



ประกาศเทศบาลตำบลบ้านฝ้อ
เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการวางท่อระบายน้ำ สายส่งเสาเรือน บ้านฝ้อพัฒนา หมู่ที่ ๙
ตำบลบ้านฝ้อ อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ตามที่เทศบาลตำบลบ้านฝ้อ อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์ที่จะดำเนินการ
จัดจ้างวางท่อระบายน้ำ สายส่งเสาเรือน บ้านฝ้อพัฒนา หมู่ที่ ๙ โดยการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง ชั้น
๓ เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๕๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๗๔ ท่อน ก่อสร้างบ่อพัก ขนาด ๐.๘๐ x ๐.๘๐ เมตร
จำนวน ๘ บ่อ พร้อมป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์อย่างละ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาล
ตำบลบ้านฝ้อกำหนด โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัด
จ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เทศบาลตำบลบ้านฝ้อ จึงขอประกาศราคากลางโครงการดังกล่าว
ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงเรียบร้อยแล้ว ราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑๖,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสน
หนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

จึงขอประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายธนบดี กุมพิทักษ์)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฝ้อ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

1. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำ สายส่งเสาเรือน บ้านผือพัฒนา หมู่ที่ 9
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านผือ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 116,500 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง ชั้น 3 เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40x1.00 เมตร จำนวน 8 ท่อน
ก่อสร้างบ่อพัก ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร จำนวน 14 บ่อ พร้อมป้ายโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์อย่างละ 1 ป้าย รายละเอียด
แบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านผือกำหนด
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 ตุลาคม 2562
เป็นเงิน 116,500 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณราคากลาง (สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง)
5.1 ปร.4
6. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง
 1. นายวรนนท์ จารณาเพียงพอ
 2. นายพิเชษฐ์ ทับแก้ว
 3. นายวรวัฒน์ อนุรักษ์เขต

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : วางท่อระบายน้ำ สายส่งเสาเรือน

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านผือพัฒนา หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านผือ อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลบ้านผือ อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ : วางท่อระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง ชั้น 3 เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40X1.00 เมตร จำนวน 74 ท่อน ก่อสร้างบ่อพัก ขนาด 0.80x0.80 เมตร จำนวน 8 บ่อ พร้อมป้ายโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์อย่างละ 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบ้านผือกำหนด

ประมาณการโดย : นายวรวัฒน์ ณรงค์รักษาเขต

เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2562

หมายเหตุ อ้างอิง(ราคากลางตามสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ของจังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน สิงหาคม 2562 และบัญชีค่าแรง/ดำเนินการของกรมบัญชีกลาง และราคาตามท้องตลาดในจังหวัดขอนแก่น

(ที่ราคาน้ำมัน 26.00-26.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วยxFF	ราคากลาง
1	งานบ่อพัก							
1.1	รื้อท่อเดิม	ท่อน	-	60.00	-	1.2782	76.69	-
1.2	ดินขุด	ลบ.ม.	23.15	99.00	2,291.85	1.2782	126.54	2,929.44
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	1.69	481.00	812.89	1.2782	614.81	1,039.04
1.4	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.84	1,869.00	1,569.96	1.2782	2,388.96	2,006.72
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	3.28	1,962.00	6,435.36	1.2782	2,507.83	8,225.68
1.5	งานไม้แบบ	ตร.ม.	54.26	133.00	7,216.58	1.2782	170.00	9,224.23
	- ไม้แบบ (ใช้ 5 ครั้ง)	ลบ.ฟ.	10.85	366.00	3,971.10	1.2782	467.82	5,075.86
	- ไม้ค้ำยัน	ลบ.ฟ.	3.26	366.00	1,193.16	1.2782	467.82	1,525.10
	- ตะปู	กก.	10.85	60.00	651.00	1.2782	76.69	832.11
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต RB 9 มม.	กก.	273.04	3.00	819.12	1.2782	3.83	1,047.00
1.7	บ่อพัก 8 บ่อ							
	- เหล็กแกน RB 9	ตัน	0.1457	21,677.00	3,158.34	1.2782	27,707.54	4,036.99
	- เหล็กปลอก RB 9	ตัน	0.0986	21,677.00	2,137.35	1.2782	27,707.54	2,731.96
1.8	ฝาบ่อพัก 8 บ่อ							
	- เหล็กแกน RB 9	ตัน	0.0142	21,677.00	307.81	1.2782	27,707.54	393.45
	- เหล็กเสริมตามขวาง RB 9	ตัน	0.0146	21,677.00	316.48	1.2782	27,707.54	404.53
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	6.83	59.00	402.97	1.2782	75.41	515.08
1.9	เหล็กฉาก ขนาด 40x40x4 มม.	ม.	45.00	91.00	4,095.00	1.2782	116.32	5,234.23
1.10	ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	ท่อน	1.00	165.00	165.00	1.2782	210.90	210.90
2	งานท่อระบายน้ำ							
2.1	ดินขุด	ลบ.ม.	80.36	99.00	7,955.64	1.2782	126.54	10,168.90
2.2	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	8.29	1,869.00	15,494.01	1.2782	2,388.96	19,804.44
2.3	ท่อระบายน้ำ คสล. อัดแรง ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	74.00	427.00	31,598.00	1.2782	545.79	40,388.56
2.4	ปูนซีเมนต์ (ยาแนว)	ถุง	8.00	111.00	888.00	1.2782	141.88	1,135.04
2.5	ทรายหยาบ (ยาแนว)	ลบ.ม.	1.60	448.00	716.80	1.2782	572.63	916.21
รวมค่างาน					92,196.43			117,845.48
รวมค่างานทั้งหมด								116,500.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

