1/1	
10	นาง		155	
11	นาย		124/2	
12			1/*	
13			16/1	
14			29	
15			136/1	

ราษฎรอาสา





กิจกรรม/โครงการ
ที่ 3

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ...๓...

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๒๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง เป็นพื้นที่ที่ประสบภัยความแห้งแล้งเป็นประจำทุกปีเพราะอยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำหลัก ต้องอาศัยใช้น้ำฝนตามฤดูกาลเป็นหลัก และต้องรอรองรับน้ำจากคลองแม่มอก ที่ผ่านการระบายน้ำมาจากแม่น้ำยมหน้าหาดหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก ผ่านคลองฝากระดาน สู่คลองชัดและคลองทางไม้ ก่อนที่จะไหลลงสู่ทุ่งทะเลหลวง อำเภอเมืองจังหวัดสุโขทัย ทำให้ตำบลบ้านไร่เป็นเพียงทางผ่านของน้ำเท่านั้น ในยามฤดูแล้งน้ำจากแม่น้ำยมที่ระบายมาจากหาดสะพานจันทร์ ก็มีไม่เพียงพอ ไม่สามารถดันไปจนถึงลำคลองต่างๆ ในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ได้ ทำให้ประชาชนชาวตำบลบ้านไร่ประสบปัญหาในการคาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคและเกษตรกรรมในฤดูแล้ง ส่วนในฤดูน้ำหลากก็มักจะเผชิญกับปัญหาอุทภัย เพราะสภาพลำคลองต่างๆ หลายเส้นในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ ได้มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองเป็นจำนวนมาก ทำให้กีดขวางทางน้ำการระบายน้ำ และระบายได้ช้าลง และมีลักษณะตื้นเขิน ส่งผลให้ในฤดูน้ำหลาก จะมีน้ำเอ่อล้นคลองไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรและบ้านเรือนประชาชน กอปรกับในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ยังไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ แก้มลิง หรือฝายทดน้ำ ที่เพียงพอสำหรับกักเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง ดังนั้นจึงจำเป็นจะต้องสร้างแหล่งเก็บน้ำในพื้นที่ตำบลบ้านไร่เพิ่มขึ้น ซึ่งในบริเวณคลองชัด หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ เป็นหนึ่งคลองที่รับน้ำมาจำนวนมากในฤดูน้ำหลาก แต่ในปัจจุบันคลองชัด มีสภาพตื้นเขิน มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองชัด ทำให้ประสิทธิภาพในการกักเก็บน้ำลดน้อยลงทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตประจำวัน

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่

๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคได้

๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ช่วยเพิ่มผลผลิต

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

คลองชัด หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๒๖๒ คน ๘๗ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๓๕๙ คน ๑๑๕ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดหลุมขนมครกคลองชัด ขนาดกว้างเฉลี่ย ๓๐ เมตร ยาว ๗๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๒ ช่วง ช่วงที่ ๑ งานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๑๓๑ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๙๖ ลบ.ม. ช่วงที่ ๒ งานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๑๓๑ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๙๖ ลบ.ม.

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดหลุมขนมครกคลองชัด ขนาดกว้างเฉลี่ย ๓๐ เมตร ยาว ๗๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๒ ช่วง ช่วงที่ ๑ งานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๑๓๑ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๙๖ ลบ.ม. ช่วงที่ ๒ งานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๑๓๑ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๙๖ ลบ.ม.	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๒๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๒๖๘,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๒๖๘,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่ ๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้ ๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกแบบหลุมขนมครกคลองชัด หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๒๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดหลุมขนมครกคลองชัด ขนาดกว้าง ๓๐ เมตร ยาว ๗๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๒ ช่วง แต่ละช่วง ปริมาตรงาน (ขุด-ปรับเกลี่ย) ไม่น้อยกว่า ๑,๑๓๑ ลบ.ม. ปริมาตรงาน (ขุด-ขน) ไม่น้อยกว่า ๑,๖๙๖ ลบ.ม.
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดหลุมขนมครกคลองชัด ขนาดกว้างเฉลี่ย 30 เมตร ยาว 70 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร จำนวน 2 ช่อง แต่ละช่วง ปริมาตรงาน (ขุด-ปรับเกลี่ย) ไม่น้อยกว่า 1,131 ลบ.ม. ปริมาตรงาน (ขุด-ขน) ไม่น้อยกว่า 1,696 ลบ.ม.			
โครงการ : ขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุรายการ)			
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ระบุรายการ)			
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว (ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุรายการ)			
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบุรายการ)			
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร (ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา (ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน (ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		268,000.00	คลองชัด หมู่ที่ 10 ต.บ้านไร่ เป็นแหล่งน้ำสำคัญและเป็นแหล่งรองรับน้ำธรรมชาติ
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ในการนำมาใช้ในการเกษตร และปศุสัตว์ ปัจจุบันมีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลอง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นจำนวนมาก ทำให้ระบายน้ำได้ช้าลง ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพ
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ตื้นเขิน มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ
			องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่มีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง
			จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 10
			ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :..... **๔. งบรายจ่ายอื่น** ๔.๑			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานชลประทาน

โครงการ ขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 30 เมตร ยาว 70 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร จำนวน 2 ช่วง

วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

สถานที่ คลองชัด หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ราคา		หมายเหตุ
							ราคาต่อหน่วย	ราคา	
	ช่วงที่ 1								
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย)	1,131	ลบ.ม.	28.69	32,448.39	1.3357	38.32	43,339.92	
2	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน)	1,696	ลบ.ม.	40.09	67,992.64	1.3357	53.54	90,803.84	
	ช่วงที่ 2								
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย)	1,131	ลบ.ม.	28.69	32,448.39	1.3357	38.32	43,339.92	
2	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน)	1,696	ลบ.ม.	40.09	67,992.64	1.3357	53.54	90,803.84	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	200,882.06			268,287.52	
							รวมราคาทั้งสิ้น	268,000.00	

(บาทถ้วน) สองแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน

ลงชื่อ ประมาณราคา

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)

ราคางานต้นทุนต่อหน่วย
งานชลประทาน

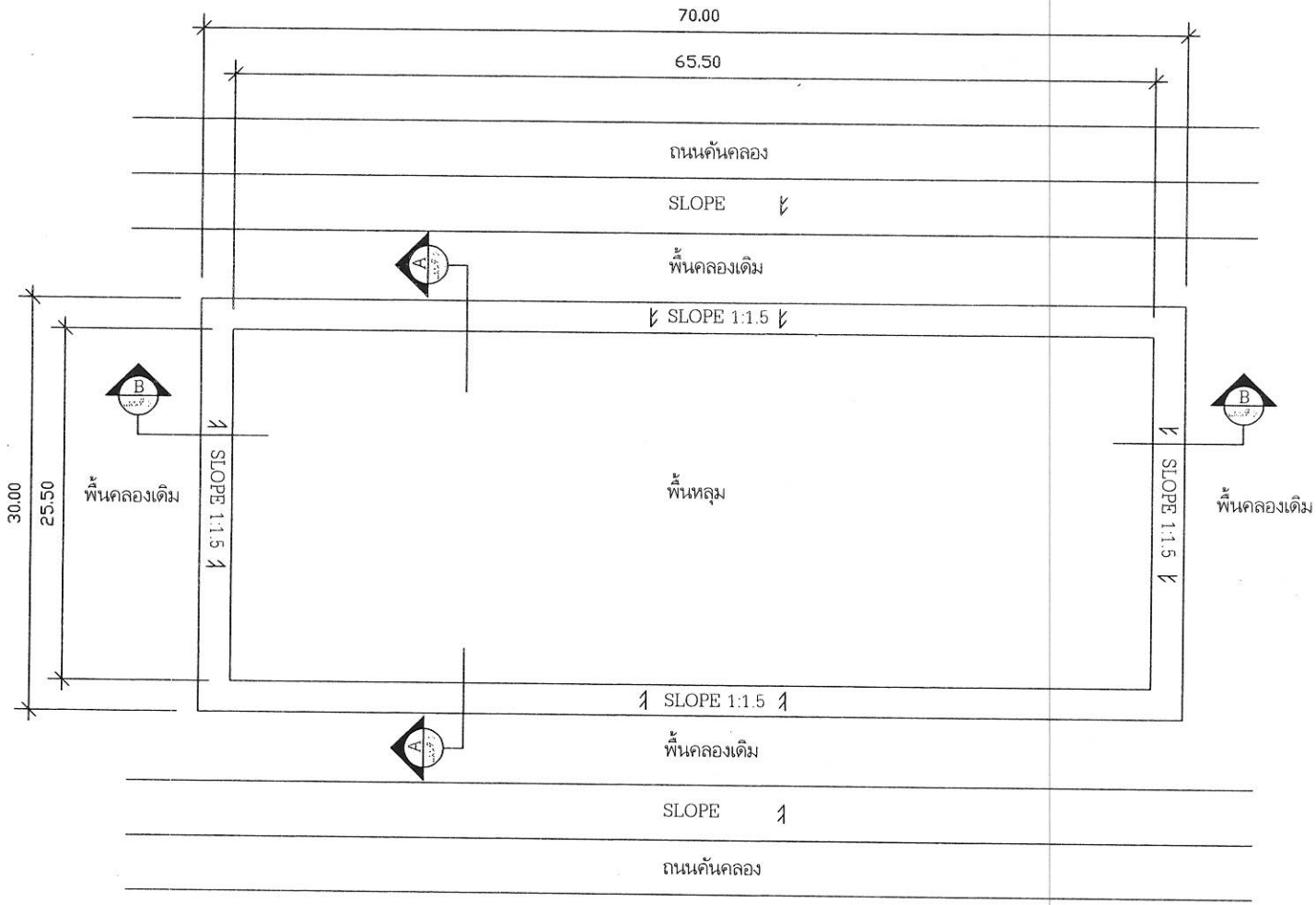
1. งานขุดลอก

งานขุดลอกด้วยรถขุด				
ค่าใช้จ่ายและค่าเสื่อมราคา		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (ขุด-ปรับเกลี่ย)		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
งานขุดลอกด้วยรถขุด				
ค่าใช้จ่ายและค่าเสื่อมราคา		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	1 กม.	=	11.40	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (ขุด-ขน)		=	40.09	บาท/ลบ.ม.

โครงการขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก)

หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่

อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย



แปลน

มาตราส่วน 1:500

ขุดลอกคลองขัด (หลุมขนมครก) ขนาดกว้าง 30 เมตร ยาว 70 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร จำนวน 2 ช่วง

หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

อบต.บ้านไร่ อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

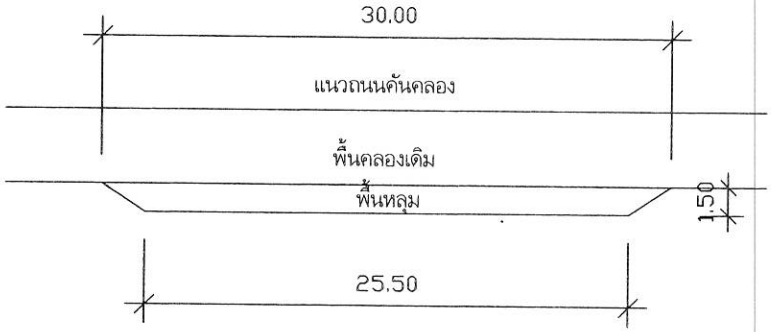
แบบแสดง

แปลน

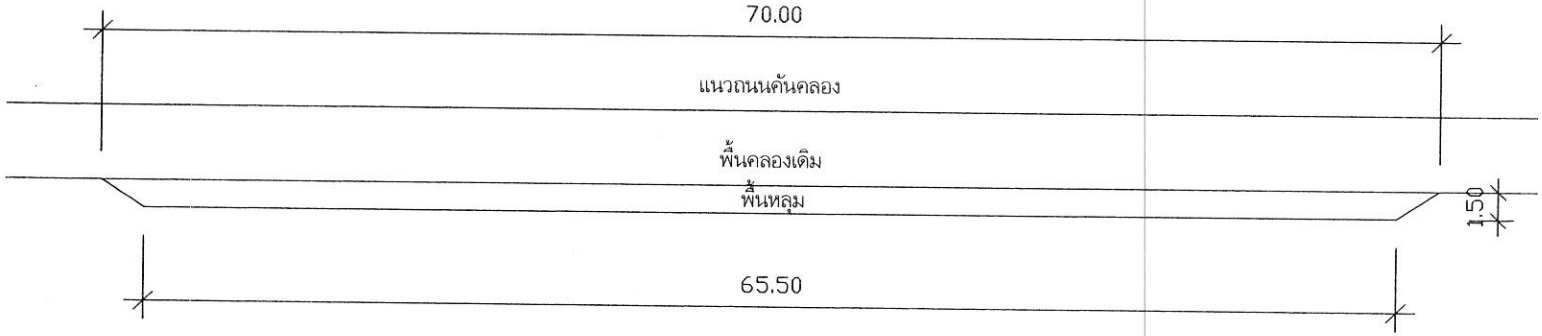
มาตราส่วน 1:500

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/2



รูปตัด A-A
มาตราส่วน 1:400



รูปตัด B-B
มาตราส่วน 1:400

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีริทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

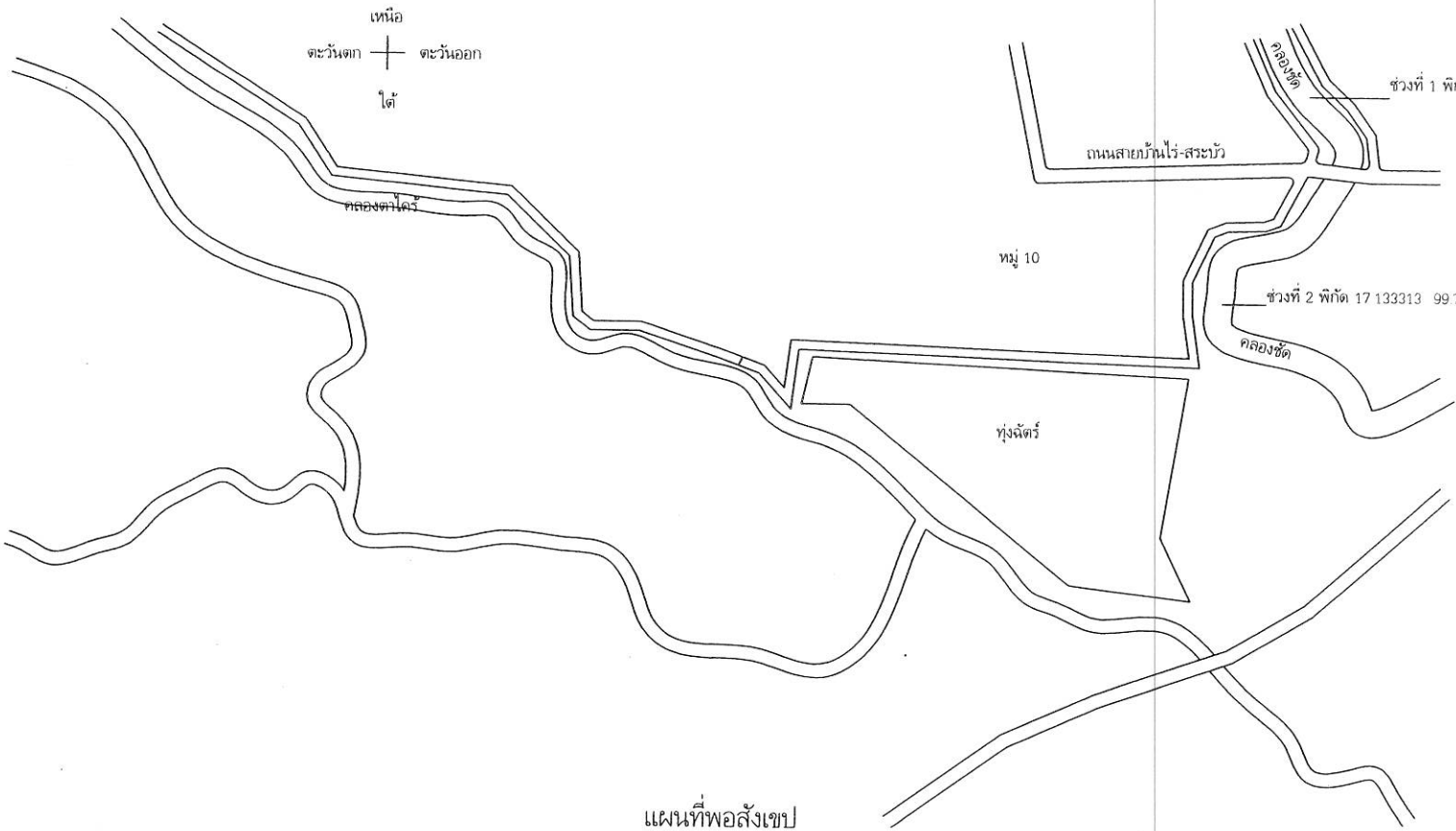
แบบแสดง

รูปตัด A-A,B-B

มาตราส่วน 1:400

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 2/2



แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

อบต.บ้านไร่ อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีริทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

แบบแสดง

แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/1

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังจากหน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานโครงการเพิ่มน้ำต้นทุนเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง(ขุดลอกแบบหลุมขนมครก) คลองชัด หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการเพิ่มน้ำต้นทุนเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง(ขุดลอกแบบหลุมขนมครก) คลองชัด หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

รายชื่อคณะกรรมการหมู่บ้าน (กม.) ที่เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งกรรมการ	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อ
1	นายพงษ์ศักดิ์ สุวรรณเจริญ	ผู้ใหญ่บ้าน	ประธาน	117/2	พงษ์ศักดิ์
2	นายศักดิ์ศิริ มหาเพ็ง	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	รองประธาน 1	116	ศักดิ์ศิริ
3	นางสำนวน จงลิ่นเกียรติ	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	เลขานุการ	29	สำนวน
4	นายเอก ผลสมบูรณ์โชค	สมาชิก อบต.	รองประธาน 2	116/3	เอก
5	นายเกรียง สุวรรณรัตน์	สมาชิก อบต.	กรรมการ	19	เกรียง
6	นางสำเนียง ประดงค์	สมาชิก อบต.	กรรมการ	3	สำเนียง
7	นส.พัชรา แม้นโอสถ	สมาชิก อบต.	กรรมการ	80/3	พัชรา
8	นายกิตติศักดิ์ ศิริมณีกุล	สมาชิก อบต.	กรรมการ	22	กิตติศักดิ์
9	นส.ศิริวรรณ ศรีรอดไปรึง	สมาชิก อบต.	กรรมการ	116	ศิริวรรณ
10	นายสุภาพ เสือนุ่น	สารวัตรกำนัน	กรรมการ	19	
11	นายประสิทธิ์ เอกทิม	สมาชิก อบต.	กรรมการ	80/5	ประสิทธิ์
12	นางสุดารัตน์ พุฒชาติ	สมาชิก อบต.	กรรมการ	123/1	
13	นายสุชีพ ประสงค์	สมาชิก อบต.	กรรมการ	4	สุชีพ

รายชื่อสมาชิกร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นายบุญสม หนีพลุย	116/2	บุญสม	
2	สุรัสพร ประดง	2/1	สุรัสพร	
3	บุญส่ง ประดง	2	บุญส่ง	
4	กระจ่าง หอมหวน			
5	นาย มณี บุญธานี	123/2	มณี	
6	นาย สุดตอลัย์ หันธิไฟ	18	สุดตอลัย์	
7	จำเรือง ภูกำพืนธ์	42/3	จำเรือง	
8	สมบูรณ์ เพียงพอ	23	สมบูรณ์	
9	ชนาธิพล อ้นป้อม	19/1	เพียง	
10	นาย ศักดิ์ บุญธาร	123	ศักดิ์	
11	นาง สายฝน ใจทึม	80/1	ฝน	
12	สัญญา ปานอิตา	12/2	สัญญา	

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่ปัจจุบัน	ลายมือชื่อผู้รับ	หมายเหตุ
10	นางวันเพ็ญ สิงหรรณโคม	114/1	วันเพ็ญ	
11	สำเภา สิงหรรณโคม	10	สำเภา	
12	เปรม สิงหรรณโคม	117/1	เปรม	
13	เพชรน้อย ภูมิวงษ์	4	เพชรน้อย	
14	สมัย ศูรินทร์	11	สมัย	
15	สงกรานต์ บุญเวที	13	สงกรานต์	
16	ปาลิตา ช้อยนิล	39	ปาลิตา	
17	นาย เดชาธร อนุเวท	114/1	เดชาธร	
18	นาง สิตาลักษณ์ พุฒซ้อน	9	สิตาลักษณ์	
19				
20				
21				
22				
23				
24				

รายงานการประชุม
หมู่ที่ 10 บ้านคลองชัด ต. บ้านไร่ อ. เศรีสำโรง จ. สุโขทัย
วันอาทิตย์ ที่ 13 เดือนสิงหาคม พ.ศ 2566

วาระที่ 1 นาย พลนัดนัย สุวรรณโคม ประธานกล่าวในที่ประชุม เรื่อง ไปเลื่อยออกกำลังระบายในตำเองเราอย่าให้พ่อแม่พี่น้อง ทำความสะอาดรอบๆบ้านของตัวเอง ทำสายแหล่งที่ทิ้งยุงจะไปไข่ ให้ล้างน้ำทรายไปปิดและตรวจดูน้ำในแหล่งต่างๆเป็นประจำ

วาระที่ 2 เรื่อง การพนันในหมู่บ้านอย่าให้มีการเล่นการพนันเพราะไม่ดี ต่อครอบครัวจะทำให้เกิดปัญหาทางสังคมในครัวเรือนได้

วาระที่ 3 เรื่อง ยาเสพติดให้มีพ่อแม่พี่น้องในหมู่บ้านคอยระมัดระวังบุตรหลานของท่านอย่าให้เข้าถึงยาเสพติด เสพแล้วจะเกิดปัญหาทางมากมายๆด้าน เช่น คดีเสียหายโดยง่าย ทะเลาะวิวาทกันให้ตักเตือนและเมื่อคนใดคนหนึ่งเราช่วยกันเป็นหูเป็นตาช่วยกันดูแลคุณหาน

วาระที่ 4 เรื่อง การส่งเงินกองทุน ส.ม.บ้าน ประธานกองทุนชี้แจง การส่งเงินในวันที่ 20 ส.ค 66 สิ้นปีและออกตามวันเวลาที่กำหนด และทำสัญญาเงินกู้ในอันเชียงกัน

วาระที่ 5 เรื่อง เพื่อพิจารณา มีความประสงค์เสนอโครงการเพื่อของบประมาณจากทางอำเภอ ดังนี้

1. โครงการขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) ม.10 ต. บ้านไร่
2. โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ต้าท่อ) ม.10 ต. บ้านไร่
3. โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) ม.10 ต. บ้านไร่

มติที่ประชุม ทราบและเห็นด้วย

ประธานขอปิดการประชุม เวลา 10.30 น.

สำเนาถูกต้อง
สุดารัตน์ สุวรรณโคม
ผู้จดรายงานการประชุม

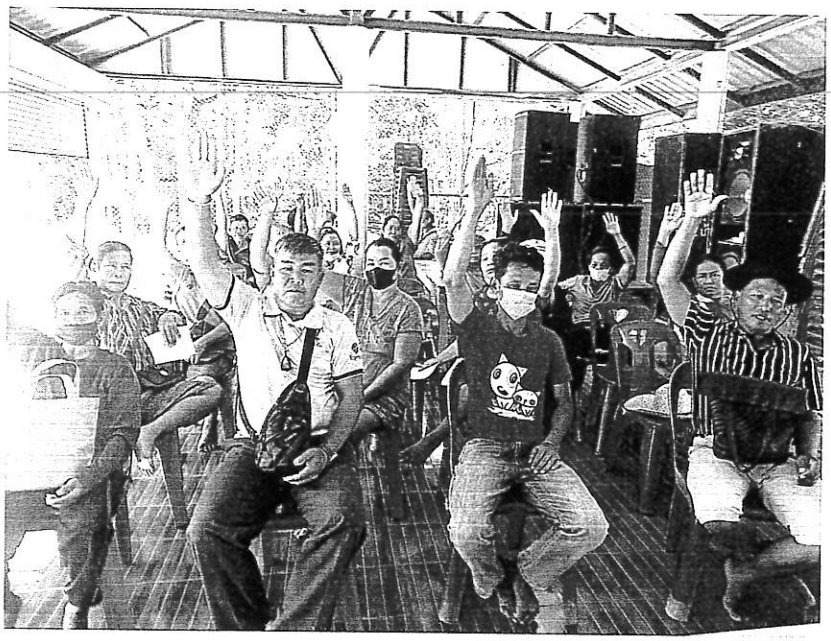
สุดารัตน์

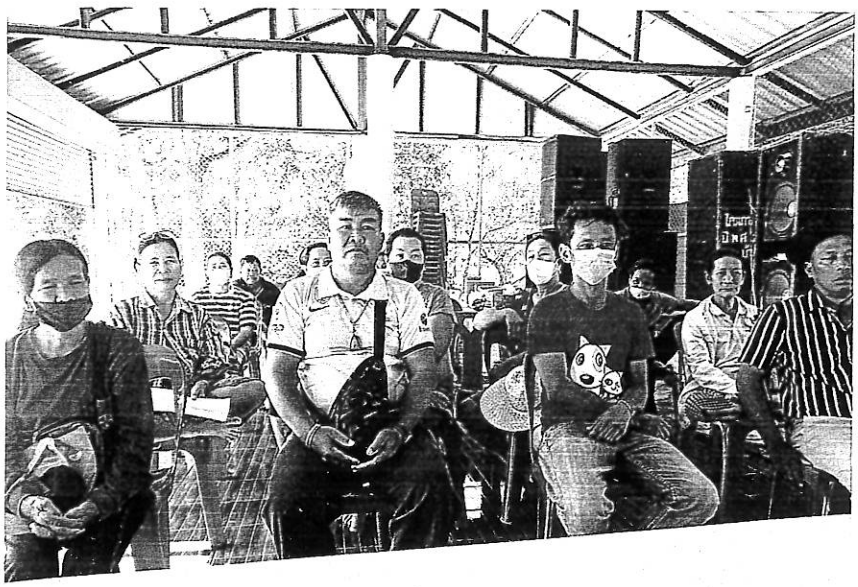
นาง สุดารัตน์ ของสันเที่ยะ
เลขานุการบันทึกรายงานการประชุมหมู่ที่ 10 บ้านคลองชัด ต. บ้านไร่

พลนัดนัย

นายพลนัดนัย สุวรรณโคม
ประธานกรรมการหมู่บ้านคลองชัดหมู่ที่ 10 ต. บ้านไร่


www.plantheon.co.th





กิจกรรม/โครงการ
ที่ 4

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ....๔.....

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ (โครงการสดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต.วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

กิจกรรมหลัก ก่อสร้างบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ ต.วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

วงเงิน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง **หมายเลขโทรศัพท์ :** ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย เป็นพื้นที่ทางการเกษตรที่อาศัยการรับการระบายน้ำมาจากหน้าหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก และน้ำยมฝั่งขวา ไหลผ่านคลองค่อม ก่อนที่ลงสู่บึงใหญ่ ซึ่งคลองค่อมเป็นคลองที่ไหลผ่านตำบลวังลึกทั้งหมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๗ ในฤดูฝนและน้ำหลากมีน้ำจำนวนมากไหลผ่านจนเอ่อล้นเข้าท่วมบ้านเรือนและพื้นที่ทางการเกษตรของประชาชนเสียหาย แต่ก็ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ได้เพราะน้ำจะไหลลงสู่บึงใหญ่ทั้งหมด เพราะไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ ส่วนในฤดูแล้งก็ไม่สามารถส่งน้ำได้อย่างทั่วถึง ส่งผลกระทบทั้งด้านเกษตรกรรมและการอุปโภคบริโภคของประชาชนในพื้นที่เป็นอย่างมาก ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ทำไร่ ทำนา และยาสูบเป็นจำนวนมาก ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับมีแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อทำการเกษตรจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งเป็นประจำทุกปี จนต้องขอรับการสนับสนุนน้ำจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อนำมาใช้ในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคในการดำรงชีวิตประจำวัน ส่งผลให้รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ทำให้คุณภาพชีวิตของประชาชนต่ำลง อีกทั้งยาสูบยังเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของชาวตำบลวังลึก ชาวอำเภอศรีสำโรง หรือกระทั่งเป็นหนึ่งในพืชเศรษฐกิจสำคัญของจังหวัดสุโขทัย ฉะนั้นการขุดลอกคลองค่อมและสร้างสะดือน้ำเพื่อใช้เป็นแหล่งกักเก็บน้ำใต้ดินเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนเนื่องจากจำเป็นที่จะต้องช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ เรื่องการกักเก็บน้ำในฤดูแล้ง ให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภคบริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลวังลึก โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ (โครงการสดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

๒. เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค บริโภค และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

๓. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

คลองค่อม หมู่ที่ ๓ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๑,๑๖๒ คน ๗๔๔ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๑,๓๕๙ คน ๖๕๒ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปากคลองกว้าง ๘ เมตร ก้นคลองกว้าง ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปากคลองกว้าง ๘ เมตร ก้นคลองกว้าง ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ (โครงการสตือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔
	พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่ ๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้ ๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๓ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปริมาตร ๑,๖๕๐ ลบ.ม. ปากคลองกว้างเฉลี่ย ๘ เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปริมาตร 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง			
โครงการ : ก่อสร้างบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก			
หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 1 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : บ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก			
หมู่ที่ 3 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๒ ค่าน้ำประปา			
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว			
(ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่			
(ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน			
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		126,000.00	ตำบลวังลึกประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษรกรรม ทำไร่ ทำนา และทำสวนเป็นหลัก
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต และเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้ง
(๑.๑) ค่าที่ดิน			เป็นประจำทุกปี ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับไม่มี
(ระบุรายการ)			ฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพตื้นเขิน
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึกมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง
(ระบุรายการ)			จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการก่อสร้างบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ)
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ			พร้อมขุดลอก หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 1 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

<u>หมายเหตุ</u>

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 1 (โครงการสตือน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน - ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

- พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก กำหนด แบบเลขที่ ...../

ประมาณราคา วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน/หน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	
1	กิจกรรมที่ 1 งานขุดลอกคลอง								
	- งานขุดลอกคลองด้วยเครื่องจักร	1,650.00	ลบ.ม.	29.46	48,609.00	1.3375	39.40	65,014.54	
	รวมเป็นเงิน (1)							65,014.54	
2	กิจกรรมที่ 2 งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน								
	- งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน	1.00	แห่ง	42,903.33	42,903.33	1.3375	57,383.20	57,383.20	
	รวมเป็นเงิน (2)							57,383.20	
3	กิจกรรมที่ 3 งานลงลูกรังทางข้ามปรับเกลี่ยเรียบ และซ่อมแซมถนนลูกรังกลับคืนสภาพเดิม								
	- ค่าลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ	-	ลบ.ม.					-	
	รวมเป็นเงิน (3)							-	
4	กิจกรรมที่ 4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	1.3375	4,012.50	4,012.50	
	รวมเป็นเงิน (4)							4,012.50	
	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				94,512.33			126,410.24	
							รวมราคาทั้งสิ้น	126,000.00	

(หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 1 (โครงการสตือน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก กำหนด แบบเลขที่ ...../

ปริมาณงาน - ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

- พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

ประมาณราคา วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

รายละเอียด (งานก่อสร้างชลประทาน)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	อัตราราคา	จำนวนเงิน	รวมราคา
	<u>รายละเอียดประกอบประมาณการ</u>					
1.	<u>กิจกรรมที่ 1 งานขุดลอกคลอง</u>					
	- งานขุดลอกคลองด้วยเครื่องจักร	1,650.00	ลบ.ม.	29.46	48,609.00	
	- งานดินถมหลังท่อ	-	ลบ.ม.	43.43	-	
	- ท่อลอดกลม Ø 0.60 ม. (ชั้น 3 มอก.128)	-	ท่อน	957.73	-	
	<u>รวมเป็นเงิน (1)</u>					48,609.00
2.	<u>กิจกรรมที่ 2 งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน</u>					
	- งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน	1.00	แห่ง	42,903.33	42,903.33	
	<u>รวมเป็นเงิน (2)</u>					42,903.33
3	<u>กิจกรรมที่ 3 งานลงลูกรังทางข้ามปรับเกลี่ยเรียบ และซ่อมแซมถนนลูกรังกลับคืนสภาพเดิม</u>					
	- ค่าลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ	-		-	-	
	<u>รวมเป็นเงิน (3)</u>					-
4	<u>กิจกรรมที่ 4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ</u>					
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00		3,000.00	3,000.00	
	<u>รวมเป็นเงิน (4)</u>					3,000.00
	รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรง = (1) + (2) + (3) + (4)					94,512.33

(ลงชื่อ) ..... ผู้ประมาณการ

(นายจรูญ ศรีสีบวงค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณราคาบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต่อ 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	รายการประมาณราคาบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต่อ 1 แห่ง							
1	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	45.15	ลบ.ม.	-	-	18.78	847.92	847.92
	- งานหิน 3/4 " ถมรองพื้น	3.15	ลบ.ม.	569.04	1,792.48	112.00	352.80	2,145.28
	- งานวงบ่อ Ø 1.00 เมตร สูง 0.50 เมตร	21.00	วง	500.00	10,500.00	150.00	3,150.00	13,650.00
	- งานฝาปิดวงบ่อ Ø 1.00 เมตร	3.00	ชุด	250.00	750.00	100.00	300.00	1,050.00
	- งานถมหินใหญ่	37.29	ลบ.ม.	472.84	17,631.10	112.00	4,176.22	21,807.32
	- ท่อ PVC Ø 2"	10.00	ท่อน	195.33	1,953.30	50.00	500.00	2,453.30
	- ข้อต่อตรงท่อ PVC Ø 2"	8.00	อัน	27.57	220.56	-	-	220.56
	- ฟุตวาวล์ PVC Ø 2"	2.00	อัน	200.00	400.00	-	-	400.00
	- ข้อต่องอ 90 ท่อ PVC Ø 2"	8.00	อัน	41.12	328.96	-	-	328.96
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง				**33,576.39**		**9,326.93**	**42,903.33**

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
ถนนวังลึก หนองสะแก สท๖๔๑๒๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรให้ดำเนินการตามโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายสมพงษ์ รักแย้ม ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อายุ ๖๖ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๘ หมู่ที่ ๒ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงานองค์กรเข้าดำเนินการโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่๓ ช่วงที่ ๑ (โครงการสะดือน้ำ)พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน หมู่ที่๓ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ)

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ)

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
ถนนวังลึก -หนองสะแก สท ๖๔๑๒๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายสมพงษ์ รักแย้ม ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อายุ ๖๖ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๘ หมู่ ๒ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังหน่วยงาน/องค์กร ดำเนินงานโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน หมู่ที่ ๓ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ) .....

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 1 (โครงการสืดอน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดน

หมู่ที่ 3 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำ โรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน

ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม.

ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร

ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

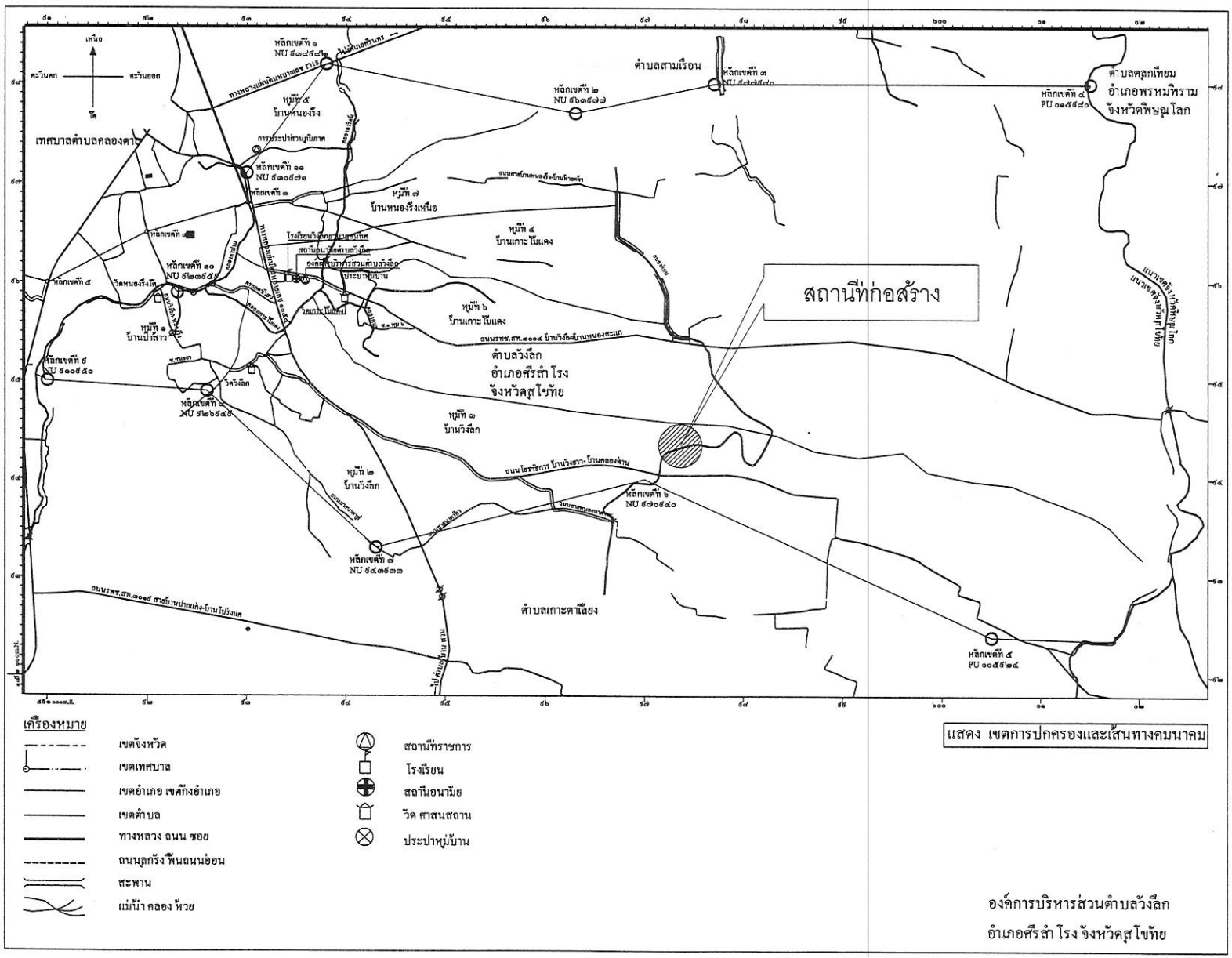
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดน 1 แห่ง

เรื่อง จัดตั้งองค์การบริหารส่วนตำบลวังจึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เป็นเทศบาลตำบล

มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐

๐ ๐.๕ ๑ ๒ กิโลเมตร



แสดง เขตการปกครองและเส้นทางคมนาคม

เครื่องหมาย

- เขตจังหวัด
- เขตเทศบาล
- เขตอำเภอ เขตกิ่งอำเภอ
- เขตตำบล
- ทางหลวง ถนน ซอย
- ถนนลูกรัง พื้นถนนอ่อน
- สะพาน
- แม่น้ำ คลอง ห้วย
- สถานที่ราชการ
- โรงเรียน
- สถานีอนามัย
- วัด ศาสนสถาน
- ประปาหมู่บ้าน

องค์การบริหารส่วนตำบลวังจึก
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

อบต. วังจึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

แผนที่จุดก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังจึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หล้าสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

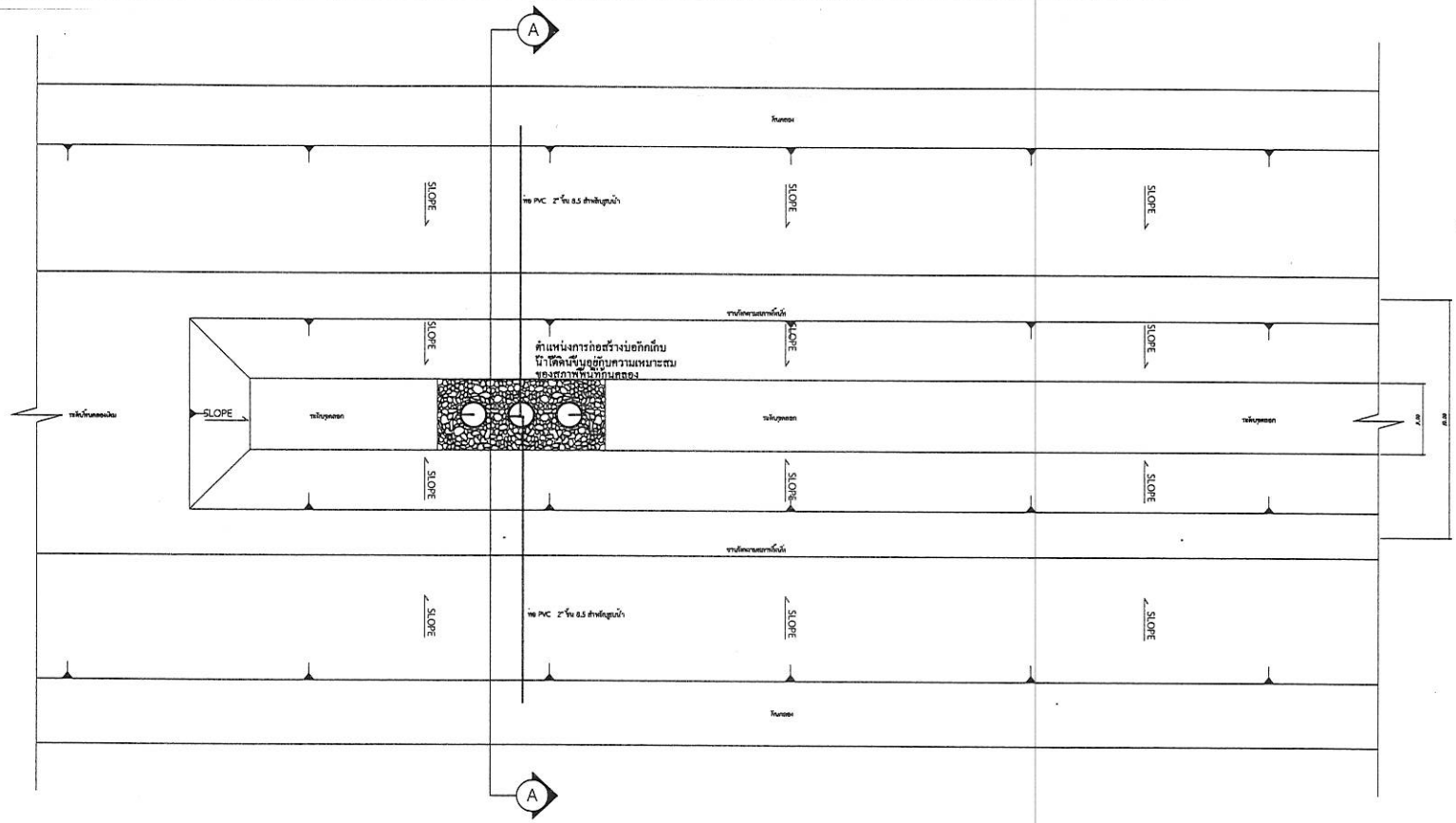
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ขันติวิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังจึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังจึก

แผ่นที่	2



แปลน

หมายเหตุ; ***

ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน

งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร (ขุดใส่คลอง) 1,650 ลบ.ม.

- ปากคลองกว้าง 8 เมตร
- ก้นคลองกว้าง 3 เมตร
- ลึก 1.50 เมตร
- คลองยาว 200 เมตร
- ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

แปลนคลองค่อม

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

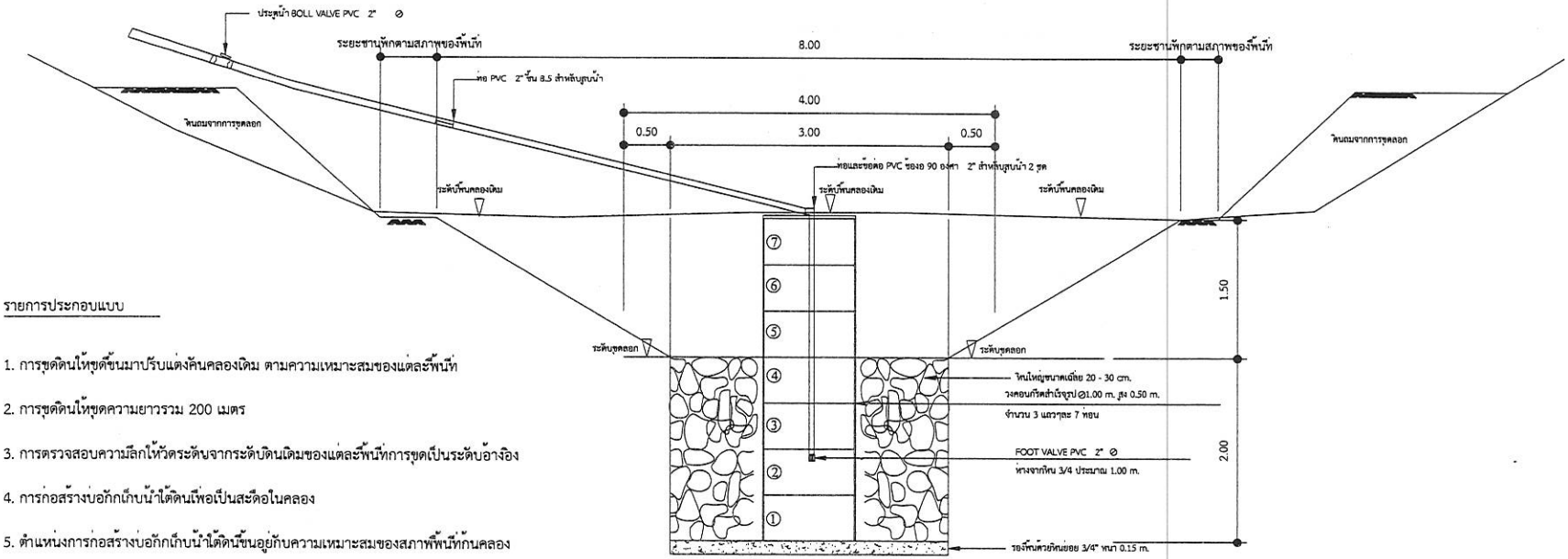
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ขันตีวิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็น
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	3



รูปตัด Ⓐ – Ⓐ

รายการประกอบแบบ

1. การขุดดินให้ขุดขึ้นมาปรับแต่งคันคลองเดิม ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่
2. การขุดดินให้ขุดความยาวรวม 200 เมตร
3. การตรวจสอบความลึกให้วัดระดับจากระดับดินเดิมของแต่ละพื้นที่การขุดเป็นระดับอ้างอิง
4. การก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดินเพื่อเป็นสะดือในคลอง
5. ตำแหน่งการก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดินขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ก้นคลอง
   โดยสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามตำแหน่งที่เหมาะสม
6. ระยะความลึกของวงบ่อซีเมนต์สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม แต่ต้องได้ตามปริมาณงานที่กำหนด
7. ความลึกอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามระดับความลึกของชั้นหินอุ้มน้ำ
8. กรณีเกิดปัญหาในการปฏิบัติงานให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ว่าจ้าง

หมายเหตุ; ***
ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน
งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร (ขุดใส่คลอง) 1,650 ลบ.ม.
-ปากคลองกว้าง 8 เมตร
-ก้นคลองกว้าง 3 เมตร
-ลึก 1.50 เมตร
-คลองยาว 200 เมตร
-ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ
ขุดลอกคลองก่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ
รูปตัด A-A

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

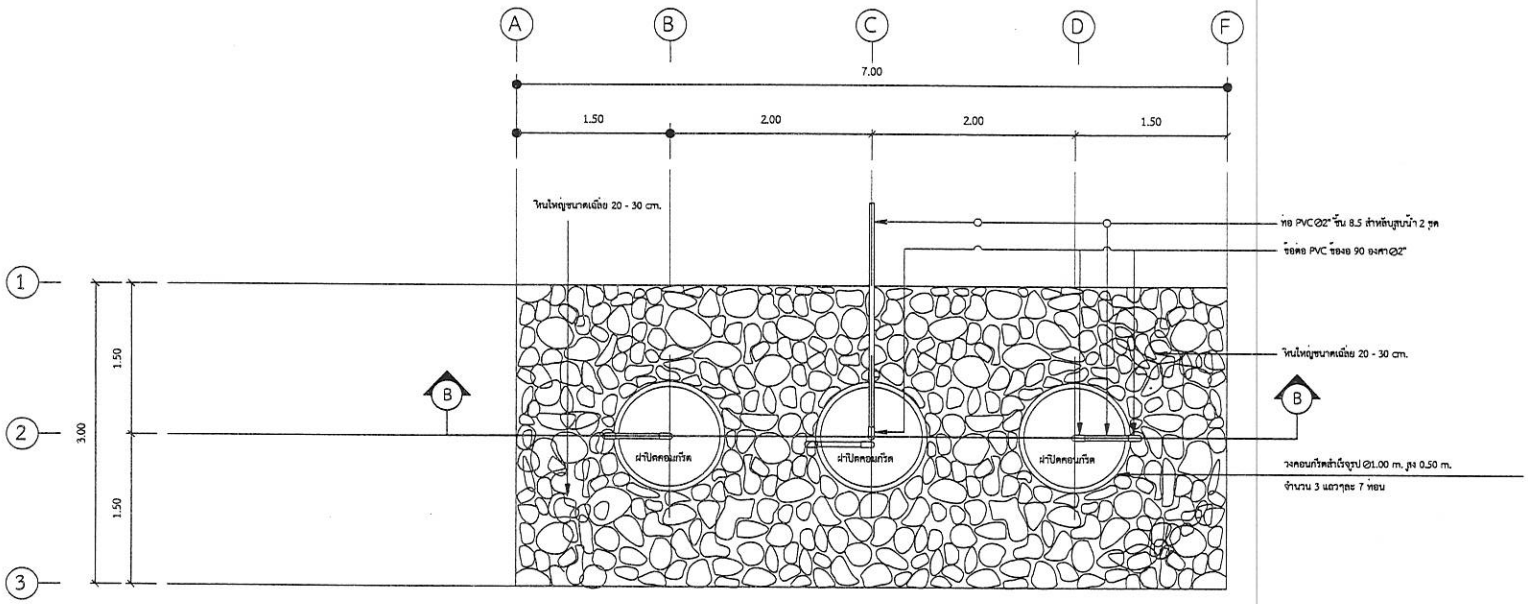
เขียนแบบ / คัดลอก
นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ
นายจรูญ ศรีสืบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายสราวุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ
นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	4



ขยาย แปลน บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ขยาย แปลนบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายชูญ ศรีสืบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

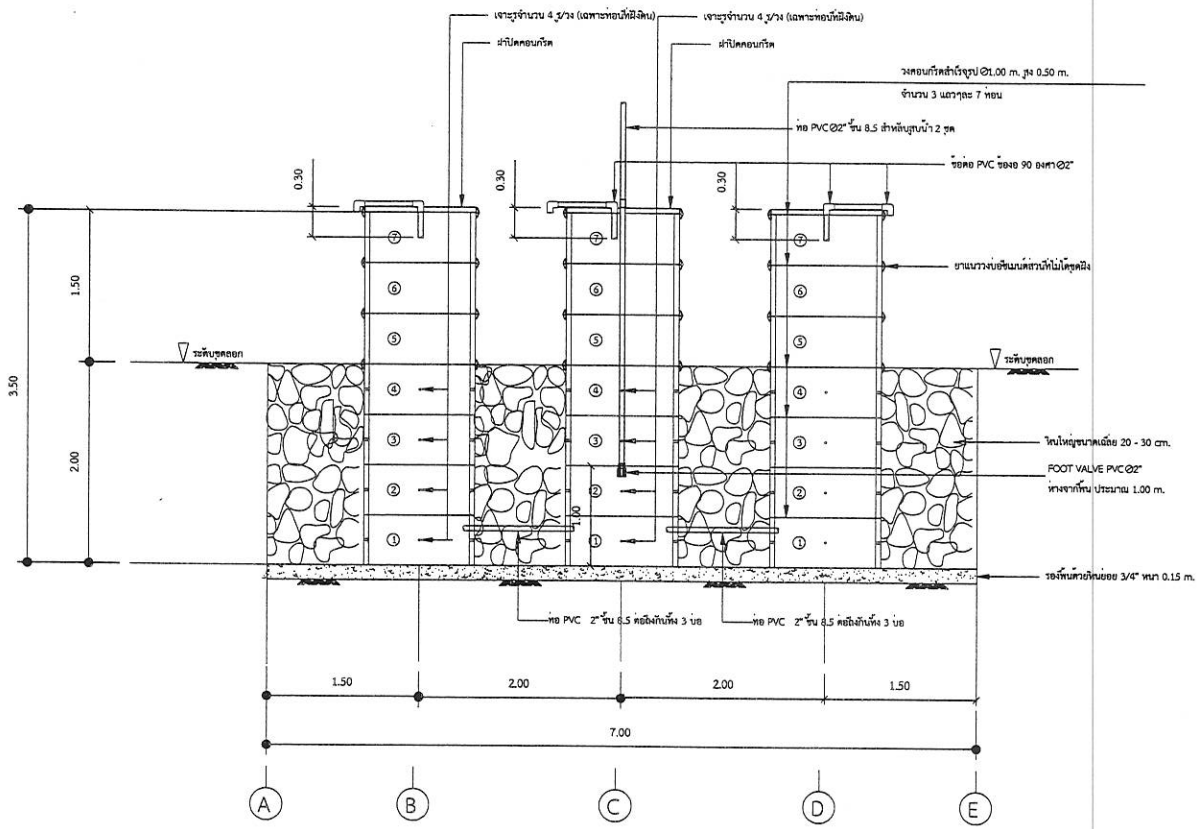
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ขันตีวิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็บ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	5



ขยายรูปตัด Ⓑ-Ⓑบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ขยายรูปตัด B - B
บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

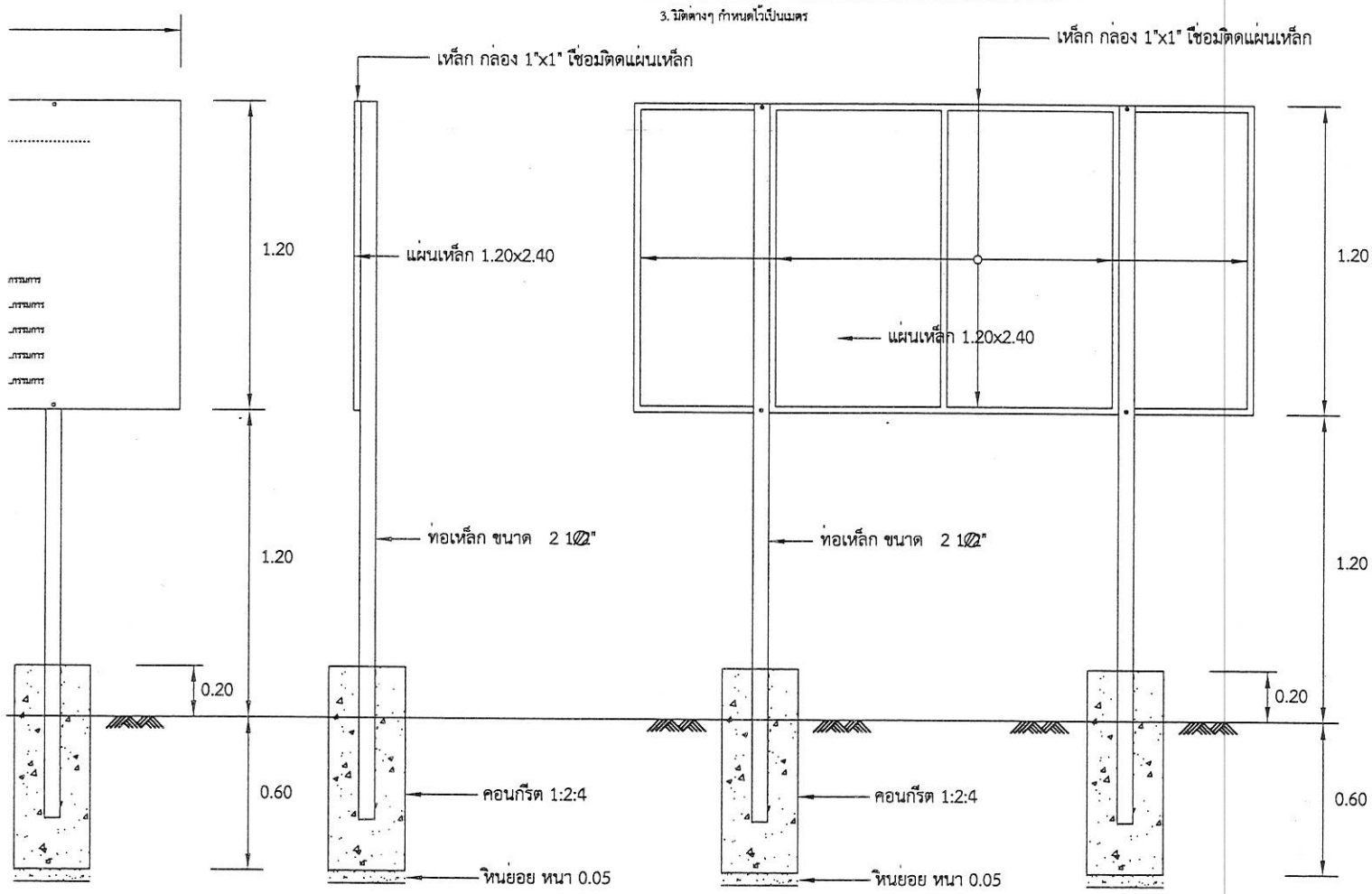
อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็บ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	6

หมายเหตุ

1. จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมในสนาม สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
2. ก่อนทรายจริงให้ทรายกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
3. มิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร



รูปตัด

รูปด้านหลัง

โครงการก่อสร้างของ.....

ชื่อโครงการ.....ต.บ้านด่าน อ.บ้านด่านลานหอย จ.สุโขทัย

ปริมาณงาน ขนาด.....

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก

อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายราวิน หล่ำสูข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสืบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

รายงานการประชุมประจำเดือน

คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ที่ 9 ต. [illegible]

วันที่ 8 สิงหาคม 2566

รายชื่อคณะกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1	นาย[illegible] [illegible]	ผญบ.	[illegible]
2	นาย[illegible] [illegible]	[illegible]	คำเหล็ก
3	นาย[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible]
4	นาย[illegible] [illegible]	ผช. ผญบ.	[illegible]
5	นาย[illegible] [illegible]	ผช. ผญบ.	[illegible]
6	นาย[illegible] [illegible]	กรรมการ	สุวรรณ
7	นาย[illegible] [illegible]	กรรมการ	[illegible]
8	นาย[illegible] [illegible]	กรรมการ	[illegible]
9	นาย[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible]
10	นาย[illegible] [illegible]	กรรมการ	[illegible]
11	นาย[illegible] [illegible]	กรรมการ	[illegible]

[illegible]

ขอเชิญเข้าร่วมประชุมใหญ่สามัญประจำปี
ครั้งที่ 8 วันเสาร์ที่ 8 สิงหาคม 2566

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อผู้รับ
1	สายสมิต ศรีทา	162	สายสมิต
2	สุชาดา ชีพชัย	140/1	สุชาดา
3	เกาล้อง เกตุดำ	131/1	เกาล้อง
4	ศิพงษ์ ชินทโท้ม	128	ศิพงษ์
5	รุจิน วิทาแสม	20/4	รุจิน
6	นาง อำพร ตมขมหอม	156	อำพร
7	หงประลอย อยู่ชัด	70	ประลอย
8	นางอุดอม ครุฑนาค	159/1	อุดอม
9	นางสมจิตร นุมขันแข่ง	67 1 3	สมจิตร
10	นาย สมัย [illegible]	142/1	สมัย
11	นาง อุไรวรรณ [illegible]	76/2	อุไรวรรณ
12	นาง กาญจนา [illegible]	63/2	กาญจนา
13	นาง [illegible]	171/1	[illegible]
14	นาย [illegible]	174	[illegible]
15	นาย [illegible]	142	[illegible]
16	นางชัย [illegible]	157	ชัย
17	นาย [illegible]	149/1	[illegible]
18	นาย อำนวย [illegible]	175/1	อำนวย
19	นาย อำนวร [illegible]	7	อำนวร
20	[illegible]	136/2	[illegible]
21	ดาหวัน [illegible]	80/1	ดาหวัน
22	ชำนาญ [illegible]	36/2	ชำนาญ
23	นาย [illegible]	167	[illegible]
24	นาย [illegible]	145	[illegible]
25	นาย [illegible]	83	[illegible]
26	[illegible]	132	[illegible]
27	มาลิต [illegible]	171	มาลิต
28	ชนาพร [illegible]	140/6	ชนาพร
29	วาสนา [illegible]	136/3	วาสนา

ลำดับ	
30	นาง
31	นาง
32	นาย
33	นาง
34	เฉลิม
35	นาง
36	[illegible]
37	[illegible]
38	[illegible]
39	[illegible]
40	[illegible]
41	[illegible]
42	[illegible]
43	[illegible]
44	[illegible]
45	[illegible]
46	[illegible]
47	[illegible]
48	[illegible]
49	[illegible]
50	[illegible]
51	[illegible]
52	[illegible]
53	[illegible]
54	[illegible]
55	[illegible]
56	[illegible]
57	[illegible]
58	[illegible]
59	[illegible]

รายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมประชุมใหญ่สามัญประจำปี
ครั้งที่ 8 วันที่ 8 ธันวาคม 2566

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อผู้มาประชุม
1	สายสมร ศรีสำราญ	162	สายสมร
2	สุชาดา ชีพชัยกุล	140/1	สุชาดา
3	เกาะ เกตุดำ	131/1	เกาะ
4	ศุภพรรณ ธนิตกุลพิมล	128	ศุภพรรณ
5	ธีรพันธ์ วิทยาเขม	20/4	ธีรพันธ์
6	นางอำพร คงมนัสกุล	156	อำพร
7	นางประลอง อยู่นิ่ม	70	ประลอง
8	นางอุดมพร ครุฑนาค	159/1	อุดมพร
9	นางสาวอัจฉรา นุชบัณฑิต	67 ม.3	อัจฉรา
10	นาง อ้อน [illegible]	142/1	[illegible]
11	[illegible]	78/2	[illegible]
12	[illegible]	63/2	[illegible]
13	[illegible]	171/1	[illegible]
14	[illegible]	174	[illegible]
15	นายเฉลิมชัย [illegible]	142	[illegible]
16	นางชื่น พงศ์สิริ	157	ชื่น
17	นายสังเวย [illegible]	144/1	สังเวย
18	นาย อิสาน [illegible]	175/1	อิสาน
19	นาง อัมพร [illegible]	7	อัมพร
20	[illegible]	136/2	[illegible]
21	ดาราวัน [illegible]	80/1	ดาราวัน
22	ชำเสน [illegible]	36/2	ชำเสน
23	นาง [illegible]	169	[illegible]
24	นาง [illegible]	145	[illegible]
25	นาง [illegible]	83	[illegible]
26	[illegible]	132	[illegible]
27	นางสาว [illegible]	171	นางสาว
28	ชนาพร [illegible]	140/6	ชนาพร
29	วาสนา [illegible]	136/3	วาสนา

ลำดับ	
30	นาง [illegible]
31	นาง [illegible]
32	นาง [illegible]
33	นาง [illegible]
34	เฉลิม [illegible]
35	นาง
36	[illegible]
37	[illegible]
38	[illegible]
39	[illegible]
40	[illegible]
41	[illegible]
42	[illegible]
43	[illegible]
44	[illegible]
45	[illegible]
46	[illegible]
47	[illegible]
48	[illegible]
49	[illegible]
50	[illegible]
51	[illegible]
52	[illegible]
53	[illegible]
54	[illegible]
55	[illegible]
56	[illegible]
57	[illegible]
58	[illegible]
59	[illegible]
60	น.ส. [illegible]





กิจกรรม/โครงการ
ที่ 5

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ....๘.....

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๒ (โครงการสตือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต.วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

กิจกรรมหลัก ก่อสร้างบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๒ ต.วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

วงเงิน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง **หมายเลขโทรศัพท์ :** ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย เป็นพื้นที่ทางการเกษตรที่อาศัยการรับการระบายน้ำมาจากหน้าหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก และน้ำยมฝั่งขวา ไหลผ่านคลองค่อม ก่อนที่ลงสู่บึงใหญ่ ซึ่งคลองค่อมเป็นคลองที่ไหลผ่านตำบลวังลึกทั้งหมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๗ ในฤดูฝนและน้ำหลากมีน้ำจำนวนมากไหลผ่านจนเอ่อล้นเข้าท่วมบ้านเรือนและพื้นที่ทางการเกษตรของประชาชนเสียหาย แต่ก็ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ได้เพราะน้ำจะไหลลงสู่บึงใหญ่ทั้งหมด เพราะไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ ส่วนในฤดูแล้งก็ไม่สามารถส่งน้ำได้อย่างทั่วถึง ส่งผลกระทบทั้งด้านเกษตรกรรมและการอุปโภคบริโภคของประชาชนในพื้นที่เป็นอย่างมาก ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ทำไร่ ทำนา และยาสูบเป็นจำนวนมาก ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับมีแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อทำการเกษตรจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งเป็นประจำทุกปี จนต้องขอรับการสนับสนุนน้ำจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อนำมาใช้ในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคในการดำรงชีวิตประจำวัน ส่งผลให้รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ทำให้คุณภาพชีวิตของประชาชนต่ำลง อีกทั้งยาสูบยังเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของชาวตำบลวังลึก ชาวอำเภอศรีสำโรง หรือกระทั่งเป็นหนึ่งในพืชเศรษฐกิจสำคัญของจังหวัดสุโขทัย ฉะนั้นการขุดลอกคลองค่อมและสร้างสะดือน้ำเพื่อใช้เป็นแหล่งกักเก็บน้ำใต้ดินเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนเนื่องจากจำเป็นที่จะต้องช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ เรื่องการกักเก็บน้ำในฤดูแล้ง ให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภคบริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลวังลึก โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๒ (โครงการสดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

๒. เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค บริโภค และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

๓. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)
คลองค่อม หมู่ที่ ๓ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๑,๑๖๒ คน ๗๔๔ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๑,๓๕๙ คน ๖๕๒ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปากคลองกว้าง ๘ เมตร ก้นคลองกว้าง ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปากคลองกว้าง ๘ เมตร ก้นคลองกว้าง ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๒ (โครงการสตือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่ ๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้ ๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๓ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปริมาตร ๑,๖๕๐ ลบ.ม. ปากคลองกว้างเฉลี่ย ๘ เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดลอกคลองค่อม (ขุดไส้คลอง) ปริมาตร 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง			
โครงการ : ก่อสร้างบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก			
หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 2 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : บ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก			
หมู่ที่ 3 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๒ ค่าน้ำประปา			
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ระบุรายการ)			
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว (ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบุรายการ)			
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร (ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา (ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน (ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		126,000.00	ตำบลวังลึกประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษรกรรม ทำไร่ ทำนา และทำสวนเป็นหลัก
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต และเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้ง
(๒.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นประจำทุกปี ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับไม่มี
(๒.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพตื้นเขิน
(๒.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๒.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึกมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการก่อสร้างบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 2 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :..... **๔. งบรายจ่ายอื่น** ๔.๑			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 2 (โครงการสตือน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน - ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

- พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก กำหนด แบบเลขที่ ...../

ประมาณราคา วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน/หน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง ราคากลาง	
1	กิจกรรมที่ 1 งานขุดลอกคลอง								
	- งานขุดลอกคลองด้วยเครื่องจักร	1,650.00	ลบ.ม.	29.46	48,609.00	1.3375	39.40	65,014.54	
	รวมเป็นเงิน (1)							65,014.54	
2	กิจกรรมที่ 2 งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน								
	- งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน	1.00	แห่ง	42,903.33	42,903.33	1.3375	57,383.20	57,383.20	
	รวมเป็นเงิน (2)							57,383.20	
3	กิจกรรมที่ 3 งานลงลูกรังทางข้ามปรับเกลี่ยเรียบ และซ่อมแซมถนนลูกรังกลับคืนสภาพเดิม								
	- ค่าลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ	-	ลบ.ม.					-	
	รวมเป็นเงิน (3)							-	
4	กิจกรรมที่ 4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	1.3375	4,012.50	4,012.50	
	รวมเป็นเงิน (4)							4,012.50	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	94,512.33			126,410.24	
							รวมราคาทั้งสิ้น	126,000.00	

(หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 2 (โครงการสตือน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก กำหนด แบบเลขที่ ...../

ปริมาณงาน - ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

- พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

ประมาณราคา วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

รายละเอียด (งานก่อสร้างชลประทาน)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	อัตราราคา	จำนวนเงิน	รวมราคา
	<u>รายละเอียดประกอบประมาณการ</u>					
1.	<u>กิจกรรมที่ 1 งานขุดลอกคลอง</u>					
	- งานขุดลอกคลองด้วยเครื่องจักร	1,650.00	ลบ.ม.	29.46	48,609.00	
	- งานดินถมหลังท่อ	-	ลบ.ม.	43.43	-	
	- ท่อลอดกลม Ø 0.60 ม. (ชั้น 3 มอก.128)	-	ท่อน	957.73	-	
	<u>รวมเป็นเงิน (1)</u>					48,609.00
2.	<u>กิจกรรมที่ 2 งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน</u>					
	- งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน	1.00	แห่ง	42,903.33	42,903.33	
	<u>รวมเป็นเงิน (2)</u>					42,903.33
3	<u>กิจกรรมที่ 3 งานลงลูกรังทางข้ามปรับเกลี่ยเรียบ และซ่อมแซมถนนลูกรังกลับคืนสภาพเดิม</u>					
	- ค่าลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ	-		-	-	
	<u>รวมเป็นเงิน (3)</u>					-
4	<u>กิจกรรมที่ 4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ</u>					
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00		3,000.00	3,000.00	
	<u>รวมเป็นเงิน (4)</u>					3,000.00
	รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรง = (1) + (2) + (3) + (4)					94,512.33

(ลงชื่อ) ..... ผู้ประมาณการ

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณราคาบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต่อ 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	รายการประมาณราคาบ่อกักเก็บนำใต้ดิน ต่อ 1 แห่ง							
1	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	45.15	ลบ.ม.	-	-	18.78	847.92	847.92
	- งานหิน 3/4 " ถมรองพื้น	3.15	ลบ.ม.	569.04	1,792.48	112.00	352.80	2,145.28
	- งานวงบ่อ Ø 1.00 เมตร สูง 0.50 เมตร	21.00	วง	500.00	10,500.00	150.00	3,150.00	13,650.00
	- งานฝาปิดวงบ่อ Ø 1.00 เมตร	3.00	ชุด	250.00	750.00	100.00	300.00	1,050.00
	- งานถมหินใหญ่	37.29	ลบ.ม.	472.84	17,631.10	112.00	4,176.22	21,807.32
	- ท่อ PVC Ø 2"	10.00	ท่อน	195.33	1,953.30	50.00	500.00	2,453.30
	- ข้อต่อตรงท่อ PVC Ø 2"	8.00	อัน	27.57	220.56	-	-	220.56
	- ฟุตวาวล์ PVC Ø 2"	2.00	อัน	200.00	400.00	-	-	400.00
	- ข้อต่องอ 90 ท่อ PVC Ø 2"	8.00	อัน	41.12	328.96	-	-	328.96
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง				**33,576.39**		**9,326.93**	**42,903.33**



โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 3 ช่วงที่ 2 (โครงการสืดอน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดน

หมู่ที่ 3 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำ โรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน

ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม.

ปากคูลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร

ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

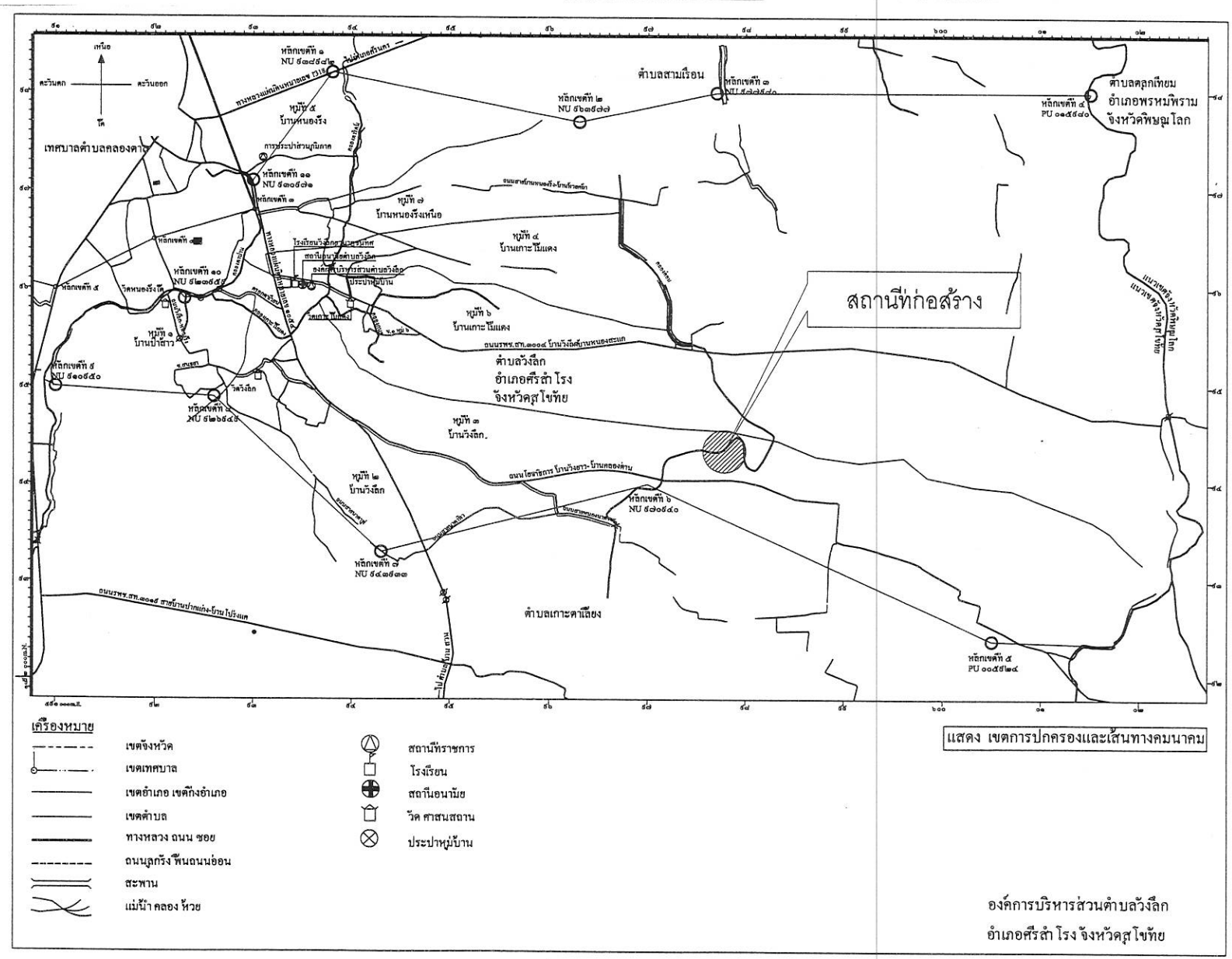
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดน 1 แห่ง

เรื่อง จัดตั้งองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อำเภอศรีสำ โรง จังหวัดสุโขทัย

เป็นเทศบาลตำบล

มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐

๐ ๐.๕ ๑ ๒ กิโลเมตร



เครื่องหมาย

- เขตจังหวัด
- เขตเทศบาล
- เขตอำเภอ เขตกิ่งอำเภอ
- เขตตำบล
- ทางหลวง ถนน ซอย
- ถนนลูกรัง พื้นถนนอ่อน
- สะพาน
- แม่น้ำ คลอง ห้วย
- สถานที่ราชการ
- โรงเรียน
- สถานีอนามัย
- วัด ศาสนสถาน
- ประปาหมู่บ้าน

แสดง เขตการปกครองและเส้นทางคมนาคม

องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
อำเภอศรีสำ โรง จังหวัดสุโขทัย

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อดักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

แผนที่ทุดก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำ โรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสืบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

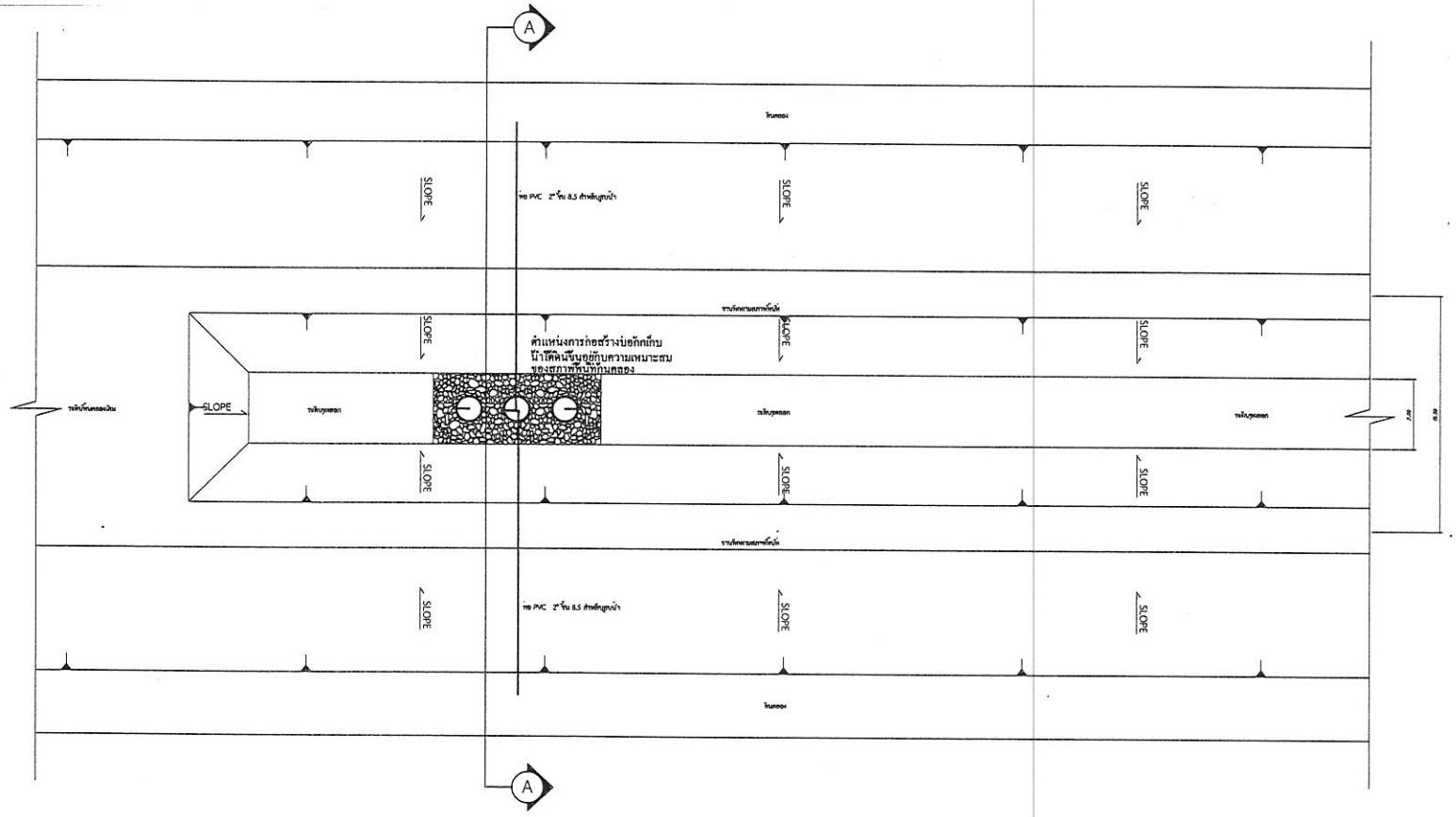
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่ 2



แปลน

หมายเหตุ; ***

ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน

งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร (ขุดใส่คลอง) 1,650 ลบ.ม.

- ปากคลองกว้าง 8 เมตร
- ก้นคลองกว้าง 3 เมตร
- ลึก 1.50 เมตร
- คลองยาว 200 เมตร
- ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

แปลนคลองค่อม

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

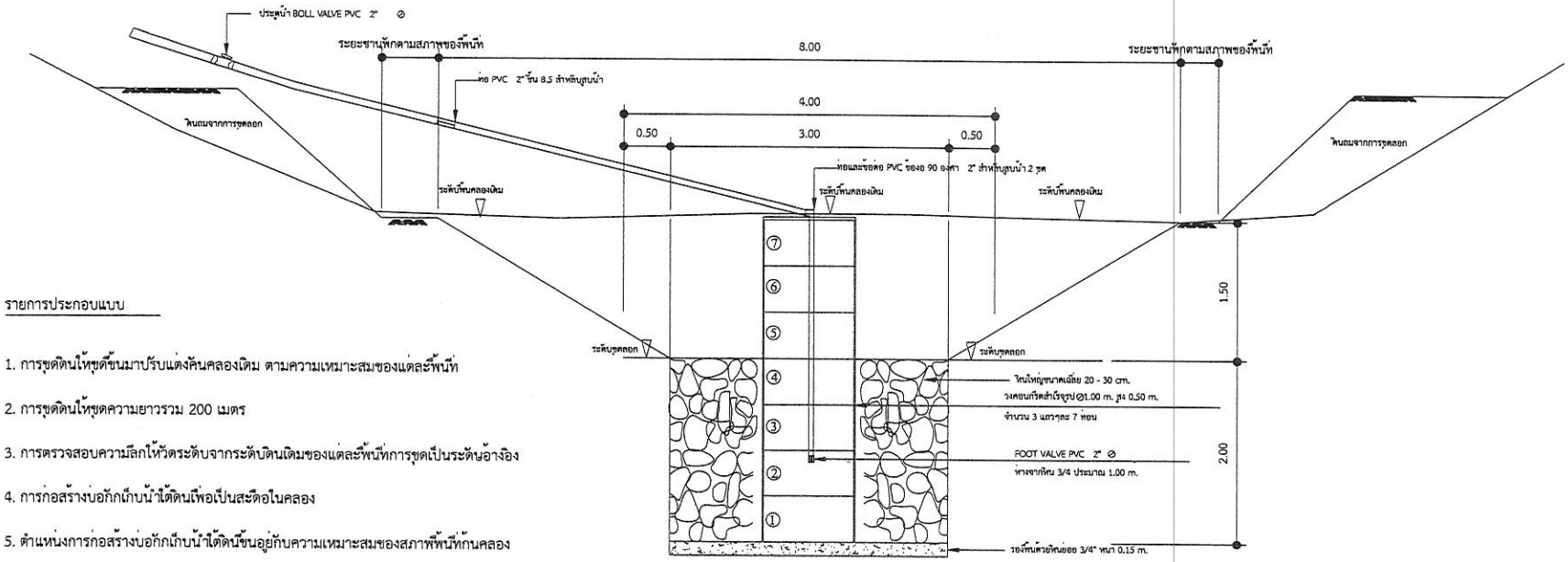
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็น
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	3



รูปตัด Ⓐ – Ⓐ

รายการประกอบแบบ

1. การขุดดินให้ขุดขึ้นมาปรับแต่งดินคลองเดิม ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่
2. การขุดดินให้ขุดความยาวรวม 200 เมตร
3. การตรวจสอบความลึกให้วัดระดับจากระดับดินเดิมของแต่ละพื้นที่การขุดเป็นระดับอ้างอิง
4. การก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดินเพื่อเป็นสะดือในคลอง
5. ตำแหน่งการก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดินขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ก้นคลอง โดยสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามตำแหน่งที่เหมาะสม
6. ระยะความลึกของวงบ่อซีเมนต์สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม แต่ต้องได้ตามปริมาณงานที่กำหนด
7. ความลึกอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามระดับความลึกของชั้นหินอุ้มน้ำ
8. กรณีเกิดปัญหาในการปฏิบัติงานให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ว่าจ้าง

หมายเหตุ; ***
ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน
งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม.
-ปากคลองกว้าง 8 เมตร
-ก้นคลองกว้าง 3 เมตร
-ลึก 1.50 เมตร
-คลองยาว 200 เมตร
-ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

อบต. วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ
ขุดลอกคลองห้อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ
รูปตัด A-A

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

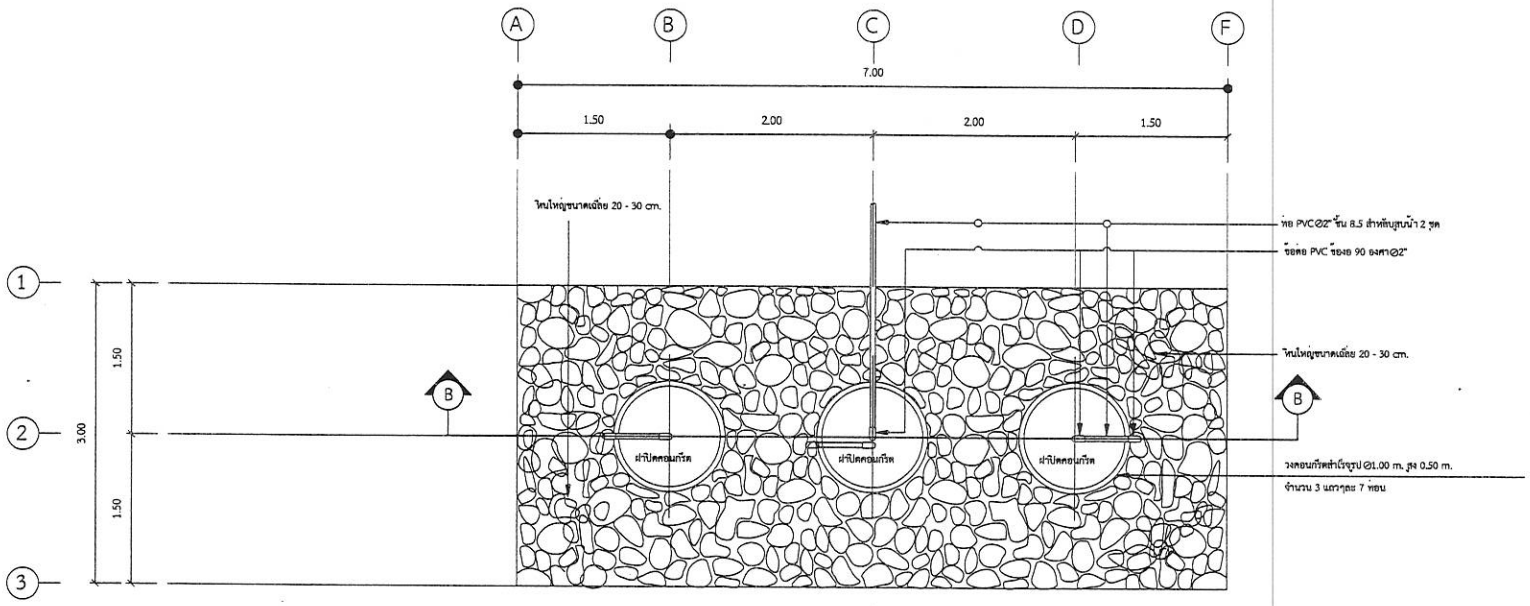
เขียนแบบ / คัดลอก
นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ
นายจรูญ ศรีสืบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายสรายุทธ์ ขันติวิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ
นายสมพงษ์ รักเย็น
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	4



ขยาย แปลน บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองห้อบ
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ขยาย แปลนบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศิริสืบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

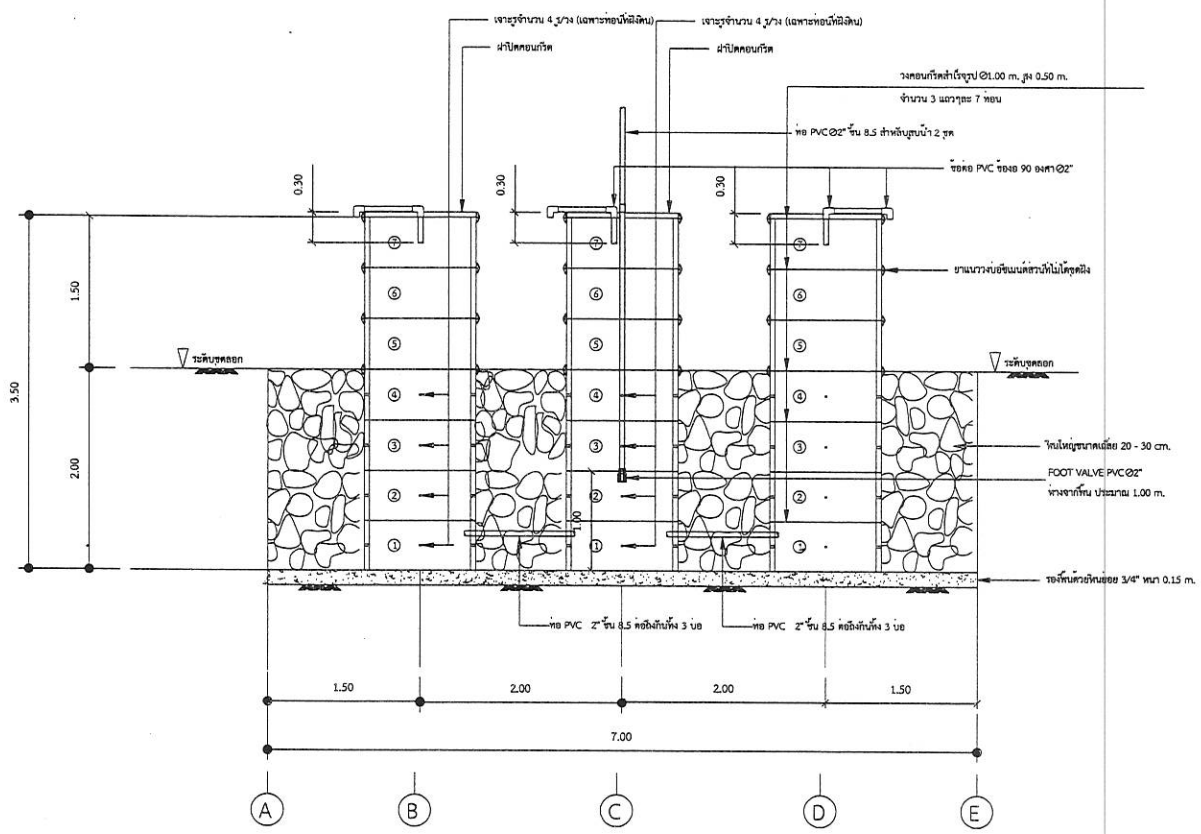
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็บ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	5



ขยายรูปตัด Ⓑ-Ⓑบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

อบต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองห้วย
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ขยายรูปตัด B - B
บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

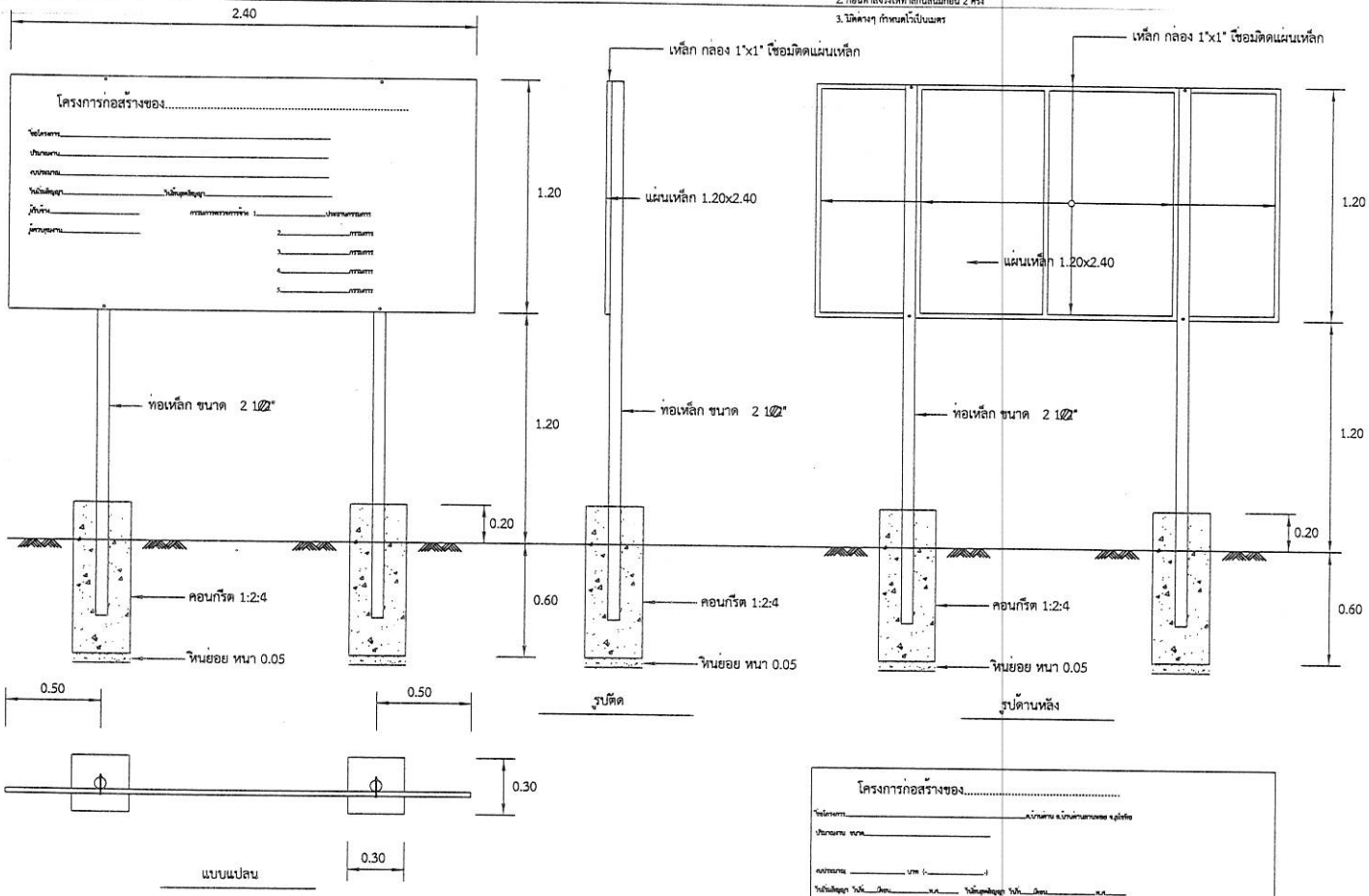
อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	6

รายละเอียดประกอบ

แบบป้ายมาตราฐานสำหรับโครงการ



หมายเหตุ

1. จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมในสถาน สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
2. ก่อนหล่อจริงให้ทาน้ำมันก่อน 2 ครั้ง
3. โดยต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร

รายการประกอบแบบ

1. เสาโพนป้ายหล่อเรียบร้อย 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนหล่อจริงให้ทาน้ำมันก่อน 2 ครั้ง
2. หัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดหัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างต้น
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้

(ตัวอย่าง)

แบบป้ายมาตราฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

หมายเหตุ;

ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน



โครงการ

ขุดลอกคลองคอย พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก

อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หล่ำสุข

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายชูรัญ ศรีสิบวงค์

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายสราวุทธ์ ขันตีวิเศษ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็ม

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	7

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
ถนนวังลึก หนองสะแก สท๖๔๑๒๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรให้ดำเนินการตามโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายสมพงษ์ รักแย้ม ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อายุ ๖๖ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๘ หมู่ที่ ๒ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงานองค์กรเข้าดำเนินการโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่๓ ช่วงที่ ๒ (โครงการสะดือน้ำ)พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน หมู่ที่๓ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ) .....

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
ถนนวังลึก -หนองสะแก สท ๖๔๑๒๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายสมพงษ์ รักแย้ม ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อายุ ๖๖ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๘ หมู่ ๒ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังหน่วยงาน/องค์กร ดำเนินงานโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๒ (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน หมู่ที่ ๓ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ)

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ)

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายงานการประชุมประจำเดือน

คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ ต. [illegible]

วันที่ 8 สิงหาคม ๒๕๖๖

รายชื่อคณะกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑	[illegible]	ผญบ.	[illegible]
๒	[illegible]	[illegible]	[illegible]
๓	[illegible]	[illegible]	[illegible]
๔	[illegible]	[illegible]	[illegible]
๕	[illegible]	[illegible]	[illegible]
๖	[illegible]	กรรมการ	[illegible]
๗	[illegible]	กรรมการ	[illegible]
๘	[illegible]	กรรมการ	
๙	[illegible]	[illegible]	[illegible]
๑๐	[illegible]	กรรมการ	[illegible]
๑๑	[illegible]	กรรมการ	[illegible]

[illegible]

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมใหญ่สามัญประจำปี
ครั้งที่ 8 ปีพุทธศักราช 2566

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อผู้เข้าร่วม
1	สายสมิด ศรีสำราญ	162	สายสมิด
2	สุจาดา ยี่หยัง	140/1	สุจาดา
3	เสาร์ออง เกตุดำ	131/1	เสาร์ออง
4	สุพรรณ ชินตาไทย	128	สุพรรณ
5	วิรัช รักแสม	20/4	วิรัช
6	นางอัจฉรา สมบูรณ์	156	อัจฉรา
7	นางประดวย อยู่ยืน	70	ประดวย
8	นางอุดอน ครุฑนาค	159/1	อุดอน
9	นางสมจิตร บุญชัยเดช	67/3	สมจิตร
10	นาย สมัย [illegible]	142/1	สมัย
11	นาง อุไรวรรณ [illegible]	78/2	อุไรวรรณ
12	นางกอยแก้ว [illegible]	63/2	[illegible]
13	นาย [illegible]	171/1	[illegible]
14	นาย [illegible]	174	[illegible]
15	นายวิญญ์ [illegible]	142	[illegible]
16	นางชัม [illegible]	157	ชัม
17	นางสังเวย [illegible]	144/1	สังเวย
18	นาย อิสมา [illegible]	170/1	อิสมา
19	นาง อิสมาร [illegible]	7	อิสมาร
20	[illegible]	136/2	[illegible]
21	ตาหยัน [illegible]	80/1	ตาหยัน
22	ชำเสน [illegible]	36/2	ชำเสน
23	นาง [illegible]	167	[illegible]
24	นาง [illegible]	145	[illegible]
25	นาง [illegible]	83	[illegible]
26	[illegible]	132	[illegible]
27	สมจิต [illegible]	171	สมจิต
28	ชนาพร อิสออด	140/6	ชนาพร
29	กาสนา [illegible]	136/3	กาสนา

ทะเบียนรับฝากของสมาชิกสหกรณ์ออมทรัพย์ครูประถมศึกษา
ตั้งแต่วันที่ 8 สิงหาคม 2566

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อผู้ฝาก
1	สมพิศ ศรีทา	162	สมพิศ
2	สุชาดา ชีหล้าง	140/1	สุชาดา
3	เกาัล เกตุดำ	131/1	เกาัล
4	ศุภพรรณ ชินทโท้ม	128	ศุภพรรณ
5	ธีรพัน วิทาแสม	20/4	ธีรพัน
6	นาง อำพร ตมขมหาด	156	อำพร
7	หางประดอย อยู่ชนะ	70	ประดอย
8	นางอุดอม ครุฑนาค	159/1	อุดอม
9	นางสาวอัญชลี นุชขันแก้ว	67 ง3	อัญชลี
10	นาง สิงห์ ชะอำเก่า	142/1	สิงห์
11	นาง อุไรวรรณ ปิ่นทองสิง	178/2	อุไรวรรณ
12	หางกอยหรอม หลุมหอง	63/2	กอยหรอม
13	นาง กัญญา ศรีอยู่	171/1	กัญญา
14	นายสมชัย สมกัน	174	สมชัย
15	นายณัฐพล แสงรัตน์	142	ณัฐพล
16	หางชัม พฤติสัตย์	157	ชัม
17	นางสังเวย ศิริยศอาง	144/1	สังเวย
18	นาง อิสาณา มหาสรุจา	175/1	อิสาณา
19	นาง อัมพร สังฆทิพย์	7	อัมพร
20	[illegible]	136/2	[illegible]
21	ดาหวัน ศิริวรรณ	80/1	ดาหวัน
22	ชำเสน ชูพืชธ์	361	ชำเสน
23	นางสาวณัฐนลิน ดวงหัวใจ	167	ณัฐนลิน
24	นาง สุมาพร พงษ์ศิริ	145	สุมาพร
25	นาง สมร แก้วชัย	83	สมร
26	นางนงลักษณ์ [illegible]	132	นงลักษณ์
27	ยาสมิต ผู้มชม	171	ยาสมิต
28	ชนาพร ยิ้มออด	140/6	ชนาพร
29	จารุณา นุตรลพ	136/3	จารุณา





กิจกรรม/โครงการ
ที่ 6

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ....๙.....

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๑ (โครงการสดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต.วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

กิจกรรมหลัก ก่อสร้างบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๑ ต.วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

วงเงิน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง **หมายเลขโทรศัพท์ :** ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย เป็นพื้นที่ทางการเกษตรที่อาศัยการรับการระบายน้ำมาจากหน้าหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก และน้ำยมฝั่งขวา ไหลผ่านคลองค่อม ก่อนที่ลงสู่บึงใหญ่ ซึ่งคลองค่อมเป็นคลองที่ไหลผ่านตำบลวังลึกทั้งหมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๗ ในฤดูฝนและน้ำหลากมีน้ำจำนวนมากไหลผ่านจนเอ่อล้นเข้าท่วมบ้านเรือนและพื้นที่ทางการเกษตรของประชาชนเสียหาย แต่ก็ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ได้เพราะน้ำจะไหลลงสู่บึงใหญ่ทั้งหมด เพราะไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ ส่วนในฤดูแล้งก็ไม่สามารถส่งน้ำได้อย่างทั่วถึง ส่งผลกระทบทั้งด้านเกษตรกรรมและการอุปโภคบริโภคของประชาชนในพื้นที่เป็นอย่างมาก ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ทำไร่ ทำนา และยาสูบเป็นจำนวนมาก ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับมีแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อทำการเกษตรจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งเป็นประจำทุกปี จนต้องขอรับการสนับสนุนน้ำจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อนำมาใช้ในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคในการดำรงชีวิตประจำวัน ส่งผลให้รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ทำให้คุณภาพชีวิตของประชาชนต่ำลง อีกทั้งยาสูบยังเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของชาวตำบลวังลึก ชาวอำเภอศรีสำโรง หรือกระทั่งเป็นหนึ่งในพืชเศรษฐกิจสำคัญของจังหวัดสุโขทัย ฉะนั้นการขุดลอกคลองค่อมและสร้างสะดือน้ำเพื่อใช้เป็นแหล่งกักเก็บน้ำใต้ดินเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนเนื่องจากจำเป็นที่จะต้องช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ เรื่องการกักเก็บน้ำในฤดูแล้ง ให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภคบริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลวังลึก โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๑ (โครงการสดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

๒. เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค บริโภค และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

๓. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

คลองค่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๔๓๘ คน ๑๘๗ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๘๕๒ คน ๓๒๑ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปากคลองกว้าง ๘ เมตร ก้นคลองกว้าง ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปากคลองกว้าง ๘ เมตร ก้นคลองกว้าง ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๑ (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่ ๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้ ๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๗ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๑ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ๑,๖๕๐ ลบ.ม. ปากคลองกว้างเฉลี่ย ๘ เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 1,650 ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง			
โครงการ : ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 1 (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน			
ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน			
หมู่ที่ 7 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว			
(ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่			
(ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน			
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		126,000.00	ตำบลวังลึกประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษรกรรม ทำไร่ ทำนา และทำสวนเป็นหลัก
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต และเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้ง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นประจำทุกปี ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับไม่มี
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพตื้นเขิน
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึกมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 1 (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 1 (โครงการสตือน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน - ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

- พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก กำหนด แบบเลขที่ ...../

ประมาณราคา วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน/หน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง ราคากลาง	
1	กิจกรรมที่ 1 งานขุดลอกคลอง								
	- งานขุดลอกคลองด้วยเครื่องจักร	1,650.00	ลบ.ม.	29.46	48,609.00	1.3375	39.40	65,014.54	
	รวมเป็นเงิน (1)							65,014.54	
2	กิจกรรมที่ 2 งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน								
	- งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน	1.00	แห่ง	42,903.33	42,903.33	1.3375	57,383.20	57,383.20	
	รวมเป็นเงิน (2)							57,383.20	
3	กิจกรรมที่ 3 งานลงลูกรังทางข้ามปรับเกลี่ยเรียบ และซ่อมแซมถนนลูกรังกลับคืนสภาพเดิม								
	- ค่าลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ	-	ลบ.ม.					-	
	รวมเป็นเงิน (3)							-	
4	กิจกรรมที่ 4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	1.3375	4,012.50	4,012.50	
	รวมเป็นเงิน (4)							4,012.50	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	94,512.33			126,410.24	
							รวมราคาทั้งสิ้น	126,000.00	

(หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 1 (โครงการสตือน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก กำหนด แบบเลขที่ ...../

ปริมาณงาน - ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

- พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

ประมาณราคา วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

รายละเอียด (งานก่อสร้างชลประทาน)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	อัตราราคา	จำนวนเงิน	รวมราคา
	รายละเอียดประกอบประมาณการ					
1.	กิจกรรมที่ 1 งานขุดลอกคลอง					
	- งานขุดลอกคลองด้วยเครื่องจักร	1,650.00	ลบ.ม.	29.46	48,609.00	
	- งานดินถมหลังท่อ	-	ลบ.ม.	43.43	-	
	- ท่อลอดกลม Ø 0.60 ม. (ชั้น 3 มอก.128)	-	ท่อน	957.73	-	
	รวมเป็นเงิน (1)					48,609.00
2.	กิจกรรมที่ 2 งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน					
	- งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน	1.00	แห่ง	42,903.33	42,903.33	
	รวมเป็นเงิน (2)					42,903.33
3	กิจกรรมที่ 3 งานลงลูกรังทางข้ามปรับเกลี่ยเรียบ และซ่อมแซมถนนลูกรังกลับคืนสภาพเดิม					
	- ค่าลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ	-		-	-	
	รวมเป็นเงิน (3)					-
4	กิจกรรมที่ 4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ					
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00		3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน (4)					3,000.00
	รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรง = (1) + (2) + (3) + (4)					94,512.33

(ลงชื่อ) ..... ผู้ประมาณการ

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณราคาบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต่อ 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	รายการประมาณราคาบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต่อ 1 แห่ง							
1	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	45.15	ลบ.ม.	-	-	18.78	847.92	847.92
	- งานหิน 3/4 " ถมรองพื้น	3.15	ลบ.ม.	569.04	1,792.48	112.00	352.80	2,145.28
	- งานวงบ่อ Ø 1.00 เมตร สูง 0.50 เมตร	21.00	วง	500.00	10,500.00	150.00	3,150.00	13,650.00
	- งานฝาปิดวงบ่อ Ø 1.00 เมตร	3.00	ชุด	250.00	750.00	100.00	300.00	1,050.00
	- งานถมหินใหญ่	37.29	ลบ.ม.	472.84	17,631.10	112.00	4,176.22	21,807.32
	- ท่อ PVC Ø 2"	10.00	ท่อน	195.33	1,953.30	50.00	500.00	2,453.30
	- ข้อต่อตรงท่อ PVC Ø 2"	8.00	อัน	27.57	220.56	-	-	220.56
	- ฟุตวาวล์ PVC Ø 2"	2.00	อัน	200.00	400.00	-	-	400.00
	- ข้อต่องอ 90 ท่อ PVC Ø 2"	8.00	อัน	41.12	328.96	-	-	328.96
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง				**33,576.39**		**9,326.93**	**42,903.33**



โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 1 (โครงการสืดอน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดน

หมู่ที่ 7 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำ โรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน

ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม.

ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร

ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

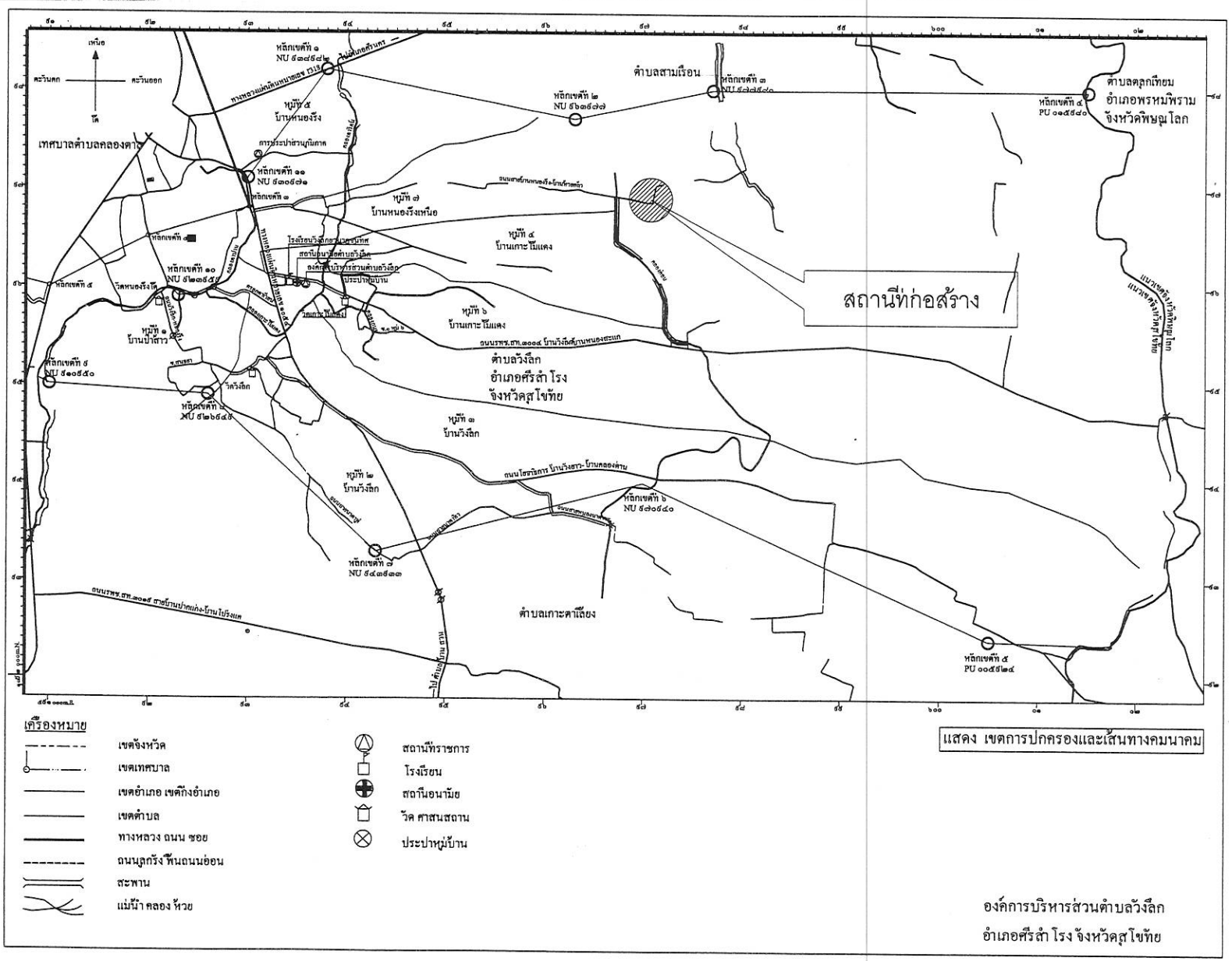
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดน 1 แห่ง

เรื่อง จัดตั้งองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เป็นเทศบาลตำบล

มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐

๐ ๐.๕ ๑ ๒ กิโลเมตร



แสดง เขตการปกครองและเส้นทางคมนาคม

เครื่องหมาย

- เขตจังหวัด
- เขตเทศบาล
- เขตอำเภอ เขตกิ่งอำเภอ
- เขตตำบล
- ทางหลวง ถนน ซอย
- ถนนลูกรัง หินถนนย่อย
- สะพาน
- แม่น้ำ คลอง ห้วย
- สถานีราชการ
- โรงเรียน
- สถานีอนามัย
- วัด ศาสนสถาน
- ประปาหมู่บ้าน

องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำดิบดิน

แบบ

แผนที่จุดก่อสร้าง

สถานีที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

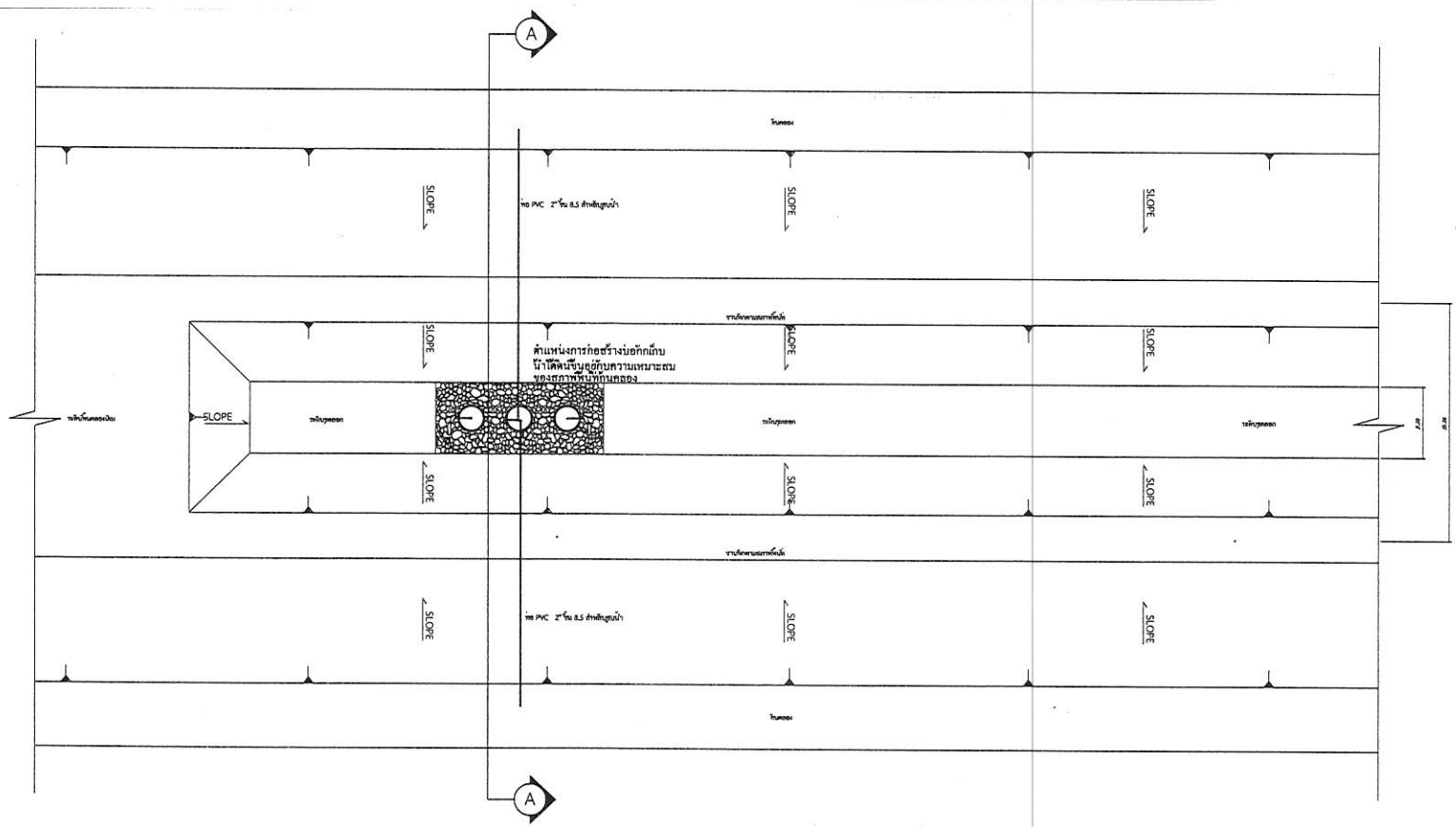
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	2



แปลน

หมายเหตุ; ***

ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน

งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร (ขุดใส่คลอง) 1,650 ลบ.ม.

- ปากคลองกว้าง 8 เมตร
- ก้นคลองกว้าง 3 เมตร
- ลึก 1.50 เมตร
- คลองยาว 200 เมตร

-ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

แปลนคลองค่อม

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายธรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสีบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

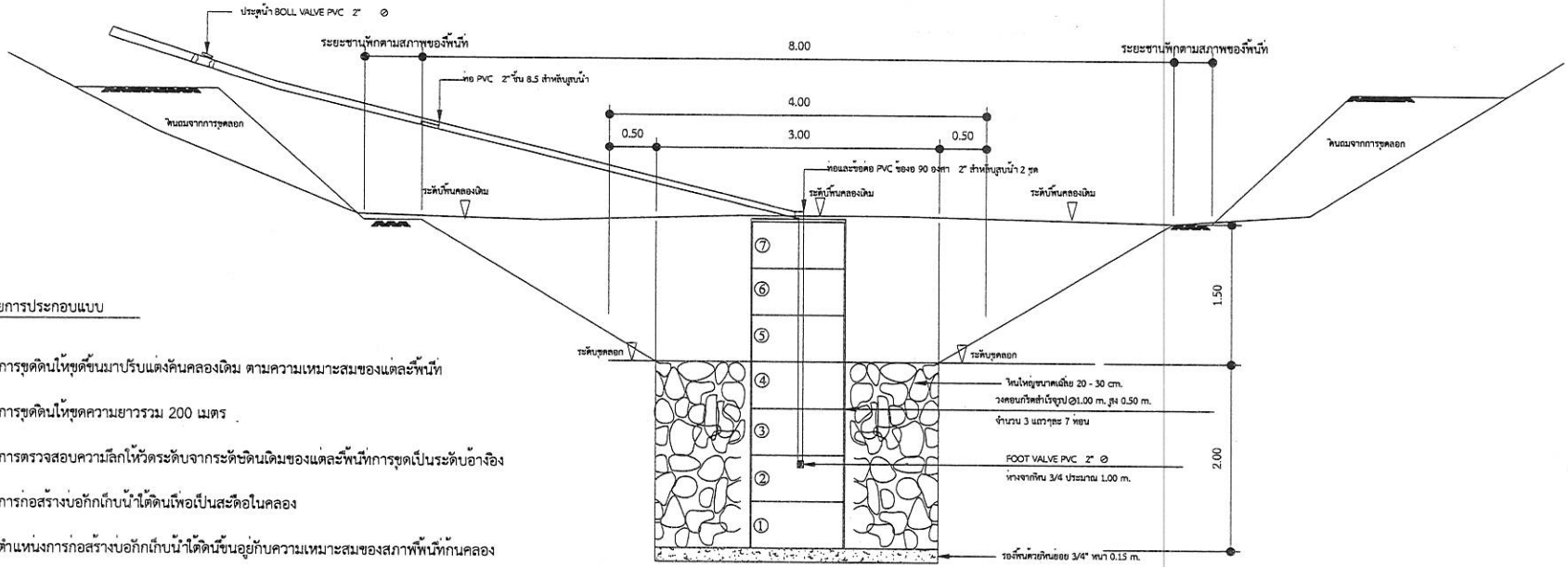
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	3



รูปตัด Ⓐ – Ⓐ

รายการประกอบแบบ

1. การขุดดินให้ขุดขึ้นมาปรับแต่งคันคลองเดิม ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่
2. การขุดดินให้ขุดความยาวรวม 200 เมตร
3. การตรวจสอบความลึกให้วัดระดับจากระดับดินเดิมของแต่ละพื้นที่การขุดเป็นระดับอ้างอิง
4. การก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดินเพื่อเป็นสะดือในคลอง
5. ตำแหน่งการก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดินขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ก้นคลอง
   โดยสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามตำแหน่งที่เหมาะสม
6. ระยะความลึกของวงบ่อซีเมนต์สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม แต่ต้องได้ตามปริมาณงานที่กำหนด
7. ความลึกอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามระดับความลึกของชั้นหินอุ้มน้ำ
8. กรณีเกิดปัญหาในการปฏิบัติงานให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ว่าจ้าง

หมายเหตุ; ***
ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน
งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร (ขุดใส่คลอง) 1,650 ลบ.ม.
-ปากคลองกว้าง 8 เมตร
-ก้นคลองกว้าง 3 เมตร
-ลึก 1.50 เมตร
-คลองยาว 200 เมตร
-ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ
ขุดลอกคลองคอม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ
รูปตัด A-A

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

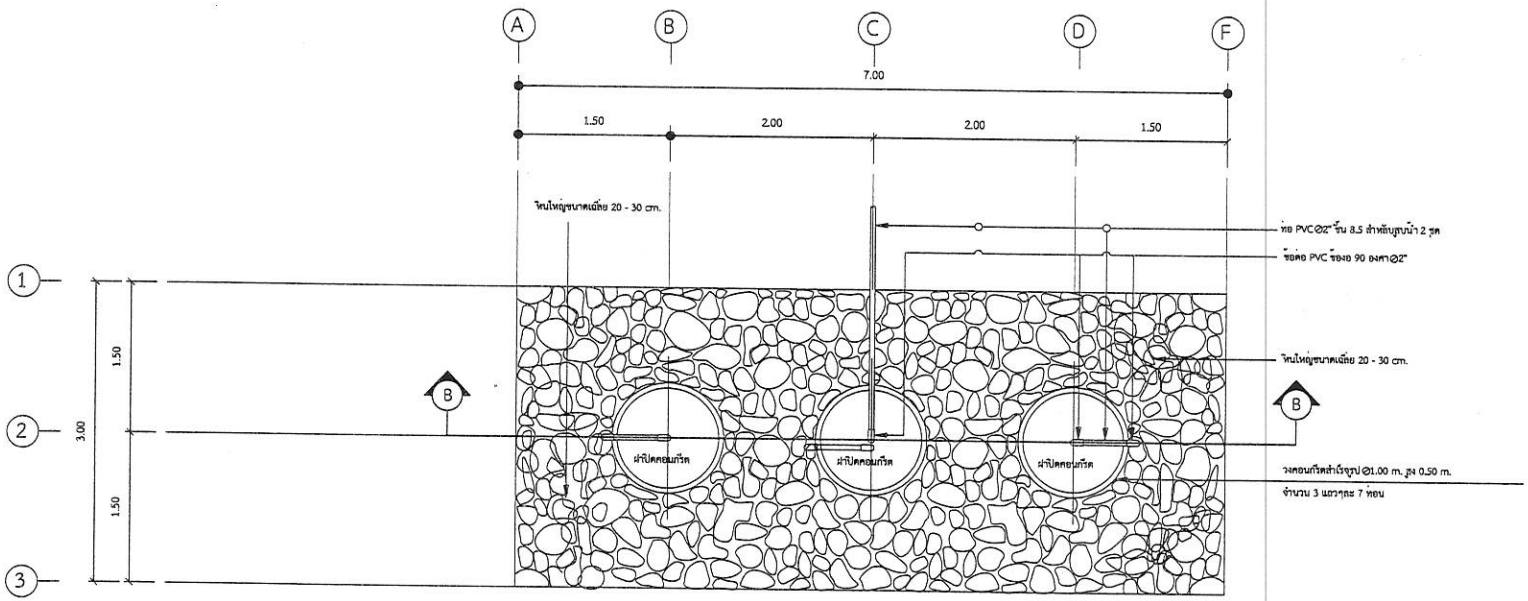
เขียนแบบ / คัดลอก
นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ
นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายสรายุทธ์ ขันด์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ
นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	4



ขยาย แปลน บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน



โครงการ

ขุดลอกคลองห้วยม่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ขยาย แปลนบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสีบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

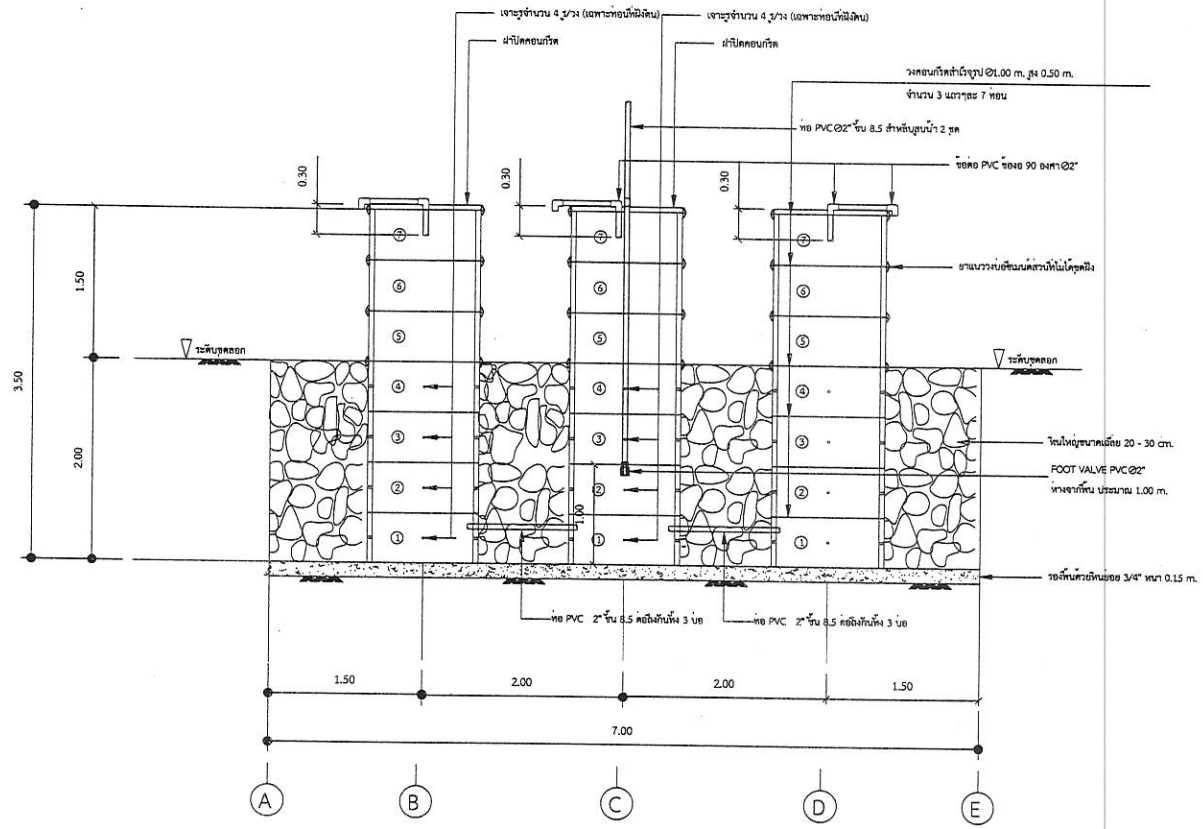
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันคิวเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	5



ขยายรูปตัด Ⓑ-Ⓑบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ
ขุดลอกคลองคอม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ
ขยายรูปตัด B - B
บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก
นายราวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ
นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

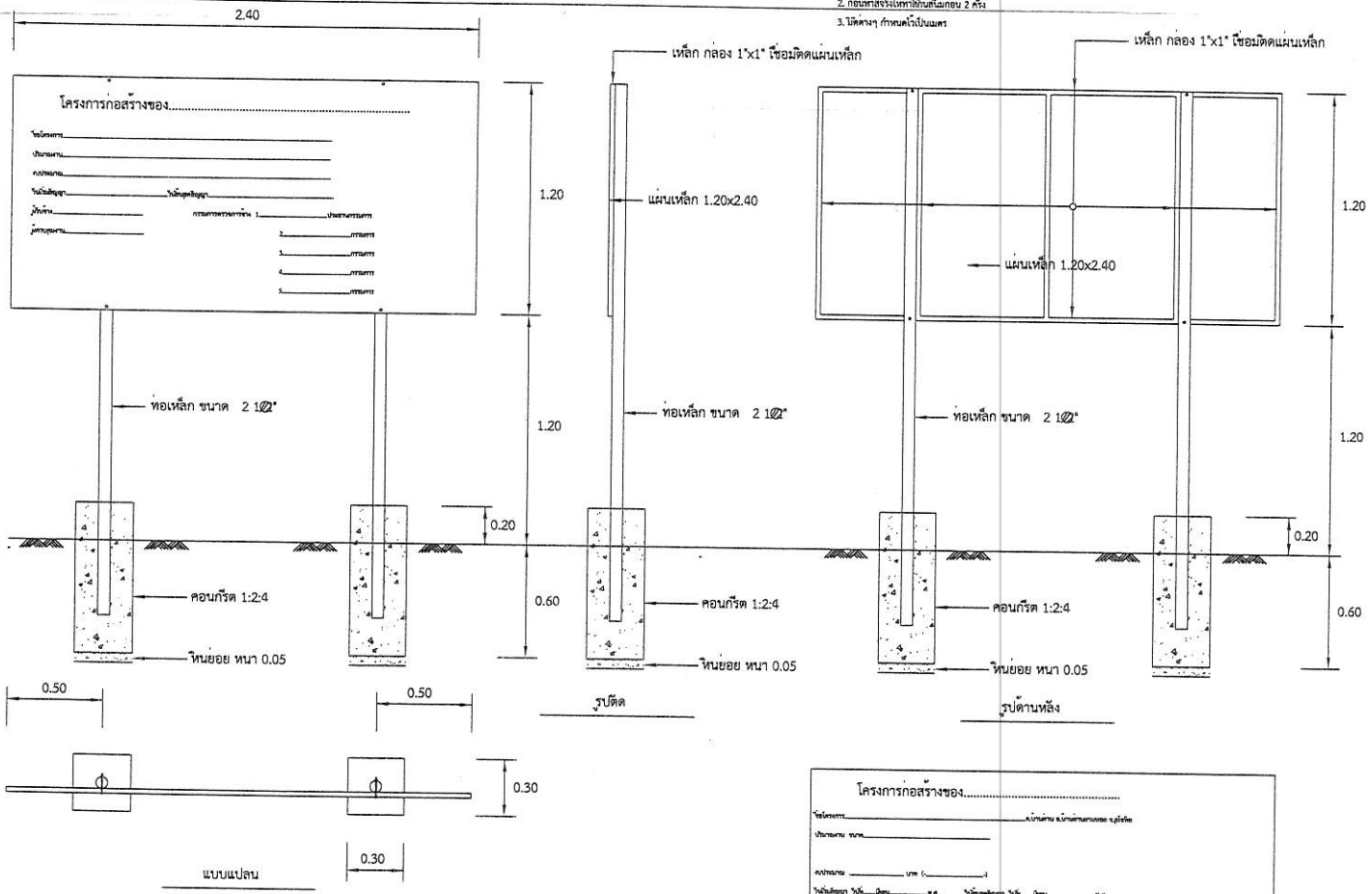
เห็นชอบ
นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ
นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	6

รายละเอียดประกอบ

แบบป้ายมาตราฐานสำหรับโครงการ



หมายเหตุ

1. จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมในสถาน สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
2. ก่อนหล่อจริงให้หล่อทดลองก่อน 2 ครั้ง
3. มิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร

รายการประกอบแบบ

1. เสา ทั้งป้ายหล่อเรียงทั้ง 2 ด้าน ใช้ปูน ก่อนหล่อจริงให้หล่อทดลองก่อน 2 ครั้ง
2. หัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างต้น
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้

(ตัวอย่าง)

แบบป้ายมาตราฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

หมายเหตุ;

ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน



โครงการ

ขุดลอกคลองห้วย
พร้อม ก่อสร้างบ่อทึกเก็บน้ำได้ดิน

แบบ

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก

อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสีบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ขันดีวิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	7

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
ถนนวังลึก หนองสะแก สท๖๔๑๒๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรให้ดำเนินการตามโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายสมพงษ์ รักแย้ม ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อายุ ๖๖ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๘ หมู่ที่ ๒ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงานองค์กรเข้าดำเนินการโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่๗ ช่วงที่ ๑ (โครงการสะดือน้ำ)พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน หมู่ที่๗ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ)

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ)

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
ถนนวังลึก -หนองสะแก สท ๖๔๑๒๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายสมพงษ์ รักแย้ม ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อายุ ๖๖ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๘ หมู่ ๒ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังหน่วยงาน/องค์กร ดำเนินงานโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๑ (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน หมู่ที่ ๗ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ)

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ)

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

บันทึกการประชุมประชาคม

ครั้งที่ 2 ประจำปี พ.ศ. 2560 เวลา 16.00 น.

ณ. ศาลาอเนกประสงค์ หมู่ 7 ต.ยังสิ้ก

วาระที่ 1 เรื่อง การเลือกตั้งคณะกรรมการหมู่บ้านชุดที่ 3

ประธาน ขอเชิญ คุณ รัตน์ ลาภิร

กล่าวกับผู้ที่เข้าร่วมประชุมว่าในวันนี้

ทางเจ้าหน้าที่จากองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระได้

เข้ามาเพื่อประชุมหาแผนเพื่อหาข้อตกลง

ของหมู่ที่ 7 เพื่อให้การดำเนินงานต่างๆ

เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่ได้ตั้งไว้

ถ้าหากท่านเห็นชอบกับข้อตกลงที่ได้ตั้งไว้ในแผน

พัฒนาหมู่บ้านในวันนี้ ขอให้ท่านยกมือ

ขึ้นเพื่อรับรองด้วย

วาระที่ 2 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธาน เรื่อง โครงการตามแผนพัฒนา

หมู่บ้าน 7 (โครงการสิ่งก่อสร้าง) พร้อมก่อ

สร้างประตูทางเข้าหมู่บ้าน

กล่าวว่าตามที่ตามประสงค์ของชาวบ้านหมู่ที่ 7

ได้ทำการเสนอโครงการขอก่อสร้างประตูทางเข้า

หมู่ที่ 7 (โดมการสิ่งก่อสร้าง) พร้อมก่อสร้างป้อมยาม

ด้านหน้าหมู่บ้าน เพื่อประโยชน์สำหรับเจ้าหน้าที่การเกษตร

ได้รับงบประมาณ [illegible] บาท

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 3 ประธาน ขอเชิญ [illegible]

ประธาน กล่าวขอบคุณทุกท่านที่เข้าร่วมประชุม

ปิดประชุมเวลา 17.00 น.

ผู้จดบันทึกการประชุม

(นายรัตน์ ลาภิร)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นายรัตน์ ลาภิร)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล		บ้านเลขที่	หมายเหตุ
1	เอ็ดดี้	ฟักธัญชัย	157	แฟ
2	[illegible]	[illegible]	25	[illegible]
3	ธนา	สงวิศอกรม	107	ธนา
4	[illegible]	[illegible]	130/8	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	111	[illegible]
6	[illegible]	[illegible]	114/1	[illegible]
7	[illegible]	[illegible]	123	[illegible]
8	[illegible]	[illegible]	155 ม.5	[illegible]
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	[illegible]	[illegible]	114	[illegible]
12	[illegible]	[illegible]	41/3	[illegible]
13	[illegible]	[illegible]	18/4	[illegible]
14	[illegible]	[illegible]	21	[illegible]
15	[illegible]	[illegible]	11	[illegible]
16	[illegible]	[illegible]	18/4	[illegible]
17	[illegible]	[illegible]	126	[illegible]
18	[illegible]	[illegible]	2	[illegible]
19	[illegible]	[illegible]	151	[illegible]
20	[illegible]	[illegible]	20	[illegible]
21	[illegible]	[illegible]	150/2	[illegible]
22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
23	[illegible]	[illegible]	53	[illegible]
24	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
25	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
26	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
27	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

28	น.ส. ทศพรรณ	ครูเกษ	3/1	ทศพรรณ
29	[illegible]	[illegible]	130	[illegible]
30	นาง[illegible]	ครูเกษ	130	[illegible]
31	นายณัฐ ศักดิ์นิยม	คงการศึกษา	129	ศักดิ์นิยม
32	[illegible]	[illegible]	31/6	[illegible]
33	นาย ทศพล	หลุหนิว	48/3	ทศพล
34	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
35	[illegible]	[illegible]	14/1	[illegible]
36	[illegible]	[illegible]	19/1	[illegible]
37	นายชัยพัฒน์	ครูวิภา	116/3	ชัยพัฒน์

ทศพล ศักดิ์นิยม


อาคารเอนกประสงค์ หมู่ 7



กิจกรรม/โครงการ
ที่ 7

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ....๑๐...

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๒ (โครงการสตือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต.วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

กิจกรรมหลัก ก่อสร้างบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๑ ต.วังลึก อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

วงเงิน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง **หมายเลขโทรศัพท์ :** ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย เป็นพื้นที่ทางการเกษตรที่อาศัยการรับการระบายน้ำมาจากหน้าหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก และน้ำยมฝั่งขวา ไหลผ่านคลองค่อม ก่อนที่ลงสู่บึงใหญ่ ซึ่งคลองค่อมเป็นคลองที่ไหลผ่านตำบลวังลึกทั้งหมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๗ ในฤดูฝนและน้ำหลากมีน้ำจำนวนมากไหลผ่านจนเอ่อล้นเข้าท่วมบ้านเรือนและพื้นที่ทางการเกษตรของประชาชนเสียหาย แต่ก็ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ได้เพราะน้ำจะไหลลงสู่บึงใหญ่ทั้งหมด เพราะไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ ส่วนในฤดูแล้งก็ไม่สามารถส่งน้ำได้อย่างทั่วถึง ส่งผลกระทบทั้งด้านเกษตรกรรมและการอุปโภคบริโภคของประชาชนในพื้นที่เป็นอย่างมาก ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ทำไร่ ทำนา และยาสูบเป็นจำนวนมาก ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับมีแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อทำการเกษตรจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งเป็นประจำทุกปี จนต้องขอรับการสนับสนุนน้ำจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อนำมาใช้ในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคในการดำรงชีวิตประจำวัน ส่งผลให้รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ทำให้คุณภาพชีวิตของประชาชนต่ำลง อีกทั้งยาสูบยังเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของชาวตำบลวังลึก ชาวอำเภอศรีสำโรง หรือกระทั่งเป็นหนึ่งในพืชเศรษฐกิจสำคัญของจังหวัดสุโขทัย ฉะนั้นการขุดลอกคลองค่อมและสร้างสะดือน้ำเพื่อใช้เป็นแหล่งกักเก็บน้ำใต้ดินเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนเนื่องจากจำเป็นที่จะต้องช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ เรื่องการกักเก็บน้ำในฤดูแล้ง ให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภคบริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลวังลึก โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๒ (โครงการสดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

๒. เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค บริโภค และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

๓. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

คลองค่อม หมู่ที่ ๗ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๔๓๘ คน ๑๘๗ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๘๕๒ คน ๓๒๑ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปากคลองกว้าง ๘ เมตร ก้นคลองกว้าง ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ปากคลองกว้าง ๘ เมตร ก้นคลองกว้าง ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๒ (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่ ๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้ ๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๗ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกบ่อเก็บกักน้ำใต้ดินคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมขุดลอก หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๑ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) ๑,๖๕๐ ลบ.ม. ปากคลองกว้างเฉลี่ย ๘ เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย ๓ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๑,๖๕๐ ลบ.ม. พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ๑ แห่ง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ก้นคลองกว้างเฉลี่ย 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 1,650 ลบ.ม พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง			
โครงการ : ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 2 (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน			
ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองค่อม (สะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน			
หมู่ที่ 7 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุรายการ)			
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ระบุรายการ)			
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว (ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุรายการ)			
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบุรายการ)			
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร (ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา (ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน (ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		126,000.00	ตำบลวังลึกประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษรกรรม ทำไร่ ทำนา และทำสวนเป็นหลัก
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต และเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้ง
(๑.๑) ค่าที่ดิน			เป็นประจำทุกปี ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับไม่มี
(ระบุรายการ)			ฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพตื้นเขิน
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึกมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง
(ระบุรายการ)			จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 2 (โครงการสะดือน้ำ)
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ			พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 2 (โครงการสตือน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน - ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

- พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก กำหนด แบบเลขที่ ...../

ประมาณราคา วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน/หน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง ราคากลาง	
1	กิจกรรมที่ 1 งานขุดลอกคลอง								
	- งานขุดลอกคลองด้วยเครื่องจักร	1,650.00	ลบ.ม.	29.46	48,609.00	1.3375	39.40	65,014.54	
	รวมเป็นเงิน (1)							65,014.54	
2	กิจกรรมที่ 2 งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน								
	- งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน	1.00	แห่ง	42,903.33	42,903.33	1.3375	57,383.20	57,383.20	
	รวมเป็นเงิน (2)							57,383.20	
3	กิจกรรมที่ 3 งานลงลูกรังทางข้ามปรับเกลี่ยเรียบ และซ่อมแซมถนนลูกรังกลับคืนสภาพเดิม								
	- ค่าลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ	-	ลบ.ม.					-	
	รวมเป็นเงิน (3)							-	
4	กิจกรรมที่ 4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	1.3375	4,012.50	4,012.50	
	รวมเป็นเงิน (4)							4,012.50	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	94,512.33			126,410.24	
							รวมราคาทั้งสิ้น	126,000.00	

(หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประมาณการ
(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ
(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 2 (โครงการสตือน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก กำหนด แบบเลขที่ ...../

ปริมาณงาน - ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม. ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

-พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

ประมาณราคา วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

รายละเอียด (งานก่อสร้างชลประทาน)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	อัตราราคา	จำนวนเงิน	รวมราคา
	รายละเอียดประกอบประมาณการ					
1.	กิจกรรมที่ 1 งานขุดลอกคลอง					
	- งานขุดลอกคลองด้วยเครื่องจักร	1,650.00	ลบ.ม.	29.46	48,609.00	
	- งานดินถมหลังท่อ	-	ลบ.ม.	43.43	-	
	- ท่อลอดกลม Ø 0.60 ม. (ชั้น 3 มอก.128)	-	ท่อน	957.73	-	
	รวมเป็นเงิน (1)					48,609.00
2.	กิจกรรมที่ 2 งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน					
	- งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน	1.00	แห่ง	42,903.33	42,903.33	
	รวมเป็นเงิน (2)					42,903.33
3	กิจกรรมที่ 3 งานลงลูกรังทางข้ามปรับเกลี่ยเรียบ และซ่อมแซมถนนลูกรังกลับคืนสภาพเดิม					
	- ค่าลูกรังปรับเกลี่ยเรียบ	-		-	-	
	รวมเป็นเงิน (3)					-
4	กิจกรรมที่ 4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ					
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00		3,000.00	3,000.00	
	รวมเป็นเงิน (4)					3,000.00
	รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรง = (1) + (2) + (3) + (4)					94,512.33

(ลงชื่อ) ..... ผู้ประมาณการ

(นายจรูญ ศรีสีบวงค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณราคาบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน ต่อ 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	รายการประมาณราคาบ่อกักเก็บนำใต้ดิน ต่อ 1 แห่ง							
1	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	45.15	ลบ.ม.	-	-	18.78	847.92	847.92
	- งานหิน 3/4 " ถมรองพื้น	3.15	ลบ.ม.	569.04	1,792.48	112.00	352.80	2,145.28
	- งานวงบ่อ Ø 1.00 เมตร สูง 0.50 เมตร	21.00	วง	500.00	10,500.00	150.00	3,150.00	13,650.00
	- งานฝาปิดวงบ่อ Ø 1.00 เมตร	3.00	ชุด	250.00	750.00	100.00	300.00	1,050.00
	- งานถมหินใหญ่	37.29	ลบ.ม.	472.84	17,631.10	112.00	4,176.22	21,807.32
	- ท่อ PVC Ø 2"	10.00	ท่อน	195.33	1,953.30	50.00	500.00	2,453.30
	- ข้อต่อตรงท่อ PVC Ø 2"	8.00	อัน	27.57	220.56	-	-	220.56
	- ฟุตวาวล์ PVC Ø 2"	2.00	อัน	200.00	400.00	-	-	400.00
	- ข้อต่องอ 90 ท่อ PVC Ø 2"	8.00	อัน	41.12	328.96	-	-	328.96
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง				**33,576.39**		**9,326.93**	**42,903.33**



โครงการ ขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ 7 ช่วงที่ 2 (โครงการสืดอน้ำ) พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดน

หมู่ที่ 7 ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำ โรง จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน

ขุดลอกคลองค่อม (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม.

ปากคลองกว้าง 8 เมตร ก้นคลองกว้าง 3 เมตร

ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร ยาว 200 เมตร

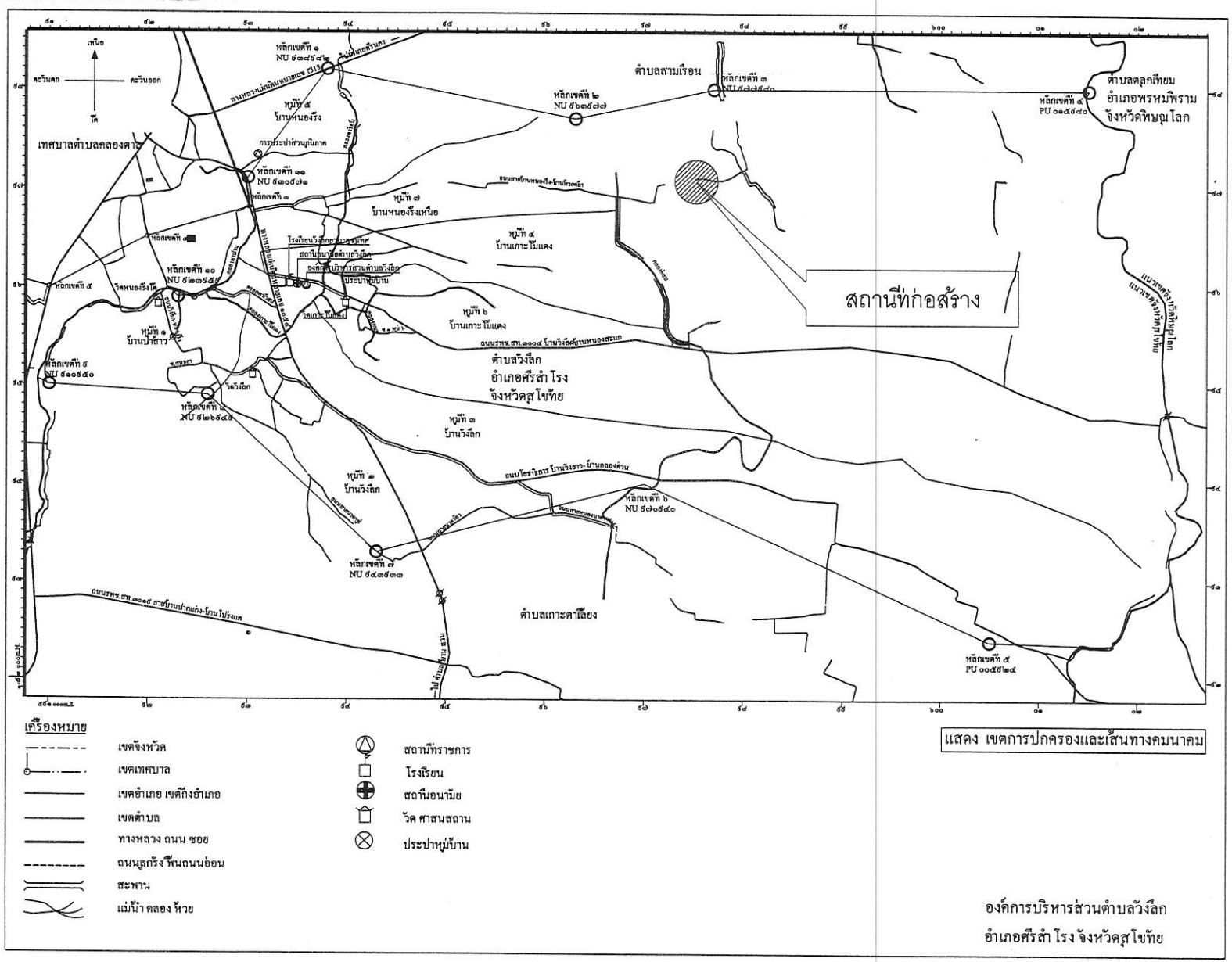
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดน 1 แห่ง

เรื่อง จัดตั้งองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เป็นเทศบาลตำบล

มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐

๐ ๐.๕ ๑ ๒ กิโลเมตร



แสดง เขตการปกครองและเส้นทางคมนาคม

เครื่องหมาย

- เขตจังหวัด
- เขตเทศบาล
- เขตอำเภอ เขตกิ่งอำเภอ
- เขตตำบล
- ทางหลวง ถนน ซอย
- ถนนลูกรัง พื้นถนนอ่อน
- สะพาน
- แม่น้ำ คลอง ห้วย
- สถานีราชการ
- โรงเรียน
- สถานีอนามัย
- วัด ศาสนสถาน
- ประปาหมู่บ้าน

องค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อทึกเก็บน้ำได้ดิน

แบบ

แผนที่จุดก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

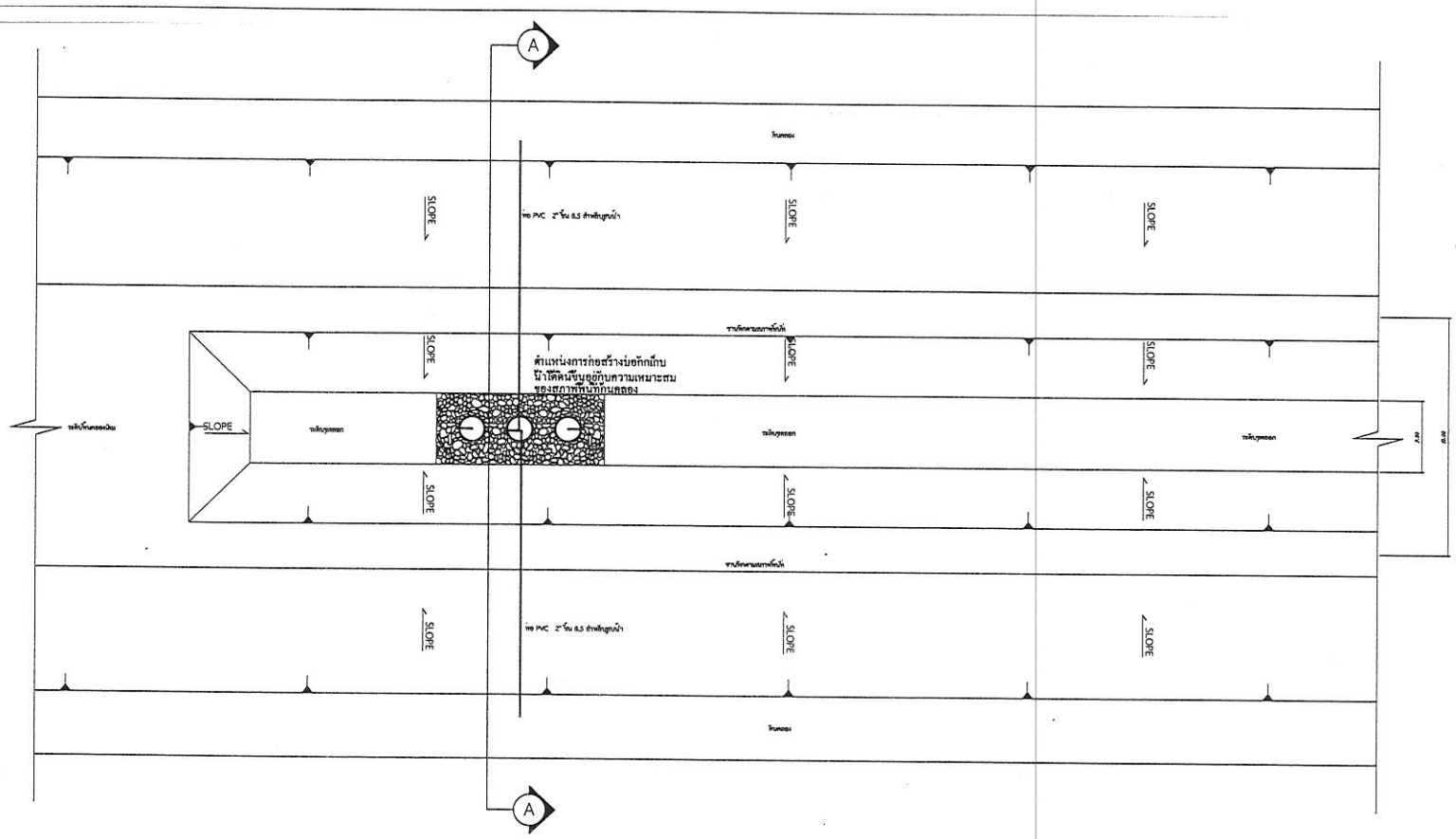
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	2



แปลน

หมายเหตุ; ***

ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน

งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม.