92,196.43

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

1.2782

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

1.2782

ลงชื่อผู้ประมาณราคา

(นายวรวัฒน์ ฌรรักษาเขต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วเห็นควรให้ใช้ความเป็นราคากลางในงานก่อสร้างดังกล่าว

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรนนท์ จารณาเพียง)

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิเชษฐ์ หับแก้ว)

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวัฒน์ ฌรรักษาเขต)

(☒) อนุมัติ (☐) ไม่อนุมัติ เพราะ

(ลงชื่อ)

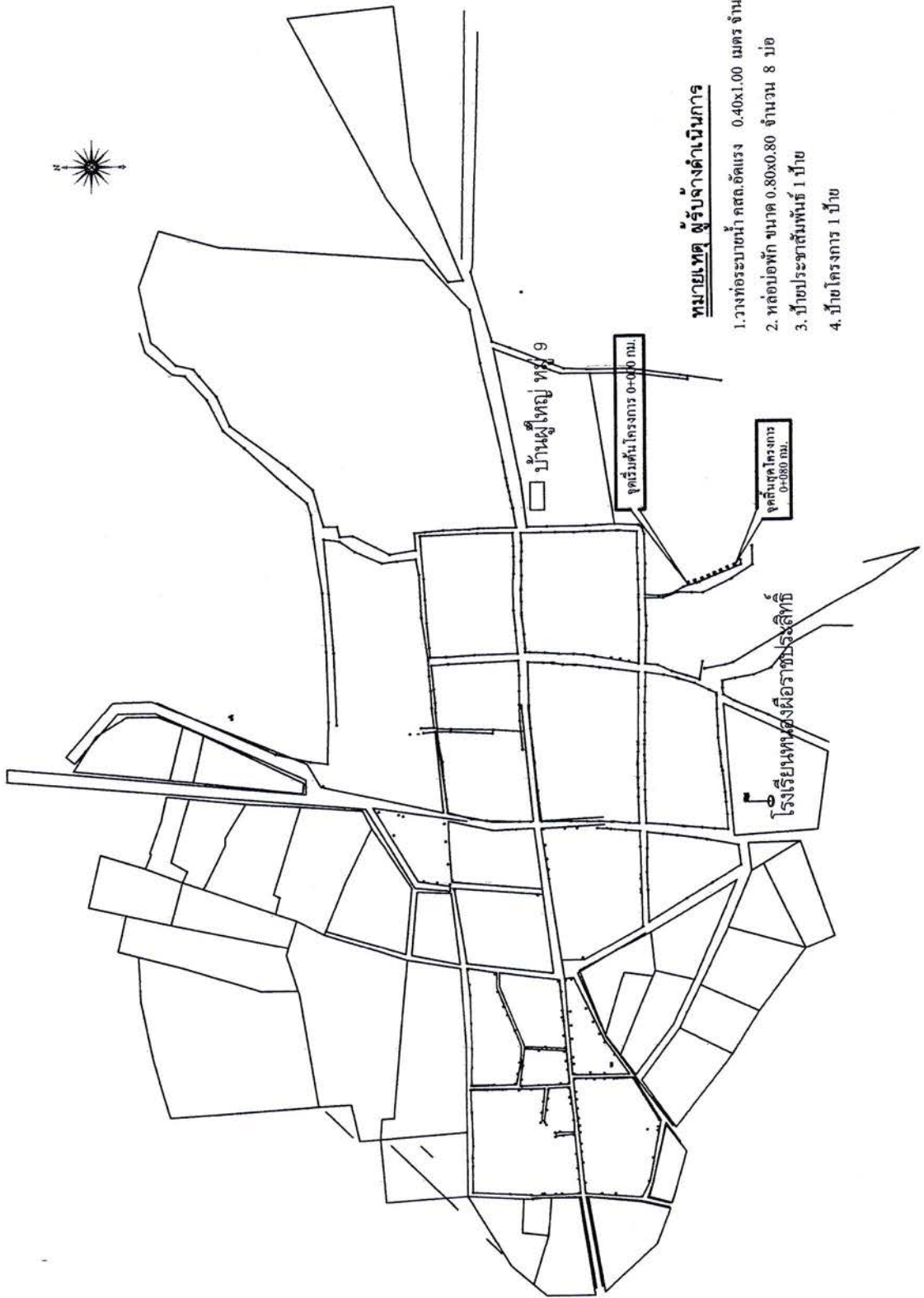
(นายธนบดี กุมพิทักษ์)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ



เทศบาลตำบลบ้านผือ

โครงการ	วางผังระบายน้ำสายส่งเสนาบือ
สถานที่	บ้านหนองเรือพัฒนา หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านผือ อำเภอน้ำขุ่น จังหวัดขอนแก่น
เขียนแบบ	นายวรวิทย์ นนทวิเศษ ตำแหน่ง นายช่างสำรวจ
ตรวจแบบ	นายวิเศษ คุ้มแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกอง
เห็นชอบ	นายวิเศษ คุ้มแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกอง
อนุมัติ	นายธนิต กุศลสิทธิ์ ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ
หมายเลขแบบ	
เลขที่ ทด.บ้านผือ	/ 2563
แสดงแบบ	
มาตรฐาน	
วัน / เดือน / ปี	
แผ่นที่	A- /
หน้า	



หมายเหตุ ผู้รับจ้างดำเนินการ

1. วางท่อระบายน้ำ กสธ.อัดแรง 0.40x1.00 เมตร จำนวน 74 ท่อน
2. หล่อบ่อพัก ขนาด 0.80x0.80 จำนวน 8 บ่อ
3. บำบัดประชาติพื้นที่ 1 ไร่
4. บำบัดโครงการ 1 ไร่



เทศบาลตำบลบ้านลือ

โครงการ

วางท่อระบายน้ำเทศบาลเมือง

สถานที่

บ้านหนองเมืองพัฒนา หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านลือ
อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

เขียนแบบ

นายวรวิวัฒน์ เนตรรักษาเขต
ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายพิเชษฐ์ ทัพแก้ว
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายทวิชัย ทุ่งเรือง
ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลบ้านลือ

อนุมัติ

นายธเนศ บดี / กุมพิทักษ์
ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลบ้านลือ