- ปากคลองกว้าง 8 เมตร
- ก้นคลองกว้าง 3 เมตร
- ลึก 1.50 เมตร
- คลองยาว 200 เมตร
- ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

โครงการ

ขุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

แปลนคลองค่อม

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสีบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

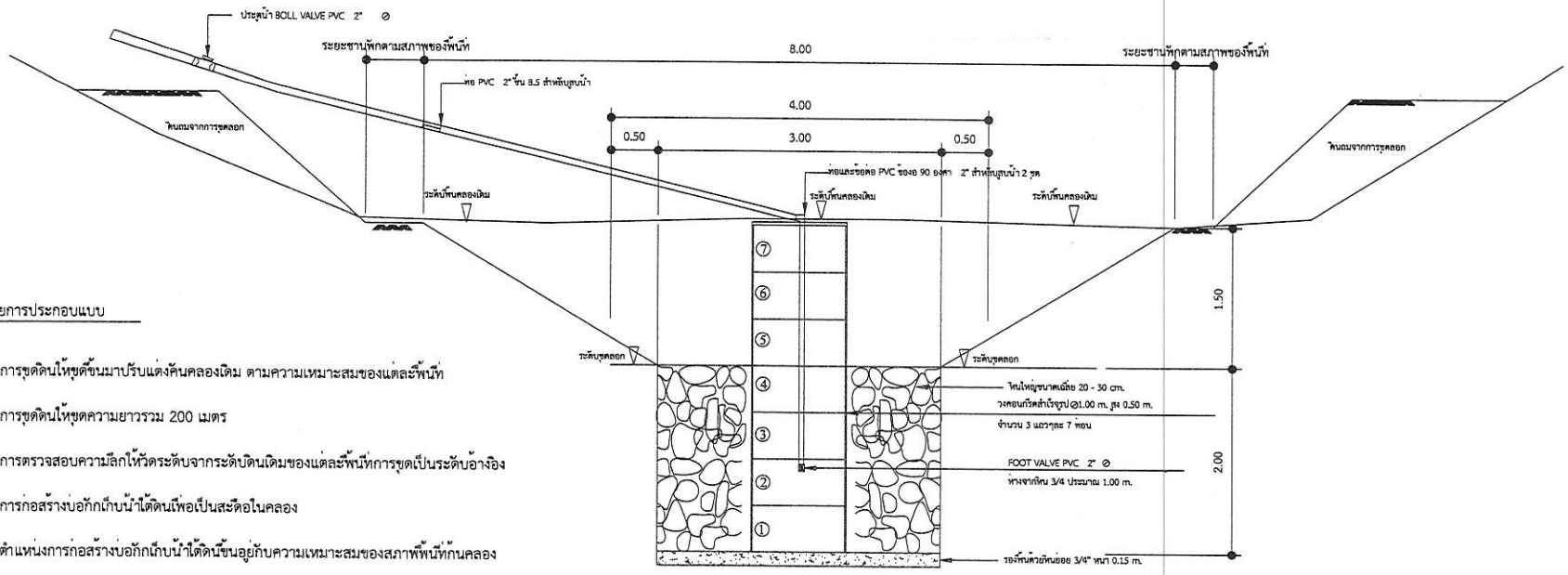
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันต์วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	3



รูปตัด Ⓐ – Ⓐ

รายการประกอบแบบ

1. การขุดดินให้ขุดขึ้นมาปรับแต่งคันคลองเดิม ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่
2. การขุดดินให้ขุดความยาวรวม 200 เมตร
3. การตรวจสอบความลึกให้วัดระดับจากระดับดินเดิมของแต่ละพื้นที่การขุดเป็นระดับอ้างอิง
4. การก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดินเพื่อเป็นสะดือในคลอง
5. ตำแหน่งการก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดินขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ก้นคลอง
   โดยสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามตำแหน่งที่เหมาะสม
6. ระยะความลึกของวงบ่อซีเมนต์สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม แต่ต้องได้ตามปริมาณงานที่กำหนด
7. ความลึกอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามระดับความลึกของชั้นหินอุ้มน้ำ
8. กรณีเกิดปัญหาในการปฏิบัติงานให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ว่าจ้าง

หมายเหตุ; ***
ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน
งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร (ขุดใส้คลอง) 1,650 ลบ.ม.
-ปากคลองกว้าง 8 เมตร
-ก้นคลองกว้าง 3 เมตร
-ลึก 1.50 เมตร
-คลองยาว 200 เมตร
-ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน 1 แห่ง

อบต. วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

โครงการ
ขุดลอกคลองก่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ
รูปตัด A-A

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

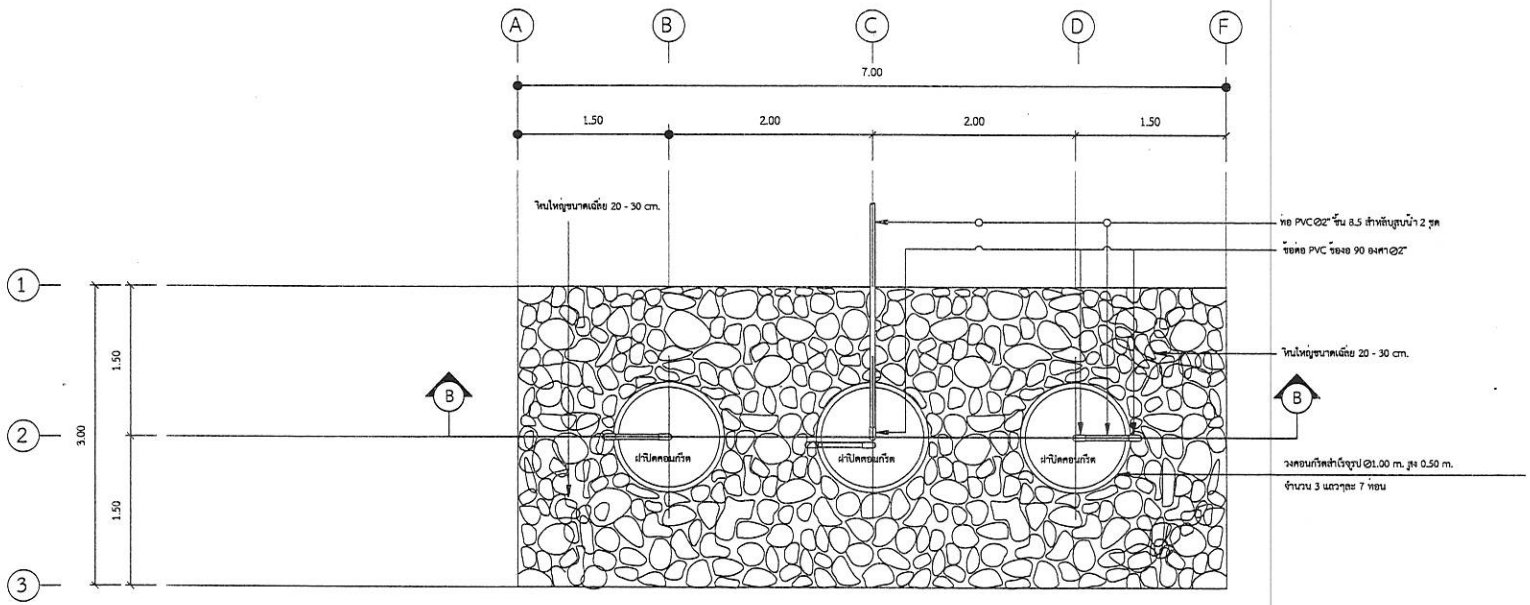
เขียนแบบ / คัดลอก
นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ
นายจรูญ ศรีสบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายสรายุทธ์ ข้นด้วิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ
นายสมพงษ์ รักแย้ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	4



ขยาย แปลน บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

โครงการ

ขุดลอกคลองห้อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ขยาย แปลนบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หลำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสิบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

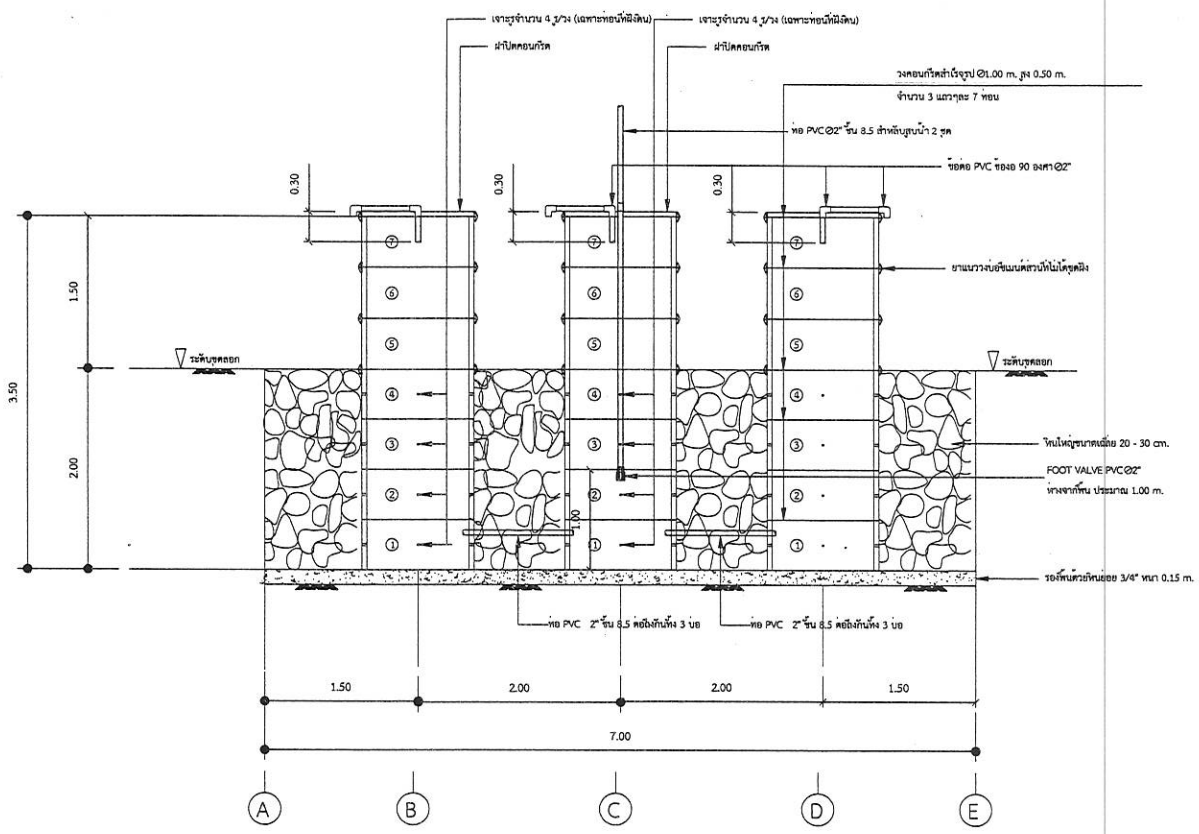
เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ขันติวิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็น
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	5



ขยายรูปตัด Ⓑ-Ⓑ บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

โครงการ

ขุดลอกคลองห้อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ขยายรูปตัด B - B
บ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสืบวงค์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ขันติวิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

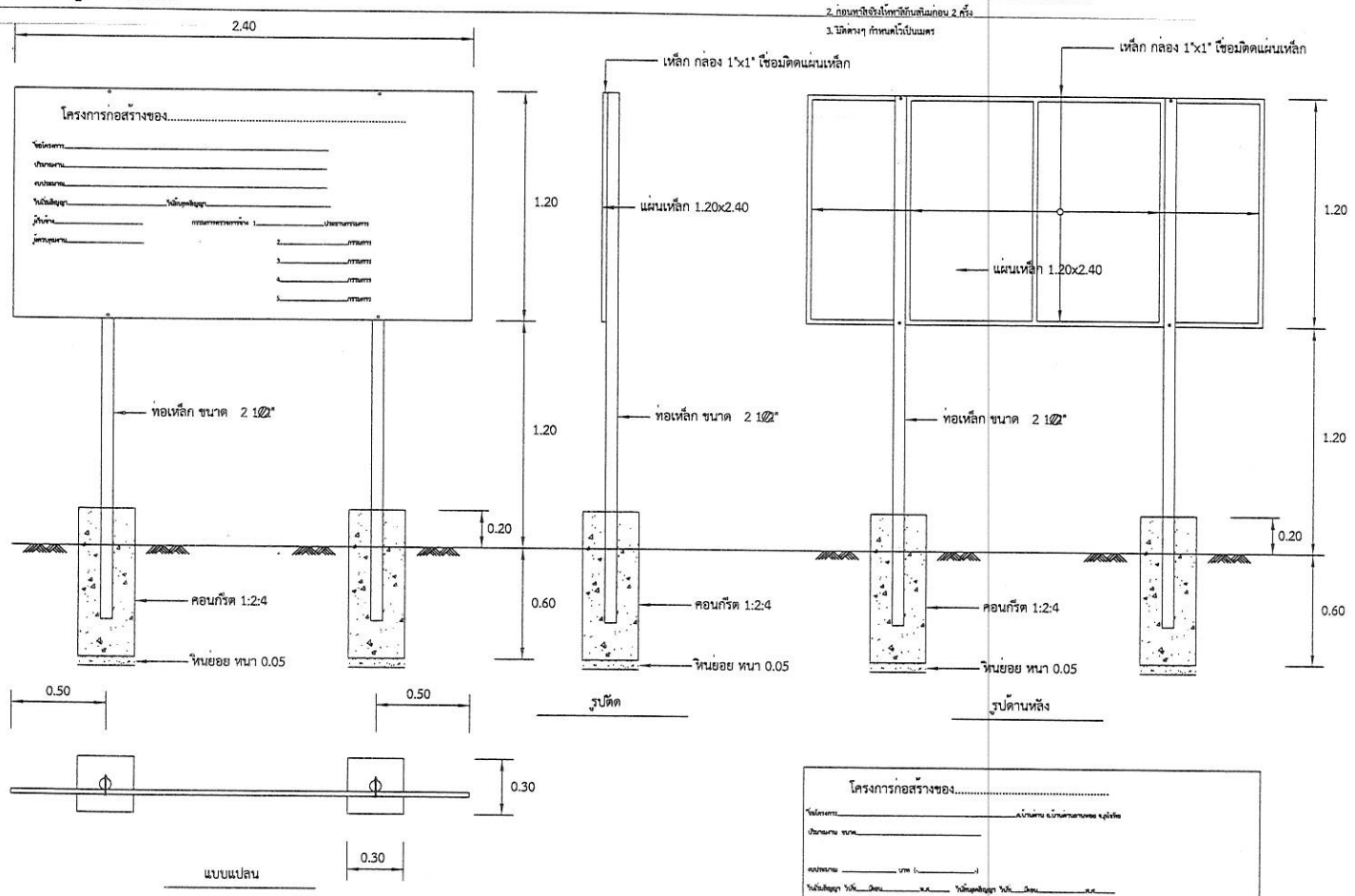
อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็น
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	6

รายละเอียดประกอบ

แบบป้ายมาตราฐานสำหรับโครงการ



หมายเหตุ

1. จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมในสนาม สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
2. ก่อนทราย์จริงใช้หาวิธีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
3. มิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร

รายการประกอบแบบ

1. เสาโพนป้ายทาสีเขียวทึ้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงใช้หาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. หัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดหัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างต้น
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้

(ตัวอย่าง)

แบบป้ายมาตราฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

หมายเหตุ;

ให้ใช้ระยะตามตัวอักษรที่กำหนดในแบบแปลน



โครงการ

จุดลอกคลองค่อม
พร้อม ก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน

แบบ

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ต.วังลึก

อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

เขียนแบบ / คัดลอก

นายรวิน หล่ำสุข
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ/ตรวจสอบ

นายจรูญ ศรีสีบวงศ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายสรายุทธ์ ยันดีวิเศษ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

อนุมัติ

นายสมพงษ์ รักเย็ม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

แผ่นที่	7

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
ถนนวังลึก หนองสะแก สท๖๔๑๒๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรให้ดำเนินการตามโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายสมพงษ์ รักแย้ม ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อายุ ๖๖ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๘ หมู่ที่ ๒ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงานองค์กรเข้าดำเนินการโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่๗ ช่วงที่ ๒ (โครงการสะดือน้ำ)พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน หมู่ที่๗ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ) .....

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก
ถนนวังลึก -หนองสะแก สท ๖๔๑๒๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายสมพงษ์ รักแย้ม ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก อายุ ๖๖ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๘ หมู่ ๒ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังหน่วยงาน/องค์กร ดำเนินงานโครงการขุดลอกคลองค่อม หมู่ที่ ๗ ช่วงที่ ๒ (โครงการสะดือน้ำ) พร้อมก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำใต้ดิน หมู่ที่ ๗ ตำบลวังลึก อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....

(นายสมพงษ์ รักแย้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังลึก

(ลงชื่อ) .....

(นายจรูญ ศรีสืบวงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

บันทึกรายงานการประชุมประชาคม

ครั้งที่ 2 ประจำปี พ.ศ. 2560 เวลา 14.00 น.

ณ. ศาลาอเนกประสงค์หมู่ 7 ต.ยังสึก

ลำดับที่ 1

ชื่อเรื่อง การเสนอโครงการตามแผนพัฒนาหมู่บ้านที่ 3

ประธาน

ชื่อ ชื่อนาย สมใจ

กล่าวกับผู้ที่เข้าร่วมประชุมว่าในวันนี้

ทางเจ้าหน้าที่จากองค์การบริหารส่วนตำบลได้

เข้ามาเพื่อประชุมหาแผนเพื่อหาข้อตกลง

ของหมู่บ้านที่ 7 เพื่อนำมาจัดทำในอีกครั้ง

เดือนหน้าว่าจะมีการเสนอรายงานอะไรบ้าง

ถ้าหากท่านเห็นชอบก็ขอให้ยกมือ

พิจารณา 18 ถ้าหากท่านเห็นด้วยก็ขอให้ยกมือ

มติที่ประชุม

เห็นชอบ

ลำดับที่ประธาน

ชื่อเรื่อง โครงการขยายถนนคอนกรีต

ดารเห็น 2

หมู่ที่ 7 (โครงการสืบเนื่องมาจากปีที่แล้ว) พร้อมก่อ

สร้างท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประธาน

กล่าวว่าตามประสงค์ของชาวบ้านหมู่ที่

ต้องการให้ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หมู่ที่ 7 (โครงการสืบเนื่องมาจากปีที่แล้ว) พร้อมก่อสร้างท่อระบาย

ก่อนหน้านี้ชาวบ้านเพื่อประโยชน์ด้านการเกษตร

ดังนั้นจึงขอให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลได้

มติที่ประชุม

เห็นชอบ

ลำดับที่ 3

เรื่อง อื่นๆ (ถ้ามี)

ประธาน

กล่าวขอบคุณทุกท่านที่เข้าร่วมประชุม

ปิดประชุม

เวลา 17.00 น.

ลงชื่อ ประธาน

(นายสมใจ ใจดี)

ผู้จดบันทึกการประชุม

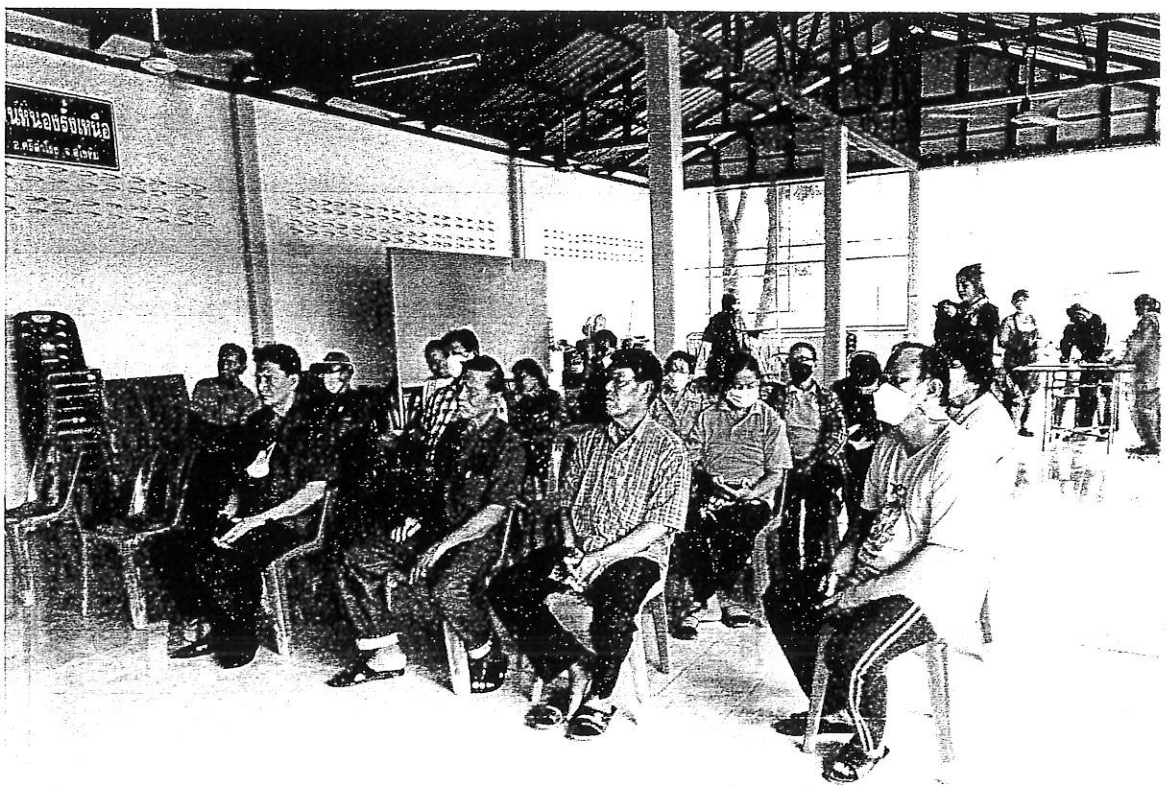
ที่ตั้ง ชื่อ - สกุล บ้านเลขที่ ลายมือชื่อ

1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

28	น.ส. ทศพรรณ	กันเกต	3/1	ทศพรรณ
29	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
30	นาย [illegible]	[illegible]	130	[illegible]
31	นายสิ ศศินันท์	คงกาศนธ์	129	ศศินันท์
32	[illegible]	[illegible]	3/2	[illegible]
33	นาย ทศพล	นาคุนนิ่ว	58/3	ทศพล
34	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
35	[illegible]	[illegible]	18/1	[illegible]
36	[illegible]	[illegible]	19/1	[illegible]
37	นางสุชาดา	[illegible]	176/3	[illegible]

[illegible]


อาคารเอนกประสงค์ หมู่ ๒



กิจกรรม/โครงการ
ที่ 8

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ...๑๑...

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๑๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่าประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อนและมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง เป็นพื้นที่ที่ประสบภัยความแห้งแล้งเป็นประจำทุกปีเพราะอยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำหลัก ต้องอาศัยใช้น้ำฝนตามฤดูกาลเป็นหลัก และต้องรอรองรับน้ำจากคลองแม่มอก ที่ผ่านการระบายน้ำมาจากแม่น้ำยมหน้าหาดหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก ผ่านคลองฝากระดาน สู่คลองชัดและคลองทางไม้ ก่อนที่จะไหลลงสู่ทุ่งทะเลหลวง อำเภอเมืองจังหวัดสุโขทัย ทำให้ตำบลบ้านไร่เป็นเพียงทางผ่านของน้ำเท่านั้น ในยามฤดูแล้งน้ำจากแม่น้ำยมที่ระบายมาจากหาดสะพานจันทร์ ก็มีไม่เพียงพอ ไม่สามารถดันไปจนถึงลำคลองต่างๆ ในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ได้ ทำให้ประชาชนชาวตำบลบ้านไร่ประสบปัญหาในการคาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคและเกษตรกรรมในฤดูแล้ง ส่วนในฤดูน้ำหลากก็มักจะเผชิญกับปัญหาอุทภัย เพราะสภาพลำคลองต่างๆ หลายเส้นในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ ได้มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองเป็นจำนวนมาก ทำให้กีดขวางทางน้ำการระบายน้ำ และระบายได้ช้าลง และมีลักษณะตื้นเขิน ส่งผลให้ในฤดูน้ำหลาก จะมีน้ำเอ่อล้นคลองไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรและบ้านเรือนประชาชน กอปรกับในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ยังไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ แก้มลิง หรือฝายทดน้ำ ที่เพียงพอสำหรับกักเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง ดังนั้นจึงจำเป็นจะต้องสร้างแหล่งเก็บน้ำในพื้นที่ตำบลบ้านไร่เพิ่มขึ้น ซึ่งในบริเวณคลองฝากระดาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ เป็นหนึ่งคลองที่รับน้ำมาจำนวนมากในฤดูน้ำหลาก แต่ในปัจจุบันคลองฝากระดาน มีสภาพตื้นเขิน มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองชัด ทำให้ประสิทธิภาพในการกักเก็บน้ำลดน้อยลงทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตประจำวัน

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่

๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคได้

๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ช่วยเพิ่มผลผลิต

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)
คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๔๘๐ คน ๑๖๕ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๗๑๐ คน ๒๐๑ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดหลุมขนมครกคลองแม่น้ำฝากระดาน ขนาดกว้างเฉลี่ย ๑๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ปริมาณงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุด พร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม.

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดหลุมขนมครกคลองแม่น้ำฝากระดาน ขนาดกว้างเฉลี่ย ๑๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตรปริมาณงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุด พร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม.	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๑๐๙,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๑๐๙,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่ ๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้ ๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (แบบหลุมขนมครก) หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๑๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดหลุมขนมครกคลองแม่น้ำฝากระดาน ขนาดกว้างเฉลี่ย ๑๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม.
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดหลุมขนมครกคลองแม่น้ำฝากระดาน ขนาดกว้างเฉลี่ย 10 เมตร ยาว 200 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 922 ลบ.ม. งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 1,383 ลบ.ม.			
โครงการ : ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 11 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 11 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว			
(ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่			
(ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน			
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		109,000.00	คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ 11 ต.บ้านไร่ เป็นแหล่งน้ำสำคัญและเป็นแหล่งรองรับน้ำธรรมชาติ
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ในการนำมาใช้ในการเกษตร และปศุสัตว์ ปัจจุบันมีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลอง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นจำนวนมาก ทำให้ระบายน้ำได้ช้าลง ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพ ตื้นเขิน มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่มีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 11 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

<u>หมายเหตุ</u>

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานชลประทาน

โครงการ ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10 เมตร ยาว 200 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

สถานที่ คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ 11 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ราคา		หมายเหตุ
							ราคาต่อหน่วย	ราคา	
	ช่วงที่ 1								
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย)	922	ลบ.ม.	28.69	26,452.18	1.3357	38.32	35,331.04	
2	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน)	1,383	ลบ.ม.	40.09	55,444.47	1.3357	53.54	74,045.82	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	81,896.65			109,376.86	
							รวมราคาทั้งสิ้น	109,000.00	

(บาทถ้วน) หนึ่งแสนเก้าพันบาทถ้วน

ลงชื่อ ประมาณราคา

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)

ราคางานต้นทุนต่อหน่วย

งานขลประทาน

1. งานขุดลอก

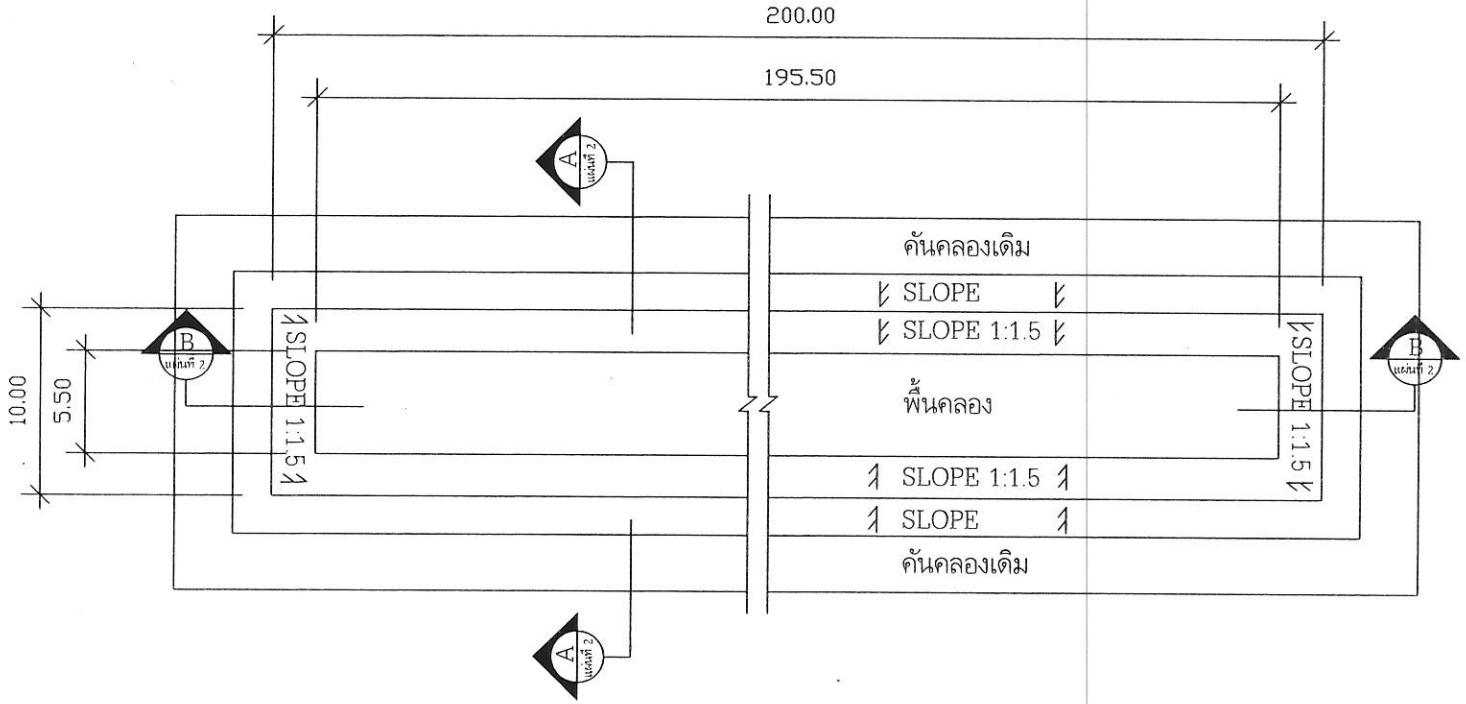
งานขุดลอกด้วยรถขุด				
ค่าใช้จ่ายและค่าเสื่อมราคา		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (ขุด-ปรับเกลี่ย)		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
งานขุดลอกด้วยรถขุด				
ค่าใช้จ่ายและค่าเสื่อมราคา		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	1 กม.	=	11.40	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (ขุด-ขน)		=	40.09	บาท/ลบ.ม.

โครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน

(หลุมขนมครก)

หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่

อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย



แปลน

มาตราส่วน 1:400

ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) ขนาดกว้าง 10 เมตร ยาว 200 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร จำนวน 2 ช่วง
หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทัย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

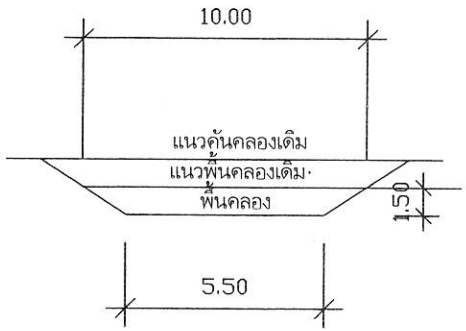
แบบแสดง

แปลน

มาตราส่วน 1:500

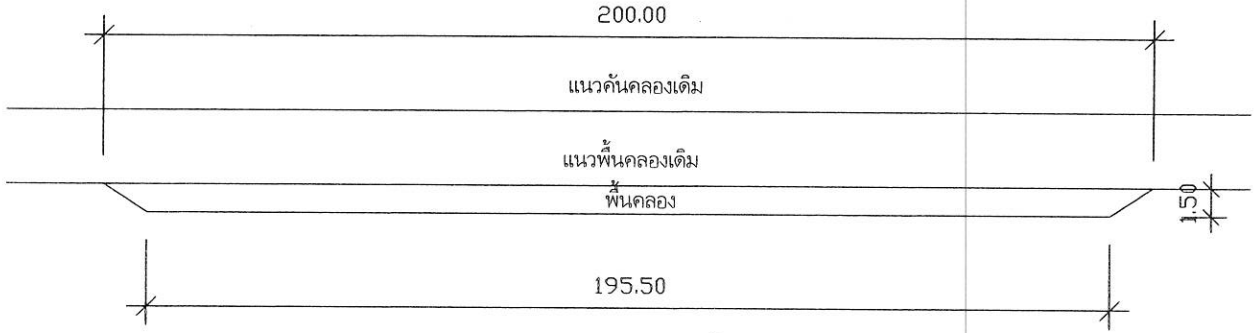
วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/2



รูปตัด A-A

มาตราส่วน ไม่ระบุ



รูปตัด B-B

มาตราส่วน ไม่ระบุ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวัล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

แบบแสดง

รูปตัด A-A,B-B

มาตราส่วน 1:400

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 2/2



แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

แบบแสดง

แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/1

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังจากหน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานโครงการเพิ่มน้ำต้นทุนเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง(ขุดลอกแบบหลุมขนมครก) คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการเพิ่มน้ำต้นทุนเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง(ขุดลอกแบบหลุมขนมครก) คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

ขั้นตอนการประชุมหมู่บ้าน ประจำเดือน กันยายน 2566
หมู่ 11 ต. บ้านใน อ. ตาลสุม จ. อุบลราชธานี
ครั้งที่ 8/2566 วันอังคารที่ 14 เดือนตุลาคม 2566
ณ. ศาลาอเนกประสงค์บ้าน หมู่ 11.

1. คณะกรรมการหมู่บ้านเข้าร่วมประชุม.

ที่	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1	นาย มนตรี ศิริเลิศ	49/1	ประธาน	
2	นาย บรรเทา คนหนุน	67/4	รองประธาน 1	บรรเทา
3	นาย วิมาน หอมตะคุ	67/5	รองประธาน 2	
4	นส. ศศิธรรณ ศิริเลิศ	60/3	เลขานุการ	ศศิธรรณ
5	นส. สุธาดา ดาวิทย์	99/2	ผช. เลขานุการ	สุธาดา
6	นาง ฉันนาย ปานมั่น	22/5	เหรัญญิก	ฉันนาย
7	นาง วันดี ฝึกใจ	130	ผช. เหรัญญิก	วันดี ฝึกใจ
8	นาย ประสาน วิสาหประทม	26/5	กรรมการ	
9	นาย สมหวัง คงสกนธ์	27	กรรมการ	
10	นาย ศุภกร เกตุขาว	79	กรรมการ	
11	นาย ชูเกียรติ มั่งคั่ง	67/2	กรรมการ	
12	นาย ปิยะพงษ์ มั่งคั่ง	135	กรรมการ	

รายชื่อผู้มีสิทธิ์เลือกตั้งในหมู่บ้านประสม

ที่	ชื่อ สกุล	บ้านเลขที่	สามี/ภรรยา	หมายเหตุ
1	นาย ณรงค์ศักดิ์ เอี่ยมตะ	85/1	นางศิลากิ	
2	นาย ทวี มักกล้า	124	นายทวี มักกล้า	
3	นาง เสงี่ยม สอนเพ็ญ	104	สี่ง ช่วยเพ็ญ	
4	นาง สมศิริ ศรสมบัติ	75	สมชัย ศรสมบัติ	
5	นส. รัตนา หอมเอี่ยม	107	รัตนา ช่วยเอี่ยม	
6	นาง เสงี่ยม ศรสมบัติ	31/5	แสง ศรสมบัติ	
7	นาง จันทร์ มักกล้า	31/4	จันทร์ มักกล้า	
8	นาย บุญมาก สีมุขดาษ	142	บุญมาก สีมุขดาษ	
9	นาง ประทีป พุทธกรณ์	129	ทองประทีป พุทธกรณ์	
10	นาง นงลักษณ์ สอนเพ็ญ	104/2	นงลักษณ์ ช่วยเพ็ญ	
11	นาง กาญนาถ มุสิกา	75/3	กาญนา มุสิกา	
12	นาง สำเนียง สายสุนธี	15/1	สำเนียง สายสินธุ์	
13	นส. สมนึก หอมสุวรรณ์	67/2	สมนึก ทองสร้าง	
14	นาย สมหมาย สอนทรัพย์	149	สมหมาย ทรัพย์	
15	นส. สุริย์ มักกล้า	148	สุรีย์ มักกล้า	
16	นาง คมคาย ศรีเมือง	119/2	คมคาย ศรีเมือง	
17	นาง เรียม มักกล้า	135	เรียม มักกล้า	
18	นาง สมหวัง อินทอง	145/1	สมหวัง อินทอง	
19	นาง มณี ทิมทอง	110/1	มณี ทิมทอง	
20	นส. สุชีมา มณีสิม	107/2	สุชีมา มณีสิม	
21	นาง สุวรรณา ชมมณ	138	สุวรรณา ชมมณ	
22	นาย ทองดี มีสวนพืช	140	ทองดี มีสวนพืช	
23	นาง วันดี โตดี	74/1	วันดี โตดี	
24	นาง ศรีนุช มักกล้า	144/1	ศรีนุช มักกล้า	
25	นาง มุมรอม เกสีอนกลาง	101	มุมรอม เกสีอนกลาง	
26	นาง ญาณี พรมสาธิ	100/2	ญาณี พรมสาธิ	
27	นาง ศรีนวล จงกลม	31/3	ศรีนวล จงกลม	
28	นาง อุดม มกเพชร	61	อุดม มกเพชร	
29	นาย สุพล ศรีเมือง	120/3	สุพล	
30	นาย ดอกไม้ คงวงษ์	3/1	ดอกไม้ คงวงษ์	
31	นาย ทารา ช่วยเอี่ยม	107	ทารา ช่วยเอี่ยม	
32	นาง แสงเดือน ศรีวรรณ์	144	แสงเดือน	
33	นาง สมาธิ ช่วยเพ็ญ	142/4	สมาธิ ช่วยเพ็ญ	
34	นาย ระพีพร ช่วยเอี่ยม	107/1	ยอดชาย เสนาเสริฐ	

Tommy

เปิดประชุม เวลา 09.00 น.

เมื่อที่ประชุมพร้อมแล้ว สุภัย มงคล ดำเนินการ ผู้ใหญ่บ้าน ประธาน กรรมการหมู่บ้าน ได้เปิดประชุม โดยมีระเบียบวาระดังนี้.

ระเบียบวาระที่ 1. เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ.

ประธานแจ้งข้อราชการต่างๆ จากการประชุมร่วมกันหลายหน่วยงานราชการ. ประจำเดือนตุลาคม 2566 ให้ที่ประชุมทราบ.

ที่ประชุม รับทราบ.

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องเสนอจากการประชุมครั้งที่แล้ว.

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ 3. เรื่อง เพื่อทราบ และพิจารณา.

3.1 เรื่อง การรวมตัวกันใช้เสื่อออก

- ดำเนินการ ใช้เสื่อออก ตำบล ตั้งเจริญ พบผู้ป่วย ตั้งแต่ 1A ราย. (ระบาด ตั้งแต่ 1 ตุลาคม - 25 ตุลาคม 2566).
  - ต. ทับผึ้ง 4 ราย
  - ต. คลองตาล 3 ราย
  - ต. ราชดำเนินทร์ 2 ราย.
  - ต. อื่นๆ ได้แก่ ลัดเกาะ, ลังหลง, ฉลึกา, ทับผึ้ง ตำบลละ 1 ราย.

แนวทางป้องกันเรื่อง ยุงลาย ตำบล หมู่บ้าน

- ตำบลมีนโยบาย ให้แต่ละหมู่บ้านดำเนินการรณรงค์กำจัดยุงลาย เพื่อป้องกันโรคไข้เลือดออก ยุงลายจากตัวอ่อนสู่ตัวแก่ ทุกศุกร์ที่สอง เพื่อตัดวงจรการแพร่ระบาดของยุง
- ขอความร่วมมือทุกๆ ครัวเรือนช่วยกันดูแลสิ่งแวดล้อมในบ้านเรือนของตัวเอง.

ที่ประชุม รับทราบ.

3.2. เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ การจัดการขยะมูลฝอย กลุ่มออมทรัพย์ เพื่อการผลิต. แต่งประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการ ที่ได้ประชุมไปเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2566 เป็นคณะกรรมการ ฯ. ต้องดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในวันที่ 22 กันยายน 2566 ขอให้คณะกรรมการร่วมกันดำเนินการให้เป็นไปตามข้อตกลง.

ที่ประชุม รับทราบ.

3.3 เรื่อง พิจารณาการเกษตร.

เมื่อตัวแทนพื้นที่ ประสบปัญหาฝนทิ้งช่วง ฝนตกเล็กน้อย แล้วหยุดตก การทำการเกษตร ต้องใช้น้ำจากคลองส่งน้ำการเกษตร ซึ่งมีปริมาณน้ำไม่เพียงพอ ต่อการเกษตร ขอให้ทางเกษตรประสานงานกับทางชลประทาน เพื่อขอความช่วยเหลือ ผลผลิตได้

ที่ประชุม รับทราบ.

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่อง อื่นๆ

4.1 เรื่อง ขอความเห็นชอบจากที่ประชุมของคณะกรรมการประชาชน ของกองทุนหมู่บ้าน (กทม.) จัดซื้อของเพื่อใช้ในหมู่บ้านเป็นของส่วนรวม เป็นสาธารณะประโยชน์ ทุกคนทุกครัวเรือนสามารถใช้ได้ โดยมีการขอมติ 2 เรื่อง ดังนี้

1. จัดซื้อพัดลมขนาดใหญ่ จำนวน 3 ตัว.
2. ปรับปรุงห้องประชุมให้เรียบร้อย เหมาะสม

ขอติดประชุม : ที่ประชุมรับทราบ และเห็นชอบ.

4.2 เรื่อง โครงการขุดลอกคลอง แม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) ตำบลหนองกรด ได้เสนอโครงการขุดลอกคลอง แม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ 11 ตำบลไร่ ไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบ. โดยมีรายละเอียดดังนี้ ขุดหลุมขนมครกคลอง แม่น้ำฝากระดาน ขนาด. กว้าง 10 เมตร ยาว 200 เมตร ลึก 1.50 เมตร ซึ่งในโครงการดังกล่าวนี้ได้ผ่านการพิจารณาอนุมัติงบประมาณจำนวน 109,000 บาท. เรียบร้อย ให้ประชาสัมพันธ์.

ติดประชุม วันที่ 15 มกราคม.

ปิดประชุมเวลา 11.00 น.

ลงชื่อ ..... ผู้จดบันทึกรายงานการประชุม
(นาย ณัฐพล ทองดอน)
ผช. ผญบ. ม. 11 บ้านไร่

ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นาย สมชาย ศักดิ์เสือ)
ผญบ. ม. 11 ต. บ้านไร่

ภาพการประชุม





กิจกรรม/โครงการ
ที่ 9

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ...๑๒...

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๒๑๘,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง เป็นพื้นที่ที่ประสบภัยความแห้งแล้งเป็นประจำทุกปีเพราะอยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำหลัก ต้องอาศัยใช้น้ำฝนตามฤดูกาลเป็นหลัก และต้องรอรองรับน้ำจากคลองแม่มอก ที่ผ่านการระบายน้ำมาจากแม่น้ำยมหน้าหาดหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก ผ่านคลองฝากระดาน สู่คลองชัดและคลองทางไม้ ก่อนที่จะไหลลงสู่ทุ่งทะเลหลวง อำเภอเมืองจังหวัดสุโขทัย ทำให้ตำบลบ้านไร่เป็นเพียงทางผ่านของน้ำเท่านั้น ในยามฤดูแล้งน้ำจากแม่น้ำยมที่ระบายมาจากหาดสะพานจันทร์ ก็มีไม่เพียงพอ ไม่สามารถดันไปจนถึงลำคลองต่างๆ ในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ได้ ทำให้ประชาชนชาวตำบลบ้านไร่ประสบปัญหาในการคาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคและเกษตรกรรมในฤดูแล้ง ส่วนในฤดูน้ำหลากก็มักจะเผชิญกับปัญหาอุทภัย เพราะสภาพลำคลองต่างๆ หลายเส้นในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ ได้มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองเป็นจำนวนมาก ทำให้กีดขวางทางน้ำการระบายน้ำ และระบายได้ช้าลง และมีลักษณะตื้นเขิน ส่งผลให้ในฤดูน้ำหลาก จะมีน้ำเอ่อล้นคลองไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรและบ้านเรือนประชาชน กอปรกับในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ยังไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ แก้มลิง หรือฝายทดน้ำ ที่เพียงพอสำหรับกักเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง ดังนั้นจึงจำเป็นจะต้องสร้างแหล่งเก็บน้ำในพื้นที่ตำบลบ้านไร่เพิ่มขึ้น ซึ่งในบริเวณคลองฝากระดาน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ เป็นหนึ่งคลองที่รับน้ำมาจำนวนมากในฤดูน้ำหลาก แต่ในปัจจุบันคลองฝากระดาน มีสภาพตื้นเขิน มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองชัด ทำให้ประสิทธิภาพในการกักเก็บน้ำลดน้อยลงทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตประจำวัน

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่

๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคได้

๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)
คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๕๗๑ คน ๒๖๓ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๘๒๕ คน ๓๕๒ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดหลุมขนมครกคลองแม่น้ำฝากระดาน ขนาดกว้างเฉลี่ย ๑๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๒ ช่วง ช่วงที่ ๑ งานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม. ช่วงที่ ๒ งานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม.

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดลอกขนมครกคลองแม่น้ำฝากระดาน ขนาดกว้างเฉลี่ย ๑๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๒ ช่วง ช่วงที่ ๑ งานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม. ช่วงที่ ๒ งานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมปรับเกลี่ย ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. และงานขุดลอกด้วยรถขุดพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม.	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๒๑๘,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๒๑๘,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๒๑๘,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่ ๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้ ๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (แบบหลุมขนมครก) หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๒๑๘,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดหลุมขนมครกคลองแม่น้ำฝากระดาน ขนาดกว้าง ๑๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๒ ช่วง ช่วงที่ ๑ งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม. ช่วงที่ ๒ งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๙๒๒ ลบ.ม. งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๓ ลบ.ม.
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดหลุมขนมครกคลองแม่น้ำฝากระดาน ขนาดกว้างเฉลี่ย 10 เมตร ยาว 200 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร จำนวน 2 ช่อง ช่วงที่ 1 งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 922 ลบ.ม. งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 1,383 ลบ.ม. ช่วงที่ 2 งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 922 ลบ.ม. งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน) ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 1,383 ลบ.ม.			
โครงการ : ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว			
(ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่			
(ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน			
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล			
(ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		109,000.00	คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ 3 ต.บ้านไร่ เป็นแหล่งน้ำสำคัญและเป็นแหล่งรองรับน้ำธรรมชาติ
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ในการนำมาใช้ในการเกษตร และปศุสัตว์ ปัจจุบันมีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลอง
(๑.๑) ค่าที่ดิน			เป็นจำนวนมาก ทำให้ระบายน้ำได้ช้าลง ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
(ระบุรายการ)			ประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพ
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			ตื้นเขิน มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ			องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่มีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง
(ระบุรายการ)			จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก)
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ			หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานชลประทาน

โครงการ ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 10 เมตร ยาว 200 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร จำนวน 2 ช่วง

วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

สถานที่ คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ราคา		หมายเหตุ
							ราคาต่อหน่วย	ราคา	
	ช่วงที่ 1								
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย)	922	ลบ.ม.	28.69	26,452.18	1.3357	38.32	35,331.04	
2	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน)	1,383	ลบ.ม.	40.09	55,444.47	1.3357	53.54	74,045.82	
	ช่วงที่ 2								
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ปรับเกลี่ย)	922	ลบ.ม.	28.69	26,452.18	1.3357	38.32	35,331.04	
2	งานขุดลอกด้วยรถขุด (ขุด-ขน)	1,383	ลบ.ม.	40.09	55,444.47	1.3357	53.54	74,045.82	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	163,793.30			218,753.72	
							รวมราคาทั้งสิ้น	218,000.00	

(บาทถ้วน) สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน

ลงชื่อ ประมาณราคา

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)

ราคางานต้นทุนต่อหน่วย

งานชลประทาน

1. งานขุดลอก

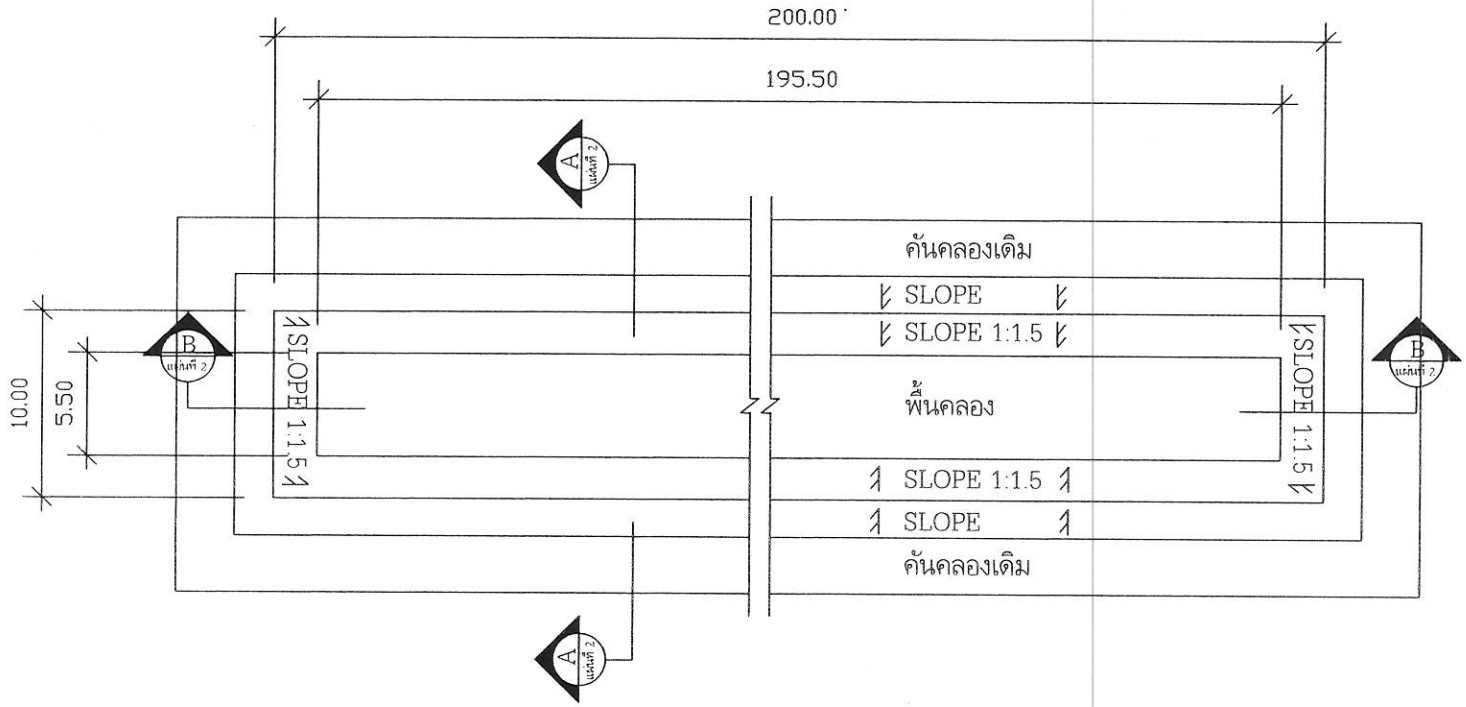
งานขุดลอกด้วยรถขุด				
ค่าใช้จ่ายและค่าเสื่อมราคา		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (ขุด-ปรับเกลี่ย)		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
งานขุดลอกด้วยรถขุด				
ค่าใช้จ่ายและค่าเสื่อมราคา		=	28.69	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	1 กม.	=	11.40	บาท/ลบ.ม.
รวมทั้งสิ้น (ขุด-ขน)		=	40.09	บาท/ลบ.ม.

โครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน

(หลุมขนมครก)

หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่

อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย



แปลน

มาตราส่วน 1:400

ขุดลอกคลองแม่น้ำฝากระดาน (หลุมขนมครก) ขนาดกว้าง 10 เมตร ยาว 200 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.50 เมตร
หมู่ที่ 11 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

อบต.บ้านไร่ อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

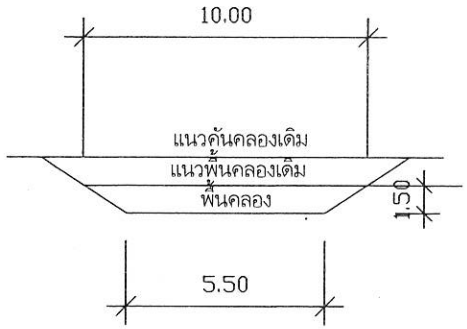
แบบแสดง

แปลน

มาตราส่วน 1:500

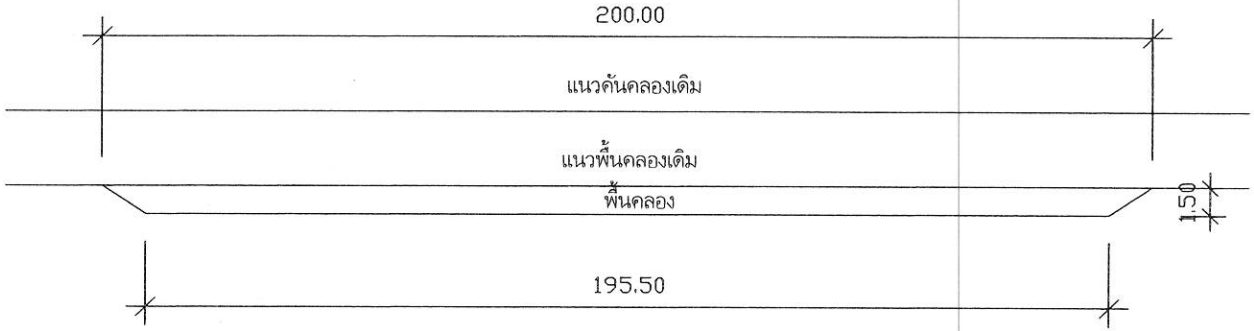
วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/2



รูปตัด A-A

มาตราส่วน ไม่ระบุ



รูปตัด B-B

มาตราส่วน ไม่ระบุ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

ธีรทร์ ศิริประโชติ

(นายธีรทร์ ศิริประโชติ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

แบบแสดง

รูปตัด A-A,B-B

มาตราส่วน 1:400

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 2/2



แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทัช ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

แบบแสดง

แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/1

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังจากหน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานโครงการเพิ่มน้ำต้นทุนเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง(ขุดลอกแบบหลุมขนมครก) คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการเพิ่มน้ำต้นทุนเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง(ขุดลอกแบบหลุมขนมครก) คลองแม่น้ำฝากระดาน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

บันทึกการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

ครั้งที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2566

ณ ห้องประชุมใหญ่ หมู่ 9 บ้านป่าไม้ ต.ป่าสักไทย

ผู้มาประชุม

คณะกรรมการหมู่บ้าน

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1	นายบุญเรือง ศรีสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	
2	นางสาวสุมล เพียรขยันดี	กรรมการ	
3	นายวิเชียร ศิริพันธ์	กรรมการ	หยุดไปเข้าห้องน้ำ
4	นางอรทัย ใจเย็น	เลขานุการ	
5	นายชัยพร วงศ์ใหญ่	ผู้ช่วย	
6	นางสาวดารา ธีรพงษ์	กรรมการ	ลาคลอด ธีรพงษ์
7	นายประเสริฐ เกิดมาดี	กรรมการ	
8	นางสาวสมศรี รักษ์ดิน	กรรมการ	
9	นายวิทยา แซ่ลิ้ม	กรรมการ	
10	นางสาวกานดา จันทร์เพ็ญ	กรรมการ	
11	นายสุชาติ เศรษฐวัฒน์	กรรมการ	
12	นายบุญมี ดอกสิน	กรรมการ	

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล		บ้านเลขที่	หมู่ที่
	นางสาวนาง	สระแก้ว	110	ตำบล อำเภอ
2	นางสุดใส	ใจสะอาด	176	คุณ นาย
3	นางพระคาน	เกิดสวย	102	นางประสาน เกิดหมาย
4	นายสมเกียน	ศิลา	26	ประทีป ศิลา
5	นายกวี	พิณแก้ว	110/1	บุญ พิณแก้ว
6	นางสาวสาลัย	เกตุขาว	78/1	สม.2 สอ เกตุขาว
7	นายชูชีพ	สุขสมพันธุ์	29/2	ทองดี สมสุข เจ้าของ
8	นางสาวศรี	สุขเกิด	12	นางสาว สุขเกิด
9	นายสุพัฒน์	สุขสมพันธุ์	102/1	สุพรรณ์ ส
10	นายสุชาติ	ศิลาสิงห์	6	สาย ศิลาสิงห์
11	น.ส. กิมหวน	นายสวัสดิ์	53	สุบิน นายสวัสดิ์
12	นางสุพัตรา	ทัดสมชาย	21/1	ประยงค์ พัดสมชาย
13	นางเพลินจิต	เหมือนสมจาง	132	เพิ่มสิน เทียมจันทร์
14	น.ส.สมพร	สุขพันธุ์	67	รัตนา ล่ำพันธุ์
15	นายฟ้อน	พรหมพันธุ์	55/1	ฟ้อน หน่วยพันธุ์
16	นางแหวนจันทร์	แก้วกล้า	37	บรรจง แก้วกล้า
17	น.ส.ผ่องพักตร์	ผู้เกิด	52/4	ผ่องใย ผู้เกิด
18	น.ส.มาลี	สุขสมพันธุ์	24/1	มาลัย สุขสมพันธุ์
19	นางจันทร์แรม	ยุกเพ็ชร์	7	จันทร์แรม สุขสม
20	นางสาวนิยดา	เกษมชาย	15	สาวิตรี เกษมชาย
21	นายสะอาด	ผู้เกิด	65/1	สะอาด ผู้เกิด
22	นายสุรัตน์ชัย	สุขสมพันธุ์	41	สุรัตน์ชัย สุขสมพันธุ์
23	นายเสาร์	ผู้ดีผู้เจริญ	97	เสาร์ ผู้ดีผู้เจริญ
24	นายแฟลว	โสธร์เล็ก	134	แฟลว โสธร์เล็ก
25	นายแสง	ผู้เกิด	129/1	แสง เกิดหลง
26	น.ส. สกุนตลา	เกิดสวย	11	สกุนตลา เกิดสวย
27	น.ส. จงกลิษฐ์	ดีมีสุข	25	สมจิตร์ ดีมีสุข
28	นายสุชาติ	ศรีมงคล	88	สมชาติ ศรีมงคล
29	นายสวัสดิ์	ยุกเพ็ชร	91/2	สวัสดิ์ ยุกยุ
30	นายมหาชัย	ผิวสุขสวย	36/1	ประชา ผิวสุขสวย
31	นายพิพิธภัณฑ์	ยุกเกษ	59/2	พร พิพิธภัณฑ์ ยุกยุเกษ
32	นายสุชาติ	ยิ้มสุขสวย	18/2	สาย ยิ้มสุขสวย

1	นางสาวกัลยา	ศิริวัฒนะ	83/1	หมู่ 2 ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.ชุมพร
2	นางสาวกัลยา	ชนะ	131	หมู่ 4 ต.ขุนกระทิง
3	นางสาวกัลยา	ทักษาคง	163	หมู่ 6 ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ
4	นางสาวกัลยา	ชูสกุลดี	56	เลขที่ หมู่ 3 ต.ท่าแซะ
5	นางสาวกัลยา	สุขเกื้อกูลกร	30	ตรอย ซอยวัดเกาะ
6	นางสาวกัลยา	บัวทอง	11	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
7	นางสาวกัลยา	เกิดทอง	142	หมู่ 3 ต.ทุ่งคา
8	นางสาวกัลยา	ศิริสวัสดิ์	23	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
9	นางสาวกัลยา	ชูกลิ่นหอม	83/2	หมู่ 3 ต.ท่าแซะ
10	นางสาวกัลยา	แก้วภักดี	87/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
11	นางสาวกัลยา	ศิริรอด	32	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
12	นางสาวกัลยา	ชูสมุทร	102/2	หมู่ 2 ต.ท่าแซะ
13	นางสาวกัลยา	ชูช่วยคง	110/3	หมู่ 3 ต.ท่าแซะ
14	นางสาวกัลยา	ทองก่อน	16/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
15	นางสาวกัลยา	รัตน์เจริญ	45	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
16	นางสาวกัลยา	ศรีเสาวภาย	106/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
17	น.ส. กัลยาณีภัทรา	เกียรยนมศรา	2/6	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
18	น.ส. กิตาพรรณ	สัยสัลเพ็นธ์	115	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
19	น.ส.ขนิษฐา	ทวดหลัง	126/2	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
20	นางสาวกิตติยากร	เปรมใจ	15/3	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
21	นางสาวปานเสริม	สะอิ๊ดสง	119	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
22	น.ส. ปาริฉัตร	เกียรยนมศรา	2/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
23	นางสาวมณฑิรา	เลาเล็ก	32/3	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
24	นางสาวกัลยา	ชูช่วย	55	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
25	นางสาวกัลยา	มาตยุตร	104	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
26	นางสาวปานศิริ	พลกุไพบูย	63/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
27	นางสาวกัลยา	สุกยุสนธ์	133/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
28	นางสาวกัลยา	สาขุสิงห์	133/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
29	นางสาวกัลยา	ชูรัยกาญ	60/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
30	นางสาวกัลยา	เกียรยนมศรา	4	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
31	นางสาวกัลยา	เกียรยนมศรา	2/4	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
32	นางสาวกัลยา	ชนะสงค์	102/1	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ
33	นางสาวกัลยาณี	ชนะสงค์	104/4	หมู่ 1 ต.ท่าแซะ

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	บ้านเลขที่	สาธารณูปโภค
๑	นางพิมพ์	ศิริกุล	๒๖	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๒	นายสุรชัย	พงษ์ศักดิ์	๓๑/๒	ประปา ไฟฟ้า
๓	นางสาวลดา	ภักดีสมัย	๕/๖	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๔	นายธนากร	ศิริวงศ์	๖๐	ประปา ไฟฟ้า
๕	นาย ชัยโย	ใจดี ระวังภัย	๑๒๘/๑	ไฟฟ้า
๖	นางสุดารัตน์	ม่วงสกุล	๗๑/๑	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๗	นางจิราวรรณ	ทิพย์เกตุ	๙๖/๖	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๘	นายสมศักดิ์	รุ่งเรือง	๗/๑	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๙	นางสาวพรทิพย์	ปิ่นทองคำ	๔๐	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๐	นายอนันต์	ใจงาม	๑๒๖	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๑	นางสาวกนกวรรณ	มีสุขใจ	๔๗/๑	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๒	นายวีรพงษ์	เจริญผล	๓๘	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๓	นางสาวปิยนุช	ศรีสุวรรณ	๒๔	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๔	น.ส. สุภาวดี	รักษ์ไทย	๖๓	ประปา ไฟฟ้า
๑๕	นายกิตติพงษ์	ธนากร	๑๐๕	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๖	นาง กชพรรณ	พงษ์ชาติ	๘๕	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๗	นายอดิศร	ชื่นอารมณ์	๑	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๘	นางสาวมาลี	ทิพย์ทอง	๕๒/๑	ประปา ไฟฟ้า
๑๙	นายธนวัฒน์	เกตุขาว	๕๗	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๑๐	นายอนุรักษ์	สุขสว่าง	๓๑/๑	ประปา ไฟฟ้า
๑๑๑	นางอรทัย	ชูเชื้อ	๑๔๐/๒	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๑๒	นายสมชาย	ยอดเกษม	๖๒	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์
๑๑๓	นาย ธนพล	ตาวงศ์ใหญ่	๕๑/๑	ประปา ไฟฟ้า
๑๑๔	น.ส. สุดารัตน์	ปานเจริญ	๑๑/๑	ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์

ที่ ศธ ๐๕๑๐.๑/ว ๑๖๖๖

วันที่ ๑๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ หมู่ที่ ๑๒

เรียน ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๒

เนื่องด้วย ได้มีการประชุมเรื่อง การประชาสัมพันธ์ ในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ศาลาอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหนองแวง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ซึ่งมีวาระการประชุม ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๖ ได้มีกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนี พันปีหลวง ได้มีกิจกรรม ทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล มีลีลาศเครื่องสักการะ และวางพานพุ่ม และมีลีลาศเทิดพระเกียรติ

๑.๒ กรณีข้อความสั้น (SMS) หลอกลวงเกี่ยวกับแอปพลิเคชัน Thai D ตำรวจการท่องเที่ยวแจ้งว่า ได้รับแจ้งร้องเรียน กรณีที่ประชาชนได้รับข้อความสั้น (SMS) จากหมายเลขโทรศัพท์ที่ไม่ทราบแหล่งที่มา แจ้งข้อความว่า "Thai D" อัปเดตข้อมูลเพิ่มเติมแล้ว ไปที่ลิงก์ด้านล่างของคุณ พร้อมแนบลิงก์ข้อความดังกล่าว หากผู้ใดได้รับลิงก์ ดังกล่าวแล้วจะเป็นการให้เพิ่มเพื่อนไปยังประชาชนแต่ละท่าน ให้จับประชาสัมพันธ์ ห้ามกดลิงก์ที่แนบมากับข้อความสั้น (SMS) อาจเป็นการดักรับข้อมูล หรือการฝังมัลแวร์ของมิจฉาชีพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่มาพร้อมกับข้อความในลักษณะการใช้สิทธิพิเศษ หรือข้อความที่ทำให้ตกใจกลัว หากต้องการใช้งานแอปพลิเคชัน Thai D ให้ทำการติดตั้งผ่าน AppStore หรือ Play Store เท่านั้น

๑.๓ การกำหนดความเร็วสูงสุดไม่เกิน 100 กิโลเมตรต่อชั่วโมง จังหวัดสุโขทัย ได้ยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยทางถนนเป็นวาระจังหวัดสุโขทัย เพื่อให้อุบัติเหตุทางถนนอยู่ในระดับต่ำลง ลดการเสียชีวิตและบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนนอย่างต่อเนื่อง มีมาตรการสำคัญ ในการจัดการและแก้ไขจุดเสี่ยงอันตราย โดยเน้นมาตรการสำคัญ ๓ ประการ เมื่อขับขี่และใช้ถนนร่วมกัน ในหน่วยงานราชการต่างๆ

๑.๔ ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์พระราชบัญญัติจราจรทางหลวง (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๓๕ ห้ามมิให้ผู้ใดกระทำการใดๆ ในทางหลวงโดยมิได้รับอนุญาต ทำให้ไม่เป็นระเบียบเรียบร้อย มีผลกระทบในการสัญจรของประชาชน ผู้ใช้ทางทางหลวง ผู้ค้าและผู้ซื้อ สินค้าขึ้นลงรถ อุบัติเหตุ ยึดทั้งการรุกล้ำเขตทางหลวง เป็นการกระทำผิดตามพระราชบัญญัติทางหลวง พ.ศ. ๒๕๓๕

๑.๕ ขอแจ้งให้ทราบเกี่ยวกับการแพร่ระบาดของโรคไข้หวัดนก ซึ่งมาพร้อมหน้าฝน เชื้อโรคอาจไม่ให้มีผู้ป่วยที่เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ลาย

ที่ประชุมได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

มติที่ประชุม รับทราบ และมีมติ

วาระที่ 2. เรื่องเพื่อพิจารณา/มีมติ

2.1 เนื่องจากสภาพถนนที่เกิดขึ้นในหมู่บ้านตำบล. ทำให้มีความจำเป็นขุดลอก แม่น้ำฝางระดาน. ทำหลุมขนมครก เพื่อกักเก็บน้ำไว้ใช้ในหมู่บ้านและยามจำเป็น จึงมีความประสงค์ เสนอ. โครงการ เพื่อของบประมาณจากทางฝ่ายเกษตรนี้. โครงการขุดลอกคลองแม่น้ำฝางระดาน (หลุมขนมครก) หมู่ที่ 3 ต ม้านไร่

2.2 พิจารณาการขอใช้ที่สาธารณะ ตำบลม้านล่าง

เนื่องจากมีการทำถนนบริเวณคลองแม่น้ำฝางระดาน เพื่อความสะดวกในการสัญจร และป้องกันน้ำเอ่อท่วม เข้าพื้นที่ หมู่บ้านเรือนราษฎร และพื้นที่ทำการเกษตร. จึงขอมติที่ประชุม. เพื่อทำการขุดดินในที่สาธารณะ ตำบลม้านล่าง. เพื่อใช้ในการทำถนน.

มติที่ประชุม มีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์.

วาระที่ 3. เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี).

- ไม่มี. -

ปิดประชุม เวลา 11.00 น.

ลงชื่อ ..... ผู้จดบันทึกการประชุม.

(นางมณฑาทิพย์ จันต่าง).

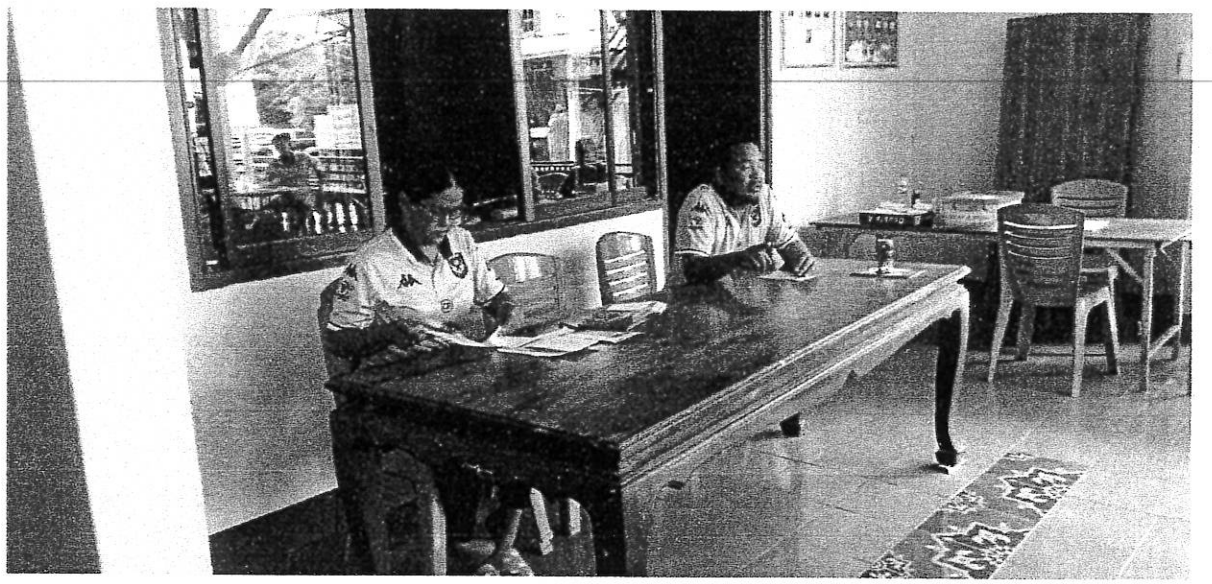
ผู้บันทึกการประชุม.

ลงชื่อ .....

(นายชาคริต จันต่าง).

ผู้ตรวจรายงานการประชุม.







กิจกรรม/โครงการ
ที่ 10

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ...๑๓...

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก : ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๔๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง เป็นพื้นที่ที่ประสบภัยความแห้งแล้งเป็นประจำทุกปีเพราะอยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำหลัก ต้องอาศัยใช้น้ำฝนตามฤดูกาลเป็นหลัก และต้องรอรองรับน้ำจากคลองแม่มอก ที่ผ่านการระบายน้ำมาจากแม่น้ำยมหน้าหาดหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก ผ่านคลองฝากระดาน สู่คลองชัดและคลองทางไม้ ก่อนที่จะไหลลงสู่ทุ่งทะเลหลวง อำเภอเมืองจังหวัดสุโขทัย ทำให้ตำบลบ้านไร่เป็นเพียงทางผ่านของน้ำเท่านั้น ในยามฤดูแล้งน้ำจากแม่น้ำยมที่ระบายมาจากหาดสะพานจันทร์ ก็มีไม่เพียงพอ ไม่สามารถดันไปจนถึงลำคลองต่างๆ ในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ได้ ทำให้ประชาชนชาวตำบลบ้านไร่ประสบปัญหาในการคาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคและเกษตรกรรมในฤดูแล้ง ส่วนในฤดูน้ำหลากก็มักจะเผชิญกับปัญหาอุทภัย เพราะสภาพลำคลองต่างๆ หลายเส้นในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ ได้มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองเป็นจำนวนมาก ทำให้กีดขวางทางน้ำการระบายน้ำ และระบายได้ช้าลง และมีลักษณะตื้นเขิน ส่งผลให้ในฤดูน้ำหลาก จะมีน้ำเอ่อล้นคลองไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรและบ้านเรือนประชาชน กอปรกับในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ยังไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ แก้มลิง หรือฝายทดน้ำ ที่เพียงพอสำหรับกักเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง จะมีเพียงแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด ที่ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ ที่หล่อเลี้ยงน้ำแก่ประชาชนในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ แต่ในปัจจุบันแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด มีสภาพตื้นเขิน มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด ทำให้ประสิทธิภาพในการกักเก็บน้ำลดน้อยลงทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตประจำวัน

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่

๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคได้

๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)
คลองชัด หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๒๖๒ คน ๘๗ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๓๕๙ คน ๑๑๕ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) กว้างเฉลี่ย ๒๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑ เมตร ปริมาณงานขุดดินด้วยเครื่องจักรพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๑๗.๐๐ ลบ.ม.

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) กว้างเฉลี่ย ๒๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑ เมตร ปริมาณงานขุดดินด้วยเครื่องจักร พร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๑๗.๐๐ ลบ.ม.	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๔๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๔๗๔,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๔๗๔,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อประโยชน์ในการระบายน้ำ ช่วยป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งได้ ๓. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๑๐ ต.บ้านไร่ อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ ๑๐ ต.บ้านไร่ อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๔๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) กว้างเฉลี่ย ๒๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑ เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๑๗.๐๐ ลบ.ม.
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดลอกคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) กว้างเฉลี่ย 25 เมตร ยาว 500 เมตร ลึกเฉลี่ย 1 เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 11,717.00 ลบ.ม.			
โครงการ : ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๒ ค่าน้ำประปา			
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุรายการ)			
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ระบุรายการ)			
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว (ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุรายการ)			
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบุรายการ)			
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร (ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา (ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน (ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		474,000.00	คลองชัด หมู่ที่ 10 ต.บ้านไร่ เป็นแหล่งน้ำสำคัญและเป็นแหล่งรองรับน้ำธรรมชาติ ในการนำมาใช้
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ในการเกษตร และปศุสัตว์ ปัจจุบันมีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลอง
(๒.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นจำนวนมาก ทำให้ระบายน้ำได้ช้าลง ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
(๒.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพ
(๒.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ตื้นเขินมีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๒.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ
			องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่มีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง
			จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ 10
			ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

<u>หมายเหตุ</u>

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำ

โครงการ ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ)
สถานที่ก่อสร้าง คลองชัด หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่
ปริมาณงาน กว้าง 25 เมตร ยาว 500 เมตร ลึก 1 เมตร

แบบเลขที่ -
เจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
เมื่อวันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน	ค่า Factor F	ราคา		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคา	
1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (ขุด-ขน 1 กม.)	11,717.00	ลบ.ม.	30.28	354,790.76	1.3375	40.49	474,532.64	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					354,790.76	รวมราคาทั้งสิ้น		474,532.64	
						คิดเป็นเงิน		474,000.00	
ตัวหนังสือ สี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน									

ลงชื่อ ประมาณราคา
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 32.00 - 32.99)

(ราคาน้ำมัน B7 อ.เมือง ลิตรละ 32.39 บาท)

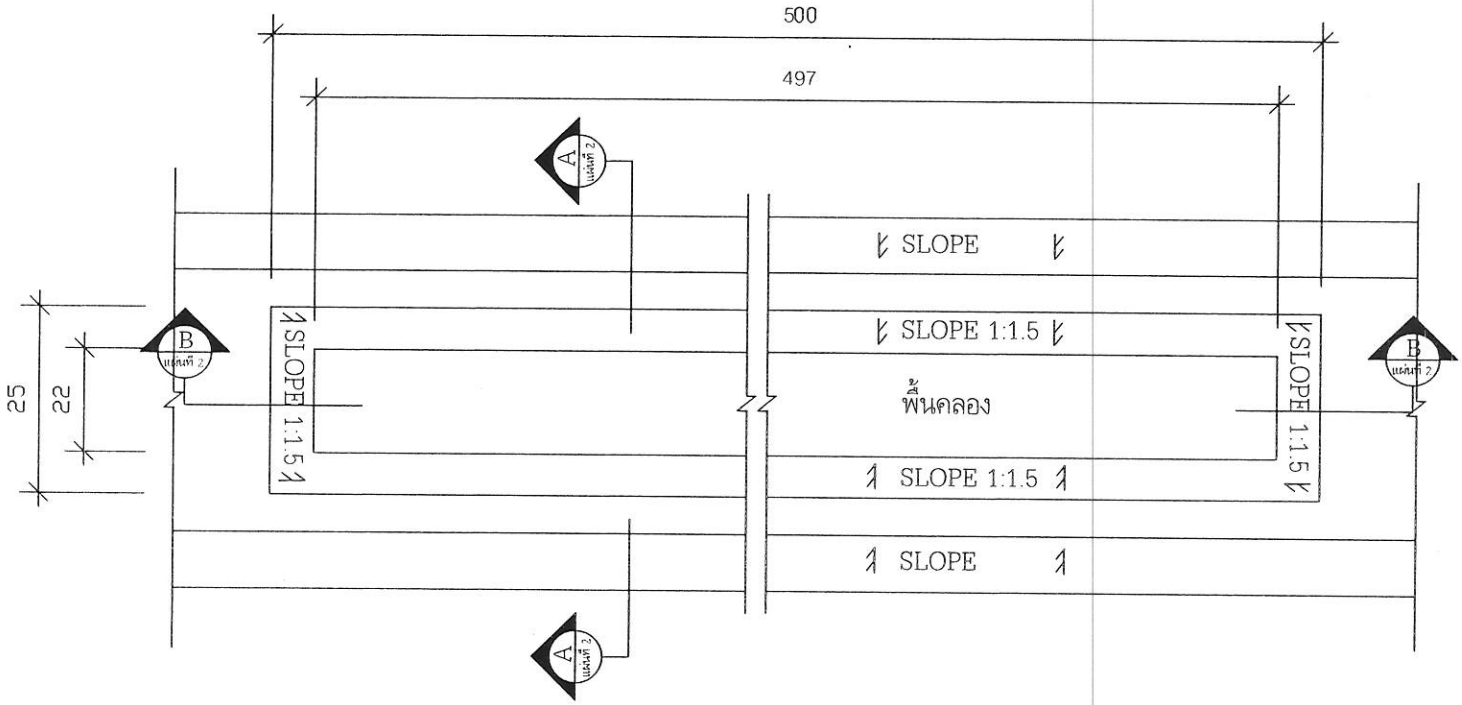
<u>พื้นที่ปกติ</u>

1. งานดินขุด

1.1 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด	=	18.78	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 1 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ)	=	11.50	บาท/ลบ.ม.
... รวมค่างานต้นทุน	=	30.28	บาท/ลบ.ม.

โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด
(ใต้ห้าท่อ)
หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย



แปลน

มาตราส่วน 1:400

ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) ขนาดกว้าง 25 เมตร ยาว 500 เมตร ลึกเฉลี่ย 1 เมตร
หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

อบต.บ้านไร่ อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทัย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

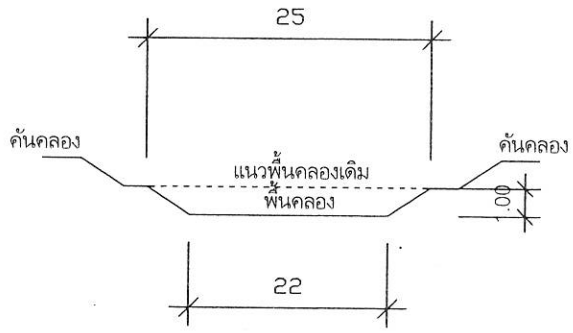
แบบแสดง

แปลน

มาตราส่วน 1:400

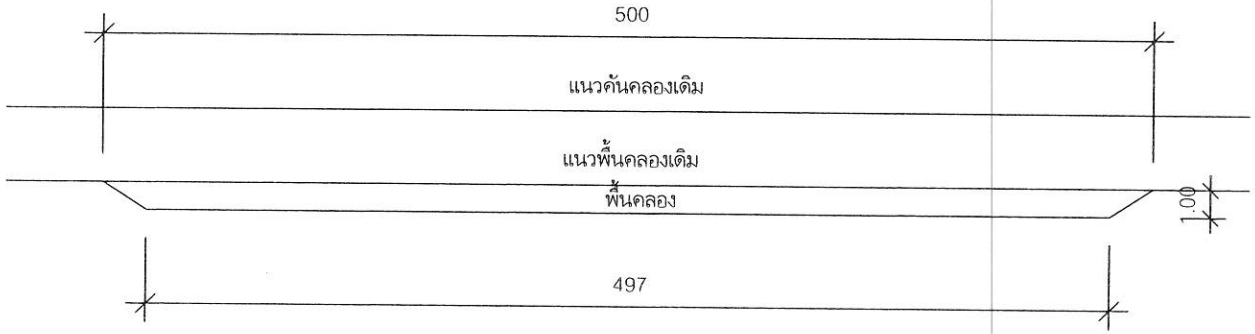
วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/2



รูปตัด A-A

มาตราส่วน ไม่ระบุ



รูปตัด B-B

มาตราส่วน ไม่ระบุ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

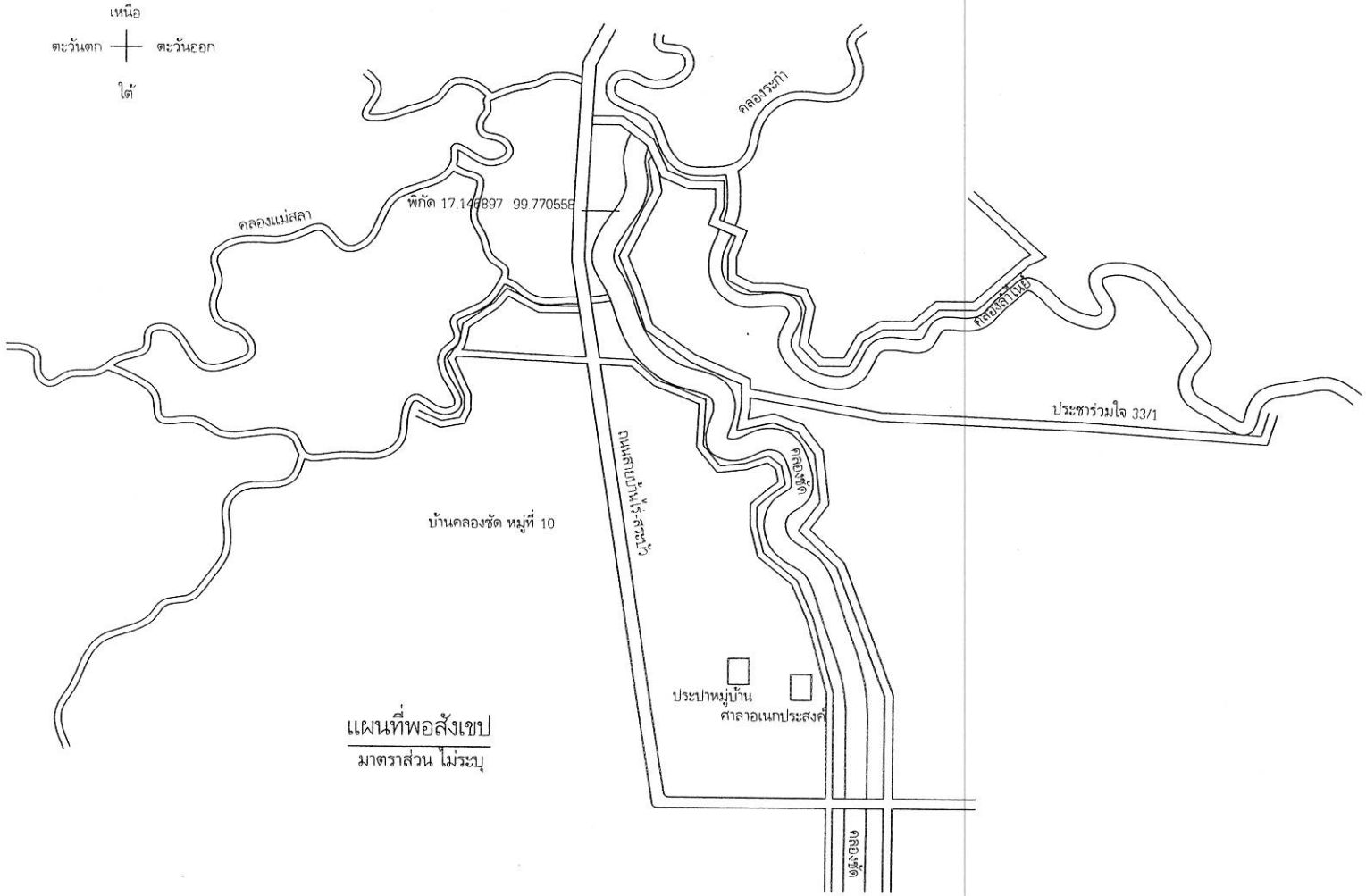
แบบแสดง

รูปตัด A-A,B-B

มาตราส่วน ไม่ระบุ

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 2/2



แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทัย ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

แบบแสดง

แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/1

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังจากหน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานโครงการขุดแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการขุดแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด(ใต้ห้าท่อ) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

รายชื่อกรรมการหมู่บ้าน (กลุ่ม) ตำบลท่าประชุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งหน้าที่	ตำแหน่งกรรมการ	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อ
1	นายพลนันทิยา สุวรรณเนตร	ผู้ใหญ่บ้าน	ประธาน	116/2	พลนันทิยา
2	นายศักดิ์สิทธิ์ มหาพลัง	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	รองประธาน 1	116	ศักดิ์สิทธิ์
3	นางสำนวน รองสินเกียรติ	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	เลขานุการ	82	สำนวน
4	นายอภิชาติ ผลสมบูรณ์โชค	สมาชิก อบต.	รองประธาน 2	116/3	อภิชาติ
5	นายนิพนธ์ สุวรรณกิจโกศล	สมาชิก อบต.	กรรมการ	19	นิพนธ์
6	นางสำเนียง ประดิษฐ์	สมาชิก อบต.	กรรมการ	3	สำเนียง
7	นส.พัชรากร แผ่นโอสถ	สมาชิก อบต.	กรรมการ	80/3	พัชรากร
8	นายกิตติศักดิ์ อินทร์ยก	สมาชิก อบต.	กรรมการ	22	กิตติศักดิ์
9	นส.ศิริวรรณ ครุฑโปร่ง	สมาชิก อบต.	กรรมการ	116	ศิริวรรณ
10	นางสุภาวดี สุวรรณโกศล	สมาชิกสภาฯ	กรรมการ	19	
11	นายประสิทธิ์ ผลพิบูล	สมาชิก อบต.	กรรมการ	80/6	ประสิทธิ์
12	นางสุดารัตน์ พุฒิตานนท์	สมาชิก อบต.	กรรมการ	123/1	
13	นายชูศักดิ์ ประดิษฐ์	สมาชิก อบต.	กรรมการ	4	ชูศักดิ์

รายชื่อสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่าประชุม

ที่	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	ชูศักดิ์ ทรัพย์สุข	116/2	ชูศักดิ์	ประธานสภา
2	สุรัตน์พร ประดิษฐ์	2/1	สุรัตน์พร	รองประธานสภา
3	บุญส่ง ประดิษฐ์	2	บุญส่ง	
4	กรกฎ หย่อมเทศ			
5	นาง มณี บุญธานี	123/2	มณี	
6	นาง สุดารัตน์ ทันธิไชย์	18	สุดารัตน์	
7	จำเรือง ลูกกำพืนธ์	42/3	จำเรือง	
8	สมบูรณ์ ไสยงาม	23	สมบูรณ์	
9	เชษฐาธิพัฒน์ ต้นป้อม	19/1	เชษฐา	
10	นาย ศักดิ์ชัย บุญชาติ	123	ศักดิ์ชัย	
11	นาง สายพิน ใจหาม	80/1	พิน	
12	สัญญา ปานอิศรา	12/2	สัญญา	

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ห้องเรียนที่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
13	นายวันเพ็ญ สิงหรรณโคม	114/1	วันเพ็ญ	
14	ศุภฤกษ์ สิงหรรณโคม	10	ศุภฤกษ์	
15	เปรม สิงหรรณโคม	117/1	เปรม	
16	เพชรน้อย ศุภวัชรพงษ์	4	เพชรน้อย	
17	สมัย ธุรินทร์	11	สมัย	
18	ศุภราพงศ์ นุเวที	13	ศุภราพงศ์	
19	ปาลิตา ชัยชิโล	39	ปาลิตา	
20	นาย เดชาธร์ อนุเวที	114/1	เดชาธร์	
21	นาง วิลาวัลย์ พุฒตานี	9	วิลาวัลย์	
22				
23				
24				

รายงานการประชุม
หมู่ที่ 10 บ้านคลองชัด ต. บ้านไร่ อ. เมือง จ. สุโขทัย
วันเสาร์ที่ 13 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566

วาระที่ 1 นาย พลนัดน้อย สุวรรณโคลม ประธานกล่าวเปิดประชุม เรื่อง ให้เรื่องด่วนที่สำคัญ ระยาดีในตำบลเราขึ้นให้พ่อแม่พี่น้อง ทำความสะอาดรอบๆบ้านของตัวเอง ทำสายแตกที่ยังจะไม่ใช้ ให้ต้องมีการรายงานเสียและตรวจดูน้ำในแต่ละจุดมีการซ่อม

วาระที่ 2 เรื่อง การพนันในหมู่บ้านอย่าให้มีการเล่นการพนันเพราะมันจะต่อครอบครัวและทำให้เกิดปัญหาทางสังคมในตำบลเรา

วาระที่ 3 เรื่อง ยาเสพติดให้พ่อแม่พี่น้องในหมู่บ้านของประชาชนอย่าให้ใช้ยาเสพติด เพราะจะเกิดปัญหาทางมากมายในตำบล ลดเลิกเสพโดยน้อย ทะเลาะวิวาทกันให้ช่วยกันและเพื่อนๆให้ช่วยกันเป็นหูเป็นตาช่วยกันดูแลคุณหาน

วาระที่ 4 เรื่อง การส่งเงินกองทุนสวัสดิการบ้านคลองชัด ส่งเงินในวันที่ 20 ส.ค. 66 ส่งตรงและออกตามวันเวลาที่กำหนด และทำสัญญาเงินกู้ในวันเดียวกัน

วาระที่ 5 เรื่อง เพื่อพิจารณา มีความประสงค์เสนอโครงการเพื่อของบประมาณจากทางอำเภอ ดังนี้

1. โครงการขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) ม.10 ต. บ้านไร่
2. โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ต้าก่อ) ม.10 ต. บ้านไร่
3. โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) ม.10 ต. บ้านไร่

มติที่ประชุม ทราบและเห็นด้วย

ประธานขอปิดการประชุม เวลา 10.30 น.

สำพูน

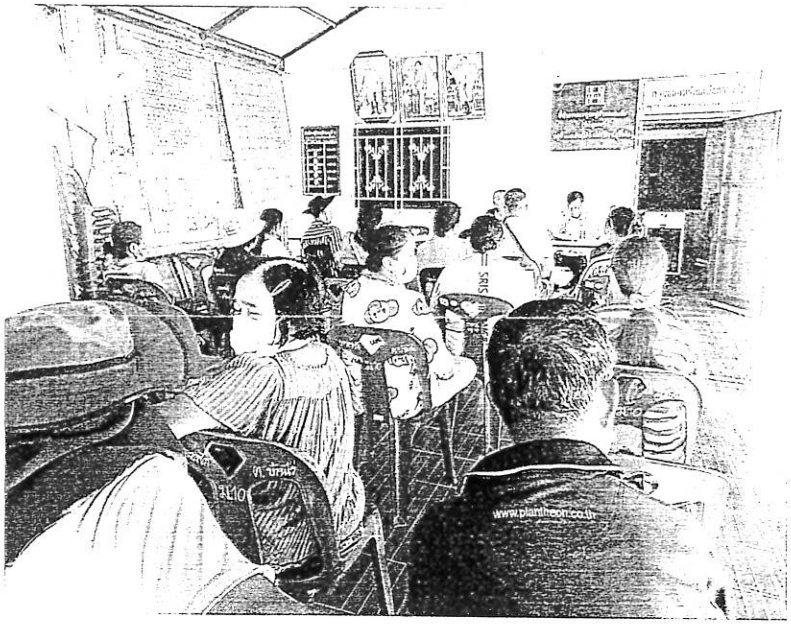
นาง สำพูน ธงสันเที่ยง

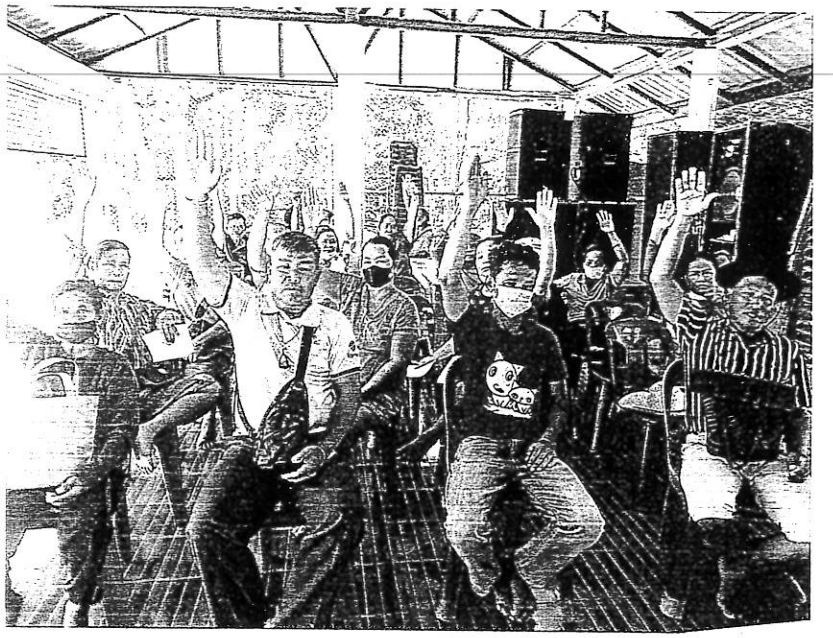
เลขานุการบันทึกรายงานการประชุมหมู่ที่ 10 บ้านคลองชัด ต. บ้านไร่

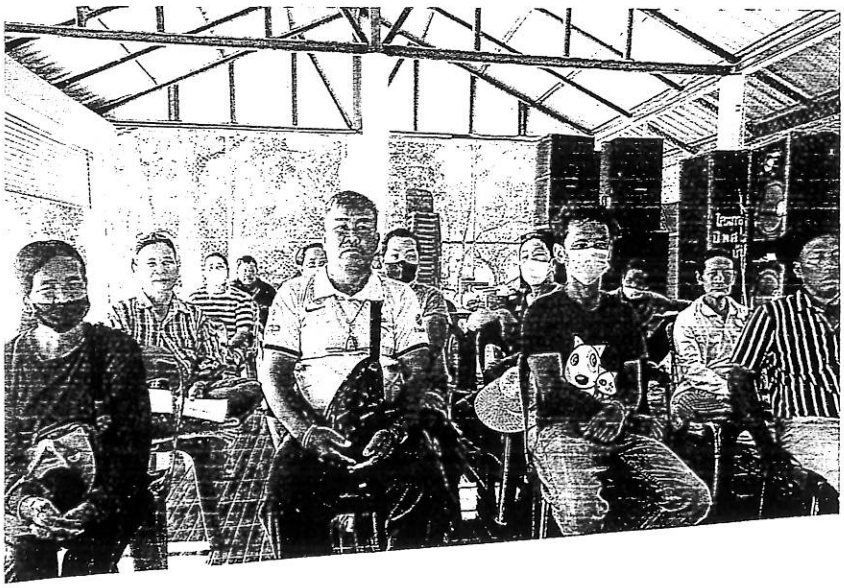
พลนัดน้อย

นายพลนัดน้อย สุวรรณโคลม

ประธานกรรมการหมู่บ้านคลองชัดหมู่ที่ 10 ต. บ้านไร่


www.plantheon.co.th





กิจกรรม/โครงการ
ที่ 11

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ...๑๔...

ชื่อโครงการ : โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก : ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๔๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ โดยเฉพาะ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง เป็นพื้นที่ที่ประสบภัยความแห้งแล้งเป็นประจำทุกปีเพราะอยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำหลัก ต้องอาศัยใช้น้ำฝนตามฤดูกาลเป็นหลัก และต้องรอรองรับน้ำจากคลองแม่มอก ที่ผ่านการระบายน้ำมาจากแม่น้ำยมหน้าหาดหาดสะพานจันทร์ อำเภอสวรรคโลก ผ่านคลองฝากระดาน สู่คลองชัดและคลองทางไม้ ก่อนที่จะไหลลงสู่ทุ่งทะเลหลวง อำเภอเมืองจังหวัดสุโขทัย ทำให้ตำบลบ้านไร่เป็นเพียงทางผ่านของน้ำเท่านั้น ในยามฤดูแล้งน้ำจากแม่น้ำยมที่ระบายมาจากหาดสะพานจันทร์ ก็มีไม่เพียงพอ ไม่สามารถดันไปจนถึงลำคลองต่างๆ ในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ได้ ทำให้ประชาชนชาวตำบลบ้านไร่ประสบปัญหาในการคาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคและเกษตรกรรมในฤดูแล้ง ส่วนในฤดูน้ำหลากก็มักจะเผชิญกับปัญหาอุทภัย เพราะสภาพลำคลองต่างๆ หลายเส้นในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ ได้มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลองเป็นจำนวนมาก ทำให้กีดขวางทางน้ำการระบายน้ำ และระบายได้ช้าลง และมีลักษณะตื้นเขิน ส่งผลให้ในฤดูน้ำหลาก จะมีน้ำเอ่อล้นคลองไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรและบ้านเรือนประชาชน กอปรกับในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ยังไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำ แก้มลิง หรือฝายทดน้ำ ที่เพียงพอสำหรับกักเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง จะมีเพียงแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด ที่ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ ที่หล่อเลี้ยงน้ำแก่ประชาชนในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ แต่ในปัจจุบันแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด มีสภาพตื้นเขิน มีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด ทำให้ประสิทธิภาพในการกักเก็บน้ำลดน้อยลงทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ในครัวเรือนไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตประจำวัน

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ตำบลบ้านไร่ โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งจะช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยแล้ง รวมถึงผลผลิตทางการเกษตรที่ตกต่ำ หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ เพราะไม่มีผลผลิตทางการเกษตรที่จะนำมาแปรรูปรวมถึงสรรค์สร้างอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่มาจากผลผลิตทางการเกษตรได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย ในเป้าหมายการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่

๒. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตรและการอุปโภค บริโภคได้

๓. สามารถปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจให้แก่ราษฎรในพื้นที่อำเภอศรีสำโรง จากการทำการเกษตร ปศุสัตว์ ช่วยเพิ่มผลผลิต มีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

คลองชัด หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๒๖๒ คน ๘๗ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๓๕๙ คน ๑๑๕ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

(๔.๒) ผลผลิต ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) กว้างเฉลี่ย ๒๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑ เมตร ปริมาณงานขุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๑๗.๐๐ ลบ.ม.

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) กว้างเฉลี่ย ๒๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑ เมตร ปริมาณงานขุดด้วยเครื่องจักร พร้อมขนดินทิ้ง ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๑๗.๐๐ ลบ.ม.	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๔๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๔๗๔,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๔๗๔,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาเพิ่มมูลค่ายกระดับเกษตรปลอดภัยเกษตรอัจฉริยะ อาหารแปรรูป และอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และพืชเศรษฐกิจใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อประโยชน์ในการระบายน้ำ ช่วยป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งได้ ๓. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๔๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) กว้างเฉลี่ย ๒๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑ เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๑๗.๐๐ ลบ.ม.
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ขุดลอกคลองชัด (เหนือสะพาน) กว้างเฉลี่ย 25 เมตร ยาว 500 เมตร ลึกเฉลี่ย 1เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 11,717.00 ลบ.ม.			
โครงการ : ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน)			
หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : ขุดลอกคลองชัด (เหนือสะพาน)			
หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว			
(ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่			
(ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา			
(ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ			
(ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน			
(ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		474,000.00	คลองชัด หมู่ที่ 10 ต.บ้านไร่ เป็นแหล่งน้ำสำคัญและเป็นแหล่งรองรับน้ำธรรมชาติ
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ในการนำมาใช้ในการเกษตร และปศุสัตว์ ปัจจุบันมีต้นไม้ วัชพืช และเศษสวะปกคลุมบริเวณคลอง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นจำนวนมาก ทำให้ระบายน้ำได้ช้าลง ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ประกอบกับไม่มีฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพ
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ตื้นเขิน มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่มีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบสรุปราคางานขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำ

โครงการ ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน)
สถานที่ก่อสร้าง คลองชัด หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่
ปริมาณงาน กว้าง 25 เมตร ยาว 500 เมตร ลึก 1 เมตร

แบบเลขที่ -
เจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
เมื่อวันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน	ค่า Factor F	ราคา		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคา	
1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (ขุด-ขน 1 กม.)	11,717.00	ลบ.ม.	30.28	354,790.76	1.3375	40.49	474,532.64	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	354,790.76		รวมราคาทั้งสิ้น	474,532.64	
							คิดเป็นเงิน	474,000.00	
					ตัวหนังสือ	สี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน			

ลงชื่อ ประมาณราคา
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 32.00 - 32.99)

(ราคาน้ำมัน B7 อ.เมือง ลิตรละ 32.39 บาท)

<u>พื้นที่ปกติ</u>

1. งานดินขุด

1.1 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร

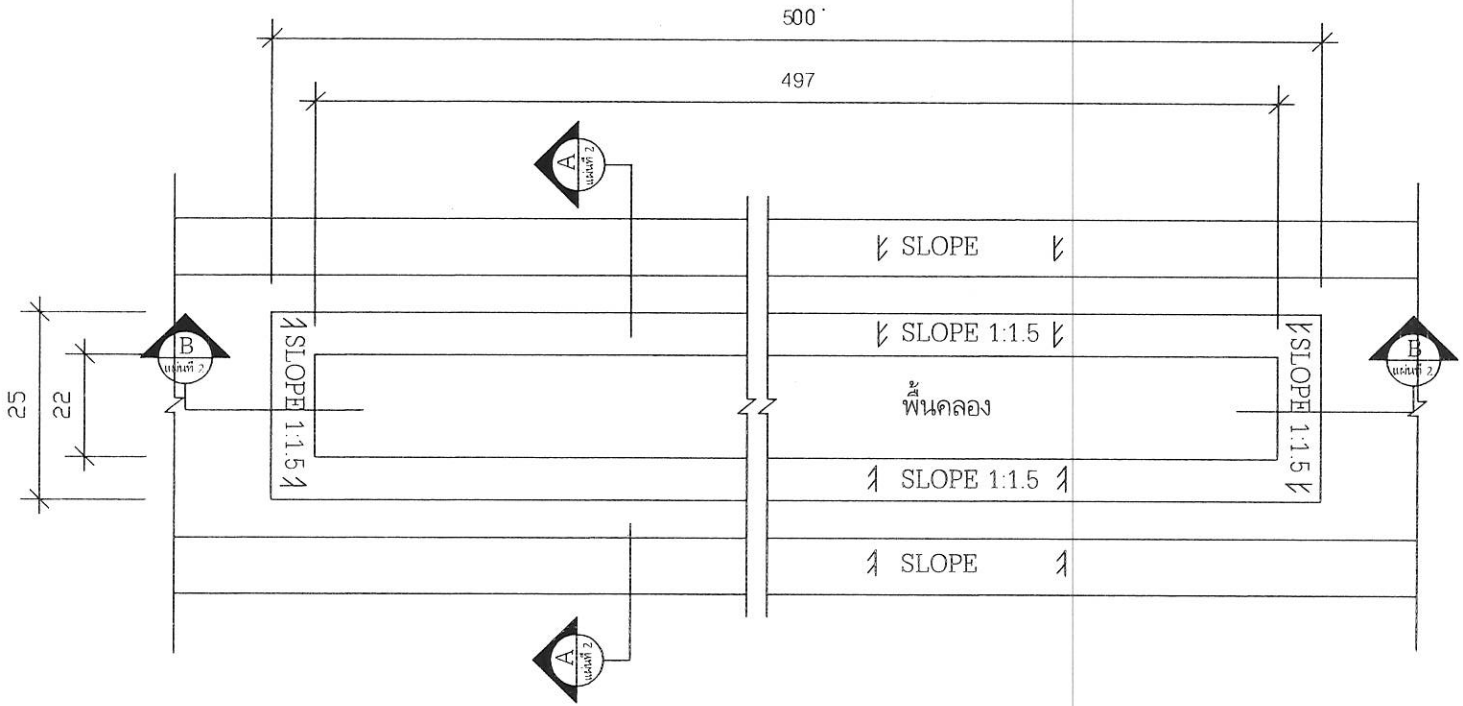
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด	=	18.78 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 1 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ)	=	11.50 บาท/ลบ.ม.
... รวมค่างานต้นทุน	=	30.28 บาท/ลบ.ม.

โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด

(เหนือสะพาน)

หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่

อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย



แปลน

มาตราส่วน 1:400

ขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) ขนาดกว้าง 25 เมตร ยาว 500 เมตร ลึกเฉลี่ย 1 เมตร หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

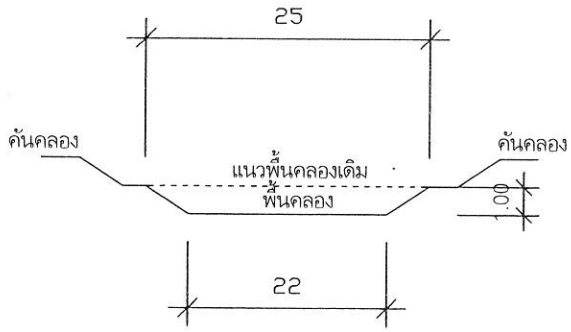
แบบแสดง

แปลน

มาตราส่วน 1:400

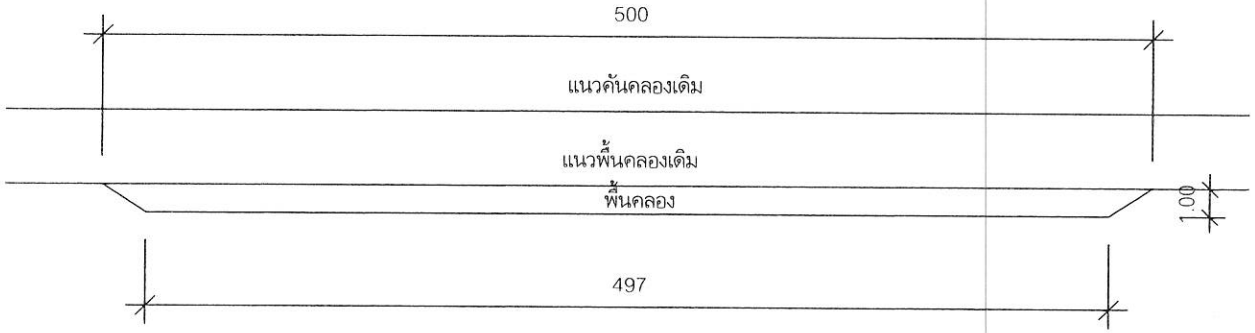
วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/2



รูปตัด A-A

มาตราส่วน ไม่ระบุ



รูปตัด B-B

มาตราส่วน ไม่ระบุ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

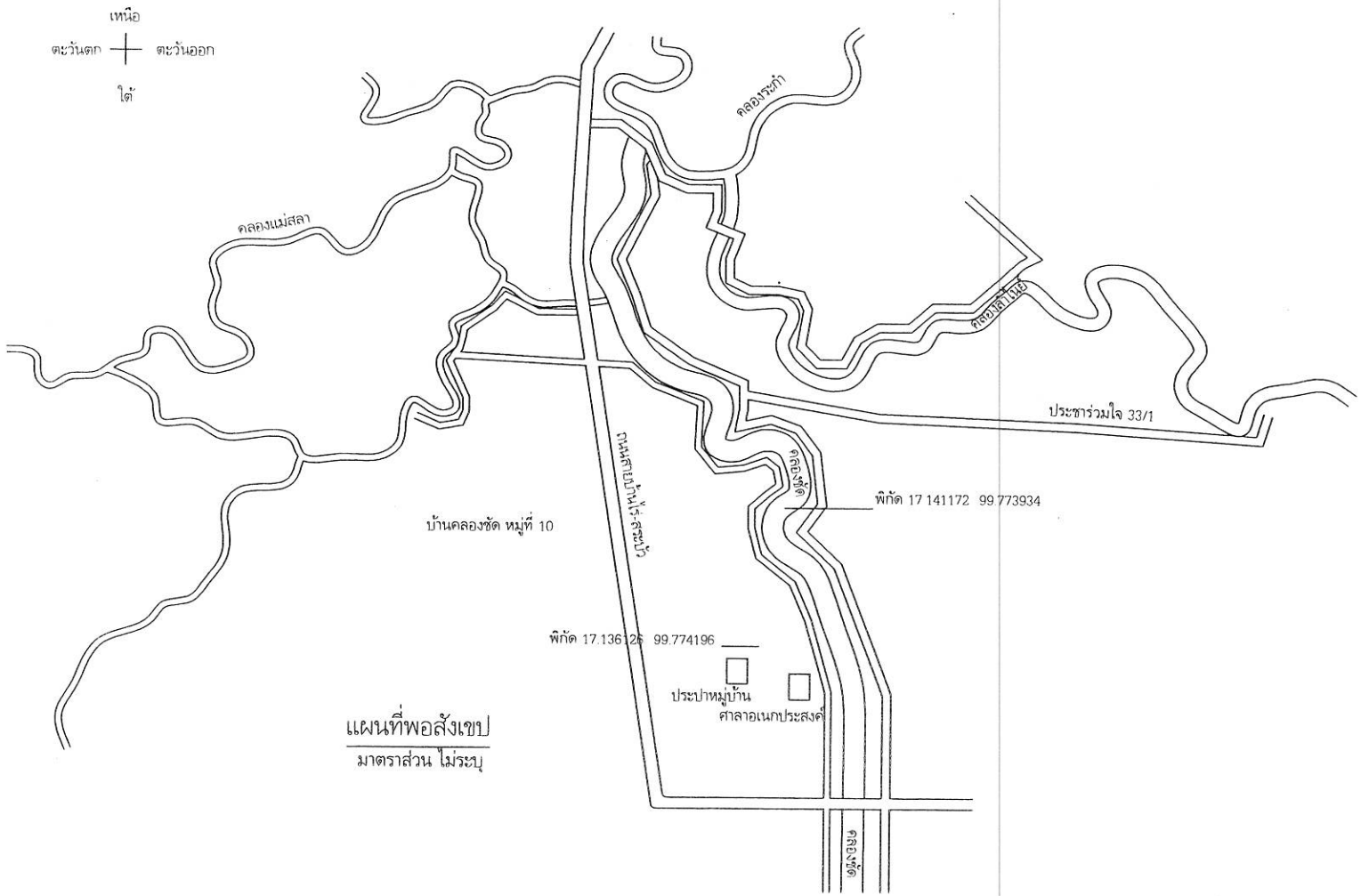
แบบแสดง

รูปตัด A-A , B-B

มาตราส่วน ไม่ระบุ

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 2/2



แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

เขียนแบบ

(นายธีรทย์ ศิริประโชติ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

อนุมัติ

(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

แบบแสดง

แผนที่พอสังเขป

มาตราส่วน ไม่ระบุ

วันที่ 14 กันยายน 2566

แผ่นที่ 1/1

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สินเพื่อไปบริหารจัดการหลังโครงการแล้วเสร็จ

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังจากหน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินงานโครงการขุดแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

****

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่
หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านไร่
อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ๖๔๑๒๐

วันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการในพื้นที่

ข้าพเจ้า นายถวิล ครุฑจับนาค ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ อายุ ๖๕ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๔๙/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรเข้าดำเนินการโครงการขุดแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด(เหนือสะพาน) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านไร่ อำเภอศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายถวิล ครุฑจับนาค)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายนรินทร์ จันทร์สิงห์)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่

รายชื่อคณะกรรมการหมู่บ้าน (กลุ่ม) ที่เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งหน้าที่	ตำแหน่งคณะกรรมการ	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อ
1	นายพลน้ำหนึ่ง สุวรรณโชติ	ผู้ใหญ่บ้าน	ประธาน	117/2	
2	นายศักดิ์ศิลป์ มหาเหล็ง	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	รองประธาน 1	116	
3	นาง [illegible]	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	เลขานุการ	29	
4	นายอาจ ผลสมบูรณ์โชค	สมาชิก อบต	รองประธาน 2	116/3	
5	นาย [illegible] สุวรรณโชติ	สมาชิก อบต	กรรมการ	19	
6	นาง [illegible] [illegible]	สมาชิก อบต	กรรมการ	3	
7	น.ส. [illegible]	สมาชิก อบต	กรรมการ	86/3	
8	นายกิตติศักดิ์ [illegible]	สมาชิก อบต	กรรมการ	22	
9	น.ส. [illegible]	สมาชิก อบต	กรรมการ	116	
10	นาง [illegible] สุวรรณโชติ	สมาชิก อบต	กรรมการ	19	
11	นายบุญธรรม [illegible]	สมาชิก อบต	กรรมการ	80/6	
12	นาง [illegible]	สมาชิก อบต	กรรมการ	123/1	
13	น.ส. [illegible]	สมาชิก อบต	กรรมการ	4	

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	บุญสม [illegible]	116/2	บุญสม	
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
3	บุญสิ่ง [illegible]	2	บุญสิ่ง	
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
5	นาง มณี [illegible]	123/2	มณี	
6	นาง [illegible]	18	[illegible]	
7	[illegible]	12/3	[illegible]	
8	[illegible]	23	[illegible]	
9	[illegible]	14/1	[illegible]	
10	นาย [illegible]	123	[illegible]	
11	นาง [illegible]	80/1	[illegible]	
12	[illegible]	12/2	[illegible]	

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	น้ำหนักตัว	ส่งชื่อเมื่อ	หมายเหตุ
10	นายวันเพ็ญ สิงหรรณโคม	114/1	วันเพ็ญ	
11	ศุภฤกษ์ สิงหรรณโคม	110	ศุภฤกษ์	
12	เปรม สิงหรรณโคม	117/1	เปรม	
13	เพชรน้อย ศุภวิวัฒน์	4	เพชรน้อย	
14	สมัย ศุภวิทย์	11	สมัย	
15	สงกรานต์ บุญเวที	13	สงกรานต์	
16	ปาลิตา ช้อยชัย	39	ปาลิตา	
17	หนม เลิศทักษ์ อนุเวท	114/1	เลิศทักษ์	
18	นาย ศิริวัฒน์ บุญธานี	9	ศิริวัฒน์	
19				
20				
21				

รายงานการประชุม
หมู่ที่ 10 บ้านคลองชัด ต. บ้านไร่ อ. เมืองกำแพงเพชร จ. กำแพงเพชร
วันเสาร์ที่ 13 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

วาระที่ 1 นาย พลนัดนัย สุวรรณโคม ประธานกล่าวในที่ประชุม เรื่อง ให้เรื่องออกกำลังระยาดีในตำบลเราชีให้พ่อแม่พี่น้องทำความสะอาดรอบๆบ้านของตัวเอง ทำลายแหล่งที่มียุงลายไปให้หมด ห้ามทิ้งขยะเศษวัสดุต่างๆ ในที่ที่ไม่ควรทิ้ง ให้ดูแลสิ่งแวดล้อมให้สะอาดอยู่เสมอ

วาระที่ 2 เรื่อง การพนันในหมู่บ้าน อยากให้มีการเล่นการพนันเพราะไม่ดีต่อครอบครัวและทำให้เกิดปัญหาทางสังคมได้ในอนาคต

วาระที่ 3 เรื่อง ยาเสพติดให้มอแม่พี่น้องในหมู่บ้านของเรานอกจากจะมีผลกระทบของท่านไม่ให้ไว้ใจยาเสพติดเสพแล้วจะเกิดปัญหาทางมากมายๆด้านแล้วยังเป็นสิ่งผิดกฎหมายอีกด้วยและอาจทำให้ครอบครัวแตกแยกและเพื่อนๆให้ช่วยกันเป็นหูเป็นตาช่วยกันดูแลคนในชุมชนของเรา

วาระที่ 4 เรื่อง การส่งเงินกองทุนสวัสดิการบ้านปลายนากองทุนชุมชนการส่งเงินในวันที่ 20 ส.ค 66 ส่งตามและออกตามวันเวลาที่กำหนดและทำสัญญาเงินกู้ในอันเดียวกัน

วาระที่ 5 เรื่อง เพื่อพิจารณา มีความประสงค์เสนอโครงการเพื่อขอบประมาณจากทางอำเภอ ดังนี้

1. โครงการขุดลอกคลองชัด (หลุมขนมครก) ม.10 ต. บ้านไร่
2. โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (ใต้ต้าท่อ) ม.10 ต. บ้านไร่
3. โครงการขุดลอกแหล่งกักเก็บน้ำคลองชัด (เหนือสะพาน) ม.10 ต. บ้านไร่

มติที่ประชุม ทราบและเห็นด้วย

ประธานขอปิดการประชุม เวลา 10.30 น.

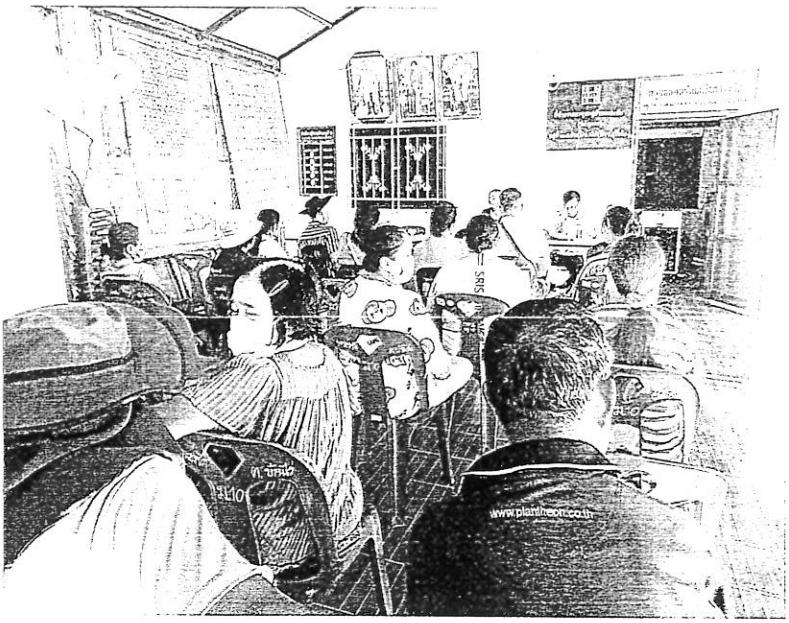
สำพูน

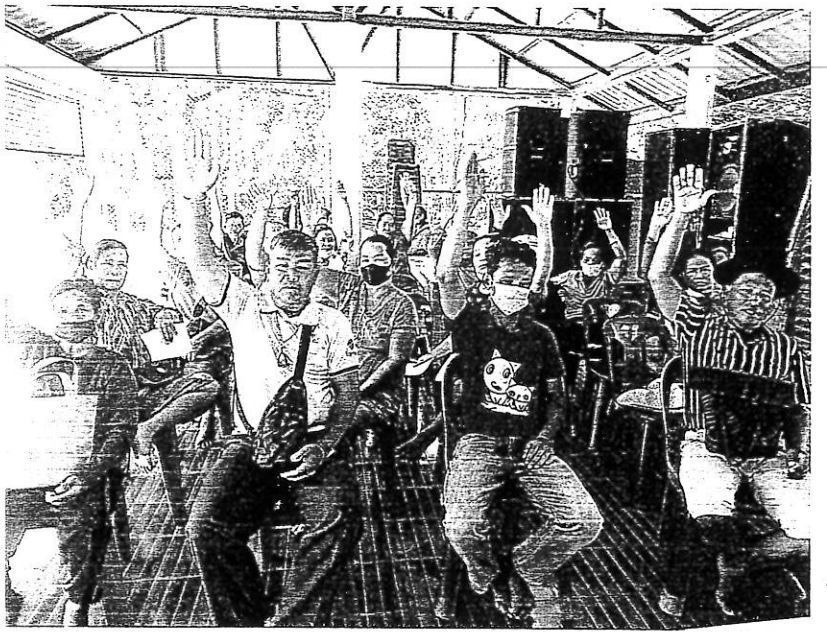
นาง สำพูน รองสันที่ฯ

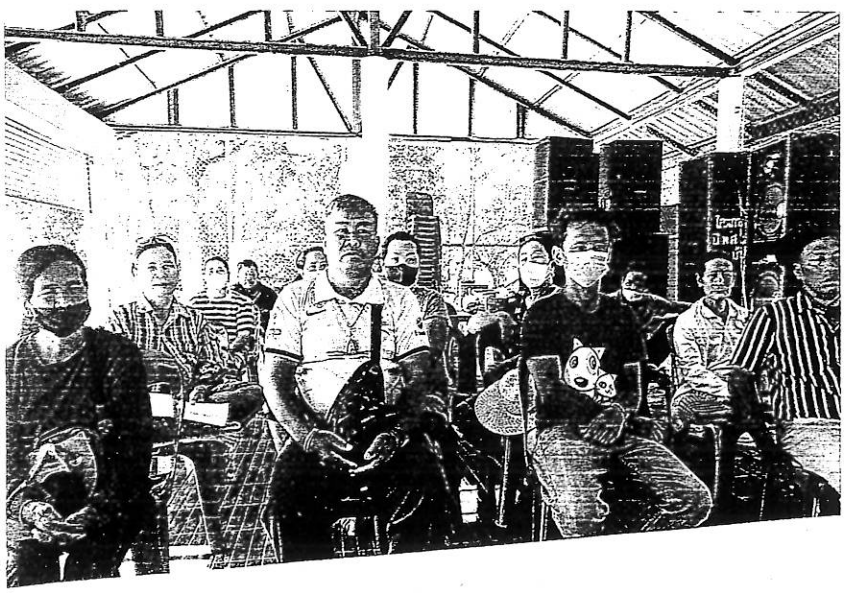
เลขานุการบันทึกรายงานการประชุมหมู่ที่ 10 บ้านคลองชัด ต. บ้านไร่

พลนัดนัย สุวรรณโคม

นายพลนัดนัย สุวรรณโคม
ประธานกรรมการหมู่บ้านคลองชัดหมู่ที่ 10 ต. บ้านไร่


www.plainthepm.co.th





กิจกรรม/โครงการ
ที่ 12

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ...๕...

ชื่อโครงการ : โครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก : เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๓๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาตร์จังหวัดสุโขทัย ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีวัตถุประสงค์ให้ทรัพยกรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมีการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาระบบการจัดการน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม/ภัยแล้ง กอรปกับจากวิสัยทัศน์ตามแผนแม่บทบริหารจัดการน้ำ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ที่กำหนดว่า “ทุกหมู่บ้านมีน้ำสะอาดอุปโภค บริโภค น้ำเพื่อการผลิตมั่นคง ความเสียหายจากอุทกภัยลดลงคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน บริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน ภายใต้การพัฒนาอย่างสมดุล โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน” การจัดหาน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภคให้แก่ชุมชน ครบทุกหมู่บ้าน แหล่งท่องเที่ยวสำคัญ และพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ การให้บริการน้ำสะอาดสำหรับการอุปโภคบริโภคแก่ประชาชนจึงถือเป็นโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญซึ่งไม่ใช่เพียงการพัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่แต่ยังเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนภาคเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ทำไร่ ทำนา และยาสูบเป็นจำนวนมาก และเป็นพื้นที่ที่อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ทำให้มีความต้องการใช้น้ำปริมาณมากในการใช้ทั้งอุปโภค บริโภค น้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน และในพื้นที่มีแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อทำการเกษตรจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งทุกปี อีกทั้งในพื้นที่หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน ยังไม่มีระบบการบริหารจัดการน้ำและแหล่งน้ำที่เพียงต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ ทั้งในเรื่องของการใช้น้ำอุปโภค บริโภคในการดำรงชีวิตประจำวัน จนถึงการประกอบอาชีพเกษตรกรรม ดังนั้นการเจาะบ่อบาดาล ในพื้นที่ หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนเนื่องจากช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ ให้กับประชาชนในพื้นที่ มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน และตอบสนองความต้องการของประชาชน โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้นซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

๒. เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค บริโภค และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

๓. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๓๐๙ คน ๑๐๓ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๕๘๙ คน ๒๐๕ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ประชากรและเกษตรกรผู้มีส่วนได้เสียมีคุณภาพชีวิตที่ดี เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๐

(๔.๒) ผลผลิต เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๓๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๓๐๓,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๓๐๓,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด: ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งได้ ๓. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๓๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	เจาะบ่อบาดาล ขนาดท่อเหล็กเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖ นิ้วความลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : เจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร			
โครงการ : เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๒ ค่าน้ำประปา			
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุรายการ)			
(๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ระบุรายการ)			
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว (ระบุรายการ)			
(๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุรายการ)			
(๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบุรายการ)			
(๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร (ระบุรายการ)			
(๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา (ระบุรายการ)			
(๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน (ระบุรายการ)			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			อัตราราคาค่างานต่อหน่วย
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		303,000.00	ตำบลบ้านซ่านประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษรกรรม ทำไร่ ทำนา และทำสวนเป็นหลัก
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต และเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้ง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นประจำทุกปี ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับไม่มี
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพตื้นเขิน
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ
			องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่านมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง
			จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านซ่าน
			อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ เจาะบ่อบาดาล

รายละเอียดโครงการ เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ม.๙ ตำบลบ้านซ่าน อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

ผู้ประมาณราคา นายธีระชัย ชาติอุดม

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ ๑ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานเจาะบ่อน้ำบาดาล	๓๐๓,๐๗๖.๐๙	๑.๐๐๐๐	๓๐๓,๐๗๖.๐๙	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๓๐๓,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร)	สามแสนสามพันบาทถ้วน				

ลงชื่อ ประมาณราคา

(นายธีระชัย ชาติอุดม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ พ.จ.อ. เห็นชอบ

(วิชาญ ช่วยเพ็ญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายสุเทพ ทองสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

รายการประมาณราคา

โครงการ เจาะบ่อบาดาล

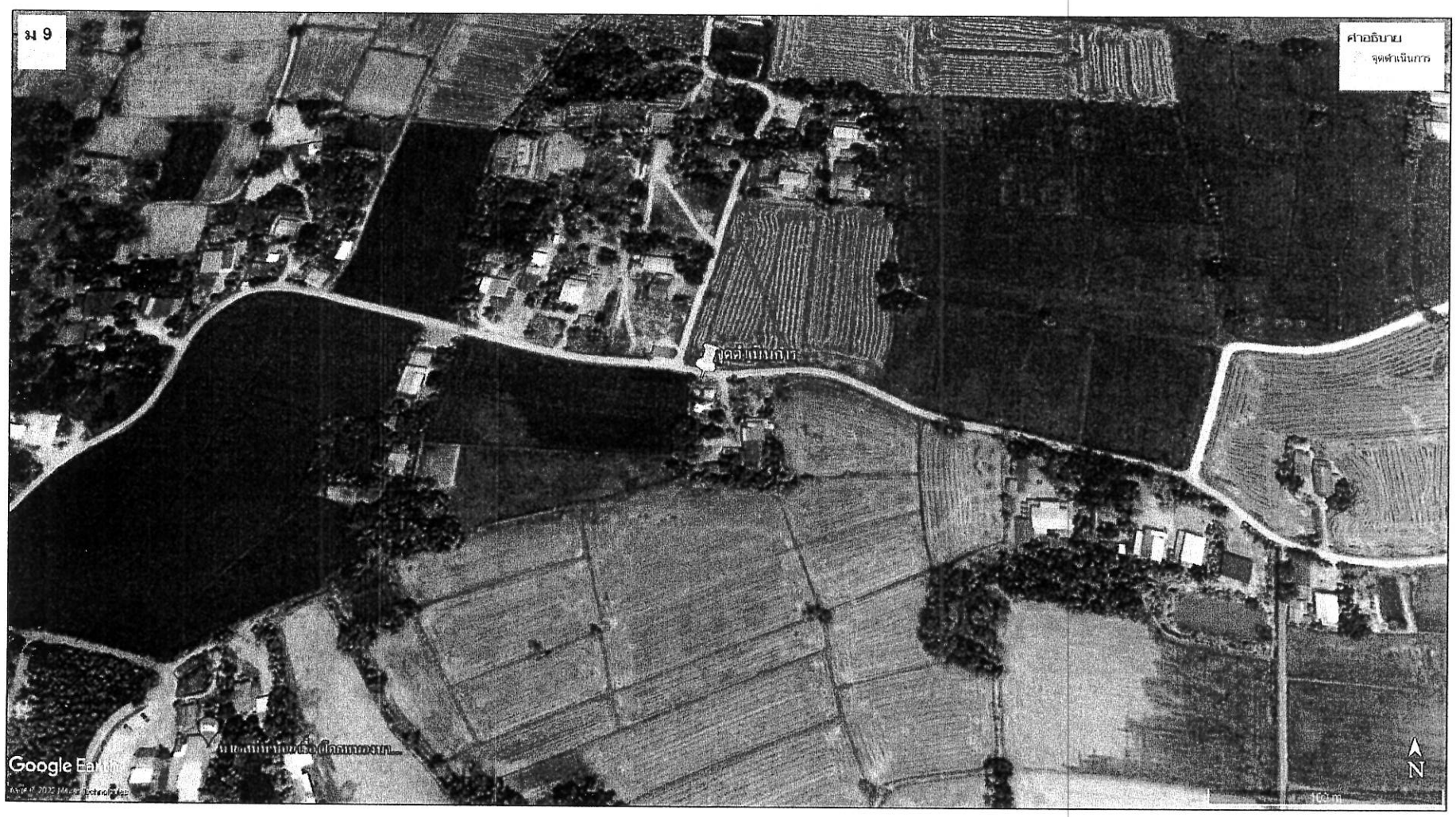
รายละเอียดโครงการ เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร น้ำมัน ๓๒.๐๐-๓๒.๙๙ บาท

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ม.๙ ตำบลบ้านซ่าน อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

ผู้ประมาณราคา นายธีระชัย ชาติอุดม

วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเจาะบ่อ								
1.1	ค่าอุปกรณ์ประกอบบ่อน้ำบาดาล Ø 6" ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร	1	บ่อ	222,657.09	222,657.09	0.00	0.00	222,657.09	
	ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532								
1.2	ลาน คสล. รอบบ่อ 1.50 x 1.50 x 0.15 เมตร (เหล็ก Ø 6 มม. Ø @ 0.15 ม.)	1	ฐาน	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
1.3	ชุดอุปกรณ์ปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี ขนาด Ø 6 นิ้ว	1	ชุด	3,100.00	3,100.00	0.00	0.00	3,100.00	
2	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible								
2.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible	1	เครื่อง	๖๕,๕๐๐.๐๐	๖๕,๕๐๐.๐๐	0.00	0.00	๖๕,๕๐๐.๐๐	
	ขนาด ๓ แรงม้า ๒๒๐ V.AC พร้อมอุปกรณ์								
3	งานสำรวจ ทดสอบ และวิเคราะห์น้ำบาดาล								
3.1	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 Hr.)	1	บ่อ	9,799.00	9,799.00		0.00	9,799.00	
3.4	ค่าธรรมเนียมและค่าใบอนุญาตเจาะบ่อ	1	บ่อ	1,020.00	1,020.00		0.00	1,020.00	
								303,076.09	



แผนที่พอสังเขป

พิกัด จุดดำเนินการ E : 583875 N : 1902146

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

โครงการเจาะบ่อบาดาล
เจาะบ่อบาดาล
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว
ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร
ม.9 ต.บ้านซ่าน อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

อนุมัติ

(นายสุเทพ ทองสงค์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

พ.จ.อ

(วิชาญ ช่วยเพ็ญ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายธีระชัย ชาติอุดม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ภาพถ่ายจุดดำเนินการเจาะบ่อบาดาล

หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย





หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน
อำเภอศรีสำโรง สท ๖๔๑๒๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

ข้าพเจ้า นายสุเทพ ทองสงค์ ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน อายุ ๓๗ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๕๔/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังหน่วยงาน/องค์กร ดำเนินงานโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายสุเทพ ทองสงค์)
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายธีระชัย ชาติอุดม)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน
อำเภอศรีสำโรง สท ๖๔๑๒๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอม

ข้าพเจ้า นายสุเทพ ทองสงค์ ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน อายุ ๓๗ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๕๔/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กร เข้าดำเนินการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ประชาชนที่ได้รับผลประโยชน์ประชาชนในหมู่บ้าน

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายสุเทพ ทองสงค์)
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายธีระชัย ชาติอุดม)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง



แบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

ดำเนินการโดย

สำนักพัฒนาน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สารบัญแบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

เลขที่	ชื่อแบบ	แผ่นที่	รวม
	- ข้อกำหนดในงานก่อสร้าง	-	3
	- รายละเอียดประกอบแบบ	-	1
W - 01	- บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (Gravel packed well)	1 - 1	1
W - 02	- บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open hole)	1 - 1	1
W - 03	- บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด (Reducing wells)	1 - 1	1
W - 04	- ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล	1 - 1	1
	รวมทั้งหมด	8	แผ่น

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน

การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน

สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ

นางสาวณภวรรณ กลิ่นหอม

ตรวจแบบ/เห็นชอบ

นางสาวสุภาวดี พานทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ

นายสุรินทร์ วรกิจชำนาญ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ

สารบัญแบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานเจาะน้ำบาดาลเท่านั้น
วัตถุประสงค์	1. การเจาะบ่อน้ำบาดาลมีวัตถุประสงค์ 2 วัตถุประสงค์ คือ การเจาะเพื่อสำรวจและศึกษาคุณสมบัติของชั้นหินอุ้มน้ำ และการเจาะเพื่อพัฒนาเป็นบ่อผลิตน้ำบาดาล 2. การดำเนินการเจาะน้ำบาดาลให้ดำเนินการตามมาตรฐาน ชุดคู่มือการปฏิบัติงานด้านการเจาะและพัฒนาบ่อน้ำบาดาล ทบ พ 1000-2550 ถึง 1200 -2550 และต้องเป็นไปตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง
ข้อกำหนด	การเจาะน้ำบาดาล - ผู้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล และผู้ควบคุมการเจาะบ่อน้ำบาดาล ต้องเป็นผู้ได้รับการอนุญาตในการเจาะบ่อน้ำบาดาล ตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด - กรณีการเจาะน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อกรุบ่อตอนบนสุด ตั้งแต่ 150 มิลลิเมตรขึ้นไป ในเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาล และการเจาะน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อกรุบ่อตอนบนสุด ตั้งแต่ 200 มิลลิเมตรขึ้นไป นอกเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาล นอกจากต้องมีช่างเจาะน้ำบาดาลเป็นผู้ควบคุมรับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาลแล้ว ต้องมีวิศวกรหรือนักธรณีวิทยาเป็นผู้ควบคุมรับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาลด้วย - ช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในทะเบียนกรมทรัพยากรน้ำบาดาลออกหนังสือรับรองให้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด - ในขณะทำการเจาะน้ำบาดาล ช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ซึ่งเป็นผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล (ผู้มีใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล) ต้องควบคุมการดำเนินการเจาะโดยประจำที่หลุมเจาะ หากช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยาไม่อยู่ จะต้องแต่งตั้งผู้แทนซึ่งเป็นช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา (ผู้มีใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล) รับผิดชอบแทน - ในกรณีที่จะเปลี่ยนตัวช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนการเปลี่ยนตัวไม่น้อยกว่า 3 วัน พร้อมกับมอบหนังสือยินยอมเป็นช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ผู้ที่จะควบคุมรับผิดชอบงานต่อไปด้วย - การเจาะน้ำบาดาลของส่วนราชการหรือองค์การของรัฐที่ได้รับการยกเว้น ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติน้ำบาดาล (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2546 ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด การกำหนดสถานที่เจาะน้ำบาดาล - การเลือกสถานที่จุดเจาะน้ำบาดาลให้กำหนดจุดในบริเวณที่ผู้ว่าจ้างกำหนด โดยต้องไม่เป็นสถานที่สุ่มเสี่ยงซึ่งมีน้ำเสียหรือน้ำที่เป็นพิษภักขังหรือไหลผ่านหรือไหลจากผิวดินซึมลงไปในบ่อหรือข้างบ่อได้ ตำแหน่งหลุมเจาะต้องห่างจากชายคาไม่น้อยกว่า 1 เมตร และอยู่ห่างจากส้วมซึมหรือถังเกรอะหรือร่องระบายน้ำโสโครกไม่น้อยกว่า 30 เมตร และข้อกำหนดอื่นๆที่ไม่ขัดแย้งและอยู่ภายใต้ พระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง ขนาดของหลุมเจาะ - ช่องว่างระหว่างผนังหลุมเจาะกับท่อกรุบ่อ (Casing) โดยรอบตั้งแต่ระดับผิวดินลงไปจนถึงระดับความลึก 6 เมตร จะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร (4 นิ้ว) โดยรอบท่อกรุบ่อ - การเจาะน้ำบาดาลจะต้องเจาะทะลุชั้นน้ำที่มีคุณภาพไม่ดีลงไปสู่ชั้นน้ำที่มีคุณภาพดี ต้องเจาะตั้งแต่ระดับผิวดินไปจนสุดชั้นน้ำที่มีคุณภาพไม่ดี ให้มีขนาดช่องว่างระหว่างผนังหลุมเจาะกับท่อกรุบ่อไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร โดยรอบท่อกรุบ่อ และผนึกช่องว่าง (Seal) ดังกล่าว โดยใช้วัสดุอุดบ่อหรือผนึกข้างบ่อ ต้องเป็นดินเหนียวบริสุทธิ์ หรือซีเมนต์เท่านั้น - การเจาะน้ำบาดาลที่เจาะในชั้นหินแข็ง (Hard Formations) ซึ่งมีคุณสมบัติทรงตัวอยู่ได้ ให้หลุมเจาะมีขนาดตามความเหมาะสม การเก็บตัวอย่างดินหรือหินจากการเจาะน้ำบาดาล - การเจาะน้ำบาดาลต้องเก็บตัวอย่างดินหรือหินจากชั้นดินหรือชั้นหินที่เจาะผ่าน ทุกระยะที่มีการเปลี่ยนแปลงชั้นดินหรือชั้นหิน และทุกระยะความลึก 1 เมตร ติดต่อกันไปจนตลอดความลึกของหลุมเจาะ - ตัวอย่างดินหรือหินที่เก็บได้นั้น ต้องจัดเก็บในกล่องที่จัดทำไว้เป็นช่องๆ ติดป้ายระบุความลึกของแต่ละตัวไว้ให้ถูกต้อง - ตัวอย่างดินหรือหินที่เก็บได้นั้น ต้องตากให้แห้งก่อนแล้วจึงเก็บใส่ถุงผ้าหรือถุงพลาสติก พร้อมทั้งติดป้ายบอกหมายเลขหลุมเจาะและระดับความลึกของตัวอย่างดินหรือหินที่ถูกต้อง แล้วส่งให้พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ภายใน 15 วัน นับแต่วันเจาะน้ำบาดาลบ่อนั้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว ความลึกของบ่อน้ำบาดาล - หลุมเจาะน้ำบาดาล ต้องไม่ลึกเกินกว่าความลึกของบ่อน้ำบาดาลที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล เว้นแต่จะมีหลักฐานบ่งชี้ว่าที่ความลึกดังกล่าวยังไม่มีชั้นน้ำ หรือมีชั้นน้ำที่ให้ปริมาณน้ำและหรือคุณภาพน้ำที่ไม่เหมาะสมก็อาจให้เจาะลึกลงไปอีกได้ ตามที่พนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด ท่อกรุบ่อน้ำบาดาล - ท่อกรุบ่อทุกขนาดต้องเป็นท่อที่ทำจากเหล็กเหนียวผิวเคลือบดำหรือชุบสังกะสี หรือเป็นท่อ PVC แข็ง (unplasticized polyvinyl chloride pipes) ที่ทำขึ้นจากโพลิไวนิลคลอไรด์ โดยไม่ผสมพลาสติไซเซอร์ และผลิตขึ้นตามมาตรฐานต่อไปนี้ ก. มาตรฐาน ASTM A 53 Standard Pipe หรือ ข. มาตรฐาน API Spec 5L Line Pipe หรือ ค. มาตรฐาน BS 1387 ประเภท Medium - Heavy หรือ ง. มาตรฐาน มอก. 276 - 277 ประเภท 2 - 4 หรือ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พงษ์เพ็ง
วิศวกรโยธาชำนาญการ
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุริยา รวดิจอ้าง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล (ต่อ)

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลเท่านั้น

ข้อกำหนด

จ. มาตรฐาน มอก. 17 ชั้นคุณภาพ PVC 13.5 หรือ

ฉ. มาตรฐานอื่นใดที่กำหนดขนาด น้ำหนัก และคุณสมบัติ ซึ่งคณะกรรมการน้ำบาดาลได้พิจารณาว่าเทียบเท่ามาตรฐาน ข้อ ก. ข. ค. ง. หรือ จ.