นายเสนอแบบ

เลขที่ ทด.บ้านลือ / 2563

แสดงแบบ

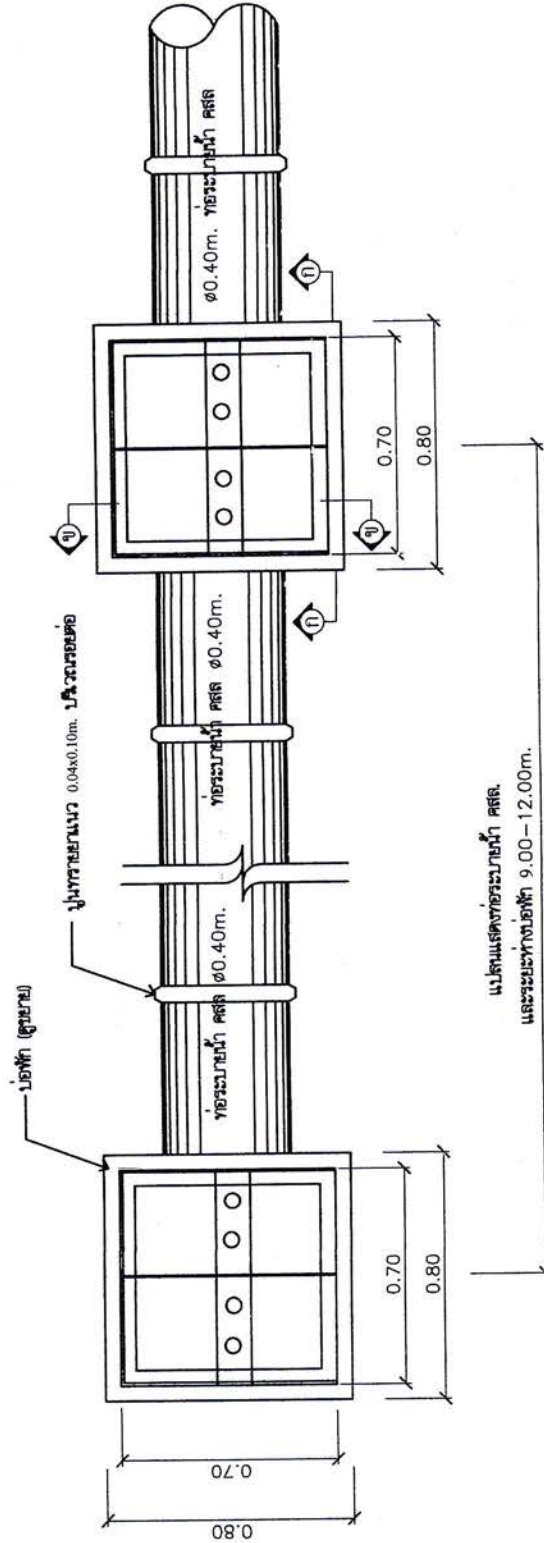
มาตราส่วน

วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่

A- /

หน้าที่



หมายเหตุ

- งานก่อสร้างทั่วไปหากมีได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ให้ใช้ข้อกำหนดซึ่งมีแรงยึดประคองวัสดุสำหรับท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดมาตรฐานขนาด 15x15x15 ซม. มีน้ำหนัก 240 กก./ค.ม.
- ระยะห่างของบ่อพักน้อยกว่า ๓๐๐ เมตร เพื่อเชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำขึ้นจากถนนข้างเคียง หรือท่อระบายน้ำอื่น จะกำหนดให้ระยะก่อสร้างเสริมเหล็ก 2-๑9 มม. ทั้ง 2 ด้าน สำหรับท่อระบายน้ำขึ้นจากถนนเชื่อมกับบ่อพัก
- ความกว้างของท่อระบายน้ำสามารถเปลี่ยนแปลงได้แต่ต้องได้คร่าว
- เมื่อมีความจำเป็นต้องใช้ท่อระบายน้ำขึ้นจากถนนเชื่อมกับบ่อพัก
- ไม่ควรมีความลึกของบ่อพักน้อยกว่า ๑ เมตร จากพื้นผิวถนนหรือระดับน้ำขึ้นจากถนนข้างเคียง

แปลนแนวท่อและบ่อพักน้ำ

SCALE 1 : 20



เทศบาลตำบลบ้านผือ

โครงการ

วางผังระบายน้ำสายส่งเสาเรือน

สถานที่

บ้านหนองเรือพัฒนา หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านผือ
อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