- ในบริเวณที่น้ำมีคุณภาพเป็นกรดหรือมีคุณสมบัติกัดกร่อน หรือมีน้ำเค็มอยู่เหนือน้ำจืด ให้ใช้ท่อกรุบ่อที่ผลิตขึ้นตามมาตรฐาน ข้อก ก. ข. ง. (เฉพาะประเภท 4) หรือ จ.
- ก่อนติดตั้งท่อกรุบ่อ จะต้องทำความสะอาดท่อทั้งภายในและภายนอกเสียก่อน

ท่อกรองน้ำ

- ท่อกรองน้ำสำหรับบ่อน้ำบาดาลให้ใช้ได้ทั้งแบบท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) และท่อกรอง (Well screen)
- ท่อที่จะใช้ทำเป็นท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) ต้องมีมาตรฐานเดียวกับท่อกรุบ่อ
- ท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) ต้องมีร่องตามแนวยาวท่อ ขนาดร่องกว้างไม่เกิน 3 มิลลิเมตร (1/8 นิ้ว) และแต่ละร่องยาวไม่เกิน 88 มิลลิเมตร (3 1/2 นิ้ว)
- ท่อกรอง (Well screen) ต้องเป็นท่อที่ผลิตด้วยวิธีการพันเส้นลวดโลหะรอบโครงโลหะ โดยเว้นช่องว่างระหว่างเส้นลวดเป็นทางให้น้ำไหลผ่านได้ และตัวท่อกรองจะต้องมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะต้านทานแรงดันของน้ำบาดาลภายในชั้นน้ำและแรงกดจากน้ำหนักของท่อกรุบ่อที่อยู่ด้านบน

กรวดกรุ (Gravel pack)

- กรวดที่ใช้กรุรอบๆ ท่อกรองน้ำและท่อกรุบ่อ ต้องใช้กรวดที่มีรูปร่างลักษณะค่อนข้างกลมมนและต้องไม่ใช้หินย่อยเป็นกรวดกรุ
- เม็ดกรวดต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะไม่ไหลลอดเข้าไปในท่อกรองน้ำได้เกินร้อยละ 10 ของปริมาณกรวดที่ใช้ทั้งหมด
- ก่อนที่จะดำเนินการกรุกรวดลงข้างบ่อ ต้องล้างกรวดให้สะอาดก่อน และระดับกรวดที่กรุแล้วจะต้องไม่สูงเกิน 5 เมตร จากระดับบนของท่อกรองน้ำ เว้นแต่พิสูจน์ได้ว่าน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีที่อยู่ข้างบนไม่สามารถจะไหลซึมผ่านกรวดกรุลงไปข้างล่างได้

การอุดบ่อ (Plug) หรือผนึกข้างบ่อ (Seal)

- หลุมเจาะส่วนที่เจาะลึกเกินกว่าความลึกที่จะลงท่อกรุบ่อ ท่อกรองน้ำ หรือจะใช้ชั้นน้ำ ต้องอุดให้แน่น ยกเว้นในกรณีบ่อน้ำบาดาลในชั้นหินแข็ง (ใช้น้ำบาดาลในชั้นหินแข็งโดยไม่มีชั้นน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีแทรก)
- วัสดุที่ใช้อุดบ่อหรือผนึกข้างบ่อ ต้องเป็นดินเหนียวบริสุทธิ์ (ดินเหนียวน้ำจืด เนื้อเนียน ไม่มีทรายหรือสารอินทรีย์ที่เป็นชั้นหรือเป็นก้อนเจือปนอยู่) หรือซีเมนต์เท่านั้น
- ช่องว่างเหนือกรวดกรุรอบๆ ท่อกรุบ่อ ต้องผนึกให้แน่นเพื่อไม่ให้น้ำในชั้นที่อยู่เหนือท่อกรองน้ำไหลลงไปปนกับน้ำในชั้นที่อยู่ระดับเดียวกับท่อกรองน้ำ

การพัฒนาบ่อน้ำบาดาล (Well development)

- กรณีน้ำในบ่อน้ำบาดาลเป็นน้ำขุ่นข้นมาก ต้องเริ่มดำเนินการดักน้ำขุ่นข้นออกทิ้งจนความขุ่นข้นลดลงหรือน้ำค่อนข้างใส เมื่อน้ำในบ่อน้ำบาดาลค่อนข้างใส ต้องดำเนินการเป่าล้างด้วยลมตามวิธีการที่เรียกว่า Air lifting โดยใช้สลับกับวิธีกวนน้ำ (Surging)
- การเป่าล้างบ่อน้ำบาดาลด้วยเครื่องอัดลม ต้องใช้เครื่องอัดลมที่มีแรงดันไม่น้อยกว่า 7 กิโลกรัมต่อ 1 ตารางเซนติเมตร และสามารถอัดลมได้ประมาณ 4 ลูกบาศก์เมตรต่อปริมาณน้ำที่จะเป่าล้างออกมา 1 ลูกบาศก์เมตร

การทดสอบปริมาณน้ำ

- การทดสอบปริมาณน้ำ ให้กระทำเมื่อได้ทำการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลจนได้น้ำใสสะอาดปราศจากตะกอนทรายและตะกอนขุ่นข้นใดๆ แล้วเท่านั้น
- วิธีการทดสอบปริมาณน้ำ ให้ใช้ได้ทั้งวิธีการสูบน้ำด้วยอัตราคงที่หรือวิธีการเพิ่มอัตราการสูบเป็นขั้นๆ
- การทดสอบปริมาณน้ำ ต้องใช้ระยะเวลาการทดสอบจนระดับน้ำในบ่อน้ำบาดาลลดลงไปอยู่ระดับคงที่แล้วเท่านั้น
- การวัดปริมาณน้ำบาดาล ต้องใช้เครื่องวัดอัตราการไหลของน้ำประเภท Flow meter หรือ orifice หรือ weir แต่ถ้าปริมาณน้ำมีน้อยกว่า 15 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง จะตรวจวัดด้วยวิธีการตวงด้วยภาชนะที่รู้ปริมาตรแน่นอนแล้วก็ได้
- การวัดระดับน้ำในบ่อน้ำบาดาล ต้องวัดด้วยสายวัดหรือเครื่องวัดที่บอกความลึกได้แน่นอน

การเก็บตัวอย่างน้ำในบ่อน้ำบาดาล

- การเจาะน้ำบาดาลต้องเก็บตัวอย่างน้ำในบ่อน้ำบาดาลเพื่อนำไปวิเคราะห์คุณลักษณะทางกายภาพ คุณลักษณะทางเคมี คุณลักษณะที่เป็นพิษ และคุณลักษณะทางบัคเตรี/แบคทีเรีย ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

รายงานการเจาะน้ำบาดาล

- การเจาะน้ำบาดาลช่างเจาะน้ำบาดาลต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติงานประจำวัน และรายงานตามข้อกำหนดอื่นๆ ตามแบบพิมพ์ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด
- ช่างเจาะน้ำบาดาลต้องทำรายงานเกี่ยวกับประวัติบ่อ รูปแบบบ่อและชั้นดิน และรายงานการทดสอบปริมาณน้ำตามแบบพิมพ์ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด แล้วส่งรายงานดังกล่าวให้กับพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ภายใน 15 วัน นับแต่วันทดสอบปริมาณน้ำเสร็จ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรหมทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดการมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วงศิรชำรง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล (ต่อ)

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลเท่านั้น
ข้อกำหนด	ข้อกำหนดอื่นๆ สำหรับงานจ้าง - ผู้รับจ้างต้องจัดหาตัวอย่างวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างครั้งนี้ให้ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ตรวจสอบรับรองก่อนการติดตั้งทุกครั้ง - ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบแปลนก่อนดำเนินการ หากพบข้อขัดแย้งหรือไม่ถูกต้องใด ๆ แล้วให้รับแจ้งผู้ออกแบบหรือวิศวกรกำหนดรายละเอียดอีกครั้งหนึ่ง มิฉะนั้นหากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นจากกรณีนี้ทางเจ้าของงานสามารถแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการอันเป็นประโยชน์เกิดแก่เจ้าของงาน - งานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล และงานก่อสร้างชานคอนกรีตรอบบ่อน้ำบาดาลตามที่ระบุไว้ในแบบ ซึ่งผู้รับจ้างต้องตรวจ และศึกษาแบบโดยละเอียด พร้อมกับรายการประกอบแบบทุกชนิด หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ว่าจ้างผ่านผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้วินิจฉัยขาด - สิ่งใดที่ปรากฏในแบบต่อแบบ หรือแบบต่อรายการขัดแย้ง ให้ถือสิ่งที่ดีกว่าเป็นเกณฑ์เสมอไป ทั้งนี้โดยวิศวกรหรือผู้ออกแบบของผู้ว่าจ้างเป็นผู้วินิจฉัยให้ สิ่งใดที่ไม่ปรากฏในแบบแปลนหรือรายการแต่เป็นงานที่ต้องดำเนินการให้ขึ้นส่วนของงานนั้น ๆ เสร็จสมบูรณ์ถูกต้องตามหลักวิชาการและสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ถือว่าผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น - สิ่งใดที่ปรากฏในรูปแบบขัดแย้งกับรายการ ให้ถือตามรายการเป็นหลักในการปฏิบัติ ทั้งนี้ ยกเว้นกรณีที่คลาดเคลื่อน การอ่านแบบและการกะขนาดให้ถือเอาระยะหรือขนาดที่เป็นตัวเลขเป็นสำคัญ ระยะต่าง ๆ ที่กำหนดไว้เป็นมาตราแมตริก ยกเว้นส่วนที่ระบุไว้อย่างชัดเจนว่าเป็นอย่างอื่น - ผู้ออกแบบและวิศวกรทรงไว้ซึ่งสิทธิ ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม ตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี และคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ - ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ต่อความเสียหายใด ๆ ก็ตาม อันเนื่องมาจากการก่อสร้างนี้ โดยผู้รับจ้างจะต้องป้องกันความเสียหายความปลอดภัยแก่คนงานในการทำงานในอุบัติเหตุอันเกิดและสิ่งใดก็ตาม ตามกฎหมายแรงงานที่กำหนด โดยไม่นำความเดือดร้อนสู่เจ้าของงาน ในระหว่างก่อสร้างดำเนินการผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบควบคุมการก่อสร้างให้เรียบร้อย - ในกรณีผู้รับจ้างเสนอราคาเจาะน้ำบาดาล พร้อมค่าวัสดุอุปกรณ์ หรือเฉพาะค่าแรงก็ตาม ผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมอีกไม่ได้ ในกรณีที่วัสดุ หรืออุปกรณ์ขึ้นราคาภายในระหว่างการดำเนินการ - ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน และควบคุมคุณภาพของบุคคลภายนอกหรืออุบัติเหตุที่เกิดแก่บุคคลใด เนื่องจากการดำเนินการเจาะน้ำบาดาล และเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องระมัดระวังอันตรายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นได้ เช่น ลวดสลิงขาด ก้านเจาะขาด หรืออุปกรณ์เจาะที่ชำรุดที่อาจเป็นเหตุให้เกิดอุบัติเหตุได้ เป็นต้น - ผู้รับจ้างจะต้องดูแลความปลอดภัยและจัดหาทางป้องกันเพื่อความไม่ประมาท ซึ่งค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นภาระของผู้รับจ้างทั้งสิ้น และเป็นหน้าที่ที่ต้องระมัดระวังไม่ให้เกิดการนำมาซึ่งความเสียหาย แก่ชื่อเสียงของเจ้าของงาน - เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการก่อสร้างนี้ เช่น รถเจาะบ่อน้ำบาดาล รถเครน หรือปั้นจั่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องสั่นคอนกรีต เป็นต้น จะต้องใช้ชนิดที่มีคุณภาพดี มีความปลอดภัย และใช้การได้ ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเพื่อให้สามารถดำเนินการตามสัญญาให้ทันเวลา และมีจำนวนเพียงพอ วัสดุก่อสร้างเครื่องอุปกรณ์ที่เสียหายมีคุณภาพไม่ดี หรือไม่ถูกต้องตาม รูปแบบของรายการห้ามนำเข้ามาบริเวณก่อสร้าง มิฉะนั้นถือว่ามีเจตนาที่จะไม่ปฏิบัติตามรูปแบบและรายการ - หากผู้รับจ้างมีความประสงค์จะใช้วัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่าที่กำหนดๆไว้ในรูปแบบและรายการจะต้องเสนอเจ้าของงานและผู้ออกแบบวินิจฉัย เห็นชอบก่อน ห้ามนำไปใช้โดยพลการก่อนโดยเด็ดขาด - กรณีการเจาะน้ำบาดาลไม่ได้ผล ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ผู้รับจ้างต้องทำการอุดกลบบ่อน้ำบาดาลที่ไม่ได้ผล โดยต้องทำการอุด กลบ หรือถมหลุมเจาะ พร้อมทั้งเกลี่ยผิวดินให้เรียบร้อยตามสภาพเดิมก่อนการเจาะน้ำบาดาล กรณีที่มีท่อกรุ ท่อกรองน้ำเหลืออยู่ในบ่อต้องอุด กลบ หรือถมบ่อทั้งภายในและภายนอกท่อกรุ ท่อกรองน้ำนั้นด้วย วิธีอุดกลบบ่อน้ำบาดาลที่เลิกเจาะแล้วนั้นให้ดำเนินการตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุดาวดี หนองทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วงกิจชำนาญ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

รายละเอียดประกอบแบบ

. งานคอนกรีต

1.1 ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในงานก่อสร้างขานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 ส่วนปูนซีเมนต์ที่ผสมกับข้างบ่อให้เลือกใช้ตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด และความเห็นของผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง หรือตามชุดคู่มือการปฏิบัติงานด้านการเจาะพัฒนาบ่อน้ำบาดาล ทบ พ 1000 - 2550 ถึง 12000 - 2550

1.2 ทราย ต้องเป็นทรายน้ำชืด ที่คม แข็ง ไม่แตกง่าย สะอาดปราศจากวัสดุอื่น ๆ เจือ ซึ่งอาจทดสอบได้โดย น้ำยาโซเดียม ไฮดรอกไซด์ 3 % ตามวิธี มาตราฐานมีค่า FINESS MODURUS อยู่ระหว่าง 2.75 - 3.25

1.3 หิน ต้องเป็นหินที่สะอาด ทนทาน ไม่ปราะแตกง่าย ปราศจากวัสดุอื่นเจือปน ต้องมีส่วนคละสม่ำเสมอ กล่าวคือใน 1 ปริมาตร จะต้องมีก้อนที่มีความยาวมากกว่า 3 เท่า ของด้านอื่นของก้อนเกิน 20 % ไม่ได้ เมื่อทดสอบการสึกกร่อนโดยวิธี LOS ANGLES ABRASION TEST แล้วต้องสูญเสียน้ำหนักไม่เกิน 20 %

1.4 น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ต้องใสสะอาด โดยปราศจาก รส กลิ่น น้ำฝน กรด ด่าง เกลือ น้ำตาล และอินทรีย์สารอื่น

1.5 การผสมคอนกรีต ห้ามใช้คอนกรีตที่ผสมแล้วเกิน 30 นาที หรือคอนกรีตเริ่มก่อตัวเป็นก้อนแล้ว การเทจะต้องทำให้คอนกรีตที่เทแน่น โดยการใช้เครื่องสั่นคอนกรีต

1.6 กำลังอัดประลัยของคอนกรีต ต้องมีค่าไม่น้อยกว่าตารางข้างล่างนี้

CYLINDER	STRUCTURE ELEMENT
180 KSC.	เสา, คาน ,พื้น
180 KSC.	บันได, ฐานราก
180 KSC.	ถนน, รางระบายน้ำและบ่อพัก

ทั้งนี้ จะต้องมีปริมาณปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 325 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือมีใบรับรองกำลังอัดประลัยของคอนกรีตจากสถาบันหรือองค์กรที่น่าเชื่อถือ และวิศวกรผู้ออกแบบมีสิทธิ์ที่จะสั่งให้ทำถูก CYLINDER ในระหว่างทดคอนกรีตเมื่อสงสัยว่า คอนกรีตนั้นอาจมีคุณภาพไม่ดีพอ

2. งานไม้แบบ

งานไม้แบบในการดำเนินงานโครงสร้างอาคาร มีข้อกำหนดดังนี้

2.1 โดยทั่วไปผนังคอนกรีตปกติอย ให้ใช้ไม้แบบไม้อัด หรือแบบเหล็ก และลบมุม 2 x 2 เซนติเมตร โดยตลอด

2.2 การค้ำของไม้แบบนั้นต้องทำอย่างแข็งแรง และปราณีต โดยเมื่อถอดแบบออกแล้วต้องไม่คดหรือไม่งอมากเกินไป ถ้าปรากฏว่าเป็นโพรงหรือบูน จะต้องปรับแต่งให้รียบร้อย

2.3 ไม้แบบจะถอดออกไม่ได้จนกว่าจะครบกำหนดเวลา หลังจากเทคอนกรีตแล้ว โดยแบบฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อถอดแบบเมื่อครบกำหนด 7 วัน ทั้งนี้ให้ยกเว้นในกรณีที่ใช้ปูนซีเมนต์ประเภทแข็งตัวเร็ว ให้กำหนดเวลาโดยวิศวกรผู้คุมงาน

3. เหล็กเสริม

3.1 ต้องเป็นเหล็กเส้นที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่มีสนิม ไม่มีวัสดุอื่นเปลือกปลอม โดยมีจุด YIELD POINT ดังนี้

เหล็กกลม (RB6 - RB25) ใช้เหล็กคุณภาพตามมาตราฐาน มอก. SD24 fy > 2400 ksc

3.2 ลวดผูกเหล็กใช้เบอร์ 18 ตามมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 138 - 2518

ให้เป็นไปตามมาตราฐานของ วสท. ที่เกี่ยวข้องหรืออาจใช้ตารางต่อไปนี้เป็นแนวทาง

DIAMETER หน่วยเป็น ม.ม.	ระยะทาบในคาน, พื้น (F.T.L.)	ระยะทาบในเสา (F.C.L.)	ระยะฝังในคาน, พื้น (F.T.L.)	ระยะฝังในเสา (F.C.L.)
6, 9	400	300	300	300

4. ท่อกรุบ่อ

ท่อกรุบ่อน้ำบาดาลต้องเป็นท่อที่ทำด้วยเหล็กเหนียวผิวเคลือบดำหรือชุบสังกะสี หรือเป็นท่อ PVC แข็ง (Unplasticized polyvinyl chloride pipes) ที่ทำขึ้นจากโพลิไวนิลคลอไรด์ โดยไม่ผสมพลาสติไซเซอร์และผลิตขึ้นตามมาตรฐานต่อไปนี้

ก. มาตรฐาน ASTM A53 Standard Pipe หรือ

ข. มาตรฐาน API Spec 5L Line Pipe หรือ

ค. มาตรฐาน BS 1387 ประเภท Medium - Heavy หรือ

ง. มาตรฐาน มอก. 276 - 277 ประเภท 2-4 หรือ

จ. มาตรฐาน มอก. 17 ชั้นคุณภาพ PVC 13.5

ทั้งนี้ การเลือกวัสดุที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ต้องเลือกตามความเหมาะสมในการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

5. ท่อกรองน้ำ

5.1 ท่อกรองน้ำสำหรับบ่อน้ำบาดาลให้ใช้ได้ทั้งแบบท่อเซาะร่อง (Perforate pipe) และท่อกรอง (Well screen)

5.2 ท่อที่จะใช้ทำท่อเซาะร่อง ต้องมีมาตรฐานเดียวกับท่อกรุบ่อ

5.3 ท่อเซาะร่องต้องมีร่องตามแนวยาวของท่อ ขนาดร่องกว้างไม่เกิน 3 มิลลิเมตร (1/8 นิ้ว) และแต่ละร่องยาวไม่เกิน 88 มิลลิเมตร (3 1/2 นิ้ว)

5.4 ท่อกรองต้องเป็นท่อที่ผลิตด้วยวิธีการพันเส้นลวดโลหะรอบโครงโลหะ โดยเว้นช่องว่างระหว่างเส้นลวดเป็นทางให้น้ำไหลผ่านได้ และตัวท่อกรองจะต้องมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะต้านทานแรงดันของน้ำบาดาลภายในชั้นหน้าและแรงกดจากน้ำหนักของท่อกรุบ่อที่อยู่ข้างบน

5.5 ท่อกรองที่ผลิตโดยใช้วัสดุอื่น ต้องเป็นชนิดที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเห็นชอบ

5.6 ระยะความลึกที่จะลงท่อกรองน้ำต้องเป็นไปตามที่ผู้ควบคุมการเจาะน้ำบาดาล วิศวกร/นักธรณีวิทยา กำหนด และผู้ควบคุมงานก่อสร้างของกรมฯ เห็นชอบ ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

6. กรวดกรุ

6.1 กรวดกรุที่ใช้กรุรอบๆ ท่อกรองน้ำและกรุบ่อต้องให้กรวดที่มีรูปร่างลักษณะค่อนข้างกลมมน ประกอบด้วยเนื้อควอตซ์ มากกว่าร้อยละ 95 มีความถ่วงจำเพาะมากกว่า 2.5 และต้องไม่เป็นหินย่อยจากหินปูน

6.2 เม็ดกรวดต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะไม่ไหลลอดเข้าไปในท่อกรองน้ำ ได้เกินร้อยละ 10 ของปริมาณกรวดที่ใช้ทั้งหมด

6.3 ต้องล้างกรวดให้สะอาดก่อนการกรุลงข้างบ่อ และระดับกรวดจะต้องสูงไม่เกิน 5 เมตร จากระดับบนของท่อกรองน้ำ เว้นแต่พิสูจน์ได้ว่าน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีที่อยู่ข้างบนไม่สามารถจะไหลซึมผ่านกรวดกรุไปข้างล่างได้

7. อื่นๆ

7.1 ระยะทั้งหมดไม่ปรากฏในแบบเป็น เมตร และระดับเป็นเมตร และใช้ตัวเลขที่แสดงอยู่ในแบบถ้าระยะใดไม่ชัดเจน ให้ตรวจสอบกับทางวิศวกรผู้ออกแบบก่อนดำเนินการก่อสร้าง

7.2 ในกรณีแบบแปลน/ไม่ชัดเจน หรือขัดแย้งกับรายการอื่น ผู้รับจ้างต้องสอบถามวิศวกรผู้ออกแบบก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้าง

7.3 การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ให้เป็นไปตามหลักมาตรฐานวิศวกรรม และมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นหอม

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรหมยอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุริยเดว วรกิจอำนวย
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

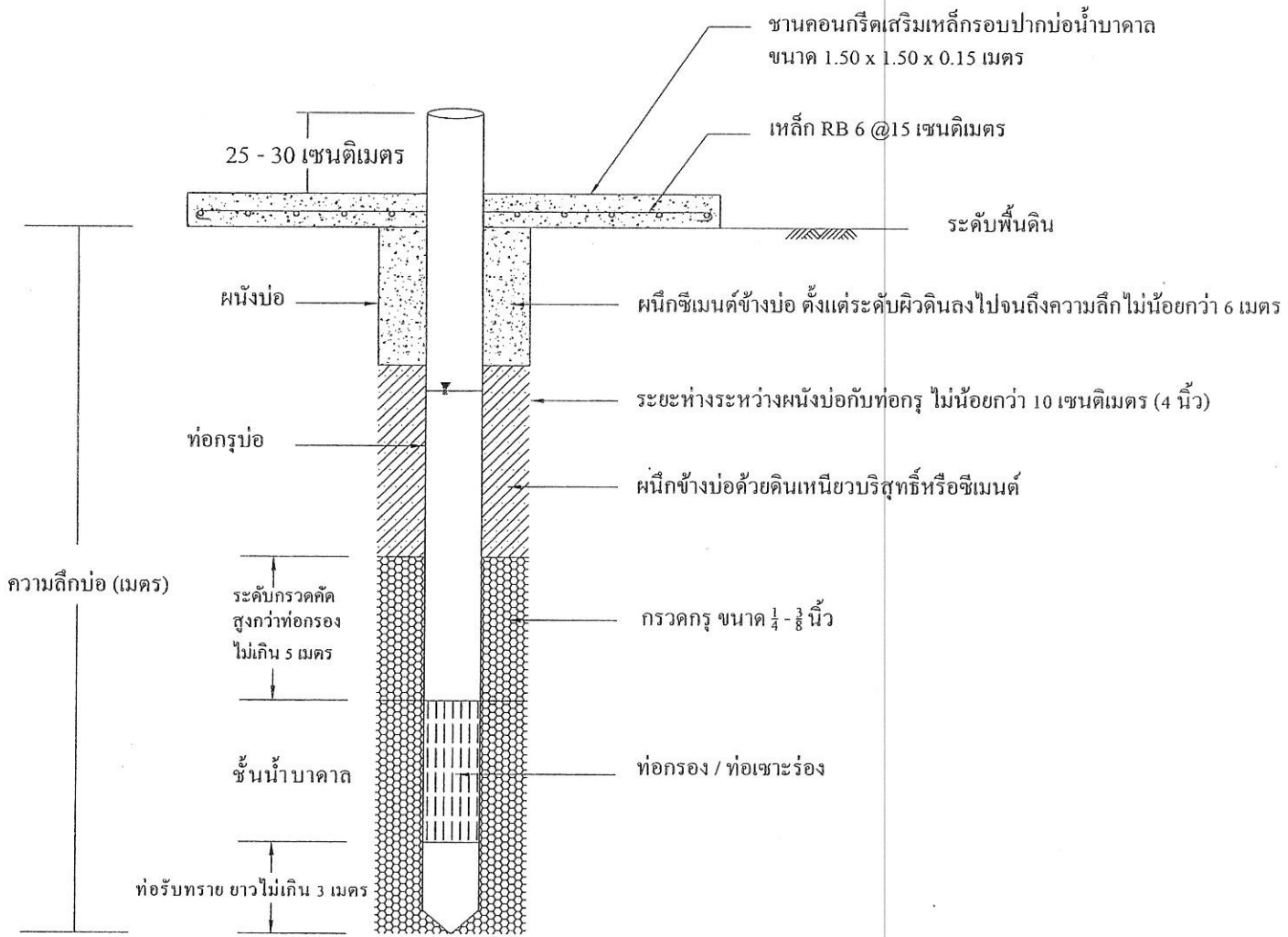
แสดงแบบ
รายละเอียดประกอบแบบ

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข -

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) เป็นบ่อน้ำบาดาลที่ทำการกรุกรวดรอบๆ บ่อ ในช่วงที่เป็นชั้นน้ำบาดาลหลังจากได้ทำการติดตั้งท่อกรุและท่อกรอง

- ท่อกรุ ท่อเซาะร่อง และท่อรับทราย ต้องเป็นวัสดุประเภทเดียวกัน
- การเลือกวัสดุสำหรับก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดงานก่อสร้าง โดยผู้ออกแบบก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลต้องเลือกวัสดุที่มีความเหมาะสมกับคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล และความลึกของหลุมเจาะ ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขใน พระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นออง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุกาวดี พลนอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มสัมมนาและจัดอำนวยการฐาน

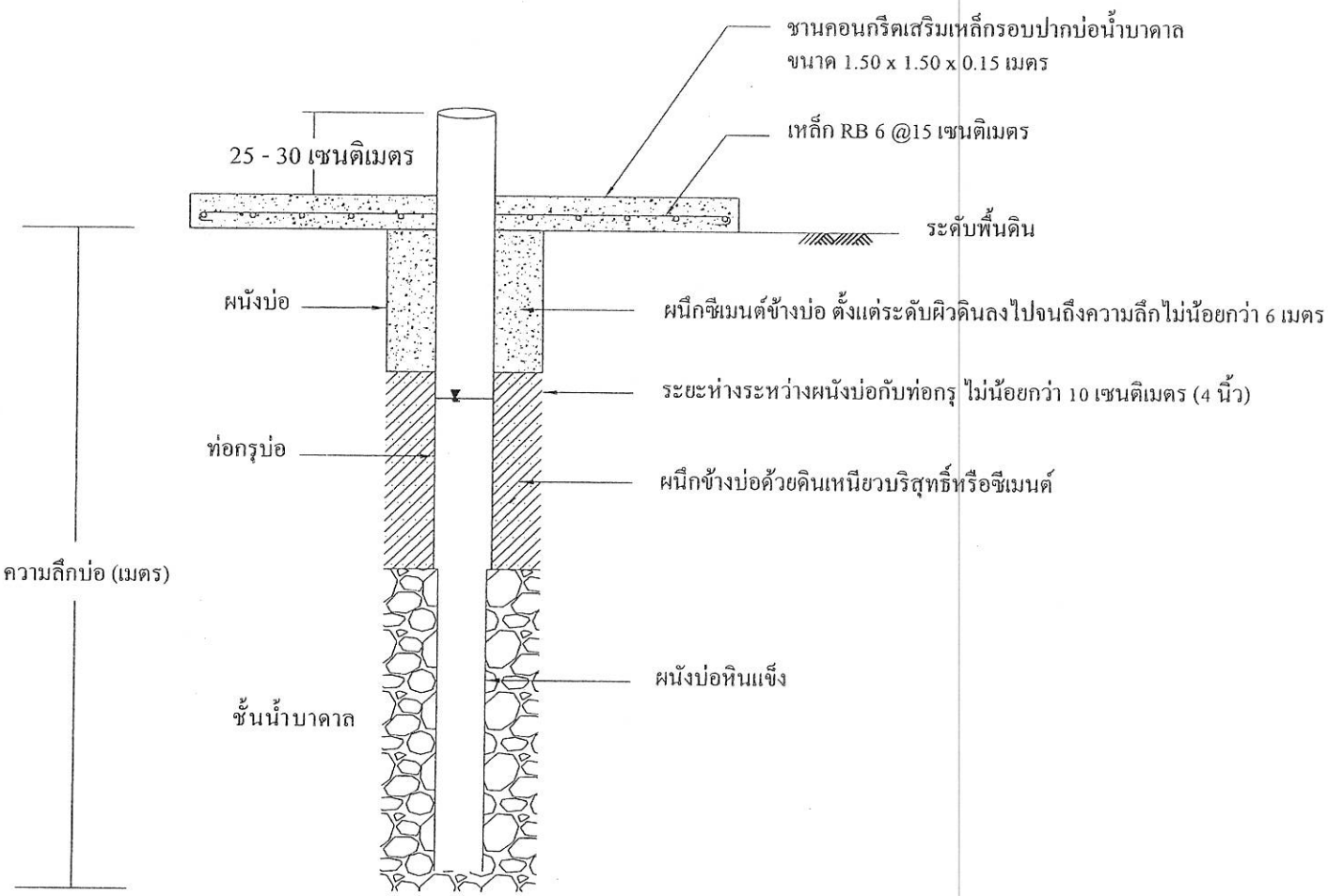
อนุมัติ
นายสุรินทร์ วงกิจชำรง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด
(Gravel packed well)

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-01 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole)

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) เป็นการก่อสร้างบ่อโดยการลงท่อกรุบ่อจนถึงหินแข็ง โดยผนังบ่อต้องแข็งแรงไม่พังชำรุดในภายหลัง

- การก่อสร้างบ่อให้ใช้วัสดุประเภทท่อเหล็กอาบสังกะสีที่ผลิตตามมาตรฐาน มอก. 277-2532 หรือท่อเหล็กเหนียวเคลือบผิวชนิดอื่นที่ผลิตตามมาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้ การเลือกวัสดุให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดของการเลือกวัสดุของผู้ดำเนินการเจาะ และคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวณการรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวลุลาวดี รถทอง
วิศวกรโยธาชำนาญการ
ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาและจัดทำมาตรฐาน

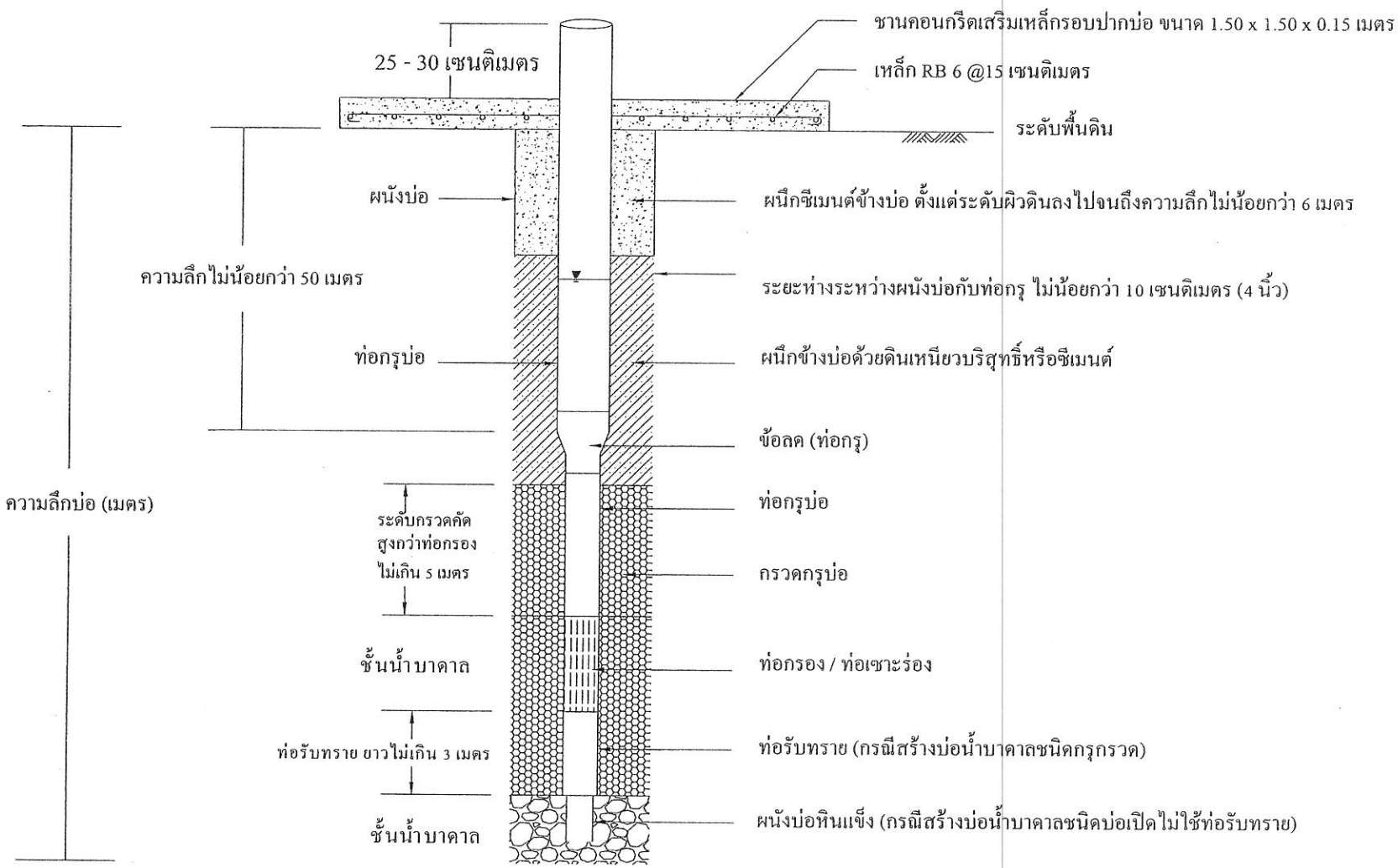
อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจชาญ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open hole)

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-02 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด (Reducing wells) เป็นบ่อน้ำบาดาลที่มีการใช้ท่อหลายขนาดโดยลดหลั่นไปตามความเหมาะสม โดยแต่ละช่วงมีความลึกต่างกันขึ้นอยู่กับศักยภาพของชั้นน้ำบาดาลเป็นเกณฑ์ ขนาดของบ่อหรือท่อกรุท่อกรอง ขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำที่ต้องการ การก่อสร้างใช้หลักเกณฑ์เดียวกับการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) และการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) โดยสามารถเลือกก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) หรือก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) เพียงชนิดใดชนิดหนึ่งลดขนาด หรือ ก่อสร้างทั้งสองชนิดในบ่อเดียวกัน ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับการออกแบบก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลของผู้ดำเนินการเจาะ

- การเลือกวัสดุก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดของการเลือกวัสดุของผู้ดำเนินการเจาะ และคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล โดยวัสดุท่อกรุ ท่อเซาะร่อง และท่อรับทราย ต้องเป็นวัสดุประเภทเดียวกัน

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกมลวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พวงทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

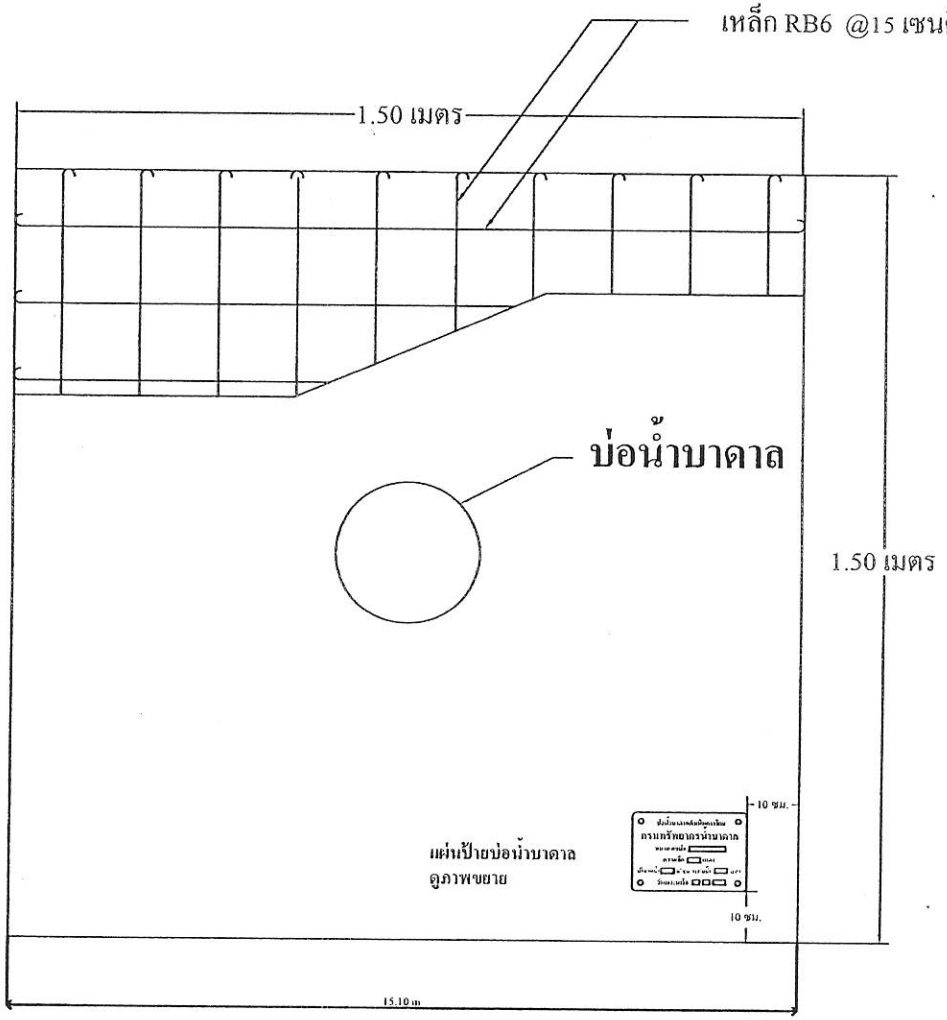
อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจอักษร
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด
(Reducing wells)

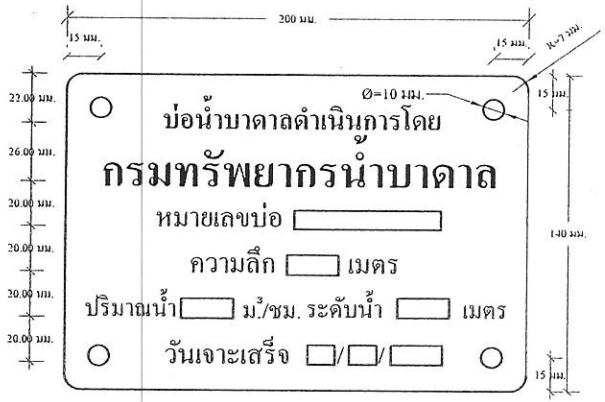
รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-03 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล



แผ่นอลูมิเนียม ขนาด 200 x 140 x 3 มม.

ตัวหนังสือปั๊มนูน 0.5 - 0.7 มม.

รายละเอียด

แผ่นป้ายบ่อน้ำบาดาลทำด้วยแผ่นอลูมิเนียมแผ่นบาง ประเภท 1100 เทมเปอร์มีส่วนประกอบทางเคมี ประกอบด้วยอลูมิเนียมเป็นธาตุหลักไม่น้อยกว่าร้อยละ 98 ผสมกับธาตุอื่นๆ เช่น ซิลิกอน ทองแดง สังกะสี แมกนีเซียม เหล็กหนา 3 มม. ปั๊มขึ้นรูปตามแบบ มีขนาดกว้าง 140 มม. ยาว 200 มม. เจาะรู ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม.ที่มุมทั้งสี่ด้านตามแบบที่ กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด ปั๊มตัวหนังสือ เป็นตัวนูน หน้าเรียบ ขัดมัน ชุบสีอลูมิเนียม(Anodize Coating) ยึดแผ่นป้ายบ่อกับชานคอนกรีต ด้วยหมุดแฮดนเลส

ข้อความ	ลักษณะตัวอักษรที่ใช้
บ่อน้ำบาดาลดำเนินการโดย	Font Angsana UPC ตัวหนาขนาด 7.5 มม.
หมายเลขบ่อ ความลึก เมตร วันเจาะเสร็จ	Font Angsana UPC ตัวธรรมดาขนาด 7.5 มม.
ระดับน้ำ เมตร ปริมาณน้ำ ม.³/ชม.	Font Angsana UPC ตัวธรรมดาขนาด 6.5 มม.
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	Font Angsana UPC ตัวหนาขนาด 12 มม.

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นหอม

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรมทอง
วิศวกรการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดการมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุริยพร วรกิจร่าง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-04 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



แบบมาตรฐานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

(Well Head Set)

ดำเนินการโดย
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สารบัญแบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

เลขที่	ชื่อแบบ	แผ่นที่	รวม
	- ข้อกำหนดชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล	1 - 1	1
WH-01	ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล PVC	1 - 1	1
WH-02	ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลเหล็ก	1 - 1	1
	รวมทั้งหมด	3	แผ่น

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวพนารวรณ กลิ่นรอง
ภค 41530

ตรวจแบบ
นางสาวสุกาวดี รากแก้ว

เห็นชอบ
นายสมเกียรติ จารินกุล
ผอ กลุ่มกำลังคนและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายพงศักดิ์ ทำไชยุ
รักษาราชการแทน ผอ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

แสดงแบบ
สารบัญแบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

ข้อกำหนดในงานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล
วัตถุประสงค์	1. กำหนดรายละเอียดของชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล
ข้อกำหนด	1. ฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาลต้องเป็นขนาดมาตรฐานเดียวกับที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน 2. วัสดุที่ใช้ทำฝาปิดปากบ่อ (ฝาบน) ต้องเป็นเหล็กเหนียวตามมาตรฐานที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 3. รายการประกอบอุปกรณ์ ให้ติดตั้งตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 4. มาตรฐานการทำเกลียว และการเชื่อมให้เป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 5. สลักเกลียว น็อต และแหวน ใช้วัสดุทำจากสแตนเลส Type 304 ขนาด 15.6 มม. ยาว 62.5 มม. (ขนาด 5 หุน ยาว 2 1/2 นิ้ว) จำนวน 8 ชุด (ตามรูเจาะ) 6. ชุด Cable Grand เป็นอุปกรณ์ติดตั้งบนฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล เพื่อใช้สำหรับร้อยสายไฟผ่านจากบ่อและกันน้ำจากภายนอกเข้าสู่ปากบ่อทางรูร้อยสายไฟ ชุด Cable Grand ทำจากพลาสติกแข็งหรือไนล่อน สามารถใช้ร้อยสายไฟฟ้าชนิดกันน้ำ (VCT 3C) ขนาด No.3x1.5 ตร.มม. และขนาดเกลียวสามารถขันเข้าได้พอดีกับเกลียวรูเจาะด้านบนฝาปิดปากบ่อพร้อมแหวนยางกันน้ำ จำนวน 1 ตัว 7. ปะเก็นยางข้อต่อแบบหน้าจาน (Gasket Ring) เป็นอุปกรณ์ที่อยู่ระหว่างฝาบนและฝาล่าง เพื่อประสานปิดรอยไม่ให้น้ำเข้าผ่านเข้าลงสู่บ่อน้ำบาดาลฝานวัสดุประกอบฝาบนและฝาล่าง ตัวประเก็นยางทำด้วยยางชนิดยืดหยุ่นได้ขนาดเท่ากับฝาปิดปากบ่อ มีรูร้อยสลักเกลียวขนาดเดียวกับรูร้อยสลักเกลียวฝาปิดปากบ่อ จำนวน 8 รู ความหนาของปะเก็นยางที่นำมาใช้ต้องไม่น้อยกว่า 3 มม. 8. ปลั๊กอุด เป็นอุปกรณ์ติดตั้งอยู่บนฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล เพื่อใช้สำหรับเป็นช่องวัดระดับน้ำประจำบ่อน้ำบาดาล ตัวปลั๊กอุดทำจากเหล็กเหนียวชุบสังกะสีแบบจุ่มร้อนเพื่อไม่ให้เกิดสนิม (GS) ชนิดเกลียวนอก ขนาด 3/4 นิ้ว 9. ชุดประกอบปากบ่อน้ำบาดาล (ฝาล่าง) ทำจากวัสดุชนิดเดียวกับบ่อน้ำบาดาล โดยบ่อน้ำบาดาลชนิด PVC ใช้ข้อต่อหน้าจานชนิด PVC ขนาด 6 นิ้ว (ขนาดเดียวกับบ่อน้ำบาดาล) และบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็กใช้เหล็กเหนียวหน้าแปลนมาตรฐานเดียวกับฝาบน 10. ท่อเหล็กฝาบน เป็นท่อสำหรับใช้เชื่อมท่อดูดและท่อส่งน้ำ ทำจากเหล็กเหนียว มอก.277-2532 ประเภท 4 หรือ ASTM A53 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม. (2 นิ้ว) ประกอบกับแผ่นฝาบนด้วยวิธีเชื่อมตลอดแนวด้านบนและด้านล่าง ทำเกลียวชนิดเดียวกับท่อน้ำ หากขนาดท่อน้ำที่นำมาใช้ประกอบเป็นคนละขนาดให้ใช้ข้อลดในการเชื่อมต่อ 11. การติดตั้งอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลกับบ่อน้ำบาดาล ต้องเป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 12. สิ่งใดที่ปรากฏในรูปแบบขัดแย้งกับรายการ ให้ถือตามรายการเป็นหลักในการปฏิบัติ ทั้งนี้ ยกเว้นกรณีที่คลาดเคลื่อน การอ่านแบบและการกะขนาดให้ถือระยะหรือขนาดที่เป็นตัวเลขสำคัญ ระยะต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตริก ยกเว้นส่วนที่ระบุไว้อย่างชัดเจนว่าเป็นอย่างอื่น 13. ผู้ออกแบบและวิศวกรทรงไว้ซึ่งสิทธิ ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม ตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายวิวัฒน์วรรณ กลิ่นรอง
ภก.เกรียง

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี ทนทอง

เห็นชอบ
นายณัฐเศียร จาริมกูล
ผอ.กลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายนุเสกติ์ ทำไมสุข
รักษาราชการแทน ผอ.สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

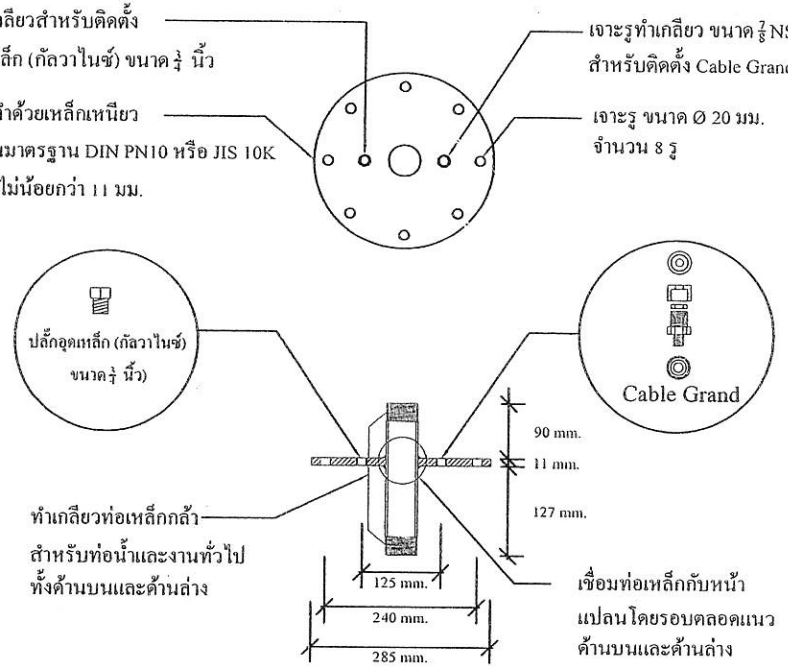
แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

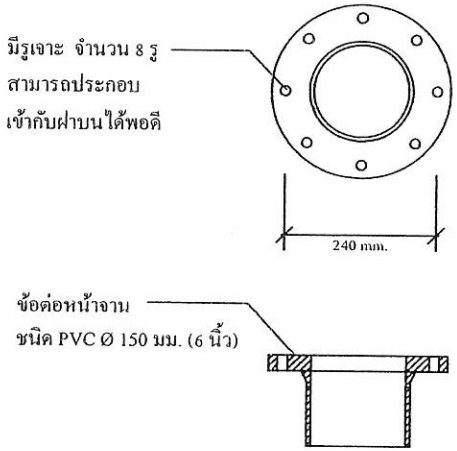
ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข -

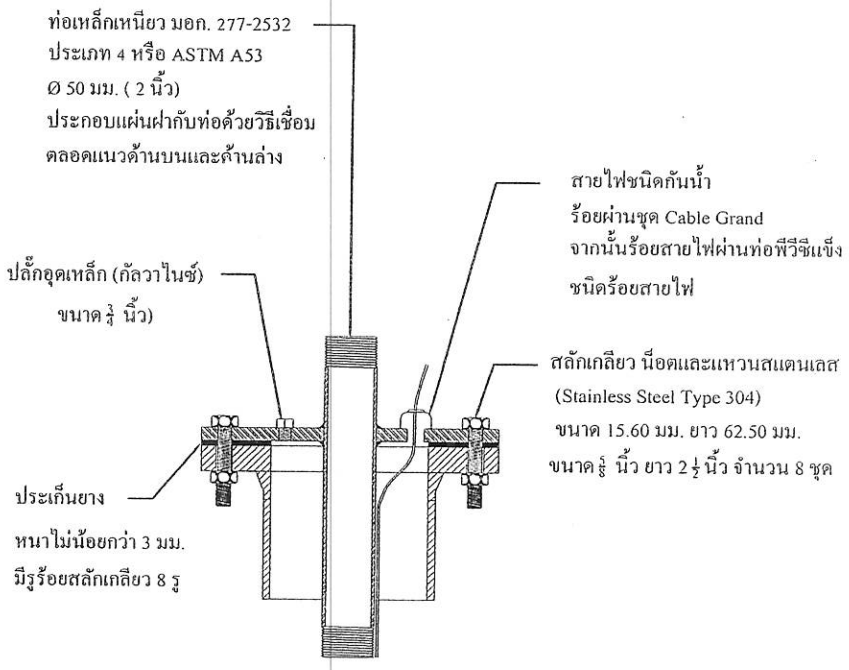
จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น



ฝาปิดบน



ฝาล่าง



ภาพตัดการประกอบอุปกรณ์
ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี

ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

หมายเหตุ : ขนาดของท่อสูบน้ำและท่อส่งน้ำ หากมีขนาดไม่เท่ากันให้เชื่อมต่อโดยใช้ข้อต่อลด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นทอง
ภก.51539

ตรวจแบบ
นางมาลุภาดี รถนทอง

เห็นชอบ
นายมณเฑียร จงรินทูล
ผอ กลุ่มพัฒนาและจัดท่องภครฐาน

อนุมัติ
นายพยุงศักดิ์ ทำไธสง
รักษาราชการแทน ผอ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

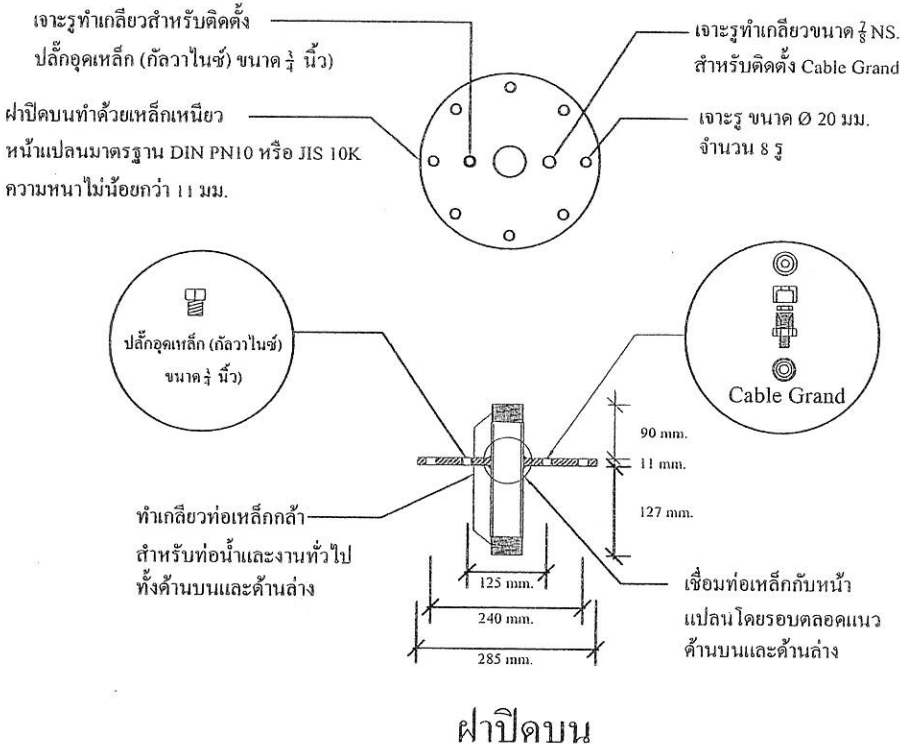
แสดงแบบ
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล PVC

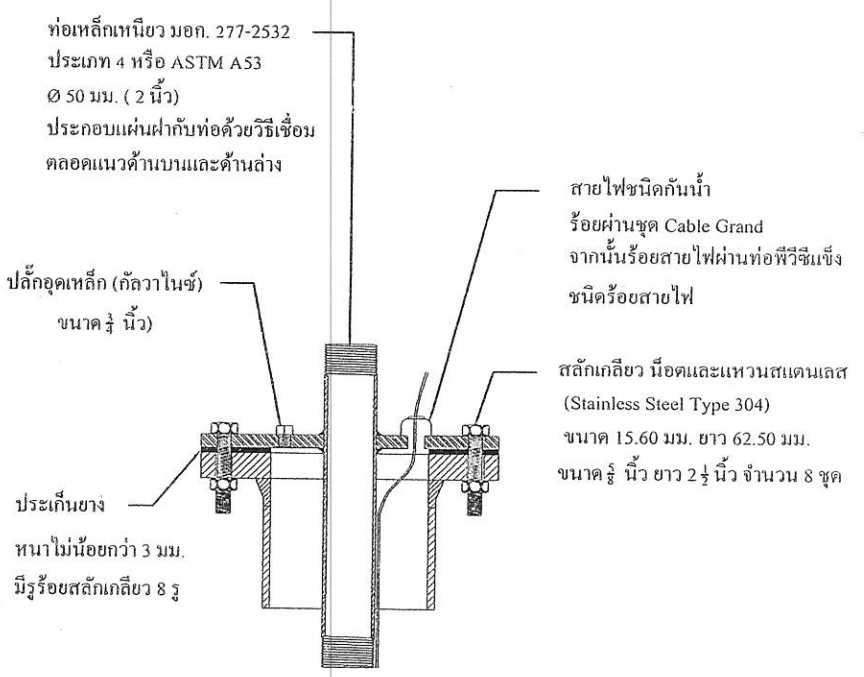
รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข WH-01 แผ่นที่ 1

จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น





ภาพตัดการประกอบอุปกรณ์

ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็ก

ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

หมายเหตุ : ขนาดของท่อสูบน้ำและท่อส่งน้ำ หากมีขนาดไม่เท่ากันให้เชื่อมต่อโดยใช้ข้อต่อลด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวนภวรรณ กลิ่นรอง
ภก 41536

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี รพยอง

เห็นชอบ
นายนเทียร จงรินทูล
ผอ กลุ่มวิศวกรรมและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายพยุงศักดิ์ ทำไมลุย
รักษาราชการแทน ผอ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

แสดงแบบ
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลเหล็ก

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข WH-02 แผ่นที่ 1

จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น

ราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

ราคาขายปลีก กทม.และปริมณฑล

การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน สุโขทัย ศรีสำโรง สิงหาคม 2566

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล B20	ดีเซล	ดีเซล B7	E85		91
12-08-2566 05:00	32.43	32.43	32.43	38.18	37.73	39.77
09-08-2566 05:00	32.43	32.43	32.43	37.48	37.03	39.07
05-08-2566 05:00	32.43	32.43	32.43	37.18	36.73	38.77
03-08-2566 05:00	32.43	32.43	32.43	37.58	37.13	39.17

ก่อนหน้า ถัดไป

ติดตามเรา

โออาร์ มีการใช้งานคุกกี้บนเว็บไซต์ตามรายละเอียดที่ระบุอยู่ใน "นโยบายคุกกี้" ในเบื้องต้น บริษัทได้กำหนดให้คุกกี้ที่มีความจำเป็น อย่างยิ่ง (Strictly Necessary Cookies) ซึ่งมีความสำคัญต่อการทำงานของเว็บไซต์สามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ท่านสามารถ ยอมรับคุกกี้ประเภทอื่นเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานเว็บไซต์ของท่าน หรือเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าคุกกี้ หรือยอมรับคุกกี้ทั้งหมด โปรดทราบว่าหากท่านเลือกไม่ให้มีการติดตามโดยคุกกี้ หรือลบคุกกี้ออกไป บริษัทอาจไม่สามารถให้บริการเว็บไซต์แก่ท่าน หรือการใช้งาน ฟังก์ชันหรือเว็บไซต์บางส่วนอาจถูกจำกัด และอาจมีผลต่อประสิทธิภาพการใช้งานเว็บไซต์ได้ ท่านสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ "นโยบายความเป็นส่วนตัว"

4.1 งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

5) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		5) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว											
		ท่อ PVC. ชั้น 13.5 มอก.17-2532 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	158,000.03	1,580.00	193,752.72	1,937.53	200,117.01	2,001.17	248,740.65	2,487.41	262,583.05	2,625.83	330,296.31	3,302.96
	16.00 - 16.99	159,302.31	1,593.02	195,452.98	1,954.53	201,419.29	2,014.19	250,440.90	2,504.41	263,885.33	2,638.85	331,996.57	3,319.97
	17.00 - 17.99	160,604.59	1,606.05	197,153.23	1,971.53	202,721.57	2,027.22	252,141.16	2,521.41	265,187.61	2,651.88	333,696.82	3,336.97
	18.00 - 18.99	161,906.87	1,619.07	198,853.49	1,988.53	204,023.85	2,040.24	253,841.42	2,538.41	266,489.89	2,664.90	335,397.08	3,353.97
	19.00 - 19.99	163,209.15	1,632.09	200,553.75	2,005.54	205,326.13	2,053.26	255,541.68	2,555.42	267,792.17	2,677.92	337,097.34	3,370.97
	20.00 - 20.99	164,511.43	1,645.11	202,254.01	2,022.54	206,628.41	2,066.28	257,241.93	2,572.42	269,094.45	2,690.94	338,797.60	3,387.98
	21.00 - 21.99	165,813.71	1,658.14	203,954.26	2,039.54	207,930.69	2,079.31	258,942.19	2,589.42	270,396.73	2,703.97	340,497.85	3,404.98
	22.00 - 22.99	167,115.99	1,671.16	205,654.52	2,056.55	209,232.97	2,092.33	260,642.45	2,606.42	271,699.01	2,716.99	342,198.11	3,421.98
	23.00 - 23.99	168,418.27	1,684.18	207,354.78	2,073.55	210,535.25	2,105.35	262,342.71	2,623.43	273,001.29	2,730.01	343,898.37	3,438.98
	24.00 - 24.99	169,720.55	1,697.21	209,055.04	2,090.55	211,837.53	2,118.38	264,042.96	2,640.43	274,303.57	2,743.04	345,598.63	3,455.99
	25.00 - 25.99	171,022.83	1,710.23	210,755.29	2,107.55	213,139.81	2,131.40	265,743.22	2,657.43	275,605.85	2,756.06	347,298.88	3,472.99
	26.00 - 26.99	172,325.11	1,723.25	212,455.55	2,124.56	214,442.09	2,144.42	267,443.48	2,674.43	276,908.13	2,769.08	348,999.14	3,489.99
	27.00 - 27.99	173,627.39	1,736.27	214,155.81	2,141.56	215,744.37	2,157.44	269,143.74	2,691.44	278,210.41	2,782.10	350,699.40	3,506.99
	28.00 - 28.99	174,929.67	1,749.30	215,856.06	2,158.56	217,046.65	2,170.47	270,843.99	2,708.44	279,512.69	2,795.13	352,399.66	3,524.00
	29.00 - 29.99	176,231.95	1,762.32	217,556.32	2,175.56	218,348.93	2,183.49	272,544.25	2,725.44	280,814.97	2,808.15	354,099.91	3,541.00
	30.00 - 30.99	177,534.24	1,775.34	219,256.58	2,192.57	219,651.22	2,196.51	274,244.51	2,742.45	282,117.26	2,821.17	355,800.17	3,558.00
	31.00 - 31.99	178,836.52	1,788.37	220,956.84	2,209.57	220,953.50	2,209.53	275,944.77	2,759.45	283,419.54	2,834.20	357,500.43	3,575.00
	32.00 - 32.99	180,138.80	1,801.39	222,657.09	2,226.57	222,255.78	2,222.56	277,645.02	2,776.45	284,721.82	2,847.22	359,200.69	3,592.01
	33.00 - 33.99	181,441.08	1,814.41	224,357.35	2,243.57	223,558.06	2,235.58	279,345.28	2,793.45	286,024.10	2,860.24	360,900.94	3,609.01
	34.00 - 34.99	182,743.36	1,827.43	226,057.61	2,260.58	224,860.34	2,248.60	281,045.54	2,810.46	287,326.38	2,873.26	362,601.20	3,626.01
	35.00 - 35.99	184,045.64	1,840.46	227,757.87	2,277.58	226,162.62	2,261.63	282,745.80	2,827.46	288,628.66	2,886.29	364,301.46	3,643.01

4.3 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบมือโยก (Hand Pump) สำหรับบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว
4.4 งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว
4.5 งานเป่าล้างและทดสอบปริมาณน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว ที่มีอายุเกิน 5 ปี
4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล
1) งานสำรวจรังวัดระดับบ่อน้ำบาดาล
2) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method)

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		4.3 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ แบบมือโยก (Hand Pump) สำหรับบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว	4.4 งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว		4.5 งานเป่าล้างและทดสอบ ปริมาณ น้ำบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว ที่มีอายุเกิน 5 ปี	4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล	
			ฝาปิดปากบ่อชนิดเหล็ก	ฝาปิดปากบ่อชนิด PVC		1) งานสำรวจรังวัด ระดับบ่อน้ำบาดาล	2) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method)
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง
หน่วย		บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/จุด
ระดับความลึกของน้ำบาดาลจากระดับผิวดิน (เมตร)	15.00 - 15.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,164.13	1,432.28	1,542.28
	16.00 - 16.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,306.33	1,444.28	1,554.28
	17.00 - 17.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,448.53	1,456.28	1,566.28
	18.00 - 18.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,590.73	1,468.28	1,578.28
	19.00 - 19.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,732.94	1,480.28	1,590.28
	20.00 - 20.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,875.14	1,492.28	1,602.28
	21.00 - 21.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,017.34	1,504.28	1,614.28
	22.00 - 22.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,159.54	1,516.28	1,626.28
	23.00 - 23.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,301.74	1,528.28	1,638.28
	24.00 - 24.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,443.94	1,540.28	1,650.28
	25.00 - 25.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,586.15	1,552.28	1,662.28
	26.00 - 26.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,728.35	1,564.28	1,674.28
	27.00 - 27.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,870.55	1,576.28	1,686.28
	28.00 - 28.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,012.75	1,588.28	1,698.28
	29.00 - 29.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,154.95	1,600.28	1,710.28
	30.00 - 30.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,297.15	1,612.28	1,722.28
	31.00 - 31.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,439.36	1,624.28	1,734.28
	32.00 - 32.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,581.56	1,636.28	1,746.28
	33.00 - 33.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,723.76	1,648.28	1,758.28
	34.00 - 34.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,865.96	1,660.28	1,770.28
	35.00 - 35.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	9,008.16	1,672.28	1,782.28

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-5 ถึง ผ-13

4.2 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมใต้น้ำ (Submersible Pump)

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน		มอเตอร์ขนาด 0.5 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 1.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 1.5 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 2.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 3.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 3.0 แรงม้า 380 V.AC
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง
หน่วย		บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	16.00 - 16.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	17.00 - 17.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	18.00 - 18.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	19.00 - 19.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	20.00 - 20.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	21.00 - 21.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	22.00 - 22.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	23.00 - 23.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	24.00 - 24.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	25.00 - 25.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	26.00 - 26.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	27.00 - 27.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	28.00 - 28.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	29.00 - 29.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	30.00 - 30.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	31.00 - 31.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	32.00 - 32.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	33.00 - 33.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	34.00 - 34.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	35.00 - 35.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-5 ถึง ผ-13

4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล (ต่อ)

3) งานตรวจสอบชั้นน้ำบาดาลโดยวิธีหยั่งธรณีหลุมเจาะ (Electric Logger)

4) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบระยะยาว 75 ชั่วโมง (Long Term Pumping Test 75 hr.)

5) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 hr.)

6) งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล (Recorder)

7) งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล

8) งานตรวจสอบบ่อน้ำบาดาลด้วยกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (TV.-Borehole)

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล (ต่อ)					
		3) งานตรวจสอบชั้นน้ำบาดาล โดยวิธีหยั่งธรณีหลุมเจาะ (Electric Logger)	4) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบระยะยาว 75 ชั่วโมง (Long Term Pumping Test 75 hr.)	5) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบปกติ10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 hr.)	6) งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล (Recorder)	7) งานวิเคราะห์คุณภาพ น้ำบาดาล	8) งานตรวจสอบบ่อน้ำบาดาล ด้วยกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (TV.-Borehole)
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ/ครั้ง	บาท/ตัวอย่าง	บาท/บ่อ
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	3,582.85	29,960.83	7,121.15	595.57	1,350.00	3,960.70
	16.00 - 16.99	3,612.85	30,563.38	7,255.05	603.57	1,350.00	3,990.70
	17.00 - 17.99	3,642.85	31,165.93	7,388.95	611.57	1,350.00	4,020.70
	18.00 - 18.99	3,672.85	31,768.48	7,522.85	619.57	1,350.00	4,050.70
	19.00 - 19.99	3,702.85	32,371.03	7,656.75	627.57	1,350.00	4,080.70
	20.00 - 20.99	3,732.85	32,973.58	7,790.65	635.57	1,350.00	4,110.70
	21.00 - 21.99	3,762.85	33,576.13	7,924.55	643.57	1,350.00	4,140.70
	22.00 - 22.99	3,792.85	34,178.68	8,058.45	651.57	1,350.00	4,170.70
	23.00 - 23.99	3,822.85	34,781.23	8,192.35	659.57	1,350.00	4,200.70
	24.00 - 24.99	3,852.85	35,383.78	8,326.25	667.57	1,350.00	4,230.70
	25.00 - 25.99	3,882.85	35,986.33	8,460.15	675.57	1,350.00	4,260.70
	26.00 - 26.99	3,912.85	36,588.88	8,594.05	683.57	1,350.00	4,290.70
	27.00 - 27.99	3,942.85	37,191.43	8,727.95	691.57	1,350.00	4,320.70
	28.00 - 28.99	3,972.85	37,793.98	8,861.85	699.57	1,350.00	4,350.70
	29.00 - 29.99	4,002.85	38,396.53	8,995.75	707.57	1,350.00	4,380.70
	30.00 - 30.99	4,032.85	38,999.08	9,129.65	715.57	1,350.00	4,410.70
	31.00 - 31.99	4,062.85	39,601.63	9,263.55	723.57	1,350.00	4,440.70
	32.00 - 32.99	4,092.85	40,204.18	9,397.45	731.57	1,350.00	4,470.70
	33.00 - 33.99	4,122.85	40,806.73	9,531.35	739.57	1,350.00	4,500.70
	34.00 - 34.99	4,152.85	41,409.28	9,665.25	747.57	1,350.00	4,530.70
	35.00 - 35.99	4,182.85	42,011.83	9,799.15	755.57	1,350.00	4,560.70

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-5 ถึง ผ-13

บันทึกการประชุมประจำเดือน

บ้านหนองธรรมเกษตร หมู่ที่ 4 ต.บ้านหนองบัวแดง อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสำโรง

ครั้งที่ 10 ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 เวลา 16.00 น.

ณ ศาลาประชาคมหมู่บ้าน

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	บ้านเลขที่	ลายเซ็นชื่อ
1.	นายสมนึก	ศิริธรรมธีร์	สมนึก ศิริธรรมธีร์
2.	น.ส. ทิวิล	อยู่เจือ	ทิวิล อยู่เจือ
3.	นางอรรถพา	ผ่องกุล	อรรถพา ผ่องกุล
4.	นางสุดาพร์	อยู่เจือ	สมจิตร อยู่เจือ
5.	นายชาญ	ศิริธรรมธีร์	ชาญ ศิริธรรมธีร์
6.	นางประทีป	บุญมี	ประทีป บุญมี
7.	นายประไพ	อยู่มาก	ประไพ อยู่มาก
8.	นายศักดา	ชาญชัย	ศักดา ชาญชัย
9.	นางทองอุ่น	ศิริสมบัติ	ทองอุ่น 57
10.	นางประยงค์	บุญมั่น	ประยงค์ บุญมั่น
11.	ทำอยู่ไว	ศิริธรรมธีร์	ทำอยู่ไว ผ่องกุล
12.	นางโสภณ	เจือไทย	โสภณ เจือไทย
13.	นางกัญญ์จ่าง	ดีทำการ	กัญญ์จ่าง ดีทำการ
14.	นายชาติ	อยู่มาก	นายชาติ อยู่มาก
15.	นางจำเนียร	ทาชูสมบัติ	จำเนียร
16.	นางดาวเรือง	อยู่เจือ	ดาวเรือง อยู่เจือ
17.	นางประมวล	บุญมั่น	ประมวล
18.	น.ส. โปรดเกล้า	พรชมโชค	โปรดเกล้า
19.	นางกุหลาบ	พรชมโชค	กุหลาบ
20.	นางกองแปลง	มะระ	กองแปลง
21.	น.ส. แพรดาว	พรียมงอม	แพรดาว
22.	นางบุญเหลือม	เกิดหลุ่ม	บุญเหลือม
23.	นางประเทือง	อินทบุตร	ประเทือง
24.	นางปัวหลวง	นาขอประสิทธิ์	ปัวหลวง
25.	นายประวิทย์	อยู่เจือ	ประวิทย์
26.	นางลาลิตา	วาจันทร์ศรี	ลาลิตา วาจันทร์ศรี
27.	นางสมจิตร	ทาชูสมบัติ	สมจิตร ทาชูสมบัติ
28.	นายนพดิน	ศิริสินพิชิตชัย	เนตินุ

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑๗	นางสาวสุธาทิพย์	นักวิชาการ	
๑๘	นางสาวสุพัตรา	นักวิชาการ	
๑๙	นางสาวปิยะนาถ	พยาบาลวิชาชีพ	
๒๐	น.ส. สุดารัตน์	ลำไย	
๒๑	นางสาวปริยากรณ์	นักวิชาการ	
๒๒	นางสาวสุดารัตน์	อินทรีย์	
๒๓	นางสาวสุดา	ลำไย	
๒๔	นางสาวปรียาภรณ์	คล้ายนุชชา	
๒๕	นางสาวปิยะดารา	ทรัพย์ทวี	
๒๖	นางสาวลำดวน	อยู่เกื้อ	
๒๗	นางสาวทะนงค์	บุญมาก	
๒๘	นางสาวสุทัตชัย	อยู่เกื้อ	

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุทัตชัย อยู่เกื้อ)

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑	นางสาวสุชาติ	ลำไย	
๒	นางสาวรวิวรรณ	บุญมาก	
๓	นางสาวลดาวัลย์	ลำดวน	
๔	นางสาวปิยะนาถ	ทรัพย์ทวี	
๕	นางสาวปิยะวัฒน์	อยู่มาก	
๖	นางสาวจันทิมา	ลำยอง	
๗	นางสาวลัดดาวัลย์	บุญวรรณ	
๘	นางสาวสุชีพ	อยู่เกื้อ	
๙	น.ส.วรรณพร	อยู่เกื้อ	
๑๐	นางใส	ศิริสา	
๑๑.	นาย สุทัตชัย	อยู่เกื้อ	

ประชุมประชาคมหมู่บ้าน

ณ ศาลาประชาคมหมู่บ้าน ม.1 ต.ศรีสุขสำราญ อ.ศรีสุขสำราญ จ.ศรีสุขสำราญ สำนักงานกลาง

วันที่ 10 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2565 เวลา 10.00 น.

ผู้เข้าร่วมประชุม

นายศรีสุข ศรีสุข ประธาน

ระเบียบวาระที่ 1	เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
ประธาน	1. การสมัครสมาชิก กข. หมู่ละ 20 คน หมู่บ้านละ 2 คน ค่าสมัครเดือนแรกที่ได้ละ 50 บาท
	2. ที่อินเทอร์เน็ตไม่เป็นไปตามที่ได้แจ้งสมาชิกไว้ ในวันที่ 30 มี.ค. 2565 และจะมีการปรับปรุงแก้ไขให้ใช้งานได้ดีขึ้น
	3. ได้รับหนังสือจากเรื่องการรับสมัครนักศึกษาเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ให้ผู้สนใจที่จบ ม.6 และ ปวช. ทุกคนสามารถสมัครเข้าศึกษาต่อได้
	4. ปศุสัตว์ได้แจ้งให้ระวังโรคไข้หวัดนก ตามที่ได้รับรายงานว่าประเทศที่อยู่ใกล้เคียงกับประเทศไทยได้มีการระบาดของโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ใหม่
	5. ~~ขอแจ้งให้ทราบว่าในวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พรุ่งนี้จะมีการตัดหญ้าข้างทางถนนสายหลัก~~
	6. แจ้งผู้ที่ตรวจเชื้อโควิดด้วยชุดตรวจ ATK แล้วได้ผลเป็นบวก ให้รีบกักตัวที่บ้าน และรีบรับยาฟาวิพิราเวียร์ไปรับประทานที่บ้าน
	7. มีอบรมครั้งที่ 11 หมู่บ้านที่ได้รับการคัดเลือกคือ ม.10-16 นี้ครับ
	8. สมัครสมาชิกอาสาสมัครสาธารณสุขมูลฐาน สามารถยื่นใบสมัครได้ตลอดเวลา
	9. เกษตรตำบลสามารถแจ้งให้ทราบเพื่อประกาศให้ได้ตั้งแต่หมู่บ้านเป็นต้นไป แล้วหลังประกาศ 15 วัน
	10. ทหารกองประจำการปลดแล้วให้ทำไปรับสมัครอาสาสมัครด้วย
	11. เรื่องขยะที่กองยุ่งยากวุ่นวาย ประชุมรอบสองได้ข้อสรุปว่าต้องรอให้ทางอบต. สามารถโดนเปิดถึงจะย้ายไม่ที่สามารถได้
	12. แจ้งตามที่ขับเคลื่อนประชาคมหมู่บ้านใหม่ไป 1 ครั้ง สะดวกจัดที่ใดก็ตามสะดวกได้
	13. แจ้งเรื่องที่มาใหม่ที่ได้ส่งแจ้งที่เกษตรตำบลแล้ว
ระเบียบวาระที่ 2	รับรองรายงานการประชุมประจำเดือนของหมู่บ้าน รับรองการประชุมเมื่อวันที่ 10 เดือนมีนาคม 2565
ที่ประชุม	ที่ประชุมรับทราบ
ระเบียบวาระที่ 3	เรื่องที่ต้องทราบและพิจารณา
	3.1 เรื่องโครงการแก้ไขน้ำอุปโภคบริโภค ตามคณะกรรมการหมู่บ้านได้เสนอโครงการแก้ไขน้ำอุปโภคบริโภค (เจาะบาดาลประปาเพิ่ม) เพื่อความประปาเพิ่มได้เจาะน้ำอุปโภคและได้เรียนตามที่บ้านและสถานที่ทำให้ปริมาณน้ำที่ลดลงได้น้อยมาก เพื่อความสะดวกของประชาชนที่ทำให้ทำไหลได้สะดวก ขอความร่วมมือเกษตรเลี้ยงหมูของอุปกรณ์ดังนี้ทำที่ทำที่ลดละได้ แก้ไขปรับต่อการใช้งานของประชาชนในหมู่บ้าน ตัวแทนการคณะกรรมการหมู่บ้าน

คือ ให้มีสถานที่สำหรับการแสดงนิทรรศการ ห้องสมุด ห้องประชุม ห้องสันทนาการ
ให้มีพื้นที่ออกกำลังกายกลางแจ้ง ที่จอดรถ ที่นั่งพักผ่อน และต้องมีป้ายบอกทางที่ชัดเจน
ที่สำคัญที่สุดคือ ต้องเป็นที่ที่ครอบครัวที่มีความสุขและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ระเบียบวาระที่ 2 รับทราบ

2.1 เรื่องเพื่อพิจารณา

ตามที่คณะกรรมการหมู่บ้านได้มีมติอนุมัติการแต่งตั้งคณะกรรมการดูแลสวนสาธารณะ (ปรับทางประชาสัมพันธ์) ทางคณะกรรมการหมู่บ้านจะต้องมีการประชุมร่วมกันอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หรือไม่ก็คณะกรรมการหมู่บ้านสามารถเรียกประชุมได้ตามความเหมาะสม

ที่ประชุม ที่ประชุมมีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ ให้ดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการดูแลสวนสาธารณะ (ปรับทางประชาสัมพันธ์) เพื่อบริหารจัดการและให้ดำเนินการโดยเร่งด่วน

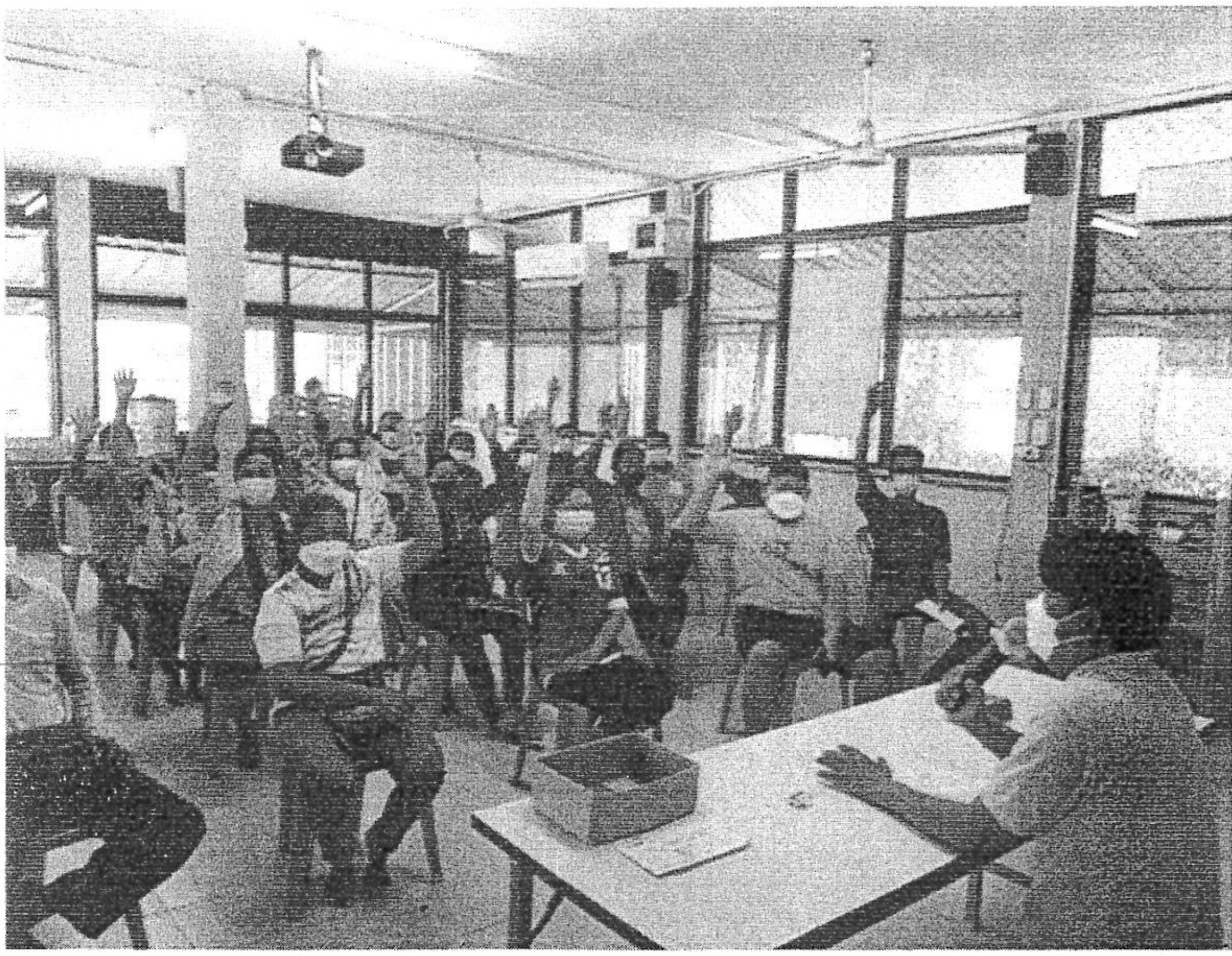
ระเบียบวาระที่ 3. เรื่องอื่นๆ ไม่มี

ปิดประชุม 18.00 น.