เขียนแบบ

นายประจักษ์ นมรักชาเขต
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

ตรวจแบบ

นายพิเชษฐ์ ทัพแก้ว
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

นายทวีศักดิ์ ทุ่งพิทักษ์
ตำแหน่ง นายก อบต.บ้านผือ

อนุมัติ

นายสมบัด ทุ่งพิทักษ์
ตำแหน่ง นายก อบต.บ้านผือ

นายเสนอแบบ

เลขที่ ทด.บ้านผือ/ 2563

แสดงแบบ

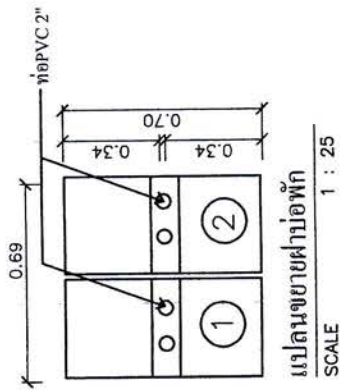
มาตรฐาน

วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่

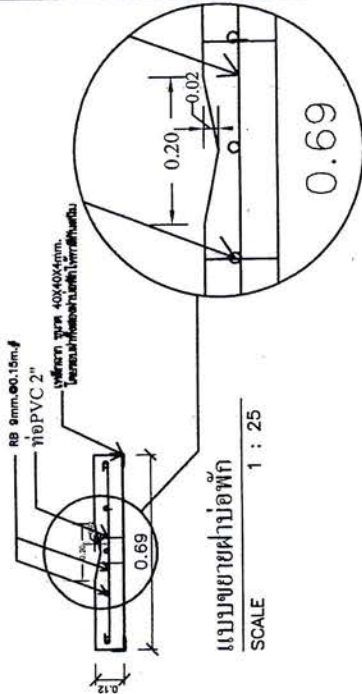
A- /

หน้าที่



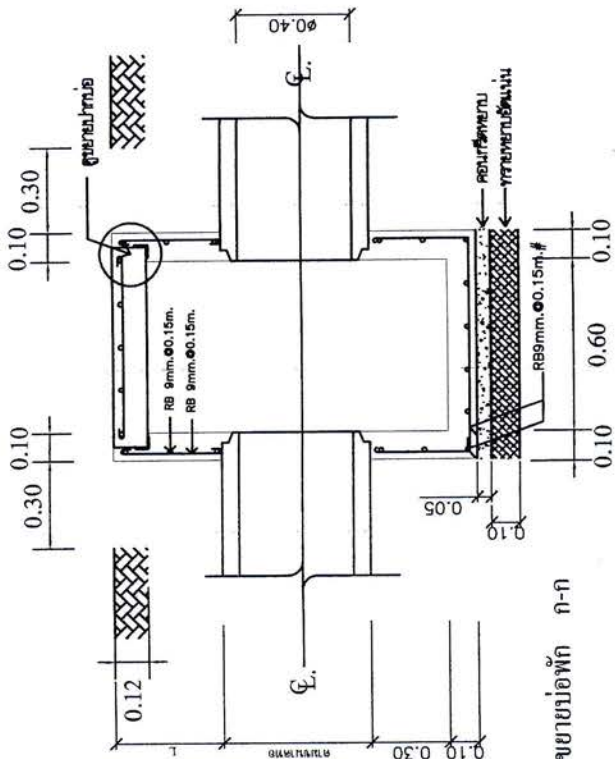
แปลนขยายฝายบ่อพัก

SCALE 1 : 25

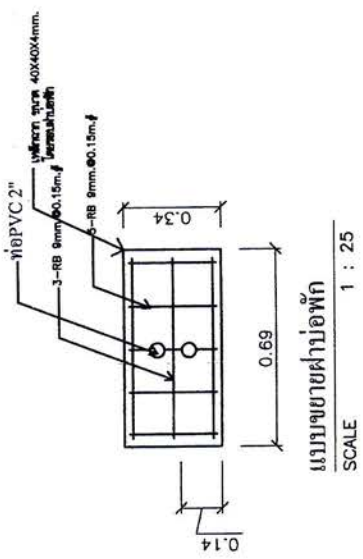


แบบขยายฝายบ่อพัก

SCALE 1 : 25



รูปตัดขยายบ่อพัก ก-ก



แบบขยายฝายบ่อพัก

SCALE 1 : 25



เทศบาลตำบลบ้านฝาง

โครงการ วางท่อระบายน้ำสายส่งเสนาเรียน	
สถานที่ บ้านหนองเมืองพัฒนา หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านฝาง อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น	
เขียนแบบ นายวรวิทย์ นนทรักษาเขต ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	
ตรวจแบบ นายสุวิทย์ ทัพแก้ว ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	
เห็นชอบ นายสุวิทย์ ทัพแก้ว ตำแหน่ง นายก อบต.หนองเมือง	
อนุมัติ นายอนันต์ นนทรักษาเขต ตำแหน่ง นายก อบต.หนองเมือง	