ลงชื่อ ประธาน (ประธาน มะระ) ตำแหน่ง ประธานกรรมการหมู่บ้าน

ลงชื่อ เลขานุการ (อุทิศ ยอดเยี่ยม) ตำแหน่ง เลขานุการหมู่บ้าน

ลงชื่อ ผู้ตรวจ (ผู้ตรวจ 06) ตำแหน่ง ผู้ตรวจ





สำเนาถูกต้อง

๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

กิจกรรม/โครงการ
ที่ 13

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ...๖...

ชื่อโครงการ : โครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก : เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๓๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยีและ และนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัย ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีวัตถุประสงค์ให้ทรัพยกรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมีการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาระบบการจัดการน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม/ภัยแล้ง กอรปกับจากวิสัยทัศน์ตามแผนแม่บทบริหารจัดการน้ำ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ที่กำหนดว่า “ทุกหมู่บ้านมีน้ำสะอาดอุปโภค บริโภค น้ำเพื่อการผลิตมั่นคง ความเสียหายจากอุทกภัยลดลงคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน บริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน ภายใต้การพัฒนาอย่างสมดุล โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน” การจัดหาน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภคให้แก่ชุมชน ครบทุกหมู่บ้าน แหล่งท่องเที่ยวสำคัญ และพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ การให้บริการน้ำสะอาดสำหรับการอุปโภคบริโภคแก่ประชาชนจึงถือเป็นโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญซึ่งไม่ใช่เพียงการพัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่แต่ยังเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนภาคเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ทำไร่ ทำนา และยาสูบเป็นจำนวนมาก และเป็นพื้นที่ที่อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ทำให้มีความต้องการใช้น้ำปริมาณมากในการใช้ทั้งอุปโภค บริโภค น้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน และในพื้นที่มีแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อทำการเกษตรจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งทุกปี อีกทั้งในพื้นที่หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน ยังไม่มีระบบการบริหารจัดการน้ำและแหล่งน้ำที่เพียงต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ ทั้งในเรื่องของการใช้น้ำอุปโภค บริโภคในการดำรงชีวิตประจำวัน จนถึงการประกอบอาชีพเกษตรกรรม ดังนั้นการเจาะบ่อบาดาล ในพื้นที่ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนเนื่องจากช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ ให้กับประชาชนในพื้นที่ มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน และตอบสนองความต้องการของประชาชน โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้นซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

๒. เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค บริโภค และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

๓. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๔๕๖ คน ๑๗๗ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๗๔๑ คน ๓๐๒ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ประชากรและเกษตรกรผู้มีส่วนได้เสียมีคุณภาพชีวิตที่ดี เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๐

(๔.๒) ผลผลิต เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๓๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๓๐๓,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๓๐๓,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด: ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งได้ ๓. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๓๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	เจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : เจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร			
โครงการ : เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุรายการ) (๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุรายการ) (๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว (ระบุรายการ) (๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุรายการ) (๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบุรายการ) (๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร (ระบุรายการ) (๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา (ระบุรายการ) (๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		303,000.00	ตำบลบ้านซ่านประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษรกรรม ทำไร่ ทำนา และทำสวนเป็นหลัก
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต และเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้ง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นประจำทุกปี ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับไม่มี
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพตื้นเขิน
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรได้เพียงพอ
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย ประกอบกับ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่านมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ อำเภอศรีสำโรง จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :..... **๔. งบรายจ่ายอื่น** ๔.๑			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ เจาะบ่อบาดาล

รายละเอียดโครงการ เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ม.๘ ตำบลบ้านซ่าน อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

ผู้ประมาณราคา นายธีระชัย ชาติอุดม

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ ๑ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานเจาะบ่อน้ำบาดาล	๓๐๓,๐๗๖.๐๙	๑.๐๐๐๐	๓๐๓,๐๗๖.๐๙	
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		๓๐๓,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร)		สามแสนสามพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ ประมาณราคา
(นายธีระชัย ชาติอุดม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ พ.จ.อ. เห็นชอบ
(วิชาญ ช่วยเพ็ญ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายสุเทพ ทองสงค์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

รายการประมาณราคา

ปร.๔ แผ่นที่ ๑/๑

โครงการ เจาะบ่อบาดาล

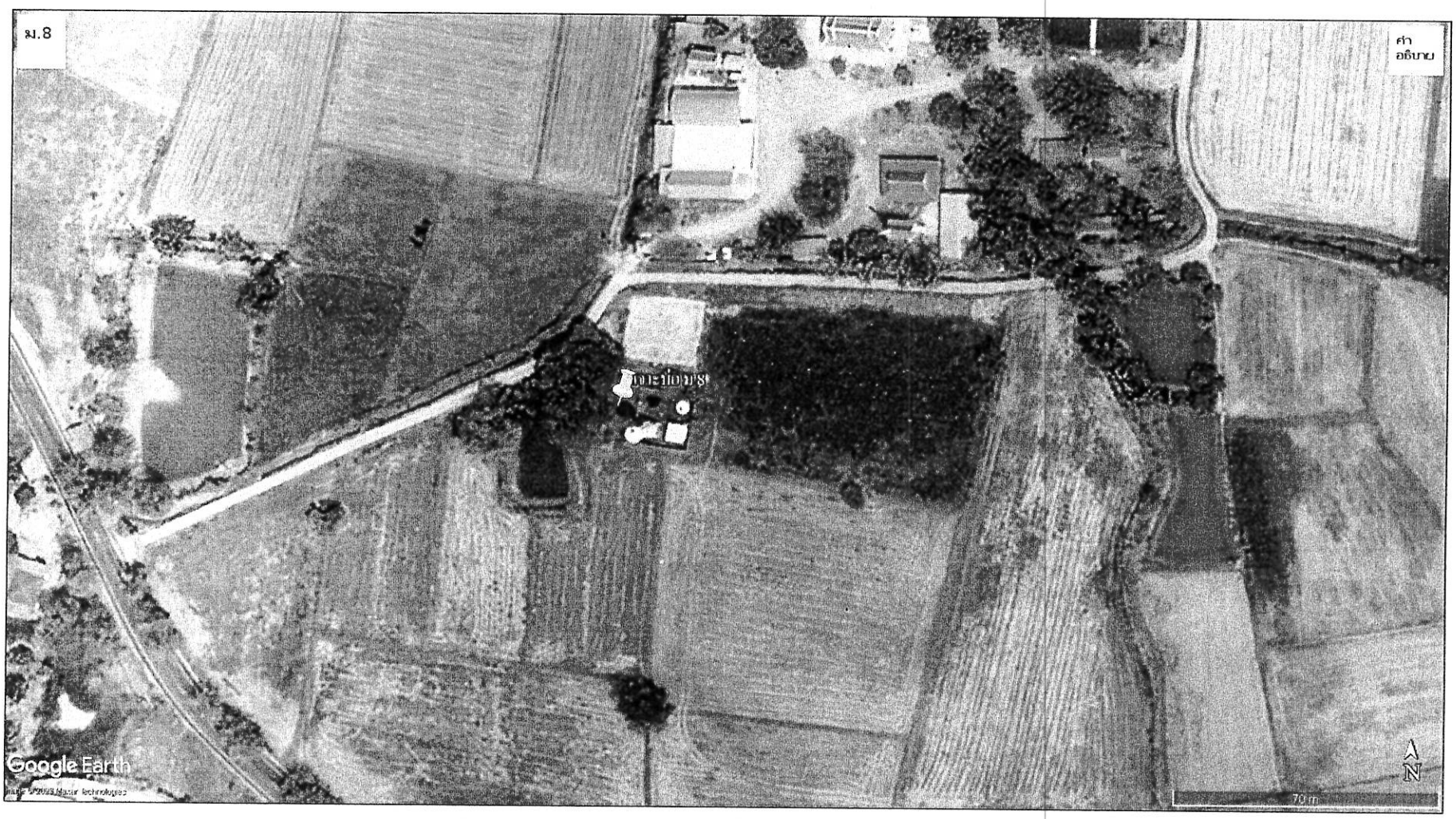
รายละเอียดโครงการ เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร น้ำมัน ๓๒.๐๐-๓๒.๙๙ บาท

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ม.๘ ตำบลบ้านซ่าน อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

ผู้ประมาณราคา นายธีระชัย ชาติอุดม

วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเจาะบ่อ								
1.1	ค่าอุปกรณ์ประกอบบ่อน้ำบาดาล Ø 6" ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร	1	บ่อ	222,657.09	222,657.09	0.00	0.00	222,657.09	
	ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532								
1.2	ลาน คสล. รอบบ่อ 1.50 x 1.50 x 0.15 เมตร (เหล็ก Ø 6 มม. Ø @ 0.15 ม.)	1	ฐาน	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
1.3	ชุดอุปกรณ์ปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี ขนาด Ø 6 นิ้ว	1	ชุด	3,100.00	3,100.00	0.00	0.00	3,100.00	
2	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible								
2.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible	1	เครื่อง	๖๕,๕๐๐.๐๐	๖๕,๕๐๐.๐๐	0.00	0.00	๖๕,๕๐๐.๐๐	
	ขนาด ๓ แรงม้า ๒๒๐ V.AC พร้อมอุปกรณ์								
3	งานสำรวจ ทดสอบ และวิเคราะห์น้ำบาดาล								
3.1	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 Hr.)	1	บ่อ	9,799.00	9,799.00		0.00	9,799.00	
3.4	ค่าธรรมเนียมและค่าใบอนุญาตเจาะบ่อ	1	บ่อ	1,020.00	1,020.00		0.00	1,020.00	
								303,076.09	



แผนที่พอสังเขป

พิกัด จุดดำเนินการ E : 579039 N : 1902778

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

โครงการเจาะบ่อบาดาล
เจาะบ่อบาดาล
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว
ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร
ม.8 ต.บ้านซ่าน อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย

อนุมัติ

(นายสุเทพ ทองสงค์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

พ.จ.ต.
(วิชาญ ช่วยเพ็ญ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายธีระชัย ชาติอุดม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ภาพถ่ายจุดดำเนินการเจาะบ่อบาดาล

หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย







หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน
อำเภอศรีสำโรง สท ๖๔๑๒๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

ข้าพเจ้า นายสุเทพ ทองสงค์ ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน อายุ ๓๗ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๕๔/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังหน่วยงาน/องค์กร ดำเนินงานโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายสุเทพ ทองสงค์)
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายธีระชัย ชาติอุดม)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน
อำเภอศรีสำโรง สท ๖๔๑๒๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ยินยอม

ข้าพเจ้า นายสุเทพ ทองสงค์ ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน อายุ ๓๗ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๕๔/๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กร เข้าดำเนินการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านซ่าน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ประชาชนที่ได้รับผลประโยชน์ประชาชนในหมู่บ้าน

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายสุเทพ ทองสงค์)
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่าน

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายธีระชัย ชาติอุดม)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

ดำเนินการโดย

สำนักพัฒนาน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สารบัญแบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

เลขที่	ชื่อแบบ	แผ่นที่	รวม
	- ข้อกำหนดในงานก่อสร้าง	-	3
	- รายละเอียดประกอบแบบ	-	1
W - 01	- บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (Gravel packed well)	1 - 1	1
W - 02	- บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open hole)	1 - 1	1
W - 03	- บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด (Reducing wells)	1 - 1	1
W - 04	- ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล	1 - 1	1
	รวมทั้งหมด	8	แผ่น

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรมทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วงกิจช่าง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
สารบัญแบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานเจาะน้ำบาดาลเท่านั้น
วัตถุประสงค์	1. การเจาะบ่อน้ำบาดาลมีวัตถุประสงค์ 2 วัตถุประสงค์ คือ การเจาะเพื่อสำรวจและศึกษาคุณสมบัติของชั้นหินอุ้มน้ำ และการเจาะเพื่อพัฒนาเป็นบ่อผลิตน้ำบาดาล 2. การดำเนินการเจาะน้ำบาดาลให้ดำเนินการตามมาตรฐาน ชุดคู่มือการปฏิบัติงานด้านการเจาะและพัฒนาบ่อน้ำบาดาล ทบ พ 1000-2550 ถึง 1200 -2550 และต้องเป็นไปตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง
ข้อกำหนด	การเจาะน้ำบาดาล - ผู้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล และผู้ควบคุมการเจาะบ่อน้ำบาดาล ต้องเป็นผู้ได้รับการอนุญาตในการเจาะบ่อน้ำบาดาล ตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด - กรณีการเจาะน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อกรุบ่อตอนบนสุด ตั้งแต่ 150 มิลลิเมตรขึ้นไป ในเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาล และการเจาะน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อกรุบ่อตอนบนสุด ตั้งแต่ 200 มิลลิเมตรขึ้นไป นอกเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาล นอกจากต้องมีช่างเจาะน้ำบาดาลเป็นผู้ควบคุมรับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาลแล้ว ต้องมีวิศวกรหรือนักธรณีวิทยาเป็นผู้ควบคุมรับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาลด้วย - ช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ต้องเป็นผู้ที่อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลออกหนังสือรับรองให้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด - ในขณะทำการเจาะน้ำบาดาล ช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ซึ่งเป็นผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล (ผู้มีใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล) ต้องควบคุมการดำเนินการเจาะโดยประจำที่หลุมเจาะ หากช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยาไม่อยู่ จะต้องแต่งตั้งผู้แทนซึ่งเป็นช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา (ผู้มีใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล) รับผิดชอบแทน - ในกรณีที่จะเปลี่ยนตัวช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนการเปลี่ยนตัวไม่น้อยกว่า 3 วัน พร้อมกับมอบหนังสือยินยอมเป็นช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ผู้ที่จะควบคุมรับผิดชอบงานต่อไปด้วย - การเจาะน้ำบาดาลของส่วนราชการหรือองค์การของรัฐที่ได้รับการยกเว้น ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติน้ำบาดาล (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2546 ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด การกำหนดสถานที่เจาะน้ำบาดาล - การเลือกสถานที่จุดเจาะน้ำบาดาลให้กำหนดจุดในบริเวณที่ผู้ว่าจ้างกำหนด โดยต้องไม่เป็นสถานที่สุ่มเสี่ยงซึ่งมีน้ำเสียหรือน้ำที่เป็นพิษภักขังหรือไหลผ่านหรือไหลจากผิวดินซึมลงไปในบ่อหรือข้างบ่อได้ ตำแหน่งหลุมเจาะต้องห่างจากขอบคลองไม่น้อยกว่า 1 เมตร และอยู่ห่างจากส้วมซึมหรือถังเกรอะหรือร่องระบายน้ำโสโครกไม่น้อยกว่า 30 เมตร และข้อกำหนดอื่นๆที่ไม่ขัดแย้งและอยู่ภายใต้ พระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง ขนาดของหลุมเจาะ - ช่องว่างระหว่างผนังหลุมเจาะกับท่อกรุบ่อ (Casing) โดยรอบตั้งแต่ระดับผิวดินลงไปจนถึงระดับความลึก 6 เมตร จะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร (4 นิ้ว) โดยรอบท่อกรุบ่อ - การเจาะน้ำบาดาลจะต้องเจาะทะลุชั้นน้ำที่มีคุณภาพไม่ดีลงไปสู่ชั้นน้ำที่มีคุณภาพดี ต้องเจาะตั้งแต่ระดับผิวดินไปจนสุดชั้นน้ำที่มีคุณภาพไม่ดี ให้มีขนาดช่องว่างระหว่างผนังหลุมเจาะกับท่อกรุบ่อไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร โดยรอบท่อกรุบ่อ และผนึกช่องว่าง (Seal) ดังกล่าว โดยใช้วัสดุอุดบ่อหรือผนึกข้างบ่อ ต้องเป็นดินเหนียวบริสุทธิ์ หรือซีเมนต์เท่านั้น - การเจาะน้ำบาดาลที่เจาะในชั้นหินแข็ง (Hard Formations) ซึ่งมีคุณสมบัติทรงตัวอยู่ได้ ให้หลุมเจาะมีขนาดตามความเหมาะสม การเก็บตัวอย่างดินหรือหินจากการเจาะน้ำบาดาล - การเจาะน้ำบาดาลต้องเก็บตัวอย่างดินหรือหินจากชั้นดินหรือชั้นหินที่เจาะผ่าน ทุกระยะที่มีการเปลี่ยนแปลงชั้นดินหรือชั้นหิน และทุกระยะความลึก 1 เมตร ติดต่อกันไปจนตลอดความลึกของหลุมเจาะ - ตัวอย่างดินหรือหินที่เก็บได้นั้น ต้องจัดเก็บในกล่องที่จัดทำไว้เป็นช่องๆ ติดป้ายระบุความลึกของแต่ละตัวไว้ให้ถูกต้อง - ตัวอย่างดินหรือหินที่เก็บได้นั้น ต้องตากให้แห้งก่อนแล้วจึงเก็บใส่ถุงผ้าหรือถุงพลาสติก พร้อมทั้งติดป้ายบอกหมายเลขหลุมเจาะและระดับความลึกของตัวอย่างดินหรือหินที่ถูกต้อง แล้วส่งให้พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ภายใน 15 วัน นับแต่วันเจาะน้ำบาดาลบ่อนั้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว ความลึกของบ่อน้ำบาดาล - หลุมเจาะน้ำบาดาล ต้องไม่ลึกเกินกว่าความลึกของบ่อน้ำบาดาลที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล เว้นแต่จะมีหลักฐานบ่งชี้ว่าที่ความลึกดังกล่าวยังไม่มีชั้นน้ำ หรือมีชั้นน้ำที่ให้ปริมาณน้ำและหรือคุณภาพน้ำที่ไม่เหมาะสมก็อาจให้เจาะลึกลงไปอีกได้ ตามที่พนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด ท่อกรุบ่อน้ำบาดาล - ท่อกรุบ่อทุกขนาดต้องเป็นท่อที่ทำจากเหล็กเหนียวผิวเคลือบดำหรือชุบสังกะสี หรือเป็นท่อ PVC แข็ง (unplasticized polyvinyl chloride pipes) ที่ทำขึ้นจากโพลิไวนิลคลอไรด์ โดยไม่ผสมพลาสติไซเซอร์ และผลิตขึ้นตามมาตรฐานต่อไปนี้ ก. มาตรฐาน ASTM A 53 Standard Pipe หรือ ข. มาตรฐาน API Spec 5L Line Pipe หรือ ค. มาตรฐาน BS 1387 ประเภท Medium - Heavy หรือ ง. มาตรฐาน มอก. 276 - 277 ประเภท 2 - 4 หรือ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรมทอง
วิศวกรการชำนาญการ
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจชำนาญ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข -

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล (ต่อ)

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลเท่านั้น

ข้อกำหนด

จ. มาตรฐาน มอก. 17 ชั้นคุณภาพ PVC 13.5 หรือ

จ. มาตรฐานอื่นใดที่กำหนดขนาด น้ำหนัก และคุณสมบัติ ซึ่งคณะกรรมการน้ำบาดาลได้พิจารณาว่าเทียบเท่ามาตรฐาน ข้อ ก. ข. ค. ง. หรือ จ.

- ในบริเวณที่น้ำมีคุณภาพเป็นกรดหรือมีคุณสมบัติกัดกร่อน หรือมีน้ำเค็มอยู่เหนือน้ำจืด ให้ใช้ท่อกรุบ่อที่ผลิตขึ้นตามมาตรฐาน ข้อก ก. ข. ง. (เฉพาะประเภท 4) หรือ จ.
- ก่อนติดตั้งท่อกรุบ่อ จะต้องทำความสะอาดท่อทั้งภายในและภายนอกเสียก่อน

ท่อกรองน้ำ

- ท่อกรองน้ำสำหรับบ่อน้ำบาดาลให้ใช้ได้ทั้งแบบท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) และท่อกรอง (Well screen)
- ท่อที่จะใช้ทำเป็นท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) ต้องมีมาตรฐานเดียวกับท่อกรุบ่อ
- ท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) ต้องมีร่องตามแนวยาวท่อ ขนาดร่องกว้างไม่เกิน 3 มิลลิเมตร (1/8 นิ้ว) และแต่ละร่องยาวไม่เกิน 88 มิลลิเมตร (3 1/2 นิ้ว)
- ท่อกรอง (Well screen) ต้องเป็นท่อที่ผลิตด้วยวิธีการพันเส้นลวดโลหะรอบโครงโลหะ โดยเว้นช่องว่างระหว่างเส้นลวดเป็นทางให้น้ำไหลผ่านได้ และตัวท่อกรองจะต้องมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะต้านทานแรงดันของน้ำบาดาลภายในชั้นน้ำและแรงกดจากน้ำหนักของท่อกรุบ่อที่อยู่ด้านบน

กรวดกรุ (Gravel pack)

- กรวดที่ใช้กรุรอบๆ ท่อกรองน้ำและท่อกรุบ่อ ต้องใช้กรวดที่มีรูปร่างลักษณะค่อนข้างกลมมนและต้องไม่ใช้หินย่อยเป็นกรวดกรุ
- เม็ดกรวดต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะไม่ไหลลอดเข้าไปในท่อกรองน้ำได้เกินร้อยละ 10 ของปริมาณกรวดที่ใช้ทั้งหมด
- ก่อนที่จะดำเนินการกรุกรวดลงข้างบ่อ ต้องล้างกรวดให้สะอาดก่อน และระดับกรวดที่กรุแล้วจะต้องไม่สูงเกิน 5 เมตร จากระดับบนของท่อกรองน้ำ เว้นแต่พิสูจน์ได้ว่าน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีที่อยู่ข้างบนไม่สามารถจะไหลซึมผ่านกรวดกรุลงไปข้างล่างได้

การอุดบ่อ (Plug) หรือผนึกข้างบ่อ (Seal)

- หลุมเจาะส่วนที่เจาะลึกเกินกว่าความลึกที่จะลงท่อกรุบ่อ ท่อกรองน้ำ หรือจะใช้ชั้นน้ำ ต้องอุดให้แน่น ยกเว้นในกรณีบ่อน้ำบาดาลในชั้นหินแข็ง (ใช้น้ำบาดาลในชั้นหินแข็งโดยไม่มีชั้นน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีแทรก)
- วัสดุที่ใช้อุดบ่อหรือผนึกข้างบ่อ ต้องเป็นดินเหนียวบริสุทธิ์ (ดินเหนียวน้ำจืด เนื้อเนียน ไม่มีทรายหรือสารอินทรีย์ที่เป็นชิ้นหรือเป็นก้อนเจือปนอยู่) หรือซีเมนต์เท่านั้น
- ช่องว่างเหนือกรวดกรุรอบๆ ท่อกรุบ่อ ต้องผนึกให้แน่นเพื่อไม่ให้น้ำในชั้นที่อยู่เหนือท่อกรองน้ำไหลลงไปปนกับน้ำในชั้นที่อยู่ระดับเดียวกับท่อกรองน้ำ

การพัฒนาบ่อน้ำบาดาล (Well development)

- กรณีน้ำในบ่อน้ำบาดาลเป็นน้ำขุ่นข้นมาก ต้องเริ่มดำเนินการดักน้ำขุ่นข้นออกทิ้งจนความขุ่นข้นลดลงหรือน้ำค่อนข้างใส เมื่อน้ำในบ่อน้ำบาดาลค่อนข้างใส ต้องดำเนินการเป่าล้างด้วยลมตามวิธีการที่เรียกว่า Air lifting โดยใช้สลับกับวิธีกวนน้ำ (Surging)
- การเป่าล้างบ่อน้ำบาดาลด้วยเครื่องอัดลม ต้องใช้เครื่องอัดลมที่มีแรงดันไม่น้อยกว่า 7 กิโลกรัมต่อ 1 ตารางเซนติเมตร และสามารถอัดลมได้ประมาณ 4 ลูกบาศก์เมตรต่อปริมาณน้ำที่จะเป่าล้างออกมา 1 ลูกบาศก์เมตร

การทดสอบปริมาณน้ำ

- การทดสอบปริมาณน้ำ ให้กระทำเมื่อได้ทำการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลจนได้น้ำใสสะอาดปราศจากตะกอนทรายและตะกอนขุ่นข้นใดๆ แล้วเท่านั้น
- วิธีการทดสอบปริมาณน้ำ ให้ใช้ได้ทั้งวิธีการสูบน้ำด้วยอัตราคงที่หรือวิธีการเพิ่มอัตราการสูบเป็นขั้นๆ
- การทดสอบปริมาณน้ำ ต้องใช้ระยะเวลาการทดสอบจนระดับน้ำในบ่อน้ำบาดาลลดลงไปอยู่ระดับคงที่แล้วเท่านั้น
- การวัดปริมาณน้ำบาดาล ต้องใช้เครื่องวัดอัตราการไหลของน้ำประเภท Flow meter หรือ orifice หรือ weir แต่ถ้าปริมาณน้ำมีน้อยกว่า 15 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง จะตรวจวัดด้วยวิธีการควงด้วยภาชนะที่รู้ปริมาตรแน่นอนแล้วก็ได้
- การวัดระดับน้ำในบ่อน้ำบาดาล ต้องวัดด้วยสายวัดหรือเครื่องวัดที่บอกความลึกได้แน่นอน

การเก็บตัวอย่างน้ำในบ่อน้ำบาดาล

- การเจาะน้ำบาดาลต้องเก็บตัวอย่างน้ำในบ่อน้ำบาดาลเพื่อนำไปวิเคราะห์คุณลักษณะทางกายภาพ คุณลักษณะทางเคมี คุณลักษณะที่เป็นพิษ และคุณลักษณะทางบัคเตรี/แบคทีเรีย ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

รายงานการเจาะน้ำบาดาล

- การเจาะน้ำบาดาลช่างเจาะน้ำบาดาลต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติงานประจำวัน และรายงานตามข้อกำหนดอื่นๆ ตามแบบพิมพ์ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด
- ช่างเจาะน้ำบาดาลต้องทำรายงานเกี่ยวกับประวัติบ่อ รูปแบบบ่อและชั้นดิน และรายงานการทดสอบปริมาณน้ำตามแบบพิมพ์ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด แล้วส่งรายงานดังกล่าวให้กับพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ภายใน 15 วัน นับแต่วันทดสอบปริมาณน้ำเสร็จ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรหมทอง
วิชาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจชำนาญ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข -

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล (ต่อ)

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลเท่านั้น
ข้อกำหนด	ข้อกำหนดอื่นๆ สำหรับงานจ้าง - ผู้รับจ้างต้องจัดหาตัวอย่างวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างครั้งนี้ให้ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ตรวจสอบรับรองก่อนการติดตั้งทุกครั้ง - ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบแปลนก่อนดำเนินการ หากพบข้อขัดแย้งหรือไม่ถูกต้องใด ๆ แล้วให้รีบแจ้งผู้ออกแบบหรือวิศวกรกำหนดรายละเอียดอีกครั้งหนึ่ง มิฉะนั้นหากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นจากกรณีนี้ทางเจ้าของงานสามารถแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการอันเป็นประโยชน์เกิดแก่เจ้าของงาน - งานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล และงานก่อสร้างชานคอนกรีตรอบบ่อน้ำบาดาลตามที่ระบุไว้ในแบบ ซึ่งผู้รับจ้างต้องตรวจ และศึกษาแบบโดยละเอียด พร้อมกับรายการประกอบแบบทุกชนิด หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ว่าจ้างผ่านผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้วินิจฉัยขาด - สิ่งใดที่ปรากฏในแบบต่อแบบ หรือแบบต่อรายการขัดแย้ง ให้ถือสิ่งที่ดีกว่าเป็นเกณฑ์เสมอไป ทั้งนี้โดยวิศวกรหรือผู้ออกแบบของผู้ว่าจ้างเป็นผู้วินิจฉัยให้ สิ่งใดที่ไม่ปรากฏในแบบแปลนหรือรายการแต่เป็นงานที่ต้องดำเนินการให้ชิ้นส่วนของงานนั้น ๆ เสร็จสมบูรณ์ถูกต้องตามหลักวิชาการและสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ถือว่าผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น - สิ่งใดที่ปรากฏในรูปแบบขัดแย้งกับรายการ ให้ถือตามรายการเป็นหลักในการปฏิบัติ ทั้งนี้ ยกเว้นกรณีที่คลาดเคลื่อน การอ่านแบบและการกะขนาดให้ถือเอาระยะหรือขนาดที่เป็นตัวเลขเป็นสำคัญ ระยะต่าง ๆ ที่กำหนดไว้เป็นมาตราเมตริก ยกเว้นส่วนที่ระบุไว้อย่างชัดเจนว่าเป็นอย่างอื่น - ผู้ออกแบบและวิศวกรทรงไว้ซึ่งสิทธิ ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม ตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี และคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ - ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ต่อความเสียหายใด ๆ ก็ตาม อันเนื่องมาจากการก่อสร้างนี้ โดยผู้รับจ้างจะต้องป้องกันความเสียหายความปลอดภัยแก่คนงานในการทำงานในอุบัติเหตุอันเกิดและสิ่งใดก็ตาม ตามกฎหมายแรงงานที่กำหนด โดยไม่นำความเดือดร้อนสู่เจ้าของงาน ในระหว่างก่อสร้างดำเนินการผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบควบคุมการก่อสร้างให้เรียบร้อย - ในกรณีผู้รับจ้างเสนอราคาเจาะน้ำบาดาล พร้อมค่าวัสดุอุปกรณ์ หรือเฉพาะค่าแรงก็ตาม ผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมอีกไม่ได้ ในกรณีที่วัสดุ หรืออุปกรณ์ขึ้นราคาภายในระหว่างการดำเนินการ - ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน และควบคุมคุณภาพของบุคคลภายนอกหรืออุบัติเหตุที่เกิดแก่บุคคลใด เนื่องจากการดำเนินการเจาะน้ำบาดาล และเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องระมัดระวังอันตรายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นได้ เช่น ลวดสลิงขาด ก้านเจาะขาด หรืออุปกรณ์เจาะที่ชำรุดที่อาจเป็นเหตุให้เกิดอุบัติเหตุได้ เป็นต้น - ผู้รับจ้างจะต้องดูแลความปลอดภัยและจัดหามาตรการป้องกันเพื่อความไม่ประมาท ซึ่งค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นภาระของผู้รับจ้างทั้งสิ้น และเป็นหน้าที่ที่ต้องระมัดระวังไม่ให้เกิดการนำมาซึ่งความเสียหาย แก่ชื่อเสียงของเจ้าของงาน - เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการก่อสร้างนี้ เช่น รถเจาะบ่อน้ำบาดาล รถเครน หรือปั้นจั่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องสั่นคอนกรีต เป็นต้น จะต้องใช้ชนิดที่มีคุณภาพดี มีความปลอดภัย และใช้การได้ ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเพื่อให้สามารถดำเนินการตามสัญญาให้ทันเวลา และมีจำนวนเพียงพอ วัสดุก่อสร้างเครื่องอุปกรณ์ที่เสียหายมีคุณภาพไม่ดี หรือไม่ถูกต้องตาม รูปแบบของรายการห้ามนำเข้ามาบริเวณก่อสร้าง มิฉะนั้นถือว่ามีเจตนาที่จะไม่ปฏิบัติตามรูปแบบและรายการ - หากผู้รับจ้างมีความประสงค์จะใช้วัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่าที่กำหนดๆไว้ในรูปแบบและรายการจะต้องเสนอเจ้าของงานและผู้ออกแบบวินิจฉัย เห็นชอบก่อน ห้ามนำไปใช้โดยพลการก่อนโดยเด็ดขาด - กรณีการเจาะน้ำบาดาลไม่ได้ผล ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ผู้รับจ้างต้องทำการอุดกลบบ่อน้ำบาดาลที่ไม่ได้ผล โดยต้องทำการอุด กลบ หรือถมหลุมเจาะ พร้อมทั้งเกลี่ยผิวดินให้เรียบร้อยตามสภาพเดิมก่อนการเจาะน้ำบาดาล กรณีที่มีท่อกรุ ท่อกรองน้ำเหลืออยู่ในบ่อต้องอุด กลบ หรือถมบ่อทั้งภายในและภายนอกท่อกรุ ท่อกรองน้ำนั้นด้วย วิธีอุดกลบ่อน้ำบาดาลที่เลิกเจาะแล้วนั้นให้ดำเนินการตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวพนิตารรถ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภารดี พรหมทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจอำรุง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข -

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

รายละเอียดประกอบแบบ

1. งานคอนกรีต

1.1 ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในงานก่อสร้างชนิดคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 ส่วนปูนซีเมนต์ที่ผสมข้างบ่อให้เลือกใช้ตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด และความเข้มของผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง หรือตามชุดคู่มือการปฏิบัติงานด้านการเจาะพัฒนาบ่อน้ำบาดาล ทบ ท 1000 - 2550 ถึง 12000 - 2550

1.2 ทราย ต้องเป็นทรายน้ำจืด ที่คม แข็ง ไม่แตกง่าย สะอาดปราศจากวัสดุอื่น ๆ เจือ ซึ่งอาจทดสอบได้โดยน้ำยาโซเดียม ไฮดรอกไซด์ 3 % ตามวิธี มาตราฐานมีค่า FINESS MODURUS อยู่ระหว่าง 2.75 - 3.25

1.3 หิน ต้องเป็นหินที่สะอาด ทนทาน ไม่ประกอบแตกง่าย ปราศจากวัสดุอื่นเจือปน ต้องมีส่วนคละสม่ำเสมอ กล่าวคือใน 1 ปริมาตร จะต้องมีก้อนที่มีความยาวมากกว่า 3 เท่า ของด้านอื่นของก้อนเกิน 20 % ไม่ได้ เมื่อทดสอบการสึกกร่อนโดยวิธี LOS ANGLES ABRASION TEST แล้วต้องสูญเสียน้ำหนักไม่เกิน 20 %

1.4 น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ต้องใสสะอาด โดยปราศจาก รส กลิ่น น้ำฝน กรด ด่าง เกลือ น้ำบาดาล และอินทรีย์สารอื่น

1.5 การผสมคอนกรีต ห้ามใช้คอนกรีตที่ผสมแล้วเกิน 30 นาที หรือคอนกรีตเริ่มก่อตัวเป็นก้อนแล้ว การเทจะต้องทำให้คอนกรีตที่เทแน่น โดยการใช้เครื่องสั่นคอนกรีต

1.6 กำลังอัดประลัยของคอนกรีต ต้องมีค่าไม่น้อยกว่าตารางข้างล่างนี้

CYLINDER	STRUCTURE ELEMENT
180 KSC.	เสา, คาน ,พื้น
180 KSC.	บันได, ฐานราก
180 KSC.	คนา, รางระบายน้ำและบ่อพัก

ทั้งนี้ จะต้องมีปริมาณปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 325 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือมีใบรับรองกำลังอัดประลัยของคอนกรีตจากสถาบันหรือองค์กรที่น่าเชื่อถือ และวิศวกรผู้ออกแบบมีสิทธิ์ที่จะสั่งให้ทำลูก CYLINDER ในระหว่างเทคอนกรีตเมื่อสงสัยว่า คอนกรีตนั้นอาจมีคุณภาพไม่ดีพอ

2. งานไม้แบบ

งานไม้แบบในการดำเนินงานโครงสร้างอาคาร มีข้อกำหนดดังนี้

2.1 โดยทั่วไปผนังคอนกรีตเปลือย ให้ใช้ไม้แบบไม้อัด หรือแบบเหล็ก และกบบุม 2 x 2 เซนติเมตร โดยตลอด

2.2 การค้ำของไม้แบบนั้นต้องทำอย่างแข็งแรง และประหยัด โดยเมื่อถอดแบบออกแล้วต้องไม่กดหรือไม่งอมากเกินไป ถ้าปรากฏว่าเป็นโพรงหรือบุน จะต้องปรับแต่งให้เรียบร้อย

2.3 ไม้แบบจะถอดออกไม่ได้จนกว่าจะครบกำหนดเวลา หลังจากเทคอนกรีตแล้ว โดยแบบฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อถอดแบบเมื่อครบกำหนด 7 วัน ทั้งนี้ให้ยกเว้นในกรณีที่ใช้ปูนซีเมนต์ประเภทแข็งตัวเร็ว ให้กำหนดเวลาโดยวิศวกรผู้ดูแลงาน

3. เหล็กเสริม

3.1 ต้องเป็นเหล็กเส้นที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่มีสนิม ไม่มีวัสดุอื่นเปลือกปลอม โดยมีจุด YIELD POINT ดังนี้

เหล็กกลม (RB6 - RB25) ใช้เหล็กคุณภาพมาตราฐาน มอก. SD24 fy > 2400 ksc

3.2 ลวดผูกเหล็กใช้เบอร์ 18 ตามมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 138 - 2518

ให้เป็นไปตามมาตราฐานของ วสท. ที่เกี่ยวข้องหรืออาจใช้ตารางต่อไปนี้เป็นแนวทาง

DIAMETER	ระยะทาบในคาน, พื้น	ระยะทาบในเสา	ระยะฝังในคาน, พื้น	ระยะฝังในเสา
หน่วยเป็น ม.ม.	(F.T.L.)	(F.C.L.)	(F.T.L.)	(F.C.L.)
6, 9	400	300	300	300

4. ท่อกรุบ่อ

ท่อกรุบ่อน้ำบาดาลต้องเป็นท่อที่ทำด้วยเหล็กเหนียวผิวเคลือบดำหรือชุบสังกะสี หรือเป็นท่อ PVC แข็ง (Unplasticized polyvinyl chloride pipes) ที่ทำขึ้นจากโพลิไวนิลคลอไรด์ โดยไม่ผสมพลาสติไซเซอร์และผลิตขึ้นตามมาตรฐานต่อไปนี้

ก. มาตรฐาน ASTM A53 Standard Pipe หรือ

ข. มาตรฐาน API Spec 5L Line Pipe หรือ

ค. มาตรฐาน BS 1387 ประเภท Medium - Heavy หรือ

ง. มาตรฐาน มอก. 276 - 277 ประเภท 2-4 หรือ

จ. มาตรฐาน มอก. 17 ชั้นคุณภาพ PVC 13.5

ทั้งนี้ การเลือกวัสดุที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ต้องเลือกตามความเหมาะสมในการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

5. ท่อกรองน้ำ

5.1 ท่อกรองน้ำสำหรับบ่อน้ำบาดาลให้ใช้ได้ทั้งแบบท่อเซาะร่อง (Perforate pipe) และท่อกรอง (Well screen)

5.2 ท่อที่จะใช้ทำท่อเซาะร่อง ต้องมีมาตรฐานเดียวกับท่อกรุบ่อ

5.3 ท่อเซาะร่องต้องมีร่องตามแนวยาวของท่อ ขนาดร่องกว้างไม่เกิน 3 มิลลิเมตร (1/8 นิ้ว) และแต่ละร่องยาวไม่เกิน 88 มิลลิเมตร (3 1/2 นิ้ว)

5.4 ท่อกรองต้องเป็นท่อที่ผลิตด้วยวิธีการพันเส้นลวดโลหะรอบโครงโลหะ โดยเว้นช่องว่างระหว่างเส้นลวดเป็นทางให้น้ำไหลผ่านได้ และตัวท่อกรองจะต้องมีความแข็งแรงมีเนื้องพอที่จะต้านทานแรงดันของน้ำบาดาลภายในชั้นน้ำและแรงกดจากน้ำหนักของท่อกรุบ่อที่อยู่ข้างบน

5.5 ท่อกรองที่ผลิตโดยใช้วัสดุอื่น ต้องเป็นชนิดที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเห็นชอบ

5.6 ระยะความลึกที่จะลงท่อกรองน้ำต้องเป็นไปตามที่ผู้ควบคุมการเจาะน้ำบาดาล วิศวกร/นักธรณีวิทยา กำหนด และผู้ควบคุมงานก่อสร้างของกรมฯ เห็นชอบ ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

6. กรวดกรุ

6.1 กรวดกรุที่ใช้กรุรอบๆ ท่อกรองน้ำและกรุบ่อต้องให้กรวดที่มีรูปร่างลักษณะค่อนข้างกลมมน ประกอบด้วยเนื้อควอตซ์ มากกว่าร้อยละ 95 มีความถ่วงจำเพาะมากกว่า 2.5 และต้องไม่เป็นหินย่อยจากหินปูน

6.2 เม็ดกรวดต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะไม่ไหลลอดเข้าไปในท่อกรองน้ำ ได้เกินร้อยละ 10 ของปริมาณกรวดที่ใช้ทั้งหมด

6.3 ต้องล้างกรวดให้สะอาดก่อนการกรุลงข้างบ่อ และระดับกรวดจะต้องสูงไม่เกิน 5 เมตร จากระดับบนของท่อกรองน้ำ เว้นแต่พิสูจน์ได้ว่าน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีที่อยู่ข้างบนไม่สามารถจะไหลซึมผ่านกรวดกรุไปข้างล่างได้

7. อื่นๆ

7.1 ระยะทั้งหมดไม่ปรากฏในแบบเป็น เมตร และระดับเป็นเมตร และใช้ตัวเลขที่แสดงอยู่ในแบบถ้าระยะใดไม่ชัดเจน ให้ตรวจสอบกับทางวิศวกรผู้ออกแบบก่อนดำเนินการก่อสร้าง

7.2 ในกรณีแบบแปลนไม่ชัดเจน หรือขัดแย้งกับรายการอื่น ผู้รับจ้างต้องสอบถามวิศวกรผู้ออกแบบก่อที่จะดำเนินการก่อสร้าง

7.3 การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ให้เป็นไปตามหลักมาตรฐานวิศวกรรม และมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นหอม

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พานทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายศุภเดช รวกิจจำรง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

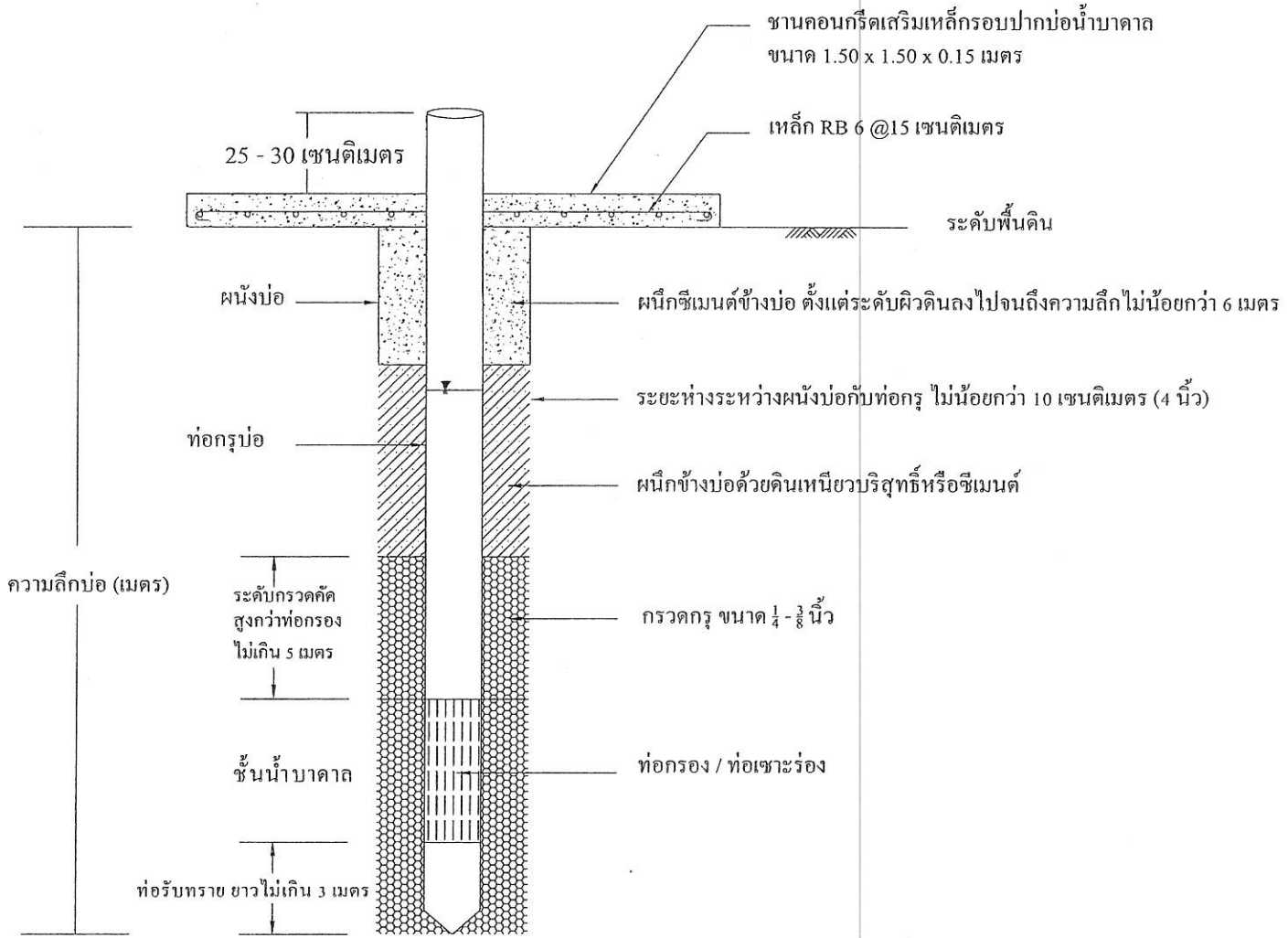
แสดงแบบ
รายละเอียดประกอบแบบ

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข -

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) เป็นบ่อน้ำบาดาลที่ทำการกรุกรวดรอบๆ บ่อ ในช่วงที่เป็นชั้นน้ำบาดาลหลังจากได้ทำการติดตั้งท่อกรุและท่อกรอง

- ท่อกรุ ท่อเซาะร่อง และท่อรับทราย ต้องเป็นวัสดุประเภทเดียวกัน
- การเลือกวัสดุสำหรับก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดงานก่อสร้าง โดยผู้ออกแบบก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลต้องเลือกวัสดุที่มีความเหมาะสมกับคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล และความลึกของหลุมเจาะ ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขใน พระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พหลทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วงก์จตัรง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

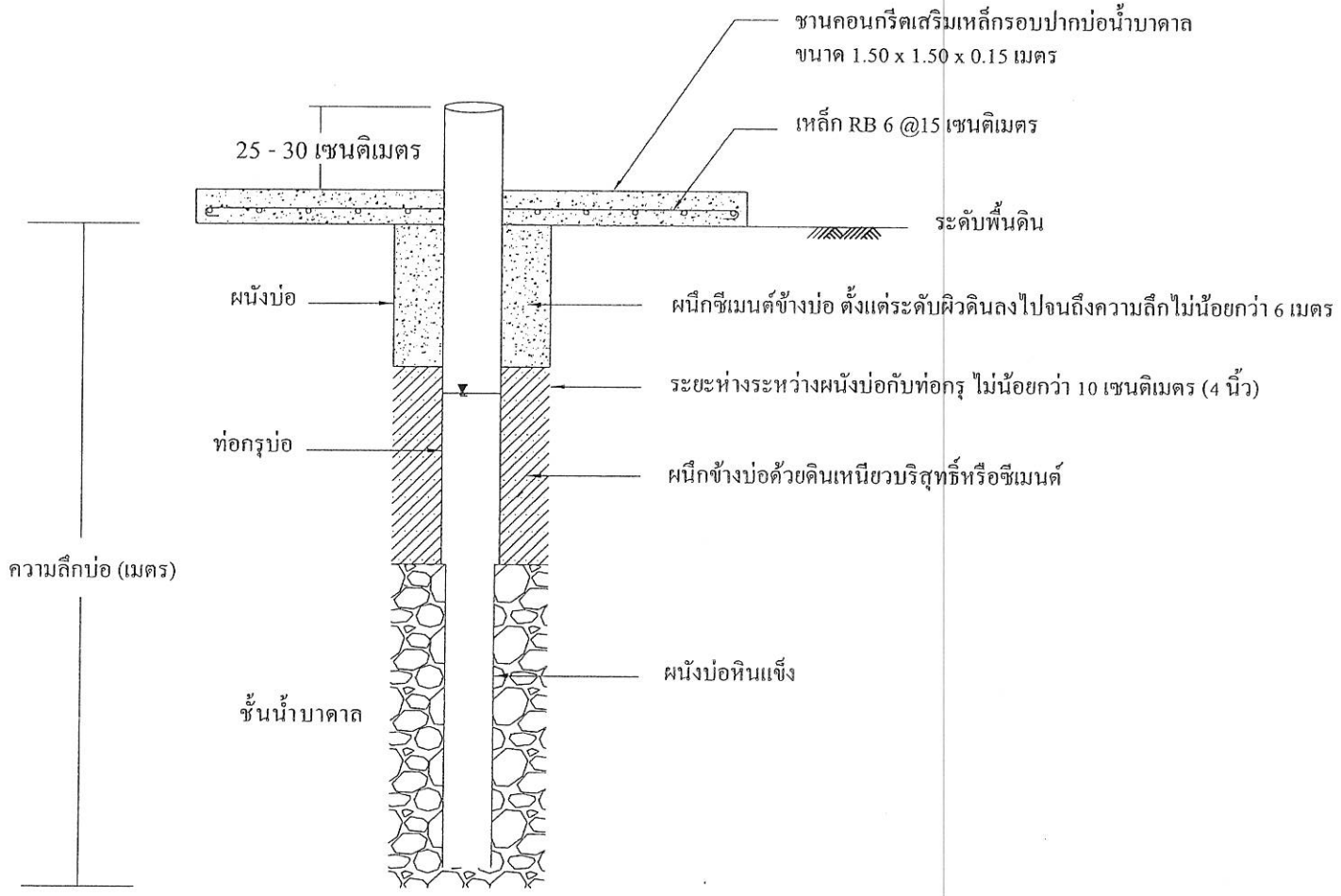
แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด
(Gravel packed well)

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-01 แผ่นที่ 1

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole)

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) เป็นการก่อสร้างบ่อโดยการลงท่อกรุบ่อจนถึงหินแข็ง โดยผนังบ่อต้องแข็งแรงไม่พังชำรุดในภายหลัง

- การก่อสร้างบ่อให้ใช้วัสดุประเภทท่อเหล็กอาบสังกะสีที่ผลิตตามมาตรฐาน มอก. 277-2532 หรือท่อเหล็กเหนียวเคลือบผิวชนิดอื่นที่ผลิตตามมาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้ การเลือกวัสดุให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดของการเลือกวัสดุของผู้ดำเนินการเจาะ และคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี ทรงทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

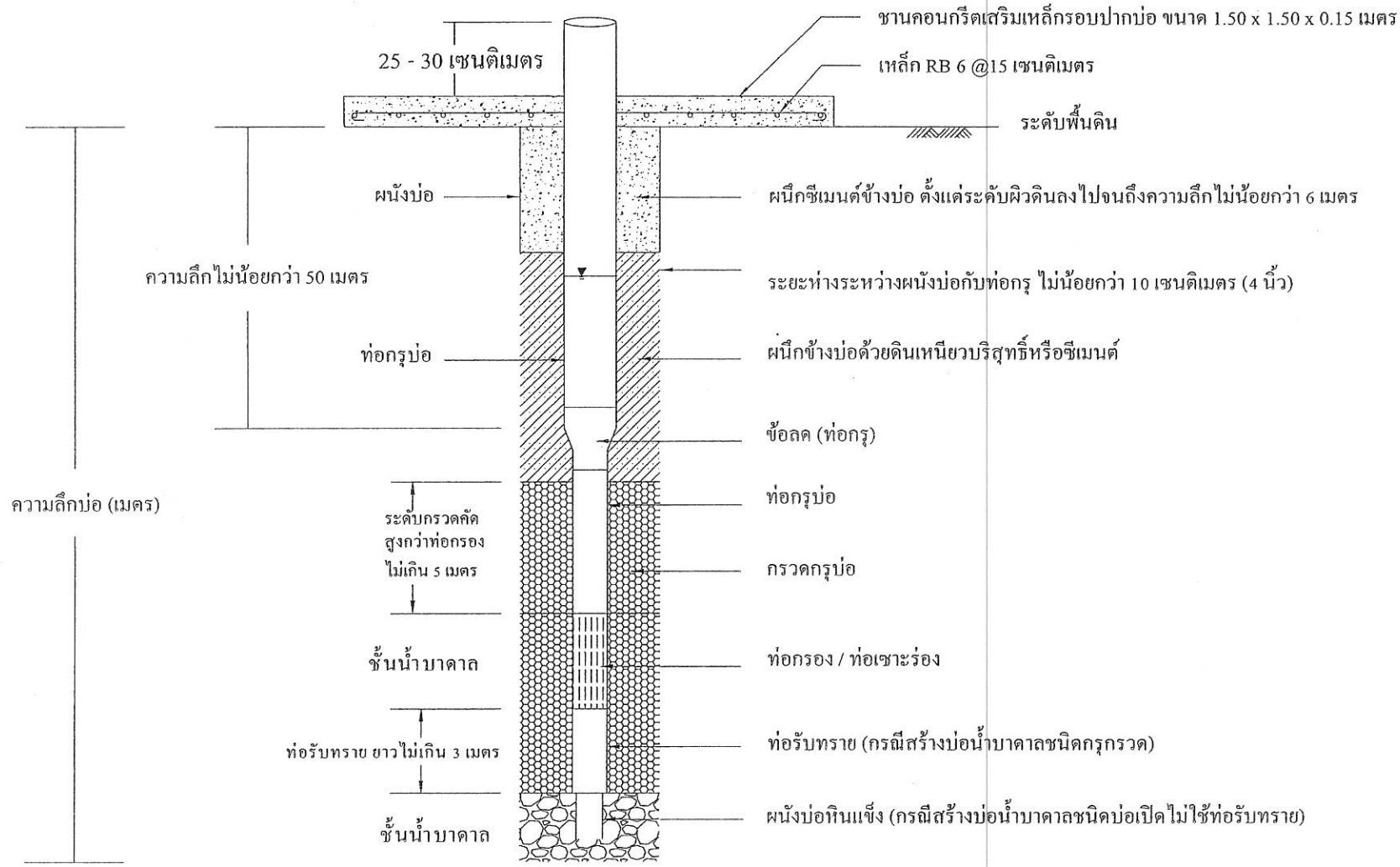
อนุมัติ
นายสุรินทร์ วงศ์จ่าง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open hole)

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-02 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด (Reducing wells) เป็นบ่อน้ำบาดาลที่มีการใช้ท่อหลายขนาดโดยลดหลั่นไปตามความเหมาะสม โดยแต่ละช่วงมีความลึกต่างกันขึ้นอยู่กับศักยภาพของชั้นน้ำบาดาลเป็นเกณฑ์ ขนาดของบ่อหรือท่อกรุท่อกรอง ขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำที่ต้องการ การก่อสร้างใช้หลักเกณฑ์เดียวกับการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) และการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) โดยสามารถเลือกก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) หรือก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) เพียงชนิดใดชนิดหนึ่งลดขนาด หรือ ก่อสร้างทั้งสองชนิดในบ่อเดียวกัน ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับการออกแบบก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลของผู้ดำเนินการเจาะ

- การเลือกวัสดุก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดของการเลือกวัสดุของผู้ดำเนินการเจาะ และคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล โดยวัสดุท่อกรุ ท่อเซาะร่อง และท่อรับทราย ต้องเป็นวัสดุประเภทเดียวกัน

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกการรถ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรมทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

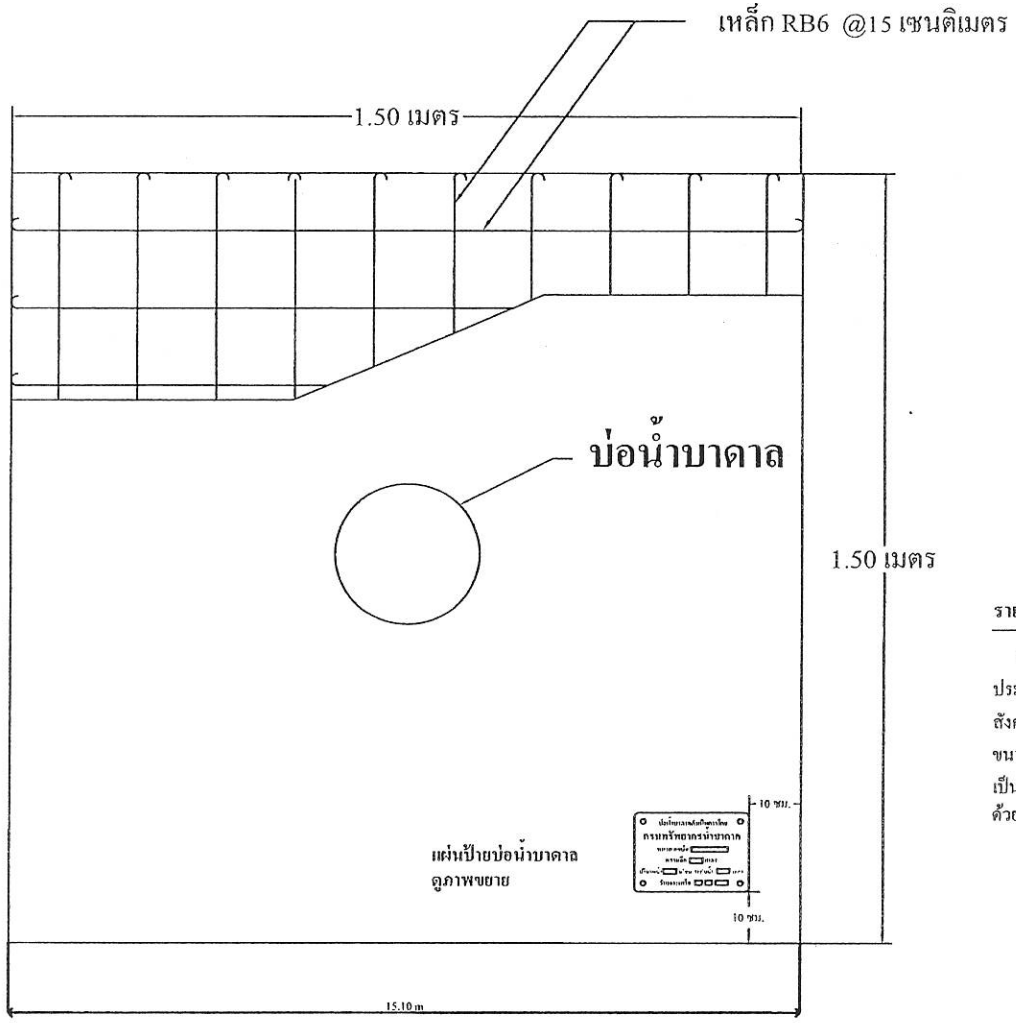
อนุมัติ
นายศุรินทร์ วรกิจอำรง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด
(Reducing wells)

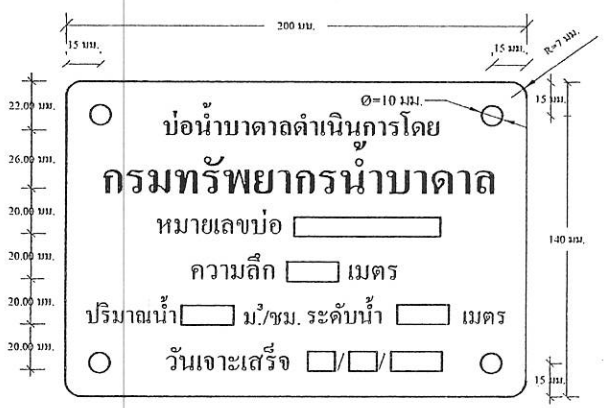
รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-03 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล



แผ่นอลูมิเนียม ขนาด 200 x 140 x 3 มม.
ตัวหนังสือปั๊มนูน 0.5 - 0.7 มม.

รายละเอียด

แผ่นป้ายบ่อน้ำบาดาลทำด้วยแผ่นอลูมิเนียมแผ่นบาง ประเภท 1100 เทมเปอร์มีส่วนประกอบทางเคมี ประกอบด้วยอลูมิเนียมเป็นธาตุหลักไม่น้อยกว่าร้อยละ 98 ผสมกับธาตุอื่นๆ เช่น ซิลิกอน ทองแดง สังกะสี แมกนีเซียม เหล็กหนา 3 มม. ปั๊มขึ้นรูปตามแบบ มีขนาดกว้าง 140 มม. ยาว 200 มม. เจาะรู ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม.ที่มุมทั้งสี่ด้านตามแบบที่ กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด ปั๊มตัวหนังสือ เป็นตัวนูน หน้าเรียบ ขัดมัน ชุบสีอลูมิเนียม(Anodize Coating) ยึดแผ่นป้ายบ่อกับชานคอนกรีต ด้วยหมุดแสตนเลส

ข้อความ	ลักษณะตัวอักษรที่ใช้
บ่อน้ำบาดาลดำเนินการโดย	Font Angsana UPC ตัวหนาขนาด 7.5 มม.
หมายเลขบ่อ ความลึก เมตร วันเจาะเสร็จ	Font Angsana UPC ตัวธรรมดาขนาด 7.5 มม.
ระดับน้ำ เมตร ปริมาณน้ำ ม.³/ชม.	Font Angsana UPC ตัวธรรมดาขนาด 6.5 มม.
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	Font Angsana UPC ตัวหนาขนาด 12 มม.

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวพเกาวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรมทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายศุรินทร์ วรกิจชำนาญ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-04 แผ่นที่ 1

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



แบบมาตรฐานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

(Well Head Set)

ดำเนินการโดย

สำนักพัฒนาน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สารบัญแบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

เลขที่	ชื่อแบบ	แผ่นที่	รวม
	- ข้อกำหนดชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล	1 - 1	1
WH-01	ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล PVC	1 - 1	1
WH-02	ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลเหล็ก	1 - 1	1
	รวมทั้งหมด	3	แผ่น

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง
ภก.41539

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี รามทอง

เห็นชอบ
นายสเมธีพร จรรินทูล
ผอ กลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายพยุงศักดิ์ ทำไมรัช
รักษาราชการแทน ผอ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

แสดงแบบ
สารบัญแบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

ข้อกำหนดในงานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล
วัตถุประสงค์	1. กำหนดรายละเอียดของชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล
ข้อกำหนด	1. ฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาลต้องเป็นขนาดมาตรฐานเดียวกับที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน 2. วัสดุที่ใช้ทำฝาปิดปากบ่อ (ฝาบน) ต้องเป็นเหล็กเหนียวตามมาตรฐานที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 3. รายการประกอบอุปกรณ์ ให้ติดตั้งตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 4. มาตรฐานการทำเกลียว และการเชื่อมให้เป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 5. สลักเกลียว น็อต และแหวน ใช้วัสดุทำจากสแตนเลส Type 304 ขนาด 15.6 มม. ยาว 62.5 มม. (ขนาด 5 หุน ยาว 2 1/2 นิ้ว) จำนวน 8 ชุด (ตามรูเจาะ) 6. ชุด Cable Grand เป็นอุปกรณ์ติดตั้งบนฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล เพื่อใช้สำหรับร้อยสายไฟผ่านจากบ่อและกันน้ำจากภายนอกเข้าสู่ปากบ่อทางรูร้อยสายไฟ ชุด Cable Grand ทำจากพลาสติกแข็งหรือไนล่อน สามารถใช้ร้อยสายไฟฟ้าชนิดกันน้ำ (VCT 3C) ขนาด No.3x1.5 ตร.มม. และขนาดเกลียวสามารถขันเข้าได้พอดีกับเกลียวรูเจาะด้านบนฝาปิดปากบ่อพร้อมแหวนยางกันน้ำ จำนวน 1 ตัว 7. ปะเก็นยางข้อต่อแบบหน้าจาน (Gasket Ring) เป็นอุปกรณ์ที่อยู่ระหว่างฝาบนและฝาล่าง เพื่อประสานปิดรอยไม่ให้น้ำเข้าผ่านเข้าลงสู่บ่อน้ำบาดาลฝานวัสดุประกอบฝาบนและฝาล่าง ตัวประเก็นยางทำด้วยยางชนิดยืดหยุ่นได้ขนาดเท่ากับฝาปิดปากบ่อ มีรูร้อยสลักเกลียวขนาดเดียวกับรูร้อยสลักเกลียวฝาปิดปากบ่อ จำนวน 8 รู ความหนาของปะเก็นยางที่นำมาใช้ต้องไม่น้อยกว่า 3 มม. 8. ปลั๊กอุด เป็นอุปกรณ์ติดตั้งอยู่บนฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล เพื่อใช้สำหรับเป็นช่องวัดระดับน้ำประจำบ่อน้ำบาดาล ตัวปลั๊กอุดทำจากเหล็กเหนียวชุบสังกะสีแบบจุ่มร้อนเพื่อไม่ให้เกิดสนิม (GS) ชนิดเกลียวนอก ขนาด 3/4 นิ้ว 9. ชุดประกอบปากบ่อน้ำบาดาล (ฝาล่าง) ทำจากวัสดุชนิดเดียวกับบ่อน้ำบาดาล โดยบ่อน้ำบาดาลชนิด PVC ใช้ข้อต่อหน้าจานชนิด PVC ขนาด 6 นิ้ว (ขนาดเดียวกับบ่อน้ำบาดาล) และบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็กใช้เหล็กเหนียวหน้าแปลนมาตรฐานเดียวกับฝาบน 10. ท่อเหล็กฝาบน เป็นท่อสำหรับใช้เชื่อมท่อดูดและท่อส่งน้ำ ทำจากเหล็กเหนียว มอก.277-2532 ประเภท 4 หรือ ASTM A53 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม. (2 นิ้ว) ประกอบกับแผ่นฝาบนด้วยวิธีเชื่อมตลอดแนวด้านบนและด้านล่าง ทำเกลียวชนิดเดียวกับท่อน้ำ หากขนาดท่อน้ำที่นำมาใช้ประกอบเป็นคนละขนาดให้ใช้ข้อต่อลดในการเชื่อมต่อ 11. การติดตั้งอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลกับบ่อน้ำบาดาล ต้องเป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 12. สิ่งใดที่ปรากฏในรูปแบบขัดแย้งกับรายการ ให้ถือตามรายการเป็นหลักในการปฏิบัติ ทั้งนี้ ยกเว้นกรณีที่คลาดเคลื่อน การอ่านแบบและการกะขนาดให้ถือระยะหรือขนาดที่เป็นตัวเลขสำคัญ ระยะต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตริก ยกเว้นส่วนที่ระบุไว้อย่างชัดเจนว่าเป็นอย่างอื่น 13. ผู้ออกแบบและวิศวกรทรงไว้ซึ่งสิทธิ ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม ตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายสิทธิกรรณ์ กลิ่นรอง
ภก 41530

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี ทองทอง

เห็นชอบ
นายณณะพีรยะ จงจิรกุล
ผอ กลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายพสุ ศักดิ์ ท่าไม้ขุย
รักษาราชการแทน ผอ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

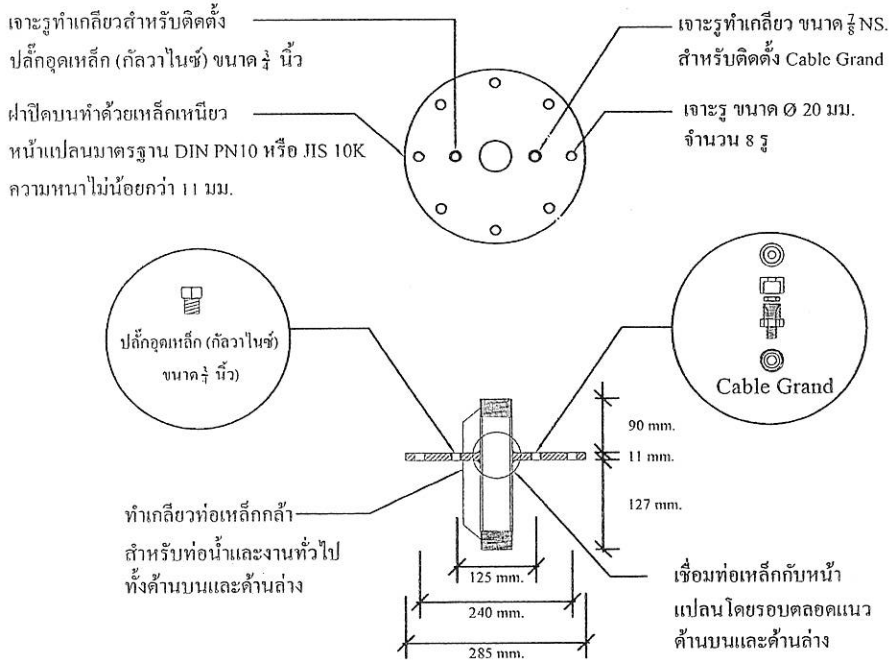
แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

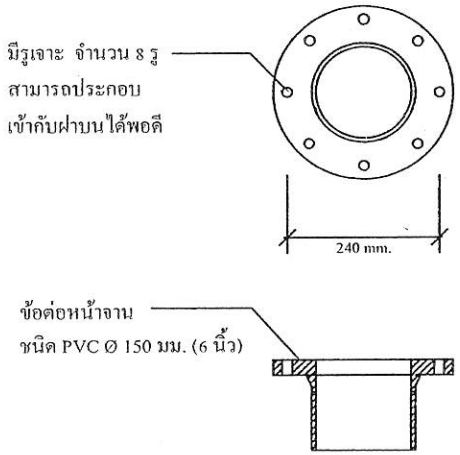
ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข

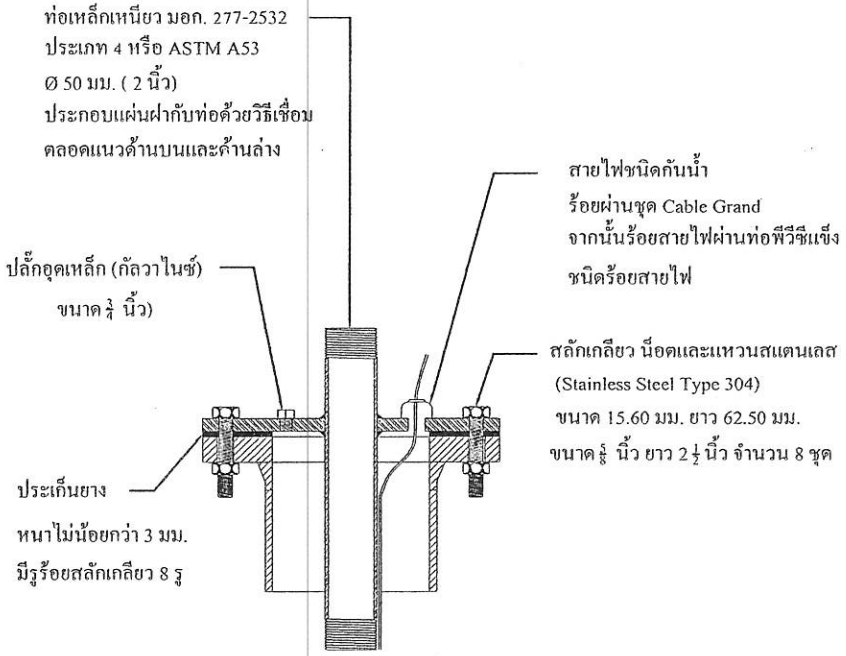
จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น



ฝาปิดบน



ฝาล่าง



ภาพตัดการประกอบอุปกรณ์
ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี

ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

หมายเหตุ : ขนาดของท่อสูบน้ำและท่อส่งน้ำ หากมีขนาดไม่เท่ากันให้เชื่อมต่อโดยใช้ข้อต่อลด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง
ภท 41530

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี พรหมทอง

เห็นชอบ
นายมณเฑียร วงจินกูล
ผอ กลุ่มกำหนดมาตรฐาน

อนุมัติ
นายพยุงศักดิ์ ทำไมสุข
รักษาราชการแทน ผอ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

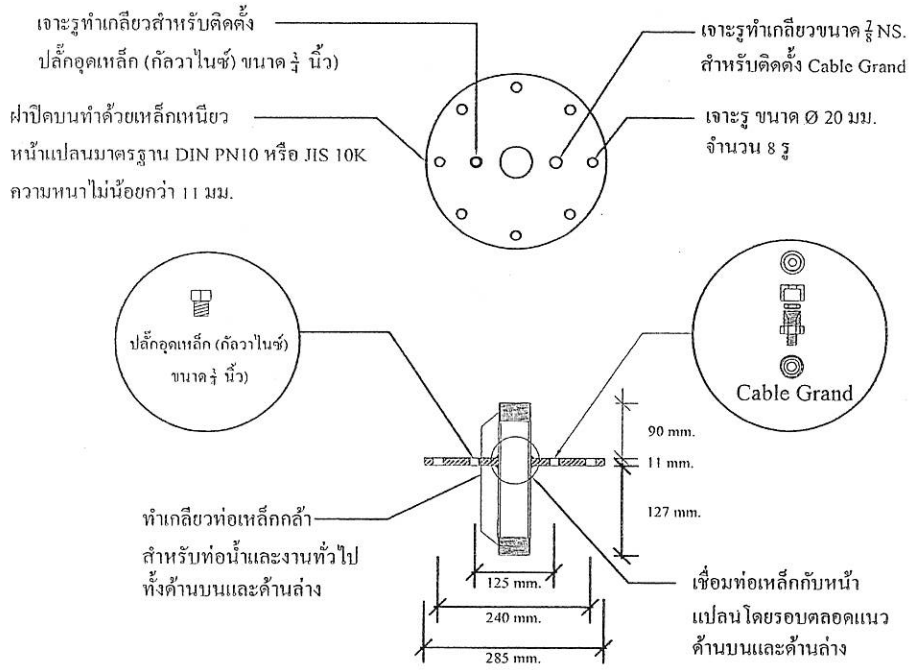
แสดงแบบ
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล PVC

รายการแก้ไข

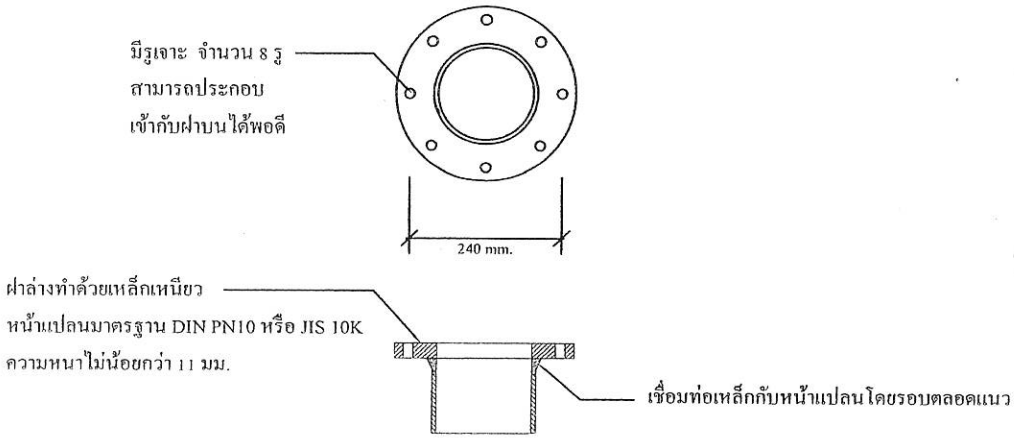
ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข WH-01 แผ่นที่ 1

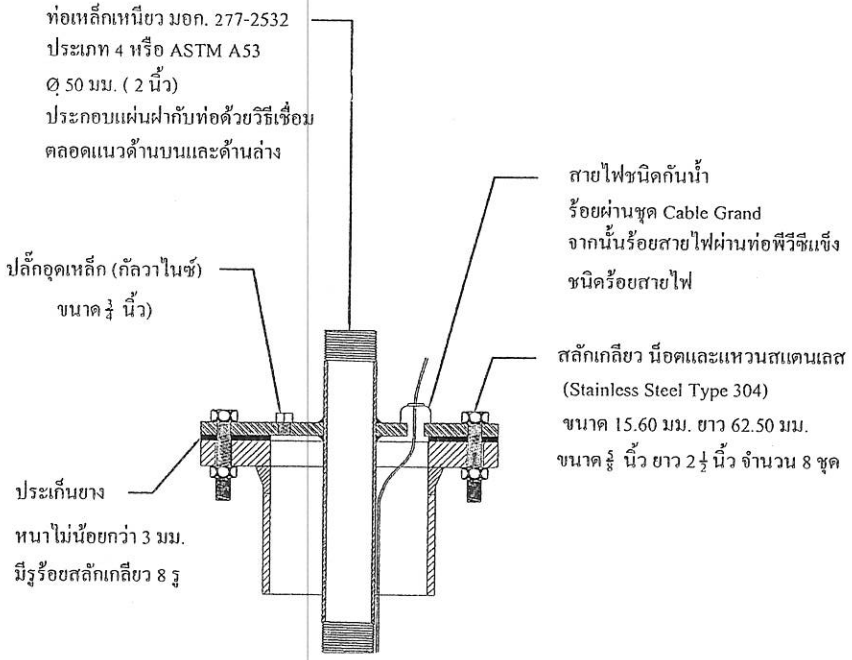
จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น



ฝาปิดบน



ฝาล่าง



ภาพตัดการประกอบอุปกรณ์
ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็ก

ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็ก
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

หมายเหตุ : ขนาดของท่อสูบน้ำและท่อส่งน้ำ หากมีขนาดไม่เท่ากันให้เชื่อมต่อโดยใช้ข้อต่อลด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง
ภก 41530

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี ทรงทอง

เห็นชอบ
นายภคเทียร จงจินาภูล
ผอ กลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายพนูศักดิ์ ทำไมสุข
รักษาราชการแทน ผอ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

แสดงแบบ
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลเหล็ก

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข WH-02 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น

สัมมนาการประชุมประจำเดือนคณะกรรมการหมู่บ้านหมู่ที่ 8
ตำบลม่วงชุม อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
ครั้งที่ 8 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2565
ณ. อาคารเอนกประสงค์
เวลา 09.00 น.

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล		หน้าบ้านที่	ลายมือชื่อ
1	นาย ชิน	มีวาทอง	19	ชิน มีวาทอง
2	นาย เนื่อง	พรมดาศรี	85/1	เนื่อง พรมดาศรี
3	นาย สำรวย	คุ้มสา	39/2	สำรวย คุ้มสา
4	นาง หนูยิ้น	ดีวาทอง	66	หนูยิ้น ดีวาทอง
5	นาง สุนีย์	ศรีประดิษฐ์	113	สุนีย์ ศรีประดิษฐ์
6	น.ส. มาลี	เหมือนนามอก	39/1	มาลี เหมือนนามอก
7	นาย หนูสิม	เกิดทอง	116/3	หนูสิม เกิดทอง
8	น.ส. นริน	เมฆพุทธ	57	นริน เมฆพุทธ
9	นาย เดือนรอน	นครินทร์	1142	เดือนรอน นครินทร์
10	นาย ทวี	เหือกนาค	9	ทวี เหือกนาค
11	นาย สังคา	คุ้มสา	153/1	สังคา คุ้มสา
12	นาง มาลี	คุ้มสา	114/4	มาลี คุ้มสา
13	น.ส. กาญจนา	ทองกลิ่น	83/2	กาญจนา ทองกลิ่น
14	นาย ดวง	เปรมใจ	1/2	ดวง ปรมใจ
15	นาง พยาม	ดีมวัน	7/1	พยาม ดีมวัน
16	นาย อวัย	พลชัย	43	อวัย พลชัย
17	นาง กัลยา	ทองกลิ่น	25	กัลยา ทองกลิ่น
18	นาง บุญยอด	มั่นเกิด	116/1	บุญยอด มั่นเกิด
19	นาย อดม	ครองวัฒน์	51	อดม ครองวัฒน์
20	นาย แปลก	จันทร์สิงห์	14	แปลก จันทร์สิงห์
21	น.ส. กัลยา	คุ้มสา	16	กัลยา คุ้มสา
22	นาย นิกาพร	พรมดาศรี	120	นิกาพร พรมดาศรี
23	นาย สุนทร	ดีวาทอง	16/1	สุนทร ดีวาทอง
24	นาง กิ่วรี	ล่ำพลอย	96/1	กิ่วรี ล่ำพลอย
25	นาย กล้าม	นาคแป้น	85	กล้าม นาคแป้น
26	นาย สันชัย	ทองกลิ่น	23/1	สันชัย ทองกลิ่น

รายชื่อคณะกรรมการชุมนุมหมู่บ้าน หมู่ที่ 8
ต.มหาชัย อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร.

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล		ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1	นาย เปรม	อินทุมาร	ผู้ใหญ่บ้าน	
2	นายศิริศักดิ์	ตุ้มสา	รองผู้ใหญ่บ้านคนที่ 1	
3	นายวัลลภ	นุกอินทร์	รองผู้ใหญ่บ้านคนที่ 2	
4	นายชาลีกิตติ์	เมฆพุทธ	เลขานุการ	
5	น.ท.กัลยา	ตุ้มสา	เหรัญญิก	
6	นางอำนวย	ปุ่นประกอบ	ผู้ช่วยเหรัญญิก	
7	นางสาวพร	ทองแกมลม	ผู้ช่วยเลขานุการ	
8	นายอดม	ตรุษชัยนาท	กรรมการ	
9	นางวันนา	ทรมชาติ	กรรมการ	
10	นายกล้อม	มหาแม้น	กรรมการ	
11	นางสมชาติ	ตุ้มสา	กรรมการ	
12	นางศิริพร	นุกมั่น	กรรมการ	
13.	นางอนันต์	นุกมั่น	กรรมการ.	

เรื่อง เพื่อทราบ / เพื่อพิจารณา

เรื่อง โครงการเจาะบาดาลเพื่อการอุปโภค บริโภค

ตาม คณะกรรมการหมู่บ้านได้มีมติเห็นชอบโครงการเจาะบาดาล เพื่อการอุปโภคบริโภค (ประปาเดิม) เนื่องจาก ประปาเดิมของหมู่บ้าน ขัดข้องไม่สามารถใช้การได้ดีเหมือนปกติ แต่บางครั้งประปาหมู่บ้านเกิดการชำรุดเสียหาย ต้องซื้อน้ำมาใช้ในการซ่อมแซมบ่อยครั้ง จึงจำเป็นประชาชนในหมู่บ้าน บางครั้งน้ำไม่พอใช้ ดังนั้นคณะกรรมการหมู่บ้านจึงเห็นความสำคัญของประปาหมู่บ้าน ยามชำรุดเสียหายต้องมีโครงการเจาะบาดาล เพื่อการอุปโภคบริโภค เพื่อสำรองน้ำไว้ใช้อุปโภค บริโภค เมื่อยามประปาหมู่บ้านชำรุดเสียหาย จะได้มีน้ำไว้ใช้สอยแทน ดังนั้นโครงการนี้ คณะกรรมการหมู่บ้านจึงเห็นชอบไว้เพื่อเป็นประโยชน์ต่อประชาชนในหมู่บ้าน

ที่ประชุม : รับทราบ

เรื่องเพื่อพิจารณา โครงการเพื่อการอุปโภค บริโภค (ประปาเดิม) ทาง คณะกรรมการหมู่บ้าน ขอให้ชาวบ้านทุกท่าน ลงมติในที่ประชุมว่าเห็นชอบหรือไม่เห็นชอบโครงการเจาะบาดาล เพื่อการอุปโภคบริโภค (ประปาเดิม) สามารถพิจารณาคณะกรรมการหมู่บ้าน ต้องการโครงการเจาะบาดาลเพื่อการอุปโภคบริโภค ยังคงเป็นประโยชน์ความต้องการของประชาชนในหมู่บ้าน เมื่อยามประปาหมู่บ้านชำรุด เสียหายไม่สามารถจ่ายน้ำให้ประชาชนในหมู่บ้านได้ ถ้ามีการเจาะบาดาล สามารถใช้การได้เลย ก็ยังสามารถใช้สอยแทนน้ำประปาได้

ขอให้ใช้ที่ประชุมลงมติ ว่าเห็นชอบหรือไม่ กับโครงการนี้ จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

ที่ประชุม : รับทราบ / เห็นสมควรเป็นเอกฉันท์ ก่อโครงการเจาะบาดาล เพื่อการอุปโภค บริโภค (ประปาเดิม)

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องการประชุมคณะกรรมการหมู่บ้านประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2565 ขอให้ คณะกรรมการ และประชาชนเข้าร่วมประชุม ณ ศาลาการเอนกประสงค์ หมู่ 8 โดยพร้อมเพรียงกัน ตามวันเวลาและสถานที่ที่ได้นัดหมายไปแล้วนั้น

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

รายงานการประชุมประจำเดือน คณะกรรมการหมู่บ้านหมู่ที่ 8
ตำบลบ้านช้าง อำเภอสวี จังหวัดชุมพร
วันที่ 8 มีนาคม พ.ศ. 2565
ณ. อาคารเอนกประสงค์
เวลา 09.00 น.

ระเบียบวาระที่ 1 ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบเกี่ยวกับเรื่องราวต่างๆ

ระเบียบวาระที่ 2. เรื่องรับรองการประชุมครั้งที่ผ่านมา

มติที่ประชุม ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 3. ในวันที่ 8 มีนาคม เป็นวัน คณะกรรมการหมู่บ้านคณะกรรมการหมู่บ้านได้ทำงานตลอดทั้งวันเสียสละทำงานเพื่อสาธารณะเพื่อประโยชน์และความสุขของประชาชน ทางคณะกรรมการหมู่บ้านได้จัดประชุมประชาชนทุกเดือน และทำจิตอาสาเป็นประจำทุกเดือน.

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4. การเผาในที่โล่งแจ้ง เนื่องจากในฤดูนี้อากาศร้อนอบอ้าวทำให้เกิดมลพิษทางอากาศจึงมีคำสั่งห้ามมิให้มีการเผาในที่โล่งแจ้งประชาชนทำการเผาเพื่อหุงข้าว ต้มแต่เดือนมีนาคมจนถึงเดือนเมษายน

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5. มาเลเรียคืออะไร หมู่บ้านหมู่ที่ 8 เป็นหมู่บ้านปลอดมาเลเรียได้ไม่มีผู้ป่วยไม่มีผู้ป่วยเรื่องโรคมาเลเรียได้ไม่มีผู้ป่วยเรื่องโรคมาเลเรียได้ตลอดและขอขอบคุณคณะกรรมการหมู่บ้านได้ให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาเลเรียและขอขอบคุณการสนับสนุนจากกองทุนต่างๆ ด้วย

มติที่ประชุม รับทราบ.

ระเบียบวาระที่ 6. วัวที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนตามโครงการนี้ให้ผู้นำชุมชนเป็นผู้รวบรวมไม่ได้ขึ้นทะเบียนตามโครงการนี้ให้ผู้นำชุมชนเป็นผู้รวบรวมส่งให้ที่ปศุสัตว์อำเภอสวี ภายในวันที่ 15 มีนาคม 2565 เพื่อจะได้ออกหนังสือรับรองการเป็นวัวที่ขึ้นทะเบียนกับทางราชการ

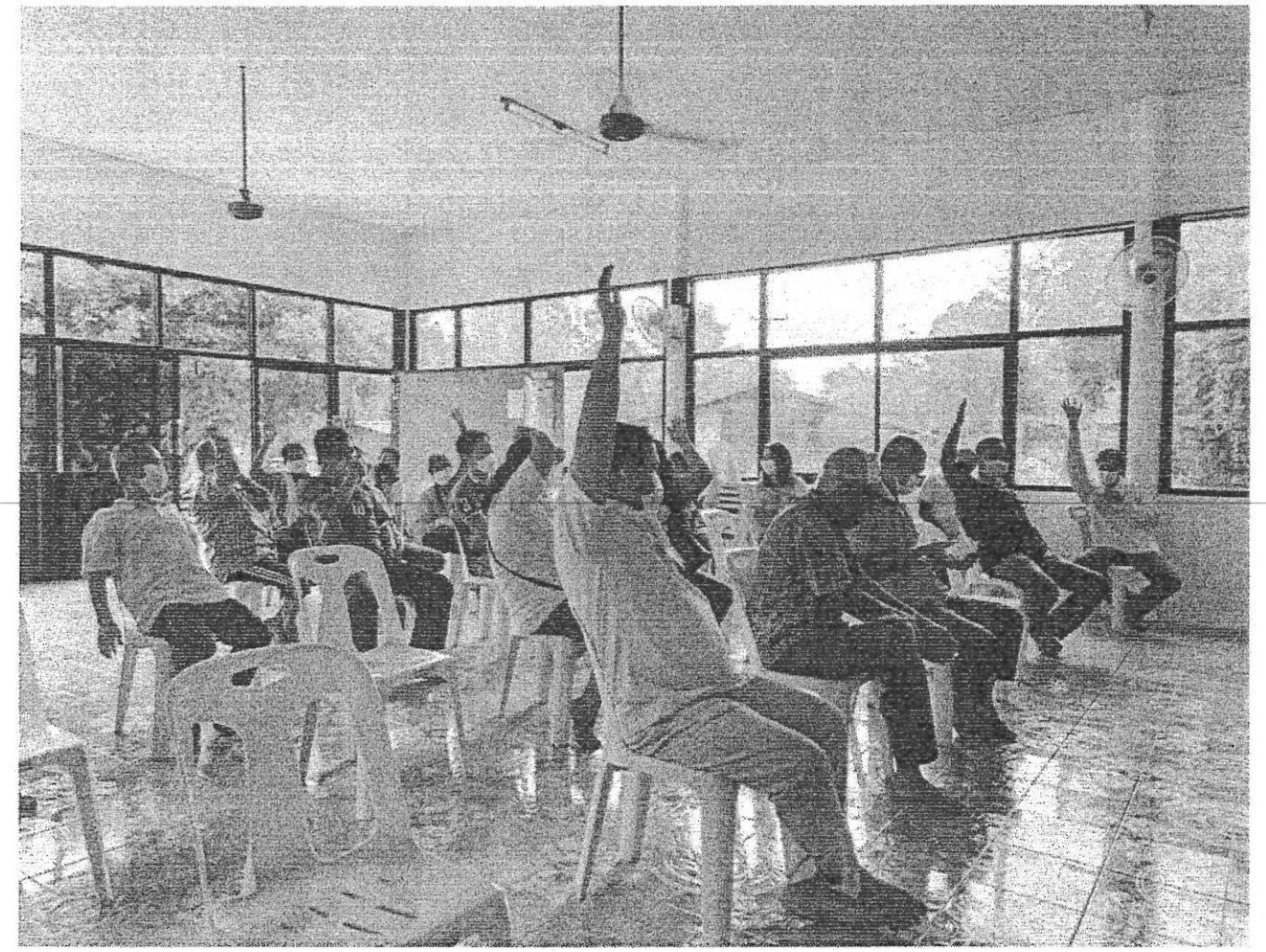
ระเบียบวาระที่ 7 ตามที่ได้เกิดน้ำท่วมในปี พ.ศ. 2548 ตามเขื่อนที่เกิดน้ำท่วมในปี พ.ศ. 2548 ตามเขื่อนและสูงที่เกิดในปี พ.ศ 2545. อำนวยความสะดวกในการเปิดประตูระบายน้ำ

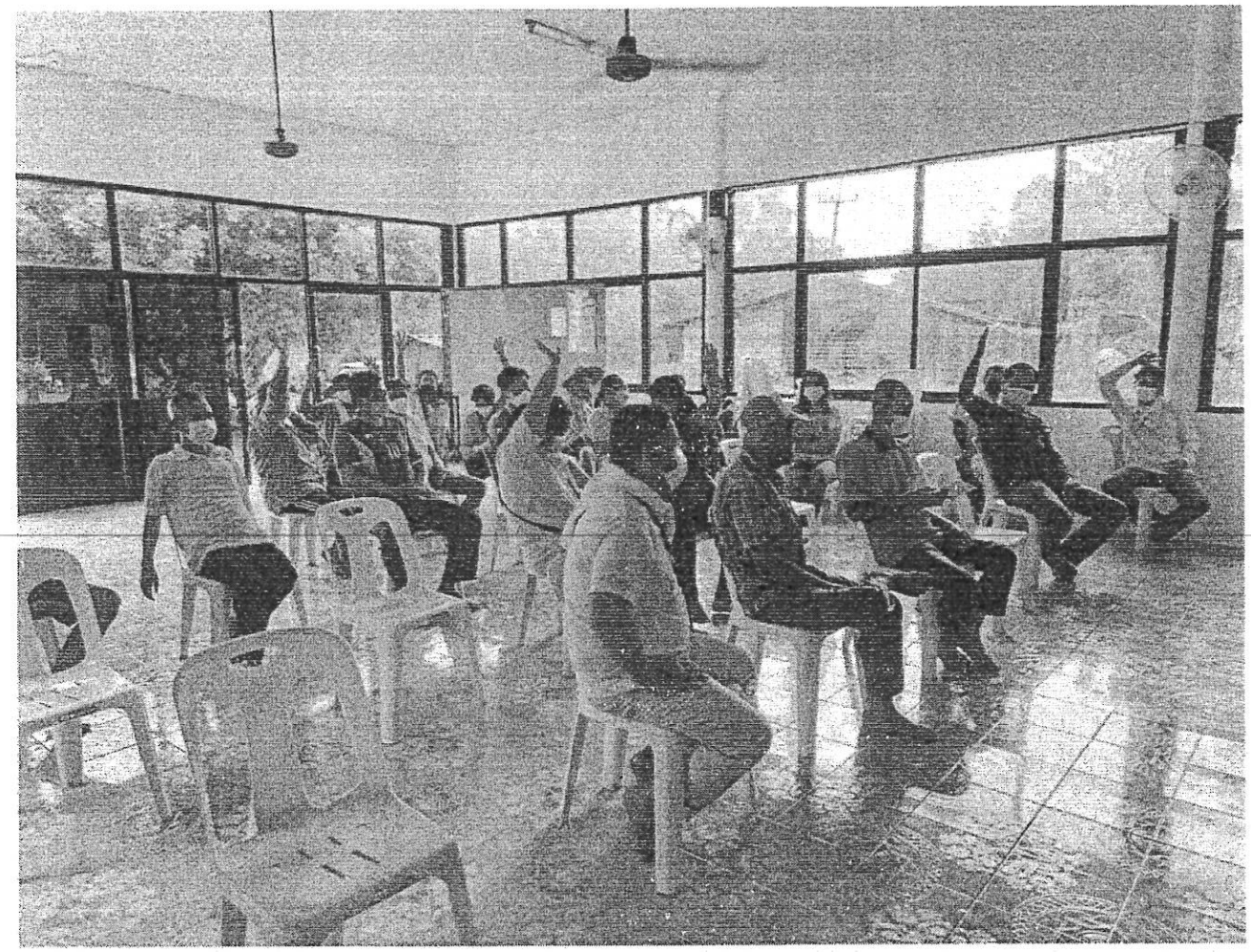
มติที่ประชุม รับทราบ

ปิดประชุม เวลา 11.00 น.

ลงชื่อ ( ) ผู้จดบันทึกการประชุม
( )

ลงชื่อ ( ) ผู้ตรวจบันทึกการประชุม
( )





กิจกรรม/โครงการ
ที่ 14

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ....๗...

ชื่อโครงการ : โครงการเจาะบ่อบาดาลบริเวณประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

กิจกรรมหลัก เจาะบ่อบาดาลบริเวณประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วงเงิน ๓๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนงาน : พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วยดำเนินการ : ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา สันติกุล **ตำแหน่ง :** นายอำเภอศรีสำโรง **สถานที่ติดต่อ :** ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๕๖๘-๑๔๓๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาจังหวัด)

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าทางการเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูง ประกอบกับยุทธศาสตร์จังหวัดสุโขทัย ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัดสุโขทัย (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีวัตถุประสงค์ให้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมีการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาระบบการจัดการน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม/ภัยแล้ง กอรปกับจากวิสัยทัศน์ตามแผนแม่บทบริหารจัดการน้ำ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ที่กำหนดว่า “ทุกหมู่บ้านมีน้ำสะอาดอุปโภค บริโภค น้ำเพื่อการผลิตมั่นคง ความเสียหายจากอุทกภัยลดลงคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน บริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน ภายใต้การพัฒนาอย่างสมดุล โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน” การจัดหาน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภคให้แก่ชุมชน ครบทุกหมู่บ้าน แหล่งท่องเที่ยวสำคัญ และพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ การให้บริการน้ำสะอาดสำหรับการอุปโภคบริโภคแก่ประชาชนจึงถือเป็นโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญซึ่งไม่ใช่เพียงการพัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่แต่ยังเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนภาคเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ทำไร่ ทำนา และยาสูบเป็นจำนวนมาก และเป็นพื้นที่ที่อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ทำให้มีความต้องการใช้น้ำปริมาณมากในการใช้ทั้งอุปโภค บริโภค น้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน และในพื้นที่มีแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อทำการเกษตรจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งทุกปี อีกทั้งในพื้นที่หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน ยังไม่มีระบบการบริหารจัดการน้ำและแหล่งน้ำที่เพียงต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่ ทั้งในเรื่องของการใช้น้ำอุปโภค บริโภคในการดำรงชีวิตประจำวัน จนถึงการประกอบอาชีพเกษตรกรรม ดังนั้นการเจาะบ่อบาดาล ในพื้นที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนเนื่องจากช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ ให้กับประชาชนในพื้นที่ มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน และตอบสนองความต้องการของประชาชน โดยเป็นปัญหาสำคัญที่คนในพื้นที่ต้องการให้แก้ปัญหา ซึ่งช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง หากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ อำเภอศรีสำโรงจึงได้จัดทำโครงการเจาะบ่อบาดาลบริเวณประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น ซึ่งเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ทันที

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ด่วนที่สุด เนื่องจากเป็นปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน หากไม่รีบดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทุน เพิ่มภาระหนี้สิน และความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของประชาชน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

๒. เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร และการอุปโภค บริโภค และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

๓. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๙๐ วัน

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : จำนวน ๕๙๗ คน ๒๖๕ ครัวเรือน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : จำนวน ๖๕๔ คน ๒๘๕ ครัวเรือน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ประชาชน เกษตร และผู้มีส่วนได้เสีย คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นร้อยละ ๗๐

(๔.๒) ผลผลิต เจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร

(๔.๓) ผลลัพธ์ เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนและเกษตรกรมีน้ำเพื่อการเกษตร อย่างเพียงพอและทั่วถึง และแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย. - มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
เจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร	√	√	√	√

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๓๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	๓๐๒,๐๐๐.๐๐	
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๓๐๒,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินการกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้).....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มี บางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่ม

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) : มอบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนการบริหารจัดสรรใช้ประโยชน์

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด: ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเจาะบ่อบาดาลบริเวณประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและยั่งยืน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้สารเคมี ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. หลักการและเหตุผล	สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้มีความสมดุลและขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างเพียงพอ เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และสามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งได้ ๓. สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้งเพิ่มขึ้น ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในการเกษตร และการอุปโภค บริโภคได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรมีรายได้จากการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘. กิจกรรมหลัก	จ้างเหมาขุดเจาะบ่อบาดาลบริเวณประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	ที่ทำการปกครองอำเภอศรีสำโรง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๓๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	เจาะบ่อบาดาล ขนาดท่อเหล็กเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่มีน้ำสำหรับการเกษตรที่เพียงพอกับความต้องการ ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำทางการเกษตร

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๘	
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด จังหวัดสุโขทัย			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : เจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร			
โครงการ : เจาะบ่อบาดาลบริเวณประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
กิจกรรมหลัก : เจาะบ่อบาดาลบริเวณประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			ระบุจำนวน/คน/ระยะเวลา/ค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			ระบุจำนวน/หน่วย/ระยะเวลา/อัตราค่าใช้จ่าย
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			ระบุจำนวนหน่วย/ราคา
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน (ระบุรายการ) (๑.๒) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
(๑.๓) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ระบุรายการ) (๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว (ระบุรายการ) (๑.๕) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ (ระบุรายการ) (๑.๖) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง (ระบุรายการ) (๑.๗) ครุภัณฑ์การเกษตร (ระบุรายการ) (๑.๘) ครุภัณฑ์การศึกษา (ระบุรายการ) (๑.๙) ครุภัณฑ์การแพทย์ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ครุภัณฑ์โรงงาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๒) ครุภัณฑ์สำรวจ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๓) ครุภัณฑ์กีฬา (ระบุรายการ)			
(๑.๑๔) ครุภัณฑ์ดนตรี (ระบุรายการ)			
(๑.๑๕) ครุภัณฑ์อาวุธ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๖) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (ระบุรายการ)			
(๑.๑๗) ครุภัณฑ์เครื่องจักรกล (ระบุรายการ)			
(๑.๑๘) ครุภัณฑ์สนาม (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ
(๑.๑๙) ครุภัณฑ์กลาโหม (ระบุรายการ)			ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท		302,000.00	ตำบลสามเรือนประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษรกรรม ทำไร่ ทำนา และทำสวนเป็นหลัก
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			ซึ่งถือว่าเป็นอาชีพที่ต้องอาศัยน้ำเป็นปัจจัยการผลิต และเป็นพื้นที่ที่ประสบภัยแล้ง
(๑.๑) ค่าที่ดิน (ระบุรายการ)			เป็นประจำทุกปี ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ประกอบกับไม่มี
(๑.๒) ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ฝายกักเก็บน้ำ แหล่งกักเก็บน้ำ แหล่งทดน้ำ แก้มลิง และคลองบางแห่งมีสภาพตื้นเขิน
(๑.๓) ค่าปรับปรุงอาคารก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			มีวัชพืช เศษสวะปกคลุมทำให้ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตร และการอุปโภค บริโภค
(๑.๔) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ)			ได้เพียงพอ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหาย รายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่าย
			ประกอบกับองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่านมีงบประมาณไม่เพียงพอในการดำเนินการ
			อำเภอศรีสำโรงจึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการเจาะบ่อบาดาลบริเวณ
			ประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ขึ้น

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๕) ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๖) ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๗) ค่าปรับปรุงอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๘) ค่าก่อสร้างอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๙) ค่าปรับปรุงอาคารสาธารณสุขและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๐) ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๑) ค่าปรับปรุงสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ (ระบุรายการ) (๑.๑๒) ค่าก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๓) ค่าปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบุรายการ) (๑.๑๔) ค่าก่อสร้างแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๕) ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ (ระบุรายการ) (๑.๑๖) ค่าก่อสร้างทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘	คำชี้แจง
(๑.๑๘) ค่าบำรุงรักษาทางและสะพาน (ระบุรายการ) (๑.๑๙) ค่าสำรวจออกแบบ (ระบุรายการ) (๑.๒๐) ค่าควบคุมงาน (ระบุรายการ) (๑.๒๑) ค่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา (ระบุรายการ)			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ อัตราราคาค่างานต่อหน่วย บัญชีราคามาตรฐาน สำนักงบประมาณ ราคามาตรฐานของหน่วยงานราชการอื่น ได้แก่.....
๓. งบเงินอุดหนุน ๓.๑ เงินอุดหนุนทั่วไป ๑) เงินอุดหนุนทั่วไป :..... ๓.๒ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๑) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ :.....			ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการตั้งงบประมาณ
๔. งบรายจ่ายอื่น ๔.๑			

<u>หมายเหตุ</u>

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ

รายละเอียดโครงการ เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านป่ามะม่วง ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ผู้ประมาณราคา นายนเรศ ชุ่มเย็น ผู้ช่วยนายช่างโยธา

วันที่ 17 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2566

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานเจาะบ่อน้ำบาดาล	302,674.54	1	302,674.54	
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		302,000.00	
(ตัวอักษร)		สามแสนสองพันบาทถ้วน			

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
(นายนเรศ ชุ่มเย็น)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ
(นายเสน่ห์ หวังคีรีห์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นายชาญฤทธิ์ ฤกษ์ดี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายจรูญ สนทิม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน

รายการประมาณราคา

ปร.4 แผ่นที่ 1/1

โครงการ เจาะบ่อบาดาลบริเวณประปาหมู่บ้าน

รายละเอียดโครงการ เจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร **น้ำมันดีเซล 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร**

สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านป่ามะม่วง ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ผู้ประมาณราคา นายนเรศ ชุ่มเย็น ผู้ช่วยนายช่างโยธา

วันที่ 17 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2566

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเจาะบ่อ								
1.1	ค่าอุปกรณ์ประกอบบ่อน้ำบาดาล Ø 6" ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร	1	บ่อ	222,657.09	222,657.09	0.00	0.00	222,657.09	
	ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532								
1.2	ลาน คสล. รอบบ่อ 1.50 x 1.50 x 0.15 เมตร (เหล็ก Ø 6 มม. Ø @ 0.15 ม.)	1	ฐาน	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
1.3	ชุดอุปกรณ์ปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี ขนาด Ø 6 นิ้ว	1	ชุด	3,100.00	3,100.00	0.00	0.00	3,100.00	
2	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible								
2.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible	1	เครื่อง	65,500.00	65,500.00	0.00	0.00	65,500.00	
	ขนาด ๓ แรงม้า ๒๒๐ V.AC พร้อมอุปกรณ์								
3	งานสำรวจ ทดสอบ และวิเคราะห์น้ำบาดาล								
3.1	งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 Hr.)	1	บ่อ	9,397.45	9,397.45		0.00	9,397.45	
3.2	ค่าธรรมเนียมและค่าใบอนุญาตเจาะบ่อ	1	บ่อ	1,020.00	1,020.00		0.00	1,020.00	
								302,674.54	

ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค | กทม. ปริมณฑล | การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

สุโขทัย

เมืองสุโขทัย

สิงหาคม

2566

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	คลีนเอ็กซ์ Diesel ดีเซล B20	คลีนเอ็กซ์ ดีเซล Diesel	คลีนเอ็กซ์ Diesel ดีเซล B7	คลีนเอ็กซ์ แก๊สโซฮอล์ E85		คลีนเอ็กซ์ Gasohol แก๊สโซฮอล์ 91	คลีนเอ็กซ์ Gasohol แก๊สโซฮอล์ 95	คลีนเอ็กซ์ เบนซิน
12-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	38.14	37.69	39.73	40.00	47.79
09-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.44	36.99	39.03	39.30	47.09
05-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.14	36.69	38.73	39.00	46.79
03-08-2566 05:00	32.39	32.39	32.39	37.54	37.09	39.13	39.40	47.19

ก่อนหน้า | ถัดไป

โออาร์ มีการใช้งานคุกกี้บนเว็บไซต์ตามรายละเอียดที่ระบุอยู่ใน **"นโยบายคุกกี้"** ในเบื้องต้น บริษัทได้กำหนดให้คุกกี้ที่มีความจำเป็น อย่างยิ่ง (Strictly Necessary Cookies) ซึ่งมีความสำคัญต่อการทำงานของเว็บไซต์สามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ท่านสามารถ ยอมรับคุกกี้ประเภทอื่นเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานเว็บไซต์ของท่าน หรือเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าคุกกี้ หรือยอมรับคุกกี้ทั้งหมด โปรดทราบว่าหากท่านเลือกไม่ให้มีการติดตามโดยคุกกี้ หรือลบคุกกี้ออกไป บริษัทอาจไม่สามารถให้บริการเว็บไซต์แก่ท่าน หรือการใช้งาน ฟังก์ชันหรือเว็บไซต์บางส่วนอาจถูกจำกัด และอาจมีผลต่อประสิทธิภาพการใช้งานเว็บไซต์ได้ ท่านสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ **"นโยบายความเป็นส่วนตัว"**



อัตราราคางานต่อหน่วย

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2564

4.1 งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

5) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		5) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว											
		ท่อ PVC. ชั้น 13.5 มอก.17-2532 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับน้ำบาดาลนิ่งหรือฟื้นตัวเร็ว (บาท/เมตร)	15.00 - 15.99	158,000.03	1,580.00	193,752.72	1,937.53	200,117.01	2,001.17	248,740.65	2,487.41	262,583.05	2,625.83	330,296.31	3,302.96
	16.00 - 16.99	159,302.31	1,593.02	195,452.98	1,954.53	201,419.29	2,014.19	250,440.90	2,504.41	263,885.33	2,638.85	331,996.57	3,319.97
	17.00 - 17.99	160,604.59	1,606.05	197,153.23	1,971.53	202,721.57	2,027.22	252,141.16	2,521.41	265,187.61	2,651.88	333,696.82	3,336.97
	18.00 - 18.99	161,906.87	1,619.07	198,853.49	1,988.53	204,023.85	2,040.24	253,841.42	2,538.41	266,489.89	2,664.90	335,397.08	3,353.97
	19.00 - 19.99	163,209.15	1,632.09	200,553.75	2,005.54	205,326.13	2,053.26	255,541.68	2,555.42	267,792.17	2,677.92	337,097.34	3,370.97
	20.00 - 20.99	164,511.43	1,645.11	202,254.01	2,022.54	206,628.41	2,066.28	257,241.93	2,572.42	269,094.45	2,690.94	338,797.60	3,387.98
	21.00 - 21.99	165,813.71	1,658.14	203,954.26	2,039.54	207,930.69	2,079.31	258,942.19	2,589.42	270,396.73	2,703.97	340,497.85	3,404.98
	22.00 - 22.99	167,115.99	1,671.16	205,654.52	2,056.55	209,232.97	2,092.33	260,642.45	2,606.42	271,699.01	2,716.99	342,198.11	3,421.98
	23.00 - 23.99	168,418.27	1,684.18	207,354.78	2,073.55	210,535.25	2,105.35	262,342.71	2,623.43	273,001.29	2,730.01	343,898.37	3,438.98
	24.00 - 24.99	169,720.55	1,697.21	209,055.04	2,090.55	211,837.53	2,118.38	264,042.96	2,640.43	274,303.57	2,743.04	345,598.63	3,455.99
	25.00 - 25.99	171,022.83	1,710.23	210,755.29	2,107.55	213,139.81	2,131.40	265,743.22	2,657.43	275,605.85	2,756.06	347,298.88	3,472.99
	26.00 - 26.99	172,325.11	1,723.25	212,455.55	2,124.56	214,442.09	2,144.42	267,443.48	2,674.43	276,908.13	2,769.08	348,999.14	3,489.99
	27.00 - 27.99	173,627.39	1,736.27	214,155.81	2,141.56	215,744.37	2,157.44	269,143.74	2,691.44	278,210.41	2,782.10	350,699.40	3,506.99
	28.00 - 28.99	174,929.67	1,749.30	215,856.06	2,158.56	217,046.65	2,170.47	270,843.99	2,708.44	279,512.69	2,795.13	352,399.66	3,524.00
	29.00 - 29.99	176,231.95	1,762.32	217,556.32	2,175.56	218,348.93	2,183.49	272,544.25	2,725.44	280,814.97	2,808.15	354,099.91	3,541.00
	30.00 - 30.99	177,534.24	1,775.34	219,256.58	2,192.57	219,651.22	2,196.51	274,244.51	2,742.45	282,117.26	2,821.17	355,800.17	3,558.00
	31.00 - 31.99	178,836.52	1,788.37	220,956.84	2,209.57	220,953.50	2,209.53	275,944.77	2,759.45	283,419.54	2,834.20	357,500.43	3,575.00
	32.00 - 32.99	180,138.80	1,801.39	222,657.09	2,226.57	222,255.78	2,222.56	277,645.02	2,776.45	284,721.82	2,847.22	359,200.69	3,592.01
	33.00 - 33.99	181,441.08	1,814.41	224,357.35	2,243.57	223,558.06	2,235.58	279,345.28	2,793.45	286,024.10	2,860.24	360,900.94	3,609.01
	34.00 - 34.99	182,743.36	1,827.43	226,057.61	2,260.58	224,860.34	2,248.60	281,045.54	2,810.46	287,326.38	2,873.26	362,601.20	3,626.01
	35.00 - 35.99	184,045.64	1,840.46	227,757.87	2,277.58	226,162.62	2,261.63	282,745.80	2,827.46	288,628.66	2,886.29	364,301.46	3,643.01

4.2 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมใต้น้ำ (Submersible Pump)

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		มอเตอร์ขนาด 0.5 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 1.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 1.5 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 2.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 3.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 3.0 แรงม้า 380 V.AC
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง
หน่วย		บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด
ระดับระดับน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ชิดร)	15.00 - 15.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	16.00 - 16.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	17.00 - 17.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	18.00 - 18.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	19.00 - 19.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	20.00 - 20.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	21.00 - 21.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	22.00 - 22.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	23.00 - 23.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	24.00 - 24.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	25.00 - 25.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	26.00 - 26.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	27.00 - 27.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	28.00 - 28.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	29.00 - 29.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	30.00 - 30.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	31.00 - 31.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	32.00 - 32.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	33.00 - 33.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	34.00 - 34.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00
	35.00 - 35.99	28,500.00	37,200.00	40,700.00	48,600.00	65,500.00	60,500.00

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-5 ถึง ผ-13

4. งานบ่อน้ำบาดาล

4.3 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบมือโยก (Hand Pump) สำหรับบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว

4.4 งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว

4.5 งานเป่าล้างและทดสอบปริมาณน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว ที่มีอายุเกิน 5 ปี

4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล

1) งานสำรวจรังวัดระดับบ่อน้ำบาดาล

2) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method)

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน		4.3 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบมือโยก (Hand Pump) สำหรับบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว	4.4 งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว		4.5 งานเป่าล้างและทดสอบปริมาณน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว ที่มีอายุเกิน 5 ปี	4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล	
			ฝาปิดปากบ่อชนิดเหล็ก	ฝาปิดปากบ่อชนิด PVC		1) งานสำรวจรังวัดระดับบ่อน้ำบาดาล	2) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method)
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง
หน่วย		บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/จุด
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,164.13	1,432.28	1,542.28
	16.00 - 16.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,306.33	1,444.28	1,554.28
	17.00 - 17.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,448.53	1,456.28	1,566.28
	18.00 - 18.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,590.73	1,468.28	1,578.28
	19.00 - 19.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,732.94	1,480.28	1,590.28
	20.00 - 20.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	6,875.14	1,492.28	1,602.28
	21.00 - 21.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,017.34	1,504.28	1,614.28
	22.00 - 22.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,159.54	1,516.28	1,626.28
	23.00 - 23.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,301.74	1,528.28	1,638.28
	24.00 - 24.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,443.94	1,540.28	1,650.28
	25.00 - 25.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,586.15	1,552.28	1,662.28
	26.00 - 26.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,728.35	1,564.28	1,674.28
	27.00 - 27.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	7,870.55	1,576.28	1,686.28
	28.00 - 28.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,012.75	1,588.28	1,698.28
	29.00 - 29.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,154.95	1,600.28	1,710.28
	30.00 - 30.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,297.15	1,612.28	1,722.28
	31.00 - 31.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,439.36	1,624.28	1,734.28
	32.00 - 32.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,581.56	1,636.28	1,746.28
	33.00 - 33.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,723.76	1,648.28	1,758.28
	34.00 - 34.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	8,865.96	1,660.28	1,770.28
	35.00 - 35.99	14,000.00	2,880.00	3,100.00	9,008.16	1,672.28	1,782.28

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-5 ถึง ผ-13

4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล (ต่อ)

3) งานตรวจสอบชั้นน้ำบาดาลโดยวิธีหยั่งธรณีหลุมเจาะ (Electric Logger)

4) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบระยะยาว 75 ชั่วโมง (Long Term Pumping Test 75 hr.)

5) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 hr.)

6) งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล (Recorder)

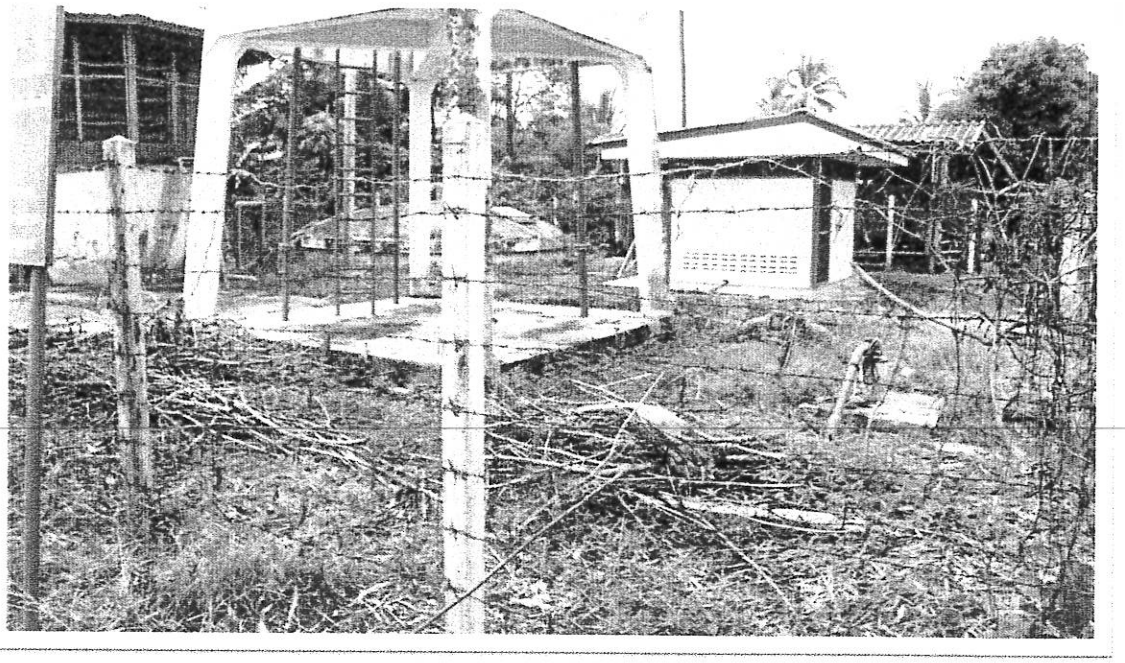
7) งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล

8) งานตรวจสอบบ่อน้ำบาดาลด้วยกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (TV.-Borehole)

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน		4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล (ต่อ)					
		3) งานตรวจสอบชั้นน้ำบาดาลโดยวิธีหยั่งธรณีหลุมเจาะ (Electric Logger)	4) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบระยะยาว 75 ชั่วโมง (Long Term Pumping Test 75 hr.)	5) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 hr.)	6) งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล (Recorder)	7) งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	8) งานตรวจสอบบ่อน้ำบาดาลด้วยกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (TV.-Borehole)
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ/ครั้ง	บาท/ตัวอย่าง	บาท/บ่อ
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	3,582.85	29,960.83	7,121.15	595.57	1,350.00	3,960.70
	16.00 - 16.99	3,612.85	30,563.38	7,255.05	603.57	1,350.00	3,990.70
	17.00 - 17.99	3,642.85	31,165.93	7,388.95	611.57	1,350.00	4,020.70
	18.00 - 18.99	3,672.85	31,768.48	7,522.85	619.57	1,350.00	4,050.70
	19.00 - 19.99	3,702.85	32,371.03	7,656.75	627.57	1,350.00	4,080.70
	20.00 - 20.99	3,732.85	32,973.58	7,790.65	635.57	1,350.00	4,110.70
	21.00 - 21.99	3,762.85	33,576.13	7,924.55	643.57	1,350.00	4,140.70
	22.00 - 22.99	3,792.85	34,178.68	8,058.45	651.57	1,350.00	4,170.70
	23.00 - 23.99	3,822.85	34,781.23	8,192.35	659.57	1,350.00	4,200.70
	24.00 - 24.99	3,852.85	35,383.78	8,326.25	667.57	1,350.00	4,230.70
	25.00 - 25.99	3,882.85	35,986.33	8,460.15	675.57	1,350.00	4,260.70
	26.00 - 26.99	3,912.85	36,588.88	8,594.05	683.57	1,350.00	4,290.70
	27.00 - 27.99	3,942.85	37,191.43	8,727.95	691.57	1,350.00	4,320.70
	28.00 - 28.99	3,972.85	37,793.98	8,861.85	699.57	1,350.00	4,350.70
	29.00 - 29.99	4,002.85	38,396.53	8,995.75	707.57	1,350.00	4,380.70
	30.00 - 30.99	4,032.85	38,999.08	9,129.65	715.57	1,350.00	4,410.70
	31.00 - 31.99	4,062.85	39,601.63	9,263.55	723.57	1,350.00	4,440.70
	32.00 - 32.99	4,092.85	40,204.18	9,397.45	731.57	1,350.00	4,470.70
	33.00 - 33.99	4,122.85	40,806.73	9,531.35	739.57	1,350.00	4,500.70
	34.00 - 34.99	4,152.85	41,409.28	9,665.25	747.57	1,350.00	4,530.70
	35.00 - 35.99	4,182.85	42,011.83	9,799.15	755.57	1,350.00	4,560.70

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-5 ถึง ผ-13

ภาพถ่ายบริเวณสถานที่เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 6 บ้านป่ามะม่วง ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย



หนังสือยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กรดำเนินการโครงการในพื้นที่

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน
อำเภอศรีสำโรง สท. ๖๔๑๒๐

วันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๕

เรื่อง ยินยอม

ข้าพเจ้า นายจรูญ สนทิม ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน อายุ ๖๒ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๕๕/๓ หมู่ที่ ๒ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมให้หน่วยงาน/องค์กร เข้าดำเนินการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย ประชาชนที่ได้รับผลประโยชน์ประชาชนในหมู่บ้าน

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายจรูญ สนทิม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายเสน่ห์ หวังคีรีห์)
นายช่างโยธาชำนาญงานรักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

หนังสือยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

.....

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน
อำเภอศรีสำโรง สท. ๖๔๑๒๐

วันที่ 14 เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๕

เรื่อง ยินยอมรับมอบทรัพย์สิน

ข้าพเจ้า นายจรูญ สนทิม ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน อายุ ๖๒ ปี ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๕๕/๓ หมู่ที่ ๒ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย รหัสไปรษณีย์ ๖๔๑๒๐ ยินยอมรับมอบทรัพย์สินไปบริหารจัดการหลังหน่วยงาน/องค์กร ดำเนินงานโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๖ ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย แล้วเสร็จ

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

(ลงชื่อ) .....
(นายจรูญ สนทิม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายเสน่ห์ หวังคีรีห์)
นายช่างโยธาชำนาญงานรักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง



เลขบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ถือบัตร

๓ ๖๔๐๖ ๐๐๑๖๐ ๙๓ ๘

ชื่อ นายจรูญ สนทิม

ตำแหน่ง นายก อบต.สามเรือน

อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ลายมือชื่อ

หมู่โลหิต เอ

(นายปรีชา สุทนต์)

นายอำเภอศรีสำโรง

ผู้ออกบัตร

สำเนาถูกต้อง

(นายจรูญ สนทิม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน

บัตรประจำตัวเจ้าหน้าที่ของรัฐ

ผู้บริหารท้องถิ่น

เลขที่ ๙ /๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

วันออกบัตร ๙ / ก.พ./๒๕๖๕ บัตรหมดอายุ ๒๗ /พ.ย./๒๕๖๘

รายการเกี่ยวกับบ้าน เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน 6406-017505-6 สำนักทะเบียน อำเภอศรีสำโรง

รายการที่อยู่ 55/3 หมู่ที่ 2
ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ชื่อหมู่บ้าน ชื่อบ้าน

ประเภทบ้าน บ้าน ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

ลงชื่อ นายทะเบียน
(นายสำรวย แสงฟ้า)
วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 17 พฤษภาคม 2553

สำเนาถูกต้อง 1

(นายจรูญ สนทิม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน

2

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 6406-017505-6 ลำดับที่ 1

ชื่อ นายจรูญ สนทิม สัญชาติ ไทย เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน 3-6406-00160-93-8 สถานภาพ เจ้าบ้าน เกิดเมื่อ 7 ก.ย. 2503

มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ ระบาย 3-6406-00160-92-0 สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ จำลอง 3-6406-00160-91-1 สัญชาติ ไทย

* มาจาก ฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร นายทะเบียน

เข้ามาอยู่ในบ้านนี้เมื่อ 13 ก.ค. 2530 (นายสำรวย แสงฟ้า)

** ไปที่ นายทะเบียน

หนังสือแสดงเจตนา/ความประสงค์
เพื่ออุทิศและยินยอมให้ใช้ที่ดินเป็นสาธารณประโยชน์
(ให้กาเครื่องหมาย ✓ ใน ( ) หน้าข้อความที่จะใช้)

เขียนที่ 41/2 ม.6 ต. สามเรือน

หนังสือนี้ ได้บันทึกขึ้นเมื่อวันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566
ณ ที่ 41/2 ม.6 บ้าน ป่าสะฝาง ตำบล/แขวง สามเรือน
อำเภอ/เขต ศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย

วันนี้ เวลา 10.00 น. ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) อัไชยน์ นิลชีด
อายุ 64 ปี สัญชาติ ไทย อยู่บ้านเลขที่ 41/2 หมู่ที่ 6 บ้าน ป่าสะฝาง
ตำบล/แขวง สามเรือน อำเภอ/เขต ศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย
ตามบัตรประจำตัวเลขที่ 3 6406 00294 321 1 รหัส
ออกให้โดยอำเภอ ศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย
วันที่ออกบัตร 5 สิงหาคม 2562 บัตรหมดอายุวันที่ ตลอดชีพ
ฐานะการสมรส ( ) โสด ( ) สมรส ( ) ม่าย เป็นเจ้าของที่ดินตามหนังสือสำคัญ

( ) โฉนดที่ดิน (น.ส.๔จ.) เลขที่.....เล่ม.....หน้า.....
ตำแหน่งที่ดินระวาง.....เลขที่ดิน.....หน้าสำรวจ.....
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

( ) หนังสือรับรองการทำประโยชน์ (น.ส.๓ก.) ทะเบียนเลขที่ 83
เล่ม 17 หน้า 33 เลขที่ดิน 54
ตำแหน่งที่ดิน ระวางรูปถ่ายทางอากาศชื่อ จังหวัดสุโขทัย หมายเลข 4943 II
แผ่นที่ 51 ตำบล สามเรือน อำเภอ ศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย

( ) หนังสือรับรองการทำประโยชน์ (น.ส.๓ก.) ทะเบียนเล่ม.....
หน้า.....สารบบเล่ม.....หน้า.....
ที่ดินตั้งอยู่ หมู่ที่.....ตำบล.....อำเภอ..... จังหวัด.....

( ) หนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก.๔-๐๑) สารบัญ
ทะเบียนที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน เลขที่.....เล่ม.....หน้า.....
อำเภอ.....จังหวัด.....
ตำแหน่งที่ดิน แปลงเลขที่.....ระวาง ส.ป.ก.ที่.....

( ) แบบแจ้งการครอบครองที่ดิน (ส.ค.๑) เลขที่.....
ลงวันที่.....เดือน.....พ.ศ. ..... แจ้งการครอบครองที่ดิน หมู่บ้านที่.....
ตำบล.....อำเภอ..... จังหวัด.....
ขึ้นทะเบียนการทำประโยชน์แล้วตามใบสำคัญทะเบียน เล่ม.....หน้า.....
มีใบไต่สอน ใบนำ หน้าสำรวจ..... ตำบล.....อำเภอ.....

/( ) แบบแสดง...

( ) แบบแสดงรายการที่ดิน (ภ.ท.บ.๕) เพื่อชำระภาษีบำรุงท้องที่ประจำปี พ.ศ. .....
ถึง ปี พ.ศ. .....หน่วยที่.....เลขสำรวจที่.....หมู่ที่.....
ตำบล.....รายการที่ดิน แปลงที่.....ประเภทที่ดิน.....
ระวางที่.....เลขที่ดิน.....สถานที่ตั้งของที่ดิน หมู่ที่.....
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....
จำนวนเนื้อที่ประมาณ.....ไร่.....งาน.....ตารางวา
ออกให้โดย..... เมื่อวันที่.....เดือน..... พ.ศ. .....

ขอแสดงเจตนา/ความประสงค์ต่อเจ้าหน้าที่เพื่ออุทิศที่ดินตามรายละเอียดข้างต้นนี้

ข้อ ๑ ข้าพเจ้าเป็นผู้มีกรรมสิทธิ์/หรือสิทธิครอบครองในที่ดินแปลง เครื่องหมายข้างต้น โดยชอบด้วยกฎหมาย มีความประสงค์จะอุทิศหรือยินยอมให้ราชการ เข้าไปดำเนินการในที่ดินแปลงดังกล่าว ให้เป็นที่สาธารณประโยชน์หรือเพื่อให้ใช้ประโยชน์ร่วมกัน สำหรับเป็นที่.....เขื่อนกันดิน.....
เนื้อที่ประมาณ.....1.....งาน..... ไร่ โดยไม่มีค่าตอบแทนและเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น รายละเอียดปรากฏตามรูปแผนที่สังเขปท้ายหนังสือนี้

ข้อ ๒ ข้าพเจ้าได้รับทราบว่า เมื่อได้ลงนามเพื่ออุทิศที่ดินหรือยินยอมให้ราชการเข้าไปดำเนินการในที่ดินแปลงดังกล่าวแล้ว ที่ดินของข้าพเจ้าตามที่ได้แจ้งรายละเอียดไว้ตาม ข้อ ๑ จะตกเป็นของทางราชการทันที แม้จะยังไม่ได้จดทะเบียนต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ตามประมวลกฎหมายที่ดินก็ตาม

ข้อ ๓ หากข้าพเจ้าได้ขอรังวัดที่ดินในที่ดินแปลงดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้าจะได้นำเจ้าหน้าที่ทำการรังวัดปักหลักเขตเพื่อแบ่งหักให้เป็นที่สาธารณประโยชน์ให้ถูกต้องตามหนังสือนี้ ต่อไป

ข้อ ๔ ที่ดินแปลงนี้มีภาระผูกพันอยู่กับ(ถ้ามี).....
ซึ่งเป็นผู้..... ซึ่งได้จดทะเบียนสิทธิและนิติกรรมไว้กับพนักงานเจ้าหน้าที่เมื่อวันที่.....
และผู้..... ได้รับแจ้งให้ทราบแล้วตามหนังสือฉบับลงวันที่.....

ข้อ ๕ สิ่งปลูกสร้างที่อยู่ในที่ดินที่อุทิศตาม ข้อ ๑

๕.๑ .....เขื่อนกันดิน.....

๕.๒ .....

หนังสือแสดงความประสงค์นี้ได้จัดทำขึ้น จำนวน ๒ ชุด เก็บไว้ที่หน่วยงานของเจ้าหน้าที่และเจ้าของที่ดิน แห่งละ ๑ ชุด มีข้อความถูกต้องตรงกัน และผู้อุทิศ/ หรือผู้ให้รับความยินยอมให้ทางราชการเข้าไปดำเนินการในที่ดิน ได้อ่านข้อความแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามความประสงค์ จึงได้ลงลายมือชื่อรับรองไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าเจ้าหน้าที่และพยาน

ลงชื่อ.....วิโรจน์ มีศรี..... เจ้าของที่ดินผู้อุทิศ/ผู้ให้ความยินยอม
(.....นาย วิโรจน์ มีศรี.....)

ลงชื่อ.....คู่สมรสของผู้แสดงเจตนาฯ ให้ความยินยอม
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน)
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน
(นายเสน่ห์ หวังคีรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

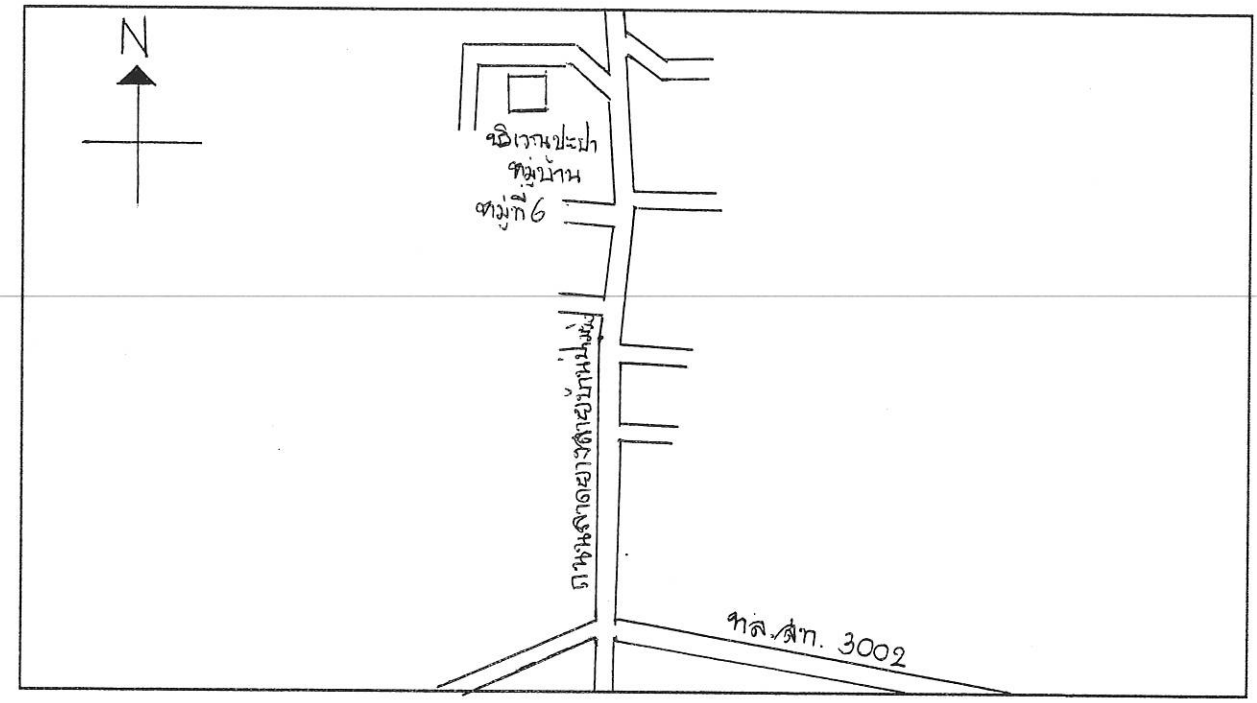
รูปแผนที่สังเขปแสดงขอบเขตและบริเวณที่ดิน

ตามหนังสือแสดงความประสงค์อุทิศของ.....

ที่ตั้งที่ดิน ระวาง..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ.....

รายละเอียดหลักฐานที่ดิน..... จังหวัด.....

ความกว้าง 45 เมตร ความยาว 57 เมตร เนื้อที่ประมาณ 2 ไร่ - งาน - 45 ตร.วา ไร่



ลงชื่อ..... เจ้าของที่ดินผู้ทิศ/ผู้ให้ความยินยอม

(นาย วิโรจน์ ยิ้มดี)

ลงชื่อ.....คู่สมรสของผู้แสดงเจตนาฯ ให้ความยินยอม

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน)

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน

(นายเสน่ห์ หวังคีรีห์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน
Identification Number 3 6406 00298 32 8
ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย วิโรจน์ มิตชิต
Name Mr. Wirot
Last Name Midchid
เกิดวันที่ 5 ธ.ค. 2498
Date of Birth 5 Dec. 1955
ศาสนา พุทธ
ที่อยู่ 41/2 หมู่ที่ 6 ต.สามเรือน
อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย
5 ส.ค. 2562
วันออกบัตร
6 Aug. 2019
Date of Issue
(อาทิตย์ บุญญะโสภัค)
เจ้าพนักงานออกบัตร
ตลอดชีพ
วันบัตรหมดอายุ
LIFELONG
Date of Expiry
3406-04-08061364

BORA-10.7-02-2562

ประเทศไทย
THAILAND

ME2—1328774—03

ศาสนา พุทธ
ชื่อ วิโรจน์ มิตชิต

รายการเกี่ยวกับบ้าน

เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน 6406-017955-8 สำนักทะเบียน กำแพงศรีสำโรง

รายการที่อยู่ 41/2 หมู่ที่ 6
ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

ชื่อหมู่บ้าน ชื่อบ้าน

ประเภทบ้าน บ้าน ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

ลงชื่อ นายทะเบียน
(นายสันต์ พันธุ์สังวร)

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 2 สิงหาคม 2547

1

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 6406-017955-8 ลำดับที่ 4

ชื่อ นายวิโรจน์ มิดชิด สัญชาติ ไทย เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน 3-6406-00298-32-8 สถานภาพ เจ้าบ้าน เกิดเมื่อ 5 ธ.ค. 2498

มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ เพี้ยน 3-6406-00298-31-0 สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ รัง 3-6406-00297-17-8 สัญชาติ ไทย

* มาจาก ฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร นายทะเบียน

เข้ามาอยู่ในบ้านนี้เมื่อ 18 พ.ค. 2536 (นายสันต์ พันธุ์สังวร)

** ไปที่ นายทะเบียน

5

สำเนาถูกต้อง
นายวิโรจน์ มิดชิด

เล่มที่ 42 ฉบับที่ 420/2541 แผน ช.๓

หนังสือสำคัญฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายล้วน มิดชิด

อยู่บ้านเลขที่ 41/2 ถนน,ตรอก หรือซอย - หมู่ที่ 6
ตำบล สามเรือน อำเภอ ศรีสำโรง จังหวัด สุโขทัย
บิดาชื่อ นายรัง มิดชิด มารดาชื่อ นางเกี้ยน มิดชิด
ได้รับอนุญาตให้เปลี่ยนชื่อตัวเป็น " วิโรจน์ "
นายทะเบียนท้องที่ได้อนุญาตแล้ว จึงให้หนังสือสำคัญนี้ไว้เป็นหลักฐาน

ที่ว่าการ อำเภอศรีสำโรง
ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2541

สำเนาถูกต้อง
วิโรจน์ มิดชิด

(ลายมือชื่อ)
นายทะเบียนท้องที่

ประทับตราประจำตำแหน่งเป็นสำคัญ

สำเนาถูกต้อง
นายวิโรจน์ มิดชิด

(น.ส. ๓ ก.)

หนังสือรับรองการทำประโยชน์

ออกโดยอาศัยอำนาจตามประมวลกฎหมายที่ดิน

ตำแหน่งที่ดิน

ตำบล ตำมะปี้อม

อำเภอ สวี

จังหวัด ชุมพร

ระวางรูปถ่ายทางอากาศที่ ๒๐๐๐๑๐๑๐๒๐๑.

ทะเบียน

เลขที่ ๔๗

เล่ม ๑ ข. หน้า ๓๓

เลขที่ดิน ๕๔

หมายเลข ๔๑๔๓ II แผ่นที่ ๕๑.

หนังสือรับรองการทำประโยชน์ฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ชื่อ นายวัง ฝิดชอ สัญชาติ ไทย บ้านเลขที่ ๔๑

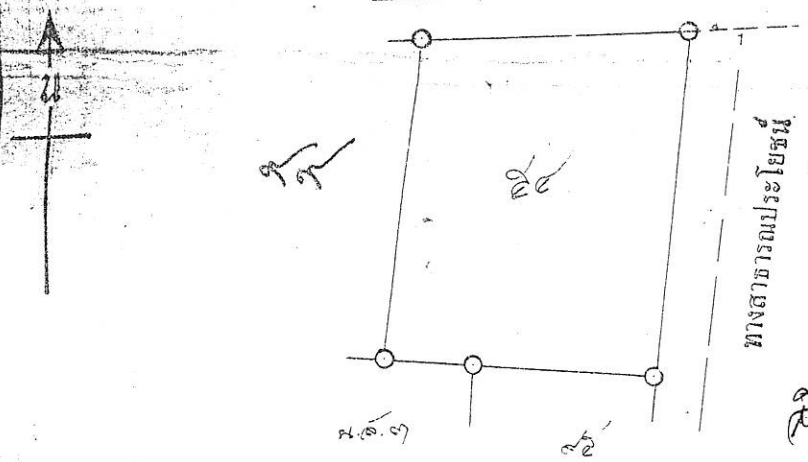
หมู่ที่ ๑ ตำบล ตำมะปี้อม อำเภอ สวี จังหวัด ชุมพร

ได้ครอบครองและได้ทำประโยชน์ในที่ดินแปลงที่กล่าวข้างต้นแล้ว

จำนวนเนื้อที่ ๐ ไร่ ๐ งาน ๔๕ ตารางวา

รูปที่ดินและเขตติดต่อ

มาตราส่วนระวางรูปถ่าย ๑:๕๐๐๐ มาตราส่วน ๑ : ๑๖๕๐



ออก ณ วันที่ ๑๗ เดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๐๑๙

ร้อยเอก (สุรศักดิ์ ชมาฤกษ์)

นายอำเภอสวี

(ประทุมราศรี แพงมณี)

พนักงานที่ดินจังหวัด

๒๕๑๙ ก. — 344429

แบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

ดำเนินการโดย

สำนักพัฒนาน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สารบัญแบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

เลขที่	ชื่อแบบ	แผ่นที่	รวม
	- ข้อกำหนดในงานก่อสร้าง	-	3
	- รายละเอียดประกอบแบบ	-	1
W - 01	- บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (Gravel packed well)	1 - 1	1
W - 02	- บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open hole)	1 - 1	1
W - 03	- บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด (Reducing wells)	1 - 1	1
W - 04	- ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล	1 - 1	1
	รวมทั้งหมด	8	แผ่น

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นายสรสุดารี รอดทอง
ข้าราชการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุริยนต์ วรดิลกวงศ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
สารบัญแบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

บทนำ

ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานเจาะน้ำบาดาลเท่านั้น

วัตถุประสงค์

1. การเจาะบ่อน้ำบาดาลมีวัตถุประสงค์ 2 วัตถุประสงค์ คือ การเจาะเพื่อสำรวจและศึกษาคุณสมบัติของชั้นหินอุ้มน้ำ และการเจาะเพื่อพัฒนาเป็นบ่อผลิตน้ำบาดาล

2. การดำเนินการเจาะน้ำบาดาลให้ดำเนินการตามมาตรฐาน ชุดคู่มือการปฏิบัติงานด้านการเจาะและพัฒนาบ่อน้ำบาดาล พบ พ 1000-2550 ถึง 1200 -2550 และต้องเป็นไปตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

ข้อกำหนด

การเจาะน้ำบาดาล

- ผู้ดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาล และผู้ควบคุมการเจาะบ่อน้ำบาดาล ต้องเป็นผู้ได้รับการอนุญาตในการเจาะบ่อน้ำบาดาล ตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด
- กรณีการเจาะน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อกรุบ่อตอนบนสุด ตั้งแต่ 150 มิลลิเมตรขึ้นไป ในเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาล และการเจาะน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อกรุบ่อตอนบนสุด ตั้งแต่ 200 มิลลิเมตรขึ้นไป นอกเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาล นอกจากต้องมีช่างเจาะน้ำบาดาลเป็นผู้ควบคุมรับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาลแล้ว ต้องมีวิศวกรหรือนักธรณีวิทยาเป็นผู้ควบคุมรับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาลด้วย
- ช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในทะเบียนกรมทรัพยากรน้ำบาดาลออกหนังสือรับรองให้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด
- ในขณะทำการเจาะน้ำบาดาล ช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ซึ่งเป็นผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล (ผู้มีใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล) ต้องควบคุมการดำเนินการเจาะโดยประจำที่หลุมเจาะ หากช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยาไม่อยู่ จะต้องแต่งตั้งผู้แทนซึ่งเป็นช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา (ผู้มีใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล) รับผิดชอบแทน
- ในกรณีที่จะเปลี่ยนตัวช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนการเปลี่ยนตัวไม่น้อยกว่า 3 วัน พร้อมกับมอบหนังสือยินยอมเป็นช่างเจาะน้ำบาดาล หรือวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ผู้ที่จะควบคุมรับผิดชอบงานต่อไปด้วย
- การเจาะน้ำบาดาลของส่วนราชการหรือองค์การของรัฐที่ได้รับการยกเว้น ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติน้ำบาดาล (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2546 ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

การกำหนดสถานที่เจาะน้ำบาดาล

- การเลือกสถานที่ขุดเจาะน้ำบาดาลให้กำหนดจุดในบริเวณที่ผู้ว่าจ้างกำหนด โดยต้องไม่เป็นสถานที่สุ่มเสี่ยงซึ่งมีน้ำเสียหรือน้ำที่เป็นพิษกักขังหรือไหลผ่านหรือไหลจากผิวดินซึมลงไปในบ่อหรือช่างบ่อได้ ตำแหน่งหลุมเจาะต้องห่างจากขยะคาไม่น้อยกว่า 1 เมตร และอยู่ห่างจากส้วมซึมหรือถังเกรอะหรือร่องระบายน้ำโสโครกไม่น้อยกว่า 30 เมตร และข้อกำหนดอื่นๆที่ไม่ขัดแย้งและอยู่ภายใต้ พระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

ขนาดของหลุมเจาะ

- ช่องว่างระหว่างผนังหลุมเจาะกับท่อกรุบ่อ (Casing) โดยรอบตั้งแต่ระดับผิวดินลงไปจนถึงระดับความลึก 6 เมตร จะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร (4 นิ้ว) โดยรอบท่อกรุบ่อ
- การเจาะน้ำบาดาลจะต้องเจาะทะลุชั้นน้ำที่มีคุณภาพไม่ดีลงไปสู่ชั้นน้ำที่มีคุณภาพดี ต้องเจาะตั้งแต่ระดับผิวดินไปจนสุดชั้นน้ำที่มีคุณภาพไม่ดี ให้มีขนาดช่องว่างระหว่างผนังหลุมเจาะกับท่อกรุบ่อไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร โดยรอบท่อกรุบ่อ และผนึกช่องว่าง (Seal) ดังกล่าว โดยใช้วัสดุอุดบ่อหรือผนึกช่างบ่อ ต้องเป็นดินเหนียวบริสุทธิ์ หรือซีเมนต์เท่านั้น
- การเจาะน้ำบาดาลที่เจาะในชั้นหินแข็ง (Hard Formations) ซึ่งมีคุณสมบัติทรงตัวอยู่ได้ ให้หลุมเจาะมีขนาดตามความเหมาะสม

การเก็บตัวอย่างดินหรือหินจากการเจาะน้ำบาดาล

- การเจาะน้ำบาดาลต้องเก็บตัวอย่างดินหรือหินจากชั้นดินหรือชั้นหินที่เจาะผ่าน ทุกระยะที่มีการเปลี่ยนแปลงชั้นดินหรือชั้นหิน และทุกระยะความลึก 1 เมตร คิดต่อกันไปจนตลอดความลึกของหลุมเจาะ
- ตัวอย่างดินหรือหินที่เก็บได้นั้น ต้องจัดเก็บในกล่องที่จัดทำไว้เป็นช่องๆ ติดป้ายระบุความลึกของแต่ละตัวไว้ให้ถูกต้อง
- ตัวอย่างดินหรือหินที่เก็บได้นั้น ต้องตากให้แห้งก่อนแล้วจึงเก็บใส่ถุงผ้าหรือถุงพลาสติก พร้อมทั้งติดป้ายบอกหมายเลขหลุมเจาะและระดับความลึกของตัวอย่างดินหรือหินที่ถูกต้อง แล้วส่งให้พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ภายใน 15 วัน นับแต่วันเจาะน้ำบาดาลบ่อนั้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ความลึกของบ่อน้ำบาดาล

- หลุมเจาะน้ำบาดาล ต้องไม่ลึกเกินกว่าความลึกของบ่อน้ำบาดาลที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล เว้นแต่จะมีหลักฐานบ่งชี้ว่าที่ความลึกดังกล่าวยังไม่มีชั้นน้ำ หรือมีชั้นน้ำที่ให้ปริมาณน้ำและหรือคุณภาพน้ำที่ไม่เหมาะสมก็อาจให้เจาะลึกลงไปอีกได้ ตามที่พนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด

ท่อกรุบ่อน้ำบาดาล

- ท่อกรุบ่อทุกขนาดต้องเป็นท่อที่ทำจากเหล็กเหนียวผิวเคลือบดำหรือชุบสังกะสี หรือเป็นท่อ PVC แข็ง (unplasticized polyvinyl chloride pipes) ที่ทำขึ้นจากโพลิไวนิลคลอไรด์ โดยไม่ผสมพลาสติไซเซอร์ และผลิตขึ้นตามมาตรฐานต่อไปนี้
  - ก. มาตรฐาน ASTM A 53 Standard Pipe หรือ
  - ข. มาตรฐาน API Spec 5L Line Pipe หรือ
  - ค. มาตรฐาน BS 1387 ประเภท Medium - Heavy หรือ
  - ง. มาตรฐาน มอก. 276 - 277 ประเภท 2 - 4 หรือ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวลลิตา กลิ่นหอม

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวลุลวดี รถหลวง
วิศวกรโยธาชำนาญการ
ผู้อำนวยการกลุ่มวิศวกรรมและจัดการความรู้

อนุมัติ
นายคุรินทร์ ราชกิจจำนง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล (ต่อ)

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลเท่านั้น

ข้อกำหนด

จ. มาตรฐาน มอก. 17 ชั้นคุณภาพ PVC 13.5 หรือ

ฉ. มาตรฐานอื่นใดที่กำหนดขนาด น้ำหนัก และคุณสมบัติ ซึ่งคณะกรรมการน้ำบาดาลได้พิจารณาว่าเทียบเท่ามาตรฐาน ข้อ ก. ข. ค. ง. หรือ จ.