นายเสนาแบบ

เลขที่ พ.ด.บ้านฝาง/ 2563

แสดงแบบ

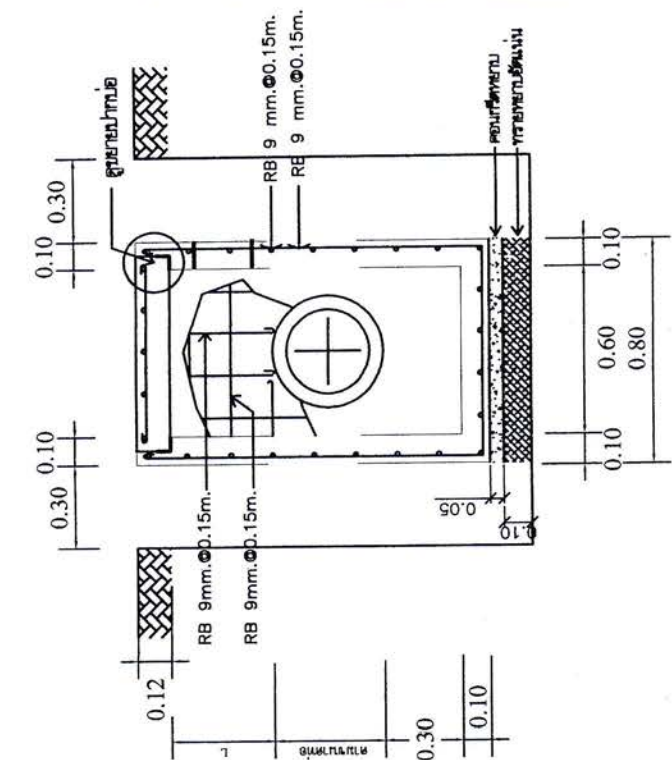
มาตรฐาน

วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่

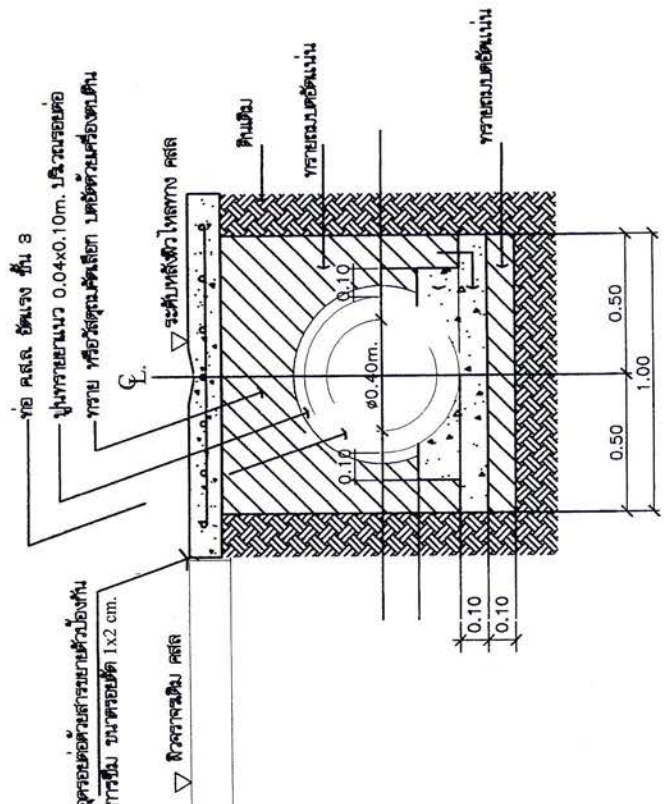
A- /

หน้าที่



รูปตัดขยายข้อพัก ข-ข

SCALE 1 : 20



การวางท่อระบายน้ำทั่วไป

SCALE 1 : 20



โครงการ
วางท่ากระบายน้ำสายส่งเสาเรือน

สถานที่ บ้านหนองมีชัย หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านมีชัย อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

เขียนแบบ

นายพิษณุ หีบแก้ว	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
ตรวจแบบ	

အကျဉ်းချုပ်

อนุมัติ	นายธนบดี กุมพิตักษ์
---------	---------------------

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฉาง

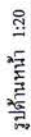
หมายเลขแบบ/2563
เลขที่ ทต.บ้านม้อ

புத்தகங்கள்

РЕПУБЛИКА

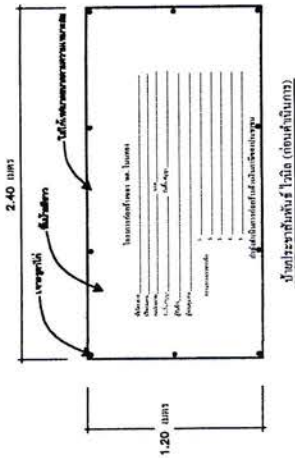
วัน / เดือน / ปี

หน้าที่	
---------	--



รายการประกอบแบบ

1. บัญชีเดบิตของด้านใช้หนี้มันก่อนหนี้จริงให้ลูกหนี้ก่อน
2. สภาพเดบิตใช้หนี้มันก่อนหนี้จริงให้ลูกหนี้ก่อน
3. ตัวมันถึงมือเจ้าหัวกลม
4. ขนาดตัวมันถือขนาดความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
5. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 0.80 เมตร ยาว 1.20 เมตร
6. จุลออร์วังบึงกุ่มหนดความเหมาะสมให้สามารถมองเห็นได้ชัด



ฝ่ายประชาสัมพันธ์ (ก่อนดำเนินการ)