- ในบริเวณที่น้ำมีคุณภาพเป็นกรดหรือมีคุณสมบัติกัดกร่อน หรือมีน้ำเค็มอยู่เหนือน้ำจืด ให้ใช้ท่อกรุบ่อที่ผลิตขึ้นตามมาตรฐาน ข้อก ก. ข. ง. (เฉพาะประเภท 4) หรือ จ.
- ก่อนติดตั้งท่อกรุบ่อ จะต้องทำความสะอาดท่อทั้งภายในและภายนอกเสียก่อน

ท่อกรองน้ำ

- ท่อกรองน้ำสำหรับบ่อน้ำบาดาลให้ใช้ได้ทั้งแบบท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) และท่อกรอง (Well screen)
- ท่อที่จะใช้ทำเป็นท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) ต้องมีมาตรฐานเดียวกับท่อกรุบ่อ
- ท่อเซาะร่อง (Perforated pipe) ต้องมีร่องตามแนวยาวท่อ ขนาดร่องกว้างไม่เกิน 3 มิลลิเมตร (1/8 นิ้ว) และแต่ละร่องยาวไม่เกิน 88 มิลลิเมตร (3 1/2 นิ้ว)
- ท่อกรอง (Well screen) ต้องเป็นท่อที่ผลิตด้วยวิธีการพันเส้นลวดโลหะรอบโครงโลหะ โดยเว้นช่องว่างระหว่างเส้นลวดเป็นทางให้น้ำไหลผ่านได้ และตัวท่อกรองจะต้องมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะต้านทานแรงดันของน้ำบาดาลภายในชั้นน้ำและแรงกดจากน้ำหนักของท่อกรุบ่อที่อยู่ด้านบน

กรวดกรุ (Gravel pack)

- กรวดที่ใช้กรุรอบๆ ท่อกรองน้ำและท่อกรุบ่อ ต้องใช้กรวดที่มีรูปร่างลักษณะค่อนข้างกลมมนและต้องไม่ใช้หินย่อยเป็นกรวดกรุ
- เม็ดกรวดต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะไม่ไหลลอดเข้าไปในท่อกรองน้ำได้เกินร้อยละ 10 ของปริมาณกรวดที่ใช้ทั้งหมด
- ก่อนที่จะดำเนินการกรุกรวดลงข้างบ่อ ต้องล้างกรวดให้สะอาดก่อน และระดับกรวดที่กรุแล้วจะต้องไม่สูงเกิน 5 เมตร จากระดับบนของท่อกรองน้ำ เว้นแต่พิสูจน์ได้ว่าน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีที่อยู่ข้างบนไม่สามารถจะไหลซึมผ่านกรวดกรุลงไปข้างล่างได้

การอุดบ่อ (Plug) หรือผนึกข้างบ่อ (Seal)

- หลุมเจาะส่วนที่เจาะลึกเกินกว่าความลึกที่จะลงท่อกรุบ่อ ท่อกรองน้ำ หรือจะใช้ชั้นน้ำ ต้องอุดให้แน่น ยกเว้นในกรณีบ่อน้ำบาดาลในชั้นหินแข็ง (ใช้น้ำบาดาลในชั้นหินแข็งโดยไม่มีชั้นน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีแทรก)
- วัสดุที่ใช้อุดบ่อหรือผนึกข้างบ่อ ต้องเป็นดินเหนียวบริสุทธิ์ (ดินเหนียวน้ำจืด เนื้อเนียน ไม่มีทรายหรือสารอินทรีย์ที่เป็นชั้นหรือเป็นก้อนเจือปนอยู่) หรือซีเมนต์เท่านั้น
- ช่องว่างเหนือกรวดกรุรอบๆ ท่อกรุบ่อ ต้องผนึกให้แน่นเพื่อไม่ให้น้ำในชั้นที่อยู่เหนือท่อกรองน้ำไหลลงไปปนกับน้ำในชั้นที่อยู่ระดับเดียวกับท่อกรองน้ำ

การพัฒนาบ่อน้ำบาดาล (Well development)

- กรณีน้ำในบ่อน้ำบาดาลเป็นน้ำขุ่นข้นมาก ต้องเริ่มดำเนินการดักน้ำขุ่นข้นออกทิ้งจนความขุ่นข้นลดลงหรือน้ำค่อนข้างใส เมื่อน้ำในบ่อน้ำบาดาลค่อนข้างใน ต้องดำเนินการเป่าล้างด้วยลมตามวิธีการที่เรียกว่า Air lifting โดยใช้สลับกับวิธีกวนน้ำ (Surging)
- การเป่าล้างบ่อน้ำบาดาลด้วยเครื่องอัดลม ต้องใช้เครื่องอัดลมที่มีแรงดันไม่น้อยกว่า 7 กิโลกรัมต่อ 1 ตารางเซนติเมตร และสามารถอัดลมได้ประมาณ 4 ลูกบาศก์เมตรต่อปริมาณน้ำที่จะเป่าล้างออกมา 1 ลูกบาศก์เมตร

การทดสอบปริมาณน้ำ

- การทดสอบปริมาณน้ำ ให้กระทำเมื่อได้ทำการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลจนได้น้ำใสสะอาดปราศจากตะกอนทรายและตะกอนขุ่นข้นใดๆ แล้วเท่านั้น
- วิธีการทดสอบปริมาณน้ำ ให้ใช้ได้ทั้งวิธีการสูบน้ำด้วยอัตราคงที่หรือวิธีการเพิ่มอัตราการสูบเป็นขั้นๆ
- การทดสอบปริมาณน้ำ ต้องใช้ระยะเวลาการทดสอบจนระดับน้ำในบ่อน้ำบาดาลลดลงไปอยู่ระดับคงที่แล้วเท่านั้น
- การวัดปริมาณน้ำบาดาล ต้องใช้เครื่องวัดอัตราการไหลของน้ำประเภท Flow meter หรือ orifice หรือ weir แต่ถ้าปริมาณน้ำมีน้อยกว่า 15 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง จะตรวจวัดด้วยวิธีการตวงด้วยภาชนะที่รู้ปริมาตรแน่นอนแล้วก็ได้
- การวัดระดับน้ำในบ่อน้ำบาดาล ต้องวัดด้วยสายวัดหรือเครื่องวัดที่บอกความลึกได้แน่นอน

การเก็บตัวอย่างน้ำในบ่อน้ำบาดาล

- การเจาะน้ำบาดาลต้องเก็บตัวอย่างน้ำในบ่อน้ำบาดาลเพื่อนำไปวิเคราะห์คุณลักษณะทางกายภาพ คุณลักษณะทางเคมี คุณลักษณะที่เป็นพิษ และคุณลักษณะทางบัคเตรี/แบคทีเรีย ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

รายงานการเจาะน้ำบาดาล

- การเจาะน้ำบาดาลช่างเจาะน้ำบาดาลต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติงานประจำวัน และรายงานตามข้อกำหนดอื่นๆ ตามแบบพิมพ์ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด
- ช่างเจาะน้ำบาดาลต้องทำรายงานเกี่ยวกับประวัติบ่อ รูปแบบบ่อและชั้นดิน และรายงานการทดสอบปริมาณน้ำตามแบบพิมพ์ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด แล้วส่งรายงานดังกล่าวให้กับพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ภายใน 15 วัน นับแต่วันทดสอบปริมาณน้ำเสร็จ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวสมาพรรณ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พลต่อง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มวิศวกรรมและจัดหาบุคลากร

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจอำนวย
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล (ต่อ)

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลเท่านั้น
ข้อกำหนด	ข้อกำหนดอื่นๆ สำหรับงานจ้าง - ผู้รับจ้างต้องจัดหาตัวอย่างวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างครั้งนี้ให้ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ตรวจสอบรับรองก่อนการติดตั้งทุกครั้ง - ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบแปลนก่อนดำเนินการ หากพบข้อขัดแย้งหรือไม่ถูกต้องใด ๆ แล้วให้รีบแจ้งผู้ออกแบบหรือวิศวกรกำหนดรายละเอียดอีกครั้งหนึ่ง มิฉะนั้นหากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นจากกรณีนี้ทางเจ้าของงานสามารถแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการอันเป็นประโยชน์เกิดแก่เจ้าของงาน - งานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล และงานก่อสร้างชานคอนกรีตรอบบ่อน้ำบาดาลตามที่ระบุไว้ในแบบ ซึ่งผู้รับจ้างต้องตรวจ และศึกษาแบบโดยละเอียด พร้อมกับรายการประกอบแบบทุกชนิด หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ว่าจ้างผ่านผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง และผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้วินิจฉัยขาด - สิ่งใดที่ปรากฏในแบบต่อแบบ หรือแบบต่อรายการขัดแย้ง ให้ถือสิ่งที่ดีกว่าเป็นเกณฑ์เสมอไป ทั้งนี้โดยวิศวกรหรือผู้ออกแบบของผู้ว่าจ้างเป็นผู้วินิจฉัยให้ สิ่งใดที่ไม่ปรากฏในแบบแปลนหรือรายการแต่เป็นงานที่ต้องดำเนินการให้ขึ้นส่วนของงานนั้น ๆ เสร็จสมบูรณ์ถูกต้องตามหลักวิชาการและสำเร็จอุดล่วงไปด้วยดี ถือว่าผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น - สิ่งใดที่ปรากฏในรูปแบบขัดแย้งกับรายการ ให้ถือตามรายการเป็นหลักในการปฏิบัติ ทั้งนี้ ยกเว้นกรณีที่คลาดเคลื่อน การอ่านแบบและการกะขนาดให้ถือเอาระยะหรือขนาดที่เป็นตัวเลขเป็นสำคัญ ระยะต่าง ๆ ที่กำหนดไว้เป็นมาตรามเมตริก ยกเว้นส่วนที่ระบุไว้อย่างชัดเจนว่าเป็นอย่างอื่น - ผู้ออกแบบและวิสวกรทรงไว้ซึ่งสิทธิ ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม ตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี และคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ - ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ต่อความเสียหายใด ๆ ก็ตาม อันเนื่องมาจากการก่อสร้างนี้ โดยผู้รับจ้างจะต้องป้องกันความเสียหายความปลอดภัยแก่คนงานในการทำงานในอุบัติเหตุอันเกิดและสิ่งใดก็ตาม ตามกฎหมายแรงงานที่กำหนด โดยไม่นำความเดือดร้อนสู่เจ้าของงาน ในระหว่างก่อสร้างดำเนินการผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบควบคุมการก่อสร้างให้เรียบร้อย - ในกรณีผู้รับจ้างเสนอราคาเจาะน้ำบาดาล พร้อมค่าวัสดุอุปกรณ์ หรือเฉพาะค่าแรงก็ตาม ผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมอีกไม่ได้ ในกรณีที่วัสดุ หรืออุปกรณ์ขึ้นราคาภายในระหว่างการดำเนินการ - ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน และควบคุมคุณภาพของบุคคลภายนอกหรืออุบัติเหตุที่เกิดแก่บุคคลใด เนื่องจากการดำเนินการเจาะน้ำบาดาล และเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องระมัดระวังอันตรายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นได้ เช่น ลวดสลิงขาด ก้านเจาะขาด หรืออุปกรณ์เจาะที่ชำรุดที่อาจเป็นเหตุให้เกิดอุบัติเหตุได้ เป็นต้น - ผู้รับจ้างจะต้องดูแลความปลอดภัยและจัดหาทางป้องกันเพื่อความไม่ประมาท ซึ่งค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นภาระของผู้รับจ้างทั้งสิ้น และเป็นหน้าที่ที่ต้องระมัดระวังไม่ให้เกิดการนำมาซึ่งความเสียหาย แก่ชื่อเสียงของเจ้าของงาน - เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการก่อสร้างนี้ เช่น รถเจาะบ่อน้ำบาดาล รถเครน หรือปั้นจั่น เครื่องผสมคอนกรีต เครื่องสั่นคอนกรีต เป็นต้น จะต้องใช้ชนิดที่มีคุณภาพดี มีความปลอดภัย และใช้การได้ ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเพื่อให้สามารถดำเนินการตามสัญญาให้ทันเวลา และมีจำนวนเพียงพอ วัสดุก่อสร้างเครื่องอุปกรณ์ที่เสียหายมีคุณภาพไม่ดี หรือไม่ถูกต้องตาม รูปแบบของรายการห้ามนำเข้ามาบริเวณก่อสร้าง มิฉะนั้นถือว่ามีเจตนาที่จะไม่ปฏิบัติตามรูปแบบและรายการ - หากผู้รับจ้างมีความประสงค์จะใช้วัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่าที่กำหนดๆไว้ในรูปแบบและรายการจะต้องเสนอเจ้าของงานและผู้ออกแบบวินิจฉัย เห็นชอบก่อน ห้ามนำไปใช้โดยพลการก่อนโดยเด็ดขาด - กรณีการเจาะน้ำบาดาลไม่ได้ผล ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ผู้รับจ้างต้องทำการอุดกลบบ่อน้ำบาดาลที่ไม่ได้ผล โดยต้องทำการอุด กลบ หรือถมหลุมเจาะ พร้อมทั้งเกลี่ยผิวดินให้เรียบร้อยตามสภาพเดิมก่อนการเจาะน้ำบาดาล กรณีที่มีท่อกรุ ท่อกรองน้ำเหลืออยู่ในบ่อต้องอุด กลบ หรือถมบ่อทั้งภายในและภายนอกท่อกรุ ท่อกรองน้ำนั้นด้วย วิธีอุดกลบ่อน้ำบาดาลที่เลิกเจาะแล้วนั้นให้ดำเนินการตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายมหรรณพ กลิ่นรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี พรมดอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดการมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจธำรง
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ข้อกำหนดในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข -

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

รายละเอียดประกอบแบบ

. งานคอนกรีต

1.1 ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในงานก่อสร้างชนิดคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท I ส่วนปูนซีเมนต์ที่ผสมข้างบ่อให้เลือกใช้ตามที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด และความเห็นของผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง หรือตามชุดคู่มือการปฏิบัติงานด้านการเจาะพัฒนาบ่อน้ำบาดาล ทบ พ 1000 - 2550 ถึง 12000 - 2550

1.2 ทราย ต้องเป็นทรายน้ำจืด ที่สะอาด แข็ง ไม่ผุกร่อน สะอาดปราศจากวัสดุอื่น ๆ เจือ ซึ่งอาจทดสอบได้โดย ฝาขวดไซเดียม ไฮดรอกไซด์ 3 % ตามวิธี มาตรฐานมีค่า FINESS MODURUS อยู่ระหว่าง 2.75 - 3.25

1.3 หิน ต้องเป็นหินที่สะอาด ทนทาน ไม่ปราะแตกง่าย ปราศจากวัสดุอื่นเจือปน ต้องมีส่วนผสมความยาวเฉลี่ยไม่เกิน 20 % ปริมาตร จะต้องมีก้อนที่มีความยาวมากกว่า 3 เท่า ของด้านยืนของก้อนเกิน 20 % ไม่ได้ เมื่อทดสอบการสึกกร่อน โดยวิธี LOS ANGLES ABRASION TEST แล้วต้องสูญเสียน้ำหนักไม่เกิน 20 %

1.4 น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ต้องใสสะอาด โดยปราศจาก รส กลิ่น น้ำฝน กรด ด่าง เกลือ น้ำทะเล และอินทรีย์สารอื่น

1.5 การผสมคอนกรีต ห้ามใช้คอนกรีตที่ผสมแล้วเกิน 30 นาที หรือคอนกรีตเริ่มก่อตัวเป็นก้อนแล้ว การเทจะต้องทำให้คอนกรีตที่เทแน่น โดยการใช้เครื่องสั่นคอนกรีต

1.6 กำลังอัดประลัยของคอนกรีต ต้องมีค่าไม่น้อยกว่าตารางข้างล่างนี้

CYLINDER	STRUCTURE ELEMENT
180 KSC.	เสา, คาน ,พื้น
180 KSC.	บันได, ฐานราก
180 KSC.	ถนน, รางระบายน้ำและบ่อพัก

ทั้งนี้ จะต้องมีปริมาณปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 325 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร หรือมีใบรับรองกำลังอัดประลัยของคอนกรีตจากสถาบันหรือองค์กรที่น่าเชื่อถือ และวิศวกรผู้ออกแบบมีสิทธิ์ที่จะสั่งให้ทำลูก CYLINDER ในระหว่างเทคอนกรีตเมื่อสงสัยว่า คอนกรีตนั้นอาจมีคุณภาพไม่ดีพอ

2. งานไม้แบบ

งานไม้แบบในการค้ำยันงานโครงสร้างอาคาร มีข้อกำหนดดังนี้

2.1 โดยทั่วไปผนังคอนกรีตเปลือย ให้ใช้ไม้แบบไม้อัด หรือแบบเหล็ก และลบมุม 2 x 2 เซนติเมตร โดยตลอด

2.2 การค้ำของไม้แบบนั้นต้องทำอย่างแข็งแรง และปราเฟิด โดยเมื่อถอดแบบออกแล้วต้องไม่ลดหรือไม่งอมากเกินไป ถ้าปรากฏว่าเป็นโพรงหรือบุน จะต้องปรับแต่งให้เรียบร้อย

2.3 ไม้แบบจะถอดออกไม่ได้จนกว่าจะครบกำหนดเวลา หลังจากเทคอนกรีตแล้ว โดยแบบฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อ ถอดแบบเมื่อครบกำหนด 7 วัน ทั้งนี้ให้ยกเว้นในกรณีที่ใช้ปูนซีเมนต์ประเภทแข็งตัวเร็ว ให้กำหนดเวลาโดยวิศวกรผู้ควบงาน

3. เหล็กเสริม

3.1 ต้องเป็นเหล็กเส้นที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่มีสนิม ไม่มีวัสดุอื่นเปลือกปลอม โดยมีจุด YIELD POINT ดังนี้

เหล็กกลม (RB6 - RB25) ใช้เหล็กคุณภาพมาตราฐาน มอก. SD24 fy > 2400 ksc

3.2 ลวดผูกเหล็กใช้เบอร์ 18 ตามมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 138 - 2518

ให้เป็นไปตามมาตราฐานของ วสท. ที่เกี่ยวข้องหรืออาจใช้ตารางต่อไปนี้เป็นแนวทาง

DIAMETER	ระยะทาบในคาน, พื้น	ระยะทาบในเสา	ระยะฝังในคาน, พื้น	ระยะฝังในเสา
หน่วยเป็น ม.ม.	(F.T.L.)	(F.C.L.)	(F.T.L.)	(F.C.L.)
6, 9	400	300	300	300

4. ท่อกรุบ่อ

ท่อกรุบ่อน้ำบาดาลต้องเป็นท่อที่ทำด้วยเหล็กเหนียวผิวหยิบดำหรือชุบสังกะสี หรือเป็นท่อ PVC แข็ง (Unplasticized polyvinyl chloride pipes) ที่ทำขึ้นจากโพลิไวนิลกลอไรด์ โดยไม่ผสมพลาสติไซเซอร์และผลิตขึ้นตามมาตรฐานท่อไปนี้

ก. มาตรฐาน ASTM A53 Standard Pipe หรือ

ข. มาตรฐาน API Spec 5L Line Pipe หรือ

ค. มาตรฐาน BS 1387 ประเภท Medium - Heavy หรือ

ง. มาตรฐาน มอก. 276 - 277 ประเภท 2-4 หรือ

จ. มาตรฐาน มอก. 17 ชั้นคุณภาพ PVC 13.5

ทั้งนี้ ถ้าเลือกวัสดุที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ต้องเลือกตามความเหมาะสมในการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

5. ท่อกรองน้ำ

5.1 ท่อกรองน้ำสำหรับบ่อน้ำบาดาลให้ใช้ได้ทั้งแบบท่อเจาะร่อง (Perforate pipe) และท่อกรอง (Well screen)

5.2 ท่อที่จะใช้ทำท่อเจาะร่อง ต้องมีมาตรฐานเดียวกับท่อกรุบ่อ

5.3 ท่อเจาะร่องต้องมีร่องตามแนวยาวของท่อ ขนาดร่องกว้างไม่เกิน 3 มิลลิเมตร (1/8 นิ้ว) และแต่ละร่องยาวไม่เกิน 88 มิลลิเมตร (3 1/2 นิ้ว)

5.4 ท่อกรองต้องเป็นท่อที่ผลิตด้วยวิธีการพันเส้นลวดโลหะรอบโครงโลหะ โดยเว้นช่องว่างระหว่างเส้นลวดเป็นทางให้น้ำไหลผ่านได้ และตัวท่อกรองจะต้องมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะต้านทานแรงดันของน้ำบาดาลภายในชั้นน้ำและแรงกดจากน้ำหนักของท่อกรุบ่อที่อยู่ข้างบน

5.5 ท่อกรองที่ผลิตโดยใช้วัสดุอื่น ต้องเป็นชนิดที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลพิจารณาชอบ

5.6 ระยะความลึกที่จะลงท่อกรองน้ำต้องเป็นไปตามที่ผู้ควบคุมการเจาะน้ำบาดาล วิศวกร/นักธรณีวิทยา กำหนด และผู้ควบคุมงานก่อสร้างของกรมฯ เห็นชอบ

ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

6. กรวดกรุ

6.1 กรวดกรุที่ใช้กรุรอบๆ ท่อกรองน้ำและกรุบ่อต้องให้กรวดที่มีรูปร่างลักษณะค่อนข้างกลมมน ประกอบด้วยเนื้อควอตซ์ มากกว่าร้อยละ 95 มีความถ่วงจำเพาะมากกว่า 2.5 และต้องไม่เป็นหินย่อยจากหินปูน

6.2 เม็ดกรวดต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะไม่ไหลลอดเข้าไปในท่อกรองน้ำ ได้เกินร้อยละ 10 ของปริมาณกรวดที่ใช้ทั้งหมด

6.3 ต้องล้างกรวดให้สะอาดก่อนการกรุลงข้างบ่อ และระดับกรวดจะต้องสูงไม่เกิน 5 เมตร จากระดับบนของท่อกรองน้ำ เว้นแต่พิสูจน์ได้ว่าน้ำบาดาลคุณภาพไม่ดีที่อยู่ข้างบนไม่สามารถจะไหลซึมผ่านกรวดกรุไปข้างล่างได้

7. อื่นๆ

7.1 ระยะทั้งหมดไม่ปรากฏในแบบเป็น เมตร เซนติเมตร และระดับเป็นเมตร และใช้ตัวเลขที่แสดงอยู่ในแบบถ้าระยะใดไม่ชัดเจน ให้ตรวจสอบกับทางวิศวกรผู้ออกแบบก่อนดำเนินการก่อสร้าง

7.2 ในกรณีแบบแปลนไม่ชัดแจ้ง หรือขัดแย้งกับรายการอื่น ผู้รับจ้างต้องสอบถามวิศวกรผู้ออกแบบก่อที่จะดำเนินการก่อสร้าง

7.3 การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ให้เป็นไปตามหลักมาตรฐานวิศวกรรม และมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายนิวัฒน์ กลิ่นหอม

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นายสมชาย ชนหอม
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดการมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจชำนาญ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

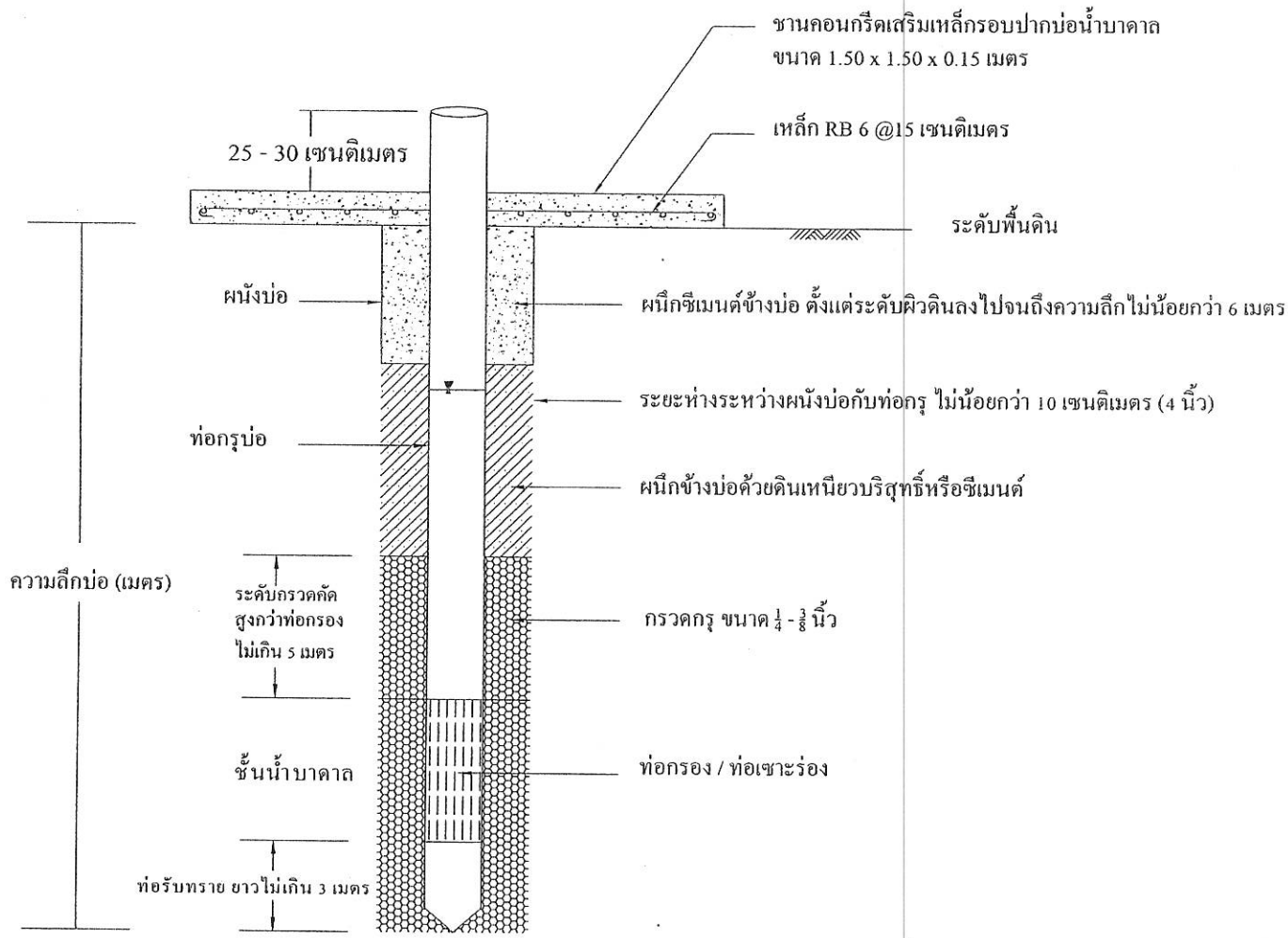
แสดงแบบ
รายละเอียดประกอบแบบ

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข -

จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) เป็นบ่อน้ำบาดาลที่ทำการกรุกรวดรอบๆ บ่อ ในช่วงที่เป็นชั้นน้ำบาดาลหลังจากได้ทำการติดตั้งท่อกรุและท่อกรอง

- ท่อกรุ ท่อเซาะร่อง และท่อรับทราย ต้องเป็นวัสดุประเภทเดียวกัน
- การเลือกวัสดุสำหรับก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดงานก่อสร้าง โดยผู้ออกแบบก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลต้องเลือกวัสดุที่มีความเหมาะสมกับคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล และความลึกของหลุมเจาะ ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขใน พระราชบัญญัติน้ำบาดาล กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง ประกาศกรม และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวกนกวรรณ กลิ่นกลอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นายศรสุภกรดิ์ พลกล้อง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาและจัดหมวดหมู่

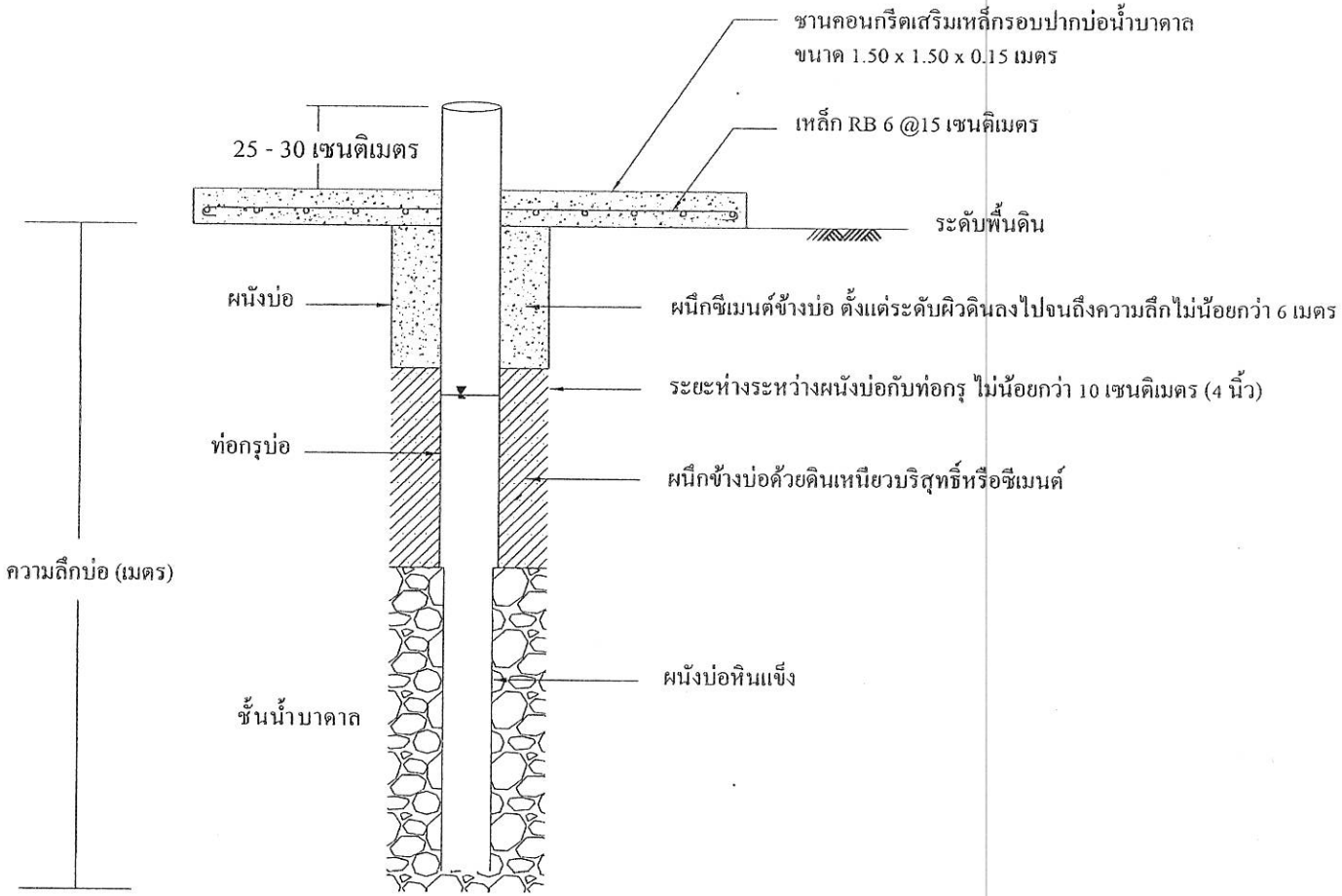
อนุมัติ
นายสุริยะ วงกิจอำนวย
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด
(Gravel packed well)

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-01 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole)

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) เป็นการก่อสร้างบ่อโดยการลงท่อกรุบ่อจนถึงหินแข็ง โดยผนังบ่อต้องแข็งแรงไม่พังชำรุดในภายหลัง

- การก่อสร้างบ่อให้ใช้วัสดุประเภทท่อเหล็กอาบสังกะสีที่ผลิตตามมาตรฐาน มอก. 277-2532 หรือท่อเหล็กเหนียวเคลือบผิวชนิดอื่นที่ผลิตตามมาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้ การเลือกวัสดุให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดของการเลือกวัสดุของผู้ดำเนินการเจาะ และคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายกวิตตการวรรณ กลิ่นทอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวสุภาวดี ขนมทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มสถิติและจัดการธรรมาน

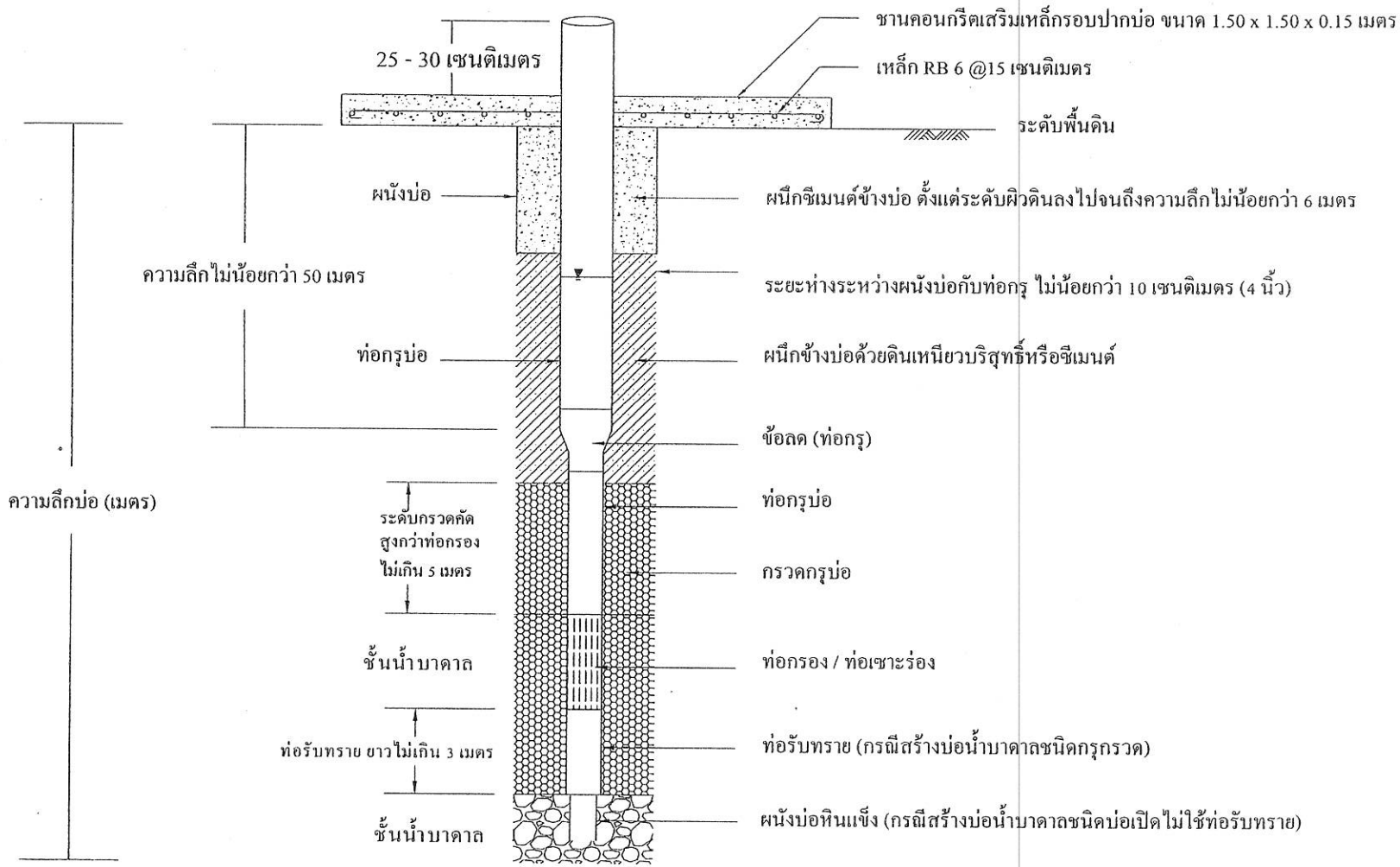
อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจอำนวย
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open hole)

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-02 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ภาพตัดรูปบ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด

หมายเหตุ - บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด (Reducing wells) เป็นบ่อน้ำบาดาลที่มีการใช้ท่อหลายขนาดโดยลดหลั่นไปตามความเหมาะสม โดยแต่ละช่วงมีความลึกต่างกันขึ้นอยู่กับศักยภาพของชั้นน้ำบาดาลเป็นเกณฑ์ ขนาดของบ่อหรือท่อกรุท่อกรอง ขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำที่ต้องการ การก่อสร้างใช้หลักเกณฑ์เดียวกับการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) และการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) โดยสามารถเลือกก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดกรุกรวด (gravel packed well) หรือก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลชนิดบ่อเปิด (Open Hole) เพียงชนิดใดชนิดหนึ่งลดขนาด หรือ ก่อสร้างทั้งสองชนิดในบ่อเดียวกัน ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับการออกแบบก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลของผู้ดำเนินการเจาะ

- การเลือกวัสดุก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลให้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขข้อกำหนดของการเลือกวัสดุของผู้ดำเนินการเจาะ และคุณภาพของชั้นน้ำบาดาล โดยวัสดุท่อกรุ ท่อเซาะร่อง และท่อรับทราย ต้องเป็นวัสดุประเภทเดียวกัน

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายกวีกุล ถนอมรอด

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นายกมลศุภกวี พลถนอม
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและจัดการบริการ

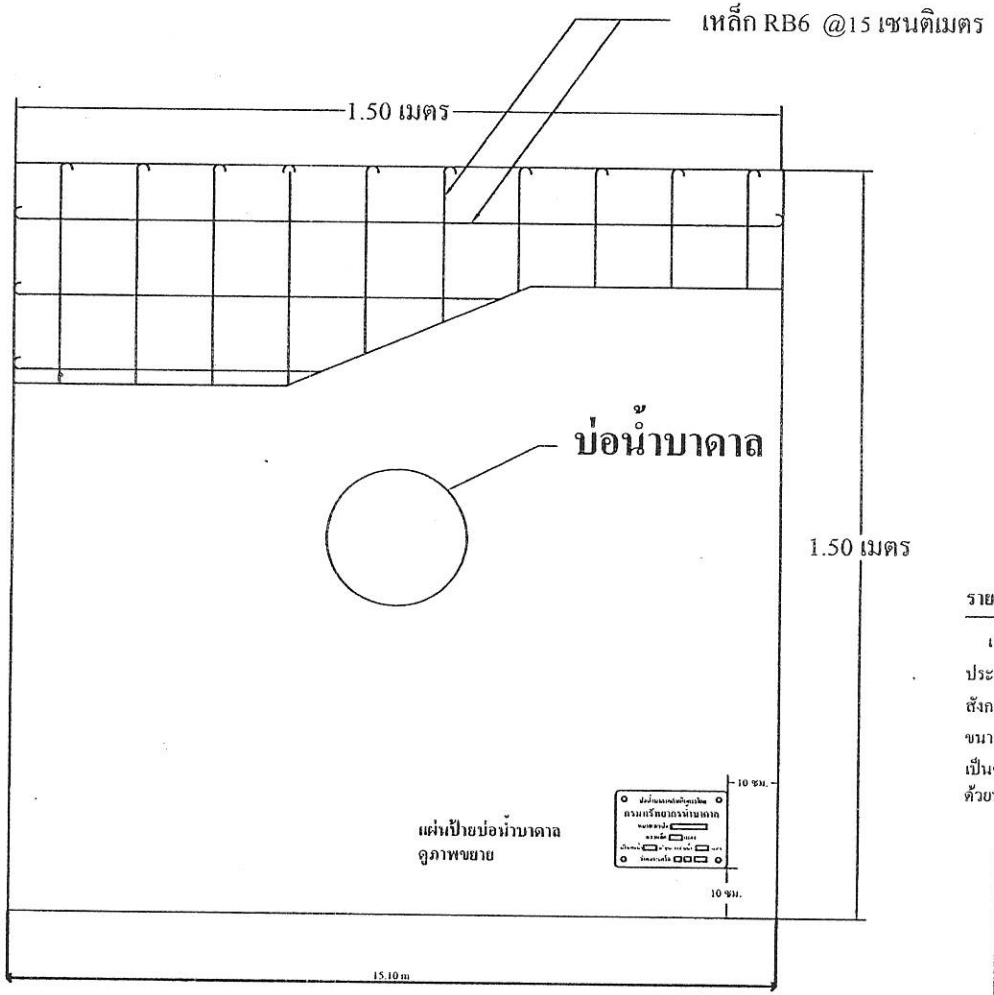
อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจอำนวย
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
บ่อน้ำบาดาลแบบลดขนาด
(Reducing Wells)

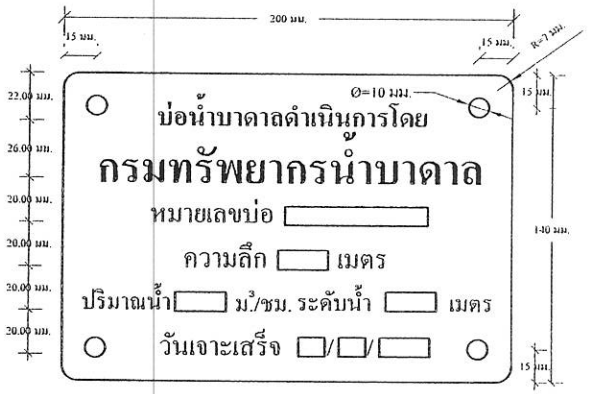
รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-03 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น



ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล



แผ่นอลูมิเนียม ขนาด 200 x 140 x 3 มม.
ตัวหนังสือปั๊มนูน 0.5 - 0.7 มม.

รายละเอียด

แผ่นป้ายบ่อน้ำบาดาลทำด้วยแผ่นอลูมิเนียมแผ่นบาง ประเภท 1100 เทมเปอร์มีส่วนประกอบทางเคมีประกอบด้วยอลูมิเนียมเป็นธาตุหลักไม่น้อยกว่าร้อยละ 98 ผสมกับธาตุอื่นๆ เช่น ซิลิกอน ทองแดง สังกะสี แมกนีเซียม เหล็กหนา 3 มม. ปั๊มขึ้นรูปตามแบบ มีขนาดกว้าง 140 มม. ยาว 200 มม. เจาะรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม.ที่มุมทั้งสี่ด้านตามแบบที่ กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด ปั๊มตัวหนังสือเป็นตัวนูน หน้าเรียบ ขัดมัน ชุบสีอลูมิเนียม(Anodize Coating) ยึดแผ่นป้ายบ่อกับชานคอนกรีตด้วยหมุดแสตนเลส

ข้อความ	ลักษณะตัวอักษรที่ใช้
บ่อน้ำบาดาลดำเนินการโดย	Font Angsana UPC ตัวหนาขนาด 7.5 มม.
หมายเลขบ่อ ความลึก เมตร วันเจาะเสร็จ	Font Angsana UPC ตัวธรรมดาขนาด 7.5 มม.
ระดับน้ำ เมตร ปริมาณน้ำ ม.³/ชม.	Font Angsana UPC ตัวธรรมดาขนาด 6.5 มม.
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	Font Angsana UPC ตัวหนาขนาด 12 มม.

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวณภาวรรณ เนินรอง

ตรวจแบบ/เห็นชอบ
นางสาวลุภาวดี ทนทอง
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายสุรินทร์ วรกิจสำรวจ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาน้ำบาดาล

แสดงแบบ
ชานคอนกรีตเสริมเหล็กรอบบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข W-04 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 8 แผ่น

ชุดประกอบหัวบ่อน้ำบาดาลแบบมือโยก

(Well Head Set)

ชุดประกอบหัวบ่อน้ำบาดาลแบบมือโยก สำหรับบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๔ นิ้ว

ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

สารบัญแบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

เลขที่	ชื่อแบบ	แผ่นที่	รวม
	- ข้อกำหนดชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล	1 - 1	1
WH-01	ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล PVC	1 - 1	1
WH-02	ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลเหล็ก	1 - 1	1
	รวมทั้งหมด	3	แผ่น

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นางสาวลลิตกานต์ กลิ่นกลอง
สถ 41630

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี ทองทอง

เห็นชอบ
นายณเทียร จงจินดา
ผอ.กลุ่มพัฒนาและจัดส่งมาตรฐาน

อนุมัติ
นายพงศ์สิริ ทำไมรัก
รักษาราชการแทน ผอ.สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

แสดงแบบ
สารบัญแบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

ข้อกำหนดในงานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

บทนำ	ข้อตกลงหรือข้อกำหนดในส่วนนี้ ใช้สำหรับงานชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล
วัตถุประสงค์	1. กำหนดรายละเอียดของชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล
ข้อกำหนด	1. ฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาลต้องเป็นขนาดมาตรฐานเดียวกับที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน 2. วัสดุที่ใช้ทำฝาปิดปากบ่อ (ฝาบน) ต้องเป็นเหล็กเหนียวตามมาตรฐานที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 3. รายการประกอบอุปกรณ์ ให้ติดตั้งตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 4. มาตรฐานการทำเกลียว และการเชื่อมให้เป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 5. สลักเกลียว น็อต และแหวน ใช้วัสดุทำจากสแตนเลส Type 304 ขนาด 15.6 มม. ยาว 62.5 มม. (ขนาด 5 หุน ยาว 2 1/2 นิ้ว) จำนวน 8 ชุด (ตามรูเจาะ) 6. ชุด Cable Grand เป็นอุปกรณ์ติดตั้งบนฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล เพื่อใช้สำหรับร้อยสายไฟผ่านจากบ่อและกันน้ำจากภายนอกเข้าสู่ปากบ่อทางรูร้อยสายไฟ ชุด Cable Grand ทำจากพลาสติกแข็งหรือไนล่อน สามารถใช้ร้อยสายไฟฟ้าชนิดกันน้ำ (VCT 3C) ขนาด No.3x1.5 ตร.มม. และขนาดเกลียวสามารถขันเข้าได้พอดีกับเกลียวรูเจาะด้านบนฝาปิดปากบ่อพร้อมแหวนยางกันน้ำ จำนวน 1 ตัว 7. ปะเก็นยางข้อต่อแบบหน้าจาน (Gasket Ring) เป็นอุปกรณ์ที่อยู่ระหว่างฝาบนและฝาล่าง เพื่อประสานปิดรอยไม่ให้น้ำเข้าผ่านเข้าลงสู่บ่อน้ำบาดาลฝาน วัสดุประกอบฝาบนและฝาล่าง ตัวประเก็นยางทำด้วยยางชนิดยืดหยุ่นได้ขนาดเท่ากับฝาปิดปากบ่อ มีรูร้อยสลักเกลียวขนาดเดียวกับรูร้อยสลักเกลียวฝาปิดปากบ่อ จำนวน 8 รู ความหนาของปะเก็นยางที่นำมาใช้ต้องไม่น้อยกว่า 3 มม. 8. ปลั๊กอุด เป็นอุปกรณ์ติดตั้งอยู่บนฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล เพื่อใช้สำหรับเป็นช่องวัดระดับน้ำประจำบ่อน้ำบาดาล ตัวปลั๊กอุดทำจากเหล็กเหนียวชุบสังกะสีแบบจุ่มร้อนเพื่อไม่ให้เกิดสนิม (GS) ชนิดเกลียวนอก ขนาด 3/4 นิ้ว 9. ชุดประกอบปากบ่อน้ำบาดาล (ฝาล่าง) ทำจากวัสดุชนิดเดียวกับบ่อน้ำบาดาล โดยบ่อน้ำบาดาลชนิด PVC ใช้ข้อต่อหน้าจานชนิด PVC ขนาด 6 นิ้ว (ขนาดเดียวกับบ่อน้ำบาดาล) และบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็กใช้เหล็กเหนียวหน้าแปลนมาตรฐานเดียวกับฝาบน 10. ท่อเหล็กฝาบน เป็นท่อสำหรับใช้เชื่อมท่อดูดและท่อส่งน้ำ ทำจากเหล็กเหนียว มอก.277-2532 ประเภท 4 หรือ ASTM A53 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม. (2 นิ้ว) ประกอบกับแผ่นฝาบนด้วยวิธีเชื่อมตลอดแนวด้านบนและด้านล่าง ทำเกลียวชนิดเดียวกับท่อน้ำ หากขนาดท่อน้ำที่นำมาใช้ประกอบเป็นคนละขนาดให้ใช้ข้อต่อลดในการเชื่อมต่อ 11. การติดตั้งอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลกับบ่อน้ำบาดาล ต้องเป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด 12. สิ่งใดที่ปรากฏในรูปแบบขัดแย้งกับรายการ ให้ถือตามรายการเป็นหลักในการปฏิบัติ ทั้งนี้ ยกเว้นกรณีที่คลาดเคลื่อน การอ่านแบบและการกะขนาดให้ถือระยะหรือขนาดที่เป็นตัวเลขสำคัญ ระยะต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตริก ยกเว้นส่วนที่ระบุไว้อย่างชัดเจนว่าเป็นอย่างอื่น 13. ผู้ออกแบบและวิศวกรทรงไว้ซึ่งสิทธิ ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม ตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายวัชรพงศกรณ์ เหลืองสด
สผ. 41550

ตรวจแบบ
นางสาวสุกรวดี รามสอง

เห็นชอบ
นายสมเกียรติ จรินทอง
ผอ.กลุ่มกำลังคนและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายยุสรัตน์ ทัฬหิกุล
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รก.ผอ.สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

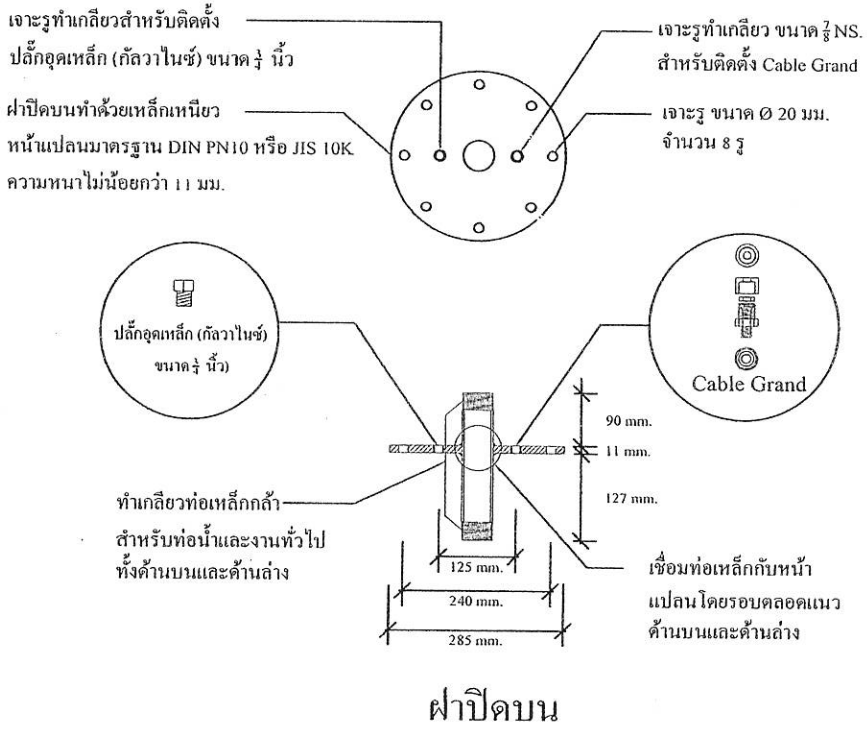
แสดงแบบ
ข้อกำหนดในรายชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

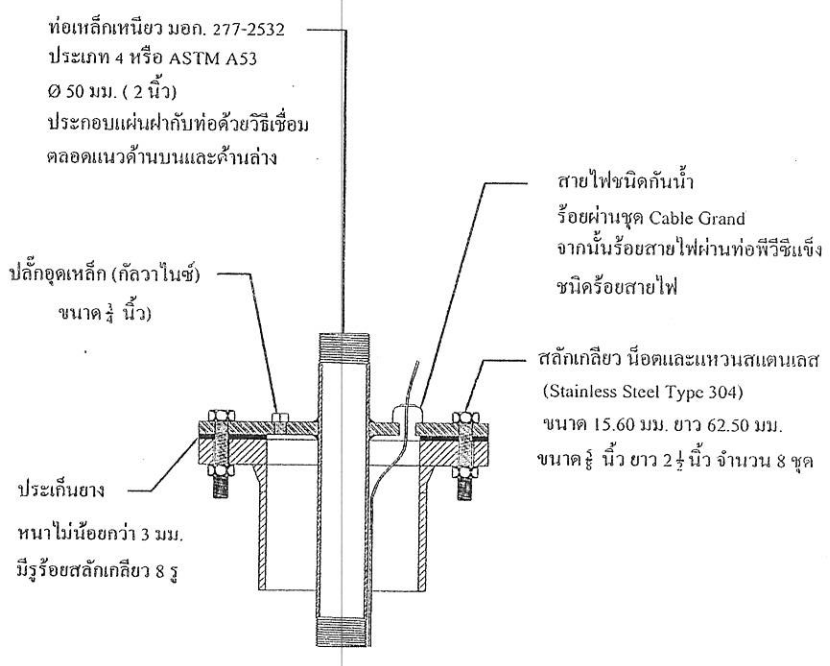
รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข

จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น





ภาพตัดการประกอบอุปกรณ์
ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี

ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดพีวีซี
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

หมายเหตุ : ขนาดของท่อสูบน้ำและท่อส่งน้ำ หากมีขนาดไม่เท่ากันให้เชื่อมต่อโดยใช้ข้อต่อลด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายวิรัตน์ ภาวรรณ เลื่อนรอง
สค 31520

ตรวจแบบ
พลเอกยุทธวิศิ ขนมทอง

เห็นชอบ
นายเฉลียว จงจินดุล
ผอ กลุ่มสถิติและจัดทำมาตรฐาน

อนุมัติ
นายยุงลัดิ์ ทิโยใจ
รักษาราชการแทน ผอ สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

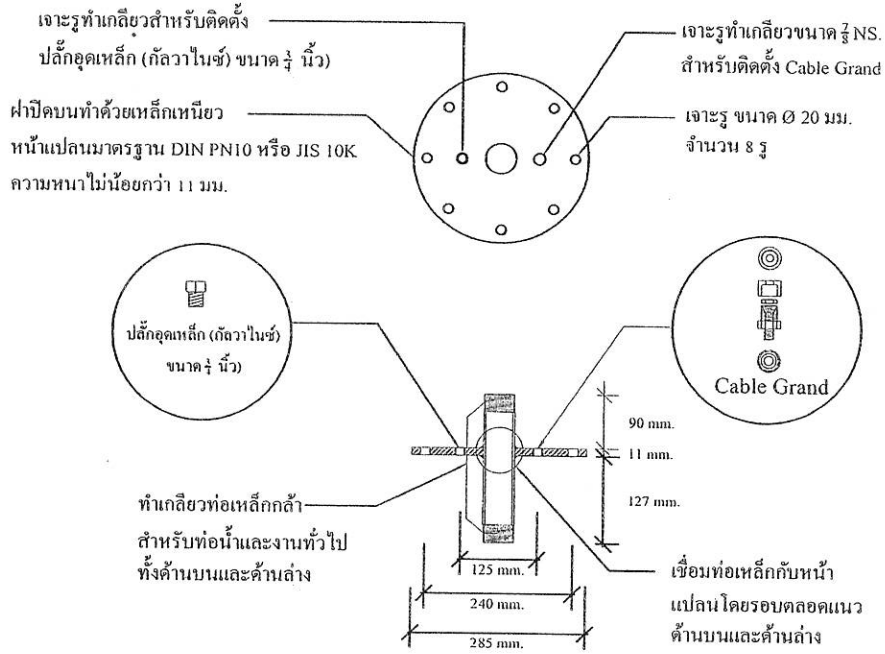
วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

แสดงแบบ
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล PVC

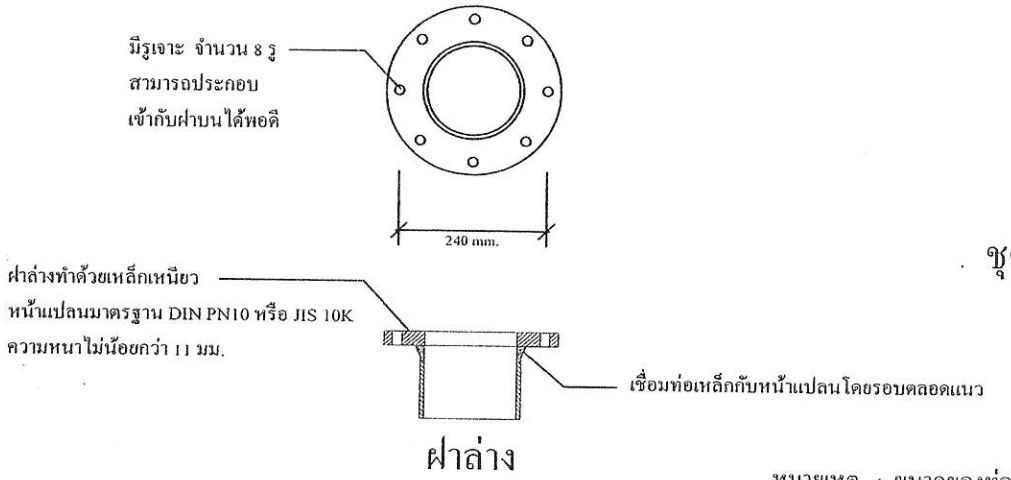
รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

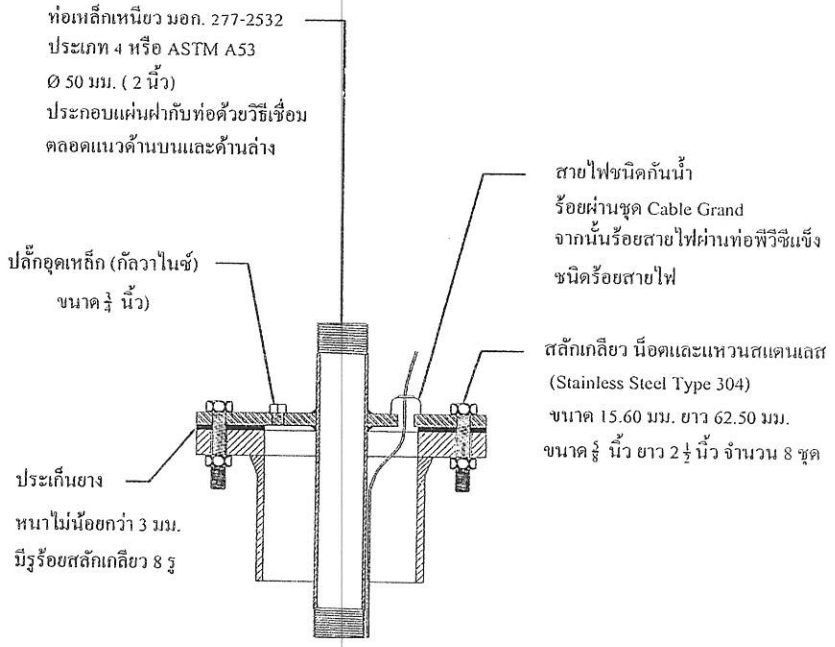
แบบหมายเลข WH-01 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น



ฝาปิดบน



ฝาล่าง



ภาพตัดการประกอบอุปกรณ์
ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็ก

ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็ก
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

หมายเหตุ : ขนาดของท่อสูบน้ำและท่อส่งน้ำ หากมีขนาดไม่เท่ากันให้เชื่อมต่อโดยใช้ข้อต่อลด

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบมาตรฐาน
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาล

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

เขียนแบบ
นายสวัสดิ์ กรรณเกลื่นรอง
ตำแหน่ง

ตรวจแบบ
นายมนสุการดิ์ รอดสอง

เห็นชอบ
นายสมเกียรติ จะริกบุตร
ผอ.กลุ่มวิจัยและจัดมาตรฐาน

อนุมัติ
นายอนุพงศ์ สัตย์ซื่อ
รักษาราชการแทน ผอ.สำนักพัฒนาน้ำบาดาล

วัน/เดือน/ปี 15 พ.ย. 2560

แสดงแบบ
ชุดอุปกรณ์ปิดปากบ่อน้ำบาดาลชนิดเหล็ก

รายการแก้ไข

ครั้งที่	รายการ	วันที่

แบบหมายเลข WH-02 แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่นทั้งหมด 3 แผ่น

วาทีประชาสัมพันธ์

ประจำเดือน มีนาคม 2565

ครั้งที่ 3 ปีงบประมาณ 2565

ชื่อ นางสาวสุดารัตน์ รักประชาชน

ผู้ใหญ่ บ้านหนองหญ้าปล้อง ตำบลหนองหญ้าปล้อง

วาทีประชาสัมพันธ์ที่ 1 (เจ้าหน้าที่)

1.1 การจัดบริการโดยมีประชาชนเป็นศูนย์กลาง ปีงบประมาณ 2565

ด้านการบริการโดยมีประชาชนเป็นศูนย์กลาง ได้จัดให้มีการประชุม

และออกหน่วยบริการโดยมีประชาชนเป็นศูนย์กลาง ในวันพุธที่ 9 มีนาคม 2565

เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมสำนักงานองค์การบริหาร

ส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง และบริการประชาชนตามเวลา

ของสำนักงานตั้งแต่ 08.30 น. เป็นต้นไป โดยมีการ

ดำเนินงานตามขั้นตอน ระยะเวลา หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ตามมาตรฐานการให้บริการที่ อบต.หนองหญ้าปล้อง ได้ประกาศ

ไว้ในเว็บไซต์ของ อบต.หนองหญ้าปล้อง และที่ทำการ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง ตามที่

ได้ประกาศไว้ในเว็บไซต์ของ อบต.หนองหญ้าปล้อง

1.2 การรายงานข่าวสารข้อมูลข่าวสารร้อยละ 100 ขึ้นไป

ได้มีการรายงานข่าวสารข้อมูลข่าวสารของหน่วยงานให้ประชาชน

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้รับทราบอย่างสม่ำเสมอ ตามช่องทาง

ที่หลากหลาย ครั้งที่ 1 ตามช่องทางต่างๆ

1.3 การลงทะเบียนผู้มาขอรับบริการในครั้งที่ 2 ปี 2565

ลงทะเบียนครั้งแรก 6 กันยายน 2564 - 14 กรกฎาคม 2565

หน่วยงานลงทะเบียนให้ผู้มาขอรับบริการ ได้แก่ กำนันตำบล

เจ้าหน้าที่ปกครองท้องที่ ผู้นำการเมือง ผู้นำศาสนา ผู้นำอาชีวอิสลาม

และผู้นำสตรีไทย ตัวอย่างการลงทะเบียนให้ประชาชนที่มาขอรับบริการ

ลงทะเบียนเพื่อให้ประชาชนได้รับทราบขั้นตอน

ระยะเวลาในการให้บริการ

1.4 ด้านการให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับการป้องกันและ

ให้ประชาชนได้ระวังภัยจากการฉีดวัคซีนป้องกันโรคโควิด

ที่ได้ในการออกหน่วยบริการโดยมีประชาชนเป็นศูนย์กลาง

1. ขั้นตอนการฉีดวัคซีนโควิด

2. ขั้นตอนเว็บไซต์

3) [illegible]
4) [illegible]
5) [illegible]
6) [illegible]
7) [illegible]
8) [illegible]
9) [illegible]
10) [illegible]
11) [illegible]
12) [illegible]

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

รับรอง

ระเบียบวาระที่ 3 เพื่อทราบและปฏิบัติ

3.1 ประชาสัมพันธ์ให้กับหมาย รางวัล กาฬสินธุ์
ส่งเสริมให้นักศึกษาได้เห็นช่องทางและการสอบ
ใช้สื่อเท็ก ปาก เปื่อย ที่เกษตรกร และประชาชน
สอบถามผู้ป่วยที่ป้องกันการใช้ต่อ
ทำสายแหล่งเพาะพันธุ์ ก่อสร้างรูปราย ราชการ
ฯ เปลี่ยนถ่าย ราชนะหาก ๆ ที่ปรากฏ

ระเบียบวาระที่ 4 เพื่อพิจารณา

4.1 ข้อราชการของบำรุงรักษาและซ่อมแซมที่ดิน
ใช้งานได้ถึง พ.ศ. 2548 (อายุ 10 ปี)
ตามระเบียบกรมการปกครอง
ใช้งานได้ถึง พ.ศ. 2543 (อายุ 20 ปี)
ตามระเบียบเรียก ๆ
การซ่อมสร้างรับราชการตามอายุผู้ใช้งาน 18-20 ปี
และ 22 - 30 ปี ที่ต่อเนื่องเพื่อเรียก ๆ ผลัดเปลี่ยน
ก.ย. 18 - 99 ต.ค. 11
ผู้แทนราษฎร กองปราบ ราชการ แล้วเปลี่ยนให้มาร่วมประชุม
กองทุน (เทศ ต.ค. 8)

ระเบียบวาระที่ 5 ที่ต้องพิจารณา

5.1 คณะกรรมการ ตรวจ ได้ตามตารางที่ 4 ปี
เชิญ ให้ตัวแทน ผู้แทนราษฎรเพื่อเสนอกฎหมาย ตามที่ ให้ทราบ
ให้ส่งรายชื่อ ให้เสนอการแก้ไขต่อ

5.2 คณะ ใช้ ให้ความเห็นชอบตามที่เสนอ
หมู่บ้าน ตรวจ 0 ม.ค. 1 ฉบับ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ความเห็น
1	น.ส. ไ[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	นางกำไร เมียงทุกสี	เหรัญญิก	ผู้มาแทนกลุ่มสตรี
6	นายวิโรจน์ มิ[illegible]	กรรมการ	ผู้ช่วยคุณครูฯ
7	นายยรรย์ แห่ม[illegible]	กรรมการ	ผู้ช่วยคุณครูฯ
8	น.ส. ก[illegible] [illegible]	กรรมการ	ผู้มาแทนกลุ่มสตรี

รายชื่อคณะกรรมการผู้มีอำนาจเบิกจ่ายเงินในบัญชีเงินฝาก

1. น.ส. ไ[illegible]
2. นาง[illegible]
3. นางกำไร เมียงทุกสี

กรรมการผู้มีอำนาจเบิกจ่ายเงินในบัญชีเงินฝาก 2 ใน 3

ผลการประชุม: ที่ประชุมเห็นชอบตามมติ

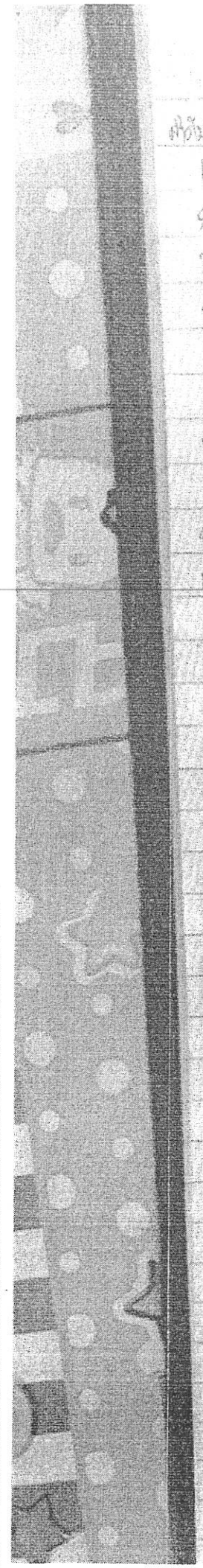
ปิดประชุมเวลา 18.00 น.

ลงชื่อ [illegible] ผู้จดรายงานการประชุม

(นายมีนชัย ศิริเนตร)

ลงชื่อ [illegible] ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(น.ส. ไ[illegible])



ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	หมายเลขที่	ตรงชื่อ	
1	น.ส. โรจนา	อันธร	19	โรจนา	อันธร
2	น.ส. สุนทรี	จิตรสีดาง	9	สุนทรี	จิตรสีดาง
3	นาง ตลับ	กันเชื้อ	9/1	ตลับ	กันเชื้อ
4	นาง บวน	ทำเกิม	91	บวน	
5	นาง มนูรัตน์	ศิลชัย	93	มนูรัตน์	ศิลชัย
6	นาย บุญ	ภูพิงนตร	87/1	พาย	
7	นาง เสงี่ยม	โคแสง	42/1	เสงี่ยม	จิตแสง
8	นาย สมศักดิ์	ต่มทิม	41/1	สมศักดิ์	ต่มทิม
9	นาง เสนอ	ทัดไทย	40/1	เสนอ	ทัดไทย
10	นาง พวล	ชะมีง	38/5	พวลม	
11	น.ส. ทิภา	ม้วงพล	31	ทิภา	บริพัฒ
12	นาง จำเดียง	นันทกรัมย์	3	จำเดียง	นันทกรัมย์
13	นาง ศิริวันทร์	ม้าเจริญ	106/1	ศิริวันทร์	
14	นาง วนลักษณ์	มั่นดี	96	วนลักษณ์	
15	นาย นพ	ภูพิพัฒ์	97	นพ	
16	นาย สำเภา	มั่นเจริญ	40	สำเภา	
17	นาง ลา	มั่นยืน	94	ลา	
18	นาย ตี่ม	ตรชี	2/2	ตี่ม	
19	นาง สุดใจ	ศิลชัย	39/1	สุดใจ	
20	นาย ทุ่งปรีดา	สุมฝั่งคู	110	มุมเชิด	
21	นาย ทวยไท	ม่เสริญ	104	ทองดีบ	
22	นาง มณฑิรา	มีกุโล	111	มุมชัย	ศิลชัย
23	นาย สำเภา	ทัดไทย	107	สำเภา	ทัดไทย
24	นาง พลับพลึง	จันทโนน่	38	พลับพลึง	
25	นาย รวิลิต	มิงชัด	41/2	รวิลิต	ศิลชัย
26	นาย ณัฐวัฒน์	ดวงระพินทร์	33	สิระศักดิ์	ดวงเพ็ง
27	น.ส. อรุณา	วิเนตนตุ	61	กระมา	
28	นาง พิศิรินทร์	ทองดี	53/2	ศิริวันทร์	ทองดี
29	นาง กาญ	ดวงดี	2	กาญ	
30	น.ส. กฤษณา	พลอยทับทิม	2	กาญจนา	
31	นาง แสงเดือน	แจ่มสัง	68	แสงเดือน	
32	นาง สมหวัง	ม่วงเจริญทร์	38	สมหวัง	
33	นาง วิภา	กันดี	41	วิภา	

ที่	ชื่อ	สกุล	บ้านเลขที่	ลายมือชื่อ
47	[illegible]	[illegible]	46/2	[illegible]
48	[illegible]	[illegible]	68	[illegible]
49	[illegible]	[illegible]	11/3	[illegible]
50	[illegible]	[illegible]	11/3	[illegible]
51	[illegible]	[illegible]	11	[illegible]
52	[illegible]	[illegible]	95/1	[illegible]
53	[illegible]	[illegible]	6	[illegible]
54	[illegible]	[illegible]	153	[illegible]
55	[illegible]	[illegible]	135	[illegible]
56	[illegible]	[illegible]	149/1	[illegible]
57	[illegible]	[illegible]	55	[illegible]
58	[illegible]	[illegible]	110	[illegible]
59	[illegible]	[illegible]	149/1	[illegible]
60	[illegible]	[illegible]	41	[illegible]
61	[illegible]	[illegible]	136	[illegible]
62	[illegible]	[illegible]	53	[illegible]
63	[illegible]	[illegible]	50/2	[illegible]
64	[illegible]	[illegible]	149/1	[illegible]
65	[illegible]	[illegible]	46/1	[illegible]
66	[illegible]	[illegible]	1	[illegible]
67	[illegible]	[illegible]	114	[illegible]
68	[illegible]	[illegible]	145	[illegible]
69	[illegible]	[illegible]	43/1	[illegible]
70	[illegible]	[illegible]	41/2	[illegible]
71	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
72	[illegible]	[illegible]	53/1	[illegible]
73	[illegible]	[illegible]	50/2	[illegible]
74	[illegible]	[illegible]	8/1	[illegible]
75	[illegible]	[illegible]	46/3	[illegible]
76	[illegible]	[illegible]	2/3	[illegible]
77	[illegible]	[illegible]	96	[illegible]
78	[illegible]	[illegible]	33/1	[illegible]