



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดอุดรธานี

ที่ อต ๘๓๔๐๓ *๕๒๐* วันที่ *๒๕* มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ รูปตัวยู บ้านดอนแดง หมู่ที่ ๘

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า มีคำสั่งที่ /๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๕๖๔ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยพิจารณาโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูภายในหมู่บ้านบ้านดอนแดง หมู่ที่ ๘ โดยก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูจากหน้าวัด-บ้านนายณัฐวุฒิ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ลึก ๐.๔๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้น ๓ ขนาด ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๒๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ๗ บ่อ ความยาวรวม ๑๘๐ เมตร ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ งบประมาณ ๓๔๓,๐๐๐ บาท ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ โดยใช้งบประมาณจากข้อบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการพิจารณาและเห็นชอบกำหนดเป็นราคากลางเพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามรายละเอียดงบประมาณที่แนบมาพร้อมโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูบ้านดอนแดง หมู่ที่ ๘ ราคาที่กำหนด ดังนี้

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูภายในหมู่บ้านบ้านดอนแดง หมู่ที่ ๘ โดยก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยูจากหน้าวัด-บ้านนายณัฐวุฒิ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ลึก ๐.๔๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้น ๓ ขนาด ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๒๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ๗ บ่อ ความยาวรวม ๑๘๐ เมตร ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ งบประมาณ ๓๕๑,๗๙๓.๕๔ บาท ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔ กำหนดแล้วเสร็จ ๖๐ วัน

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามระเบียบพัสดุและด้วยความเรียบร้อยถูกต้อง จึงขอเสนอให้หน่วยงานคลังดำเนินการตามระเบียบฯ ดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายสุริยา ไคร่นุ่นกา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางพิลาวัลย์ ทองเพ็ญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายดุสิต ศรีสร้างคอม)

.../ความเห็น

ความเห็นของรองผู้อำนวยการกองคลัง/หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

สีโอปรตพิตรสารารกิจชารรมพคันครานลนคินนค

(ลงชื่อ).....

(นางศิวพร โพธิ์ศรีตา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

(ลงชื่อ).....

(นายธวัชมันน์ เหล่ายา)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

(ลงชื่อ).....

(นายณิขพน อุมศรีภัก)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายคำไพ สมบูรณ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

สรุปราคากลางงานก่อสร้างวางระบายน้ำ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำรูปตัวยูภายในหมู่บ้านคอนแดง หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง จากหน้าวัด - บ้านนายณัฐวุฒิ บ้านคอนแดง หมู่ที่ 8

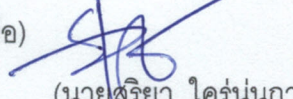
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี


ประมาณเมื่อ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๕


ลำดับที่	รายการ	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	351,793.54	Factor F -เงินล่วงหน้าจ่าย 0% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% -เงินประกันผลงานหัก 0% -ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% -พื้นที่ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	351,793.54	ระยะเวลา 60 วัน
	คิดเป็นเงินประมาณ	351,793.54	
(ตัวอักษร)	สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเก้าสิบสามบาทห้าสิบสี่สตางค์		

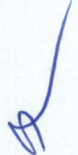
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ลว.


ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

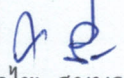
(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายสุริยา ไคร์นุ่นกา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางพิลาวัลย์ ทองเพ็ญ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายดุสิต ศรีสร้างคอม)

(ลงชื่อ)  รองปลัด อบต.บ้านเหล่า / ผู้ตรวจสอบ  
(นายธนวัฒน์ เหล่ายา)

(ลงชื่อ)  ปลัด อบต.บ้านเหล่า/เห็นชอบ  
(นายณิชนพ อุดมศรีภัก)




(ลงชื่อ)  นายก อบต.บ้านเหล่า / ผู้อนุมัติ  
(นายคำไพ สมบูรณ์)


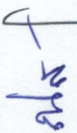


ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยx FN	ราคากลาง
2	งานบ่อพัก							
2.1	ดินซุด	ลบ.ม.	0.290	99.00	28.71	1.3624	134.88	39.11
2.2	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	0.290	463.49	134.41	1.3624	631.46	183.12
2.3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.29	2,025.31	587.34	1.3624	2,759.28	800.19
2.4	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	1.56	2,137.46	3,334.44	1.3624	2,912.08	4,542.84
2.5	งานไม้แบบ	ตร.ม.	14.00	133.00	1,862.00	1.3624	181.20	2,536.79
	- ไม้แบบ (ใช้งานได้ 5 ครั้ง)	ลบ.พ.	6.53	464.96	3,036.19	1.3624	633.46	4,136.50
	- ไม้คร่าและไม้ค้ำยัน 30%	ลบ.พ.	2.15	443.93	954.45	1.3624	604.81	1,300.34
	- ตะปู	กก.	4.67	42.43	198.15	1.3624	57.81	269.96
2.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
	- เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	ตัน	0.027	26,958.41	727.88	1.3624	36,728.14	991.66
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	ตัน	0.015	26,140.66	392.11	1.3624	35,614.04	534.21
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	0.640	44.16	28.26	1.3624	60.16	38.50
2.7	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.ยาว 6 ม.น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	3.73	406.23	1,515.24	1.3624	553.45	2,064.36
2.8	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 2"	ม.	2.24	45.50	101.92	1.3624	61.99	138.86
	<b>รวมราคางานบ่อพัก</b>							<b>17,576.45</b>
3	งานวางท่อระบายน้ำ							
3.1	วางท่อระบายน้ำ คลส.มอก. ชั้น 3 ขนาด 0.40 ม	ม.	20.00	534.00	10,680.00	1.3624	727.52	14,550.43
3.2	งานร้อยถนนคอนกรีตพร้อมเทใหม่	ตร.ม.	35.50	380.00	13,490.00	1.3624	517.71	18,378.78
3.3	งานลงหินลูกรัง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	<b>รวมราคางานวางท่อระบายน้ำ</b>							<b>32,929.21</b>
	<b>รวมราคากลาง</b>							<b>351,793.54</b>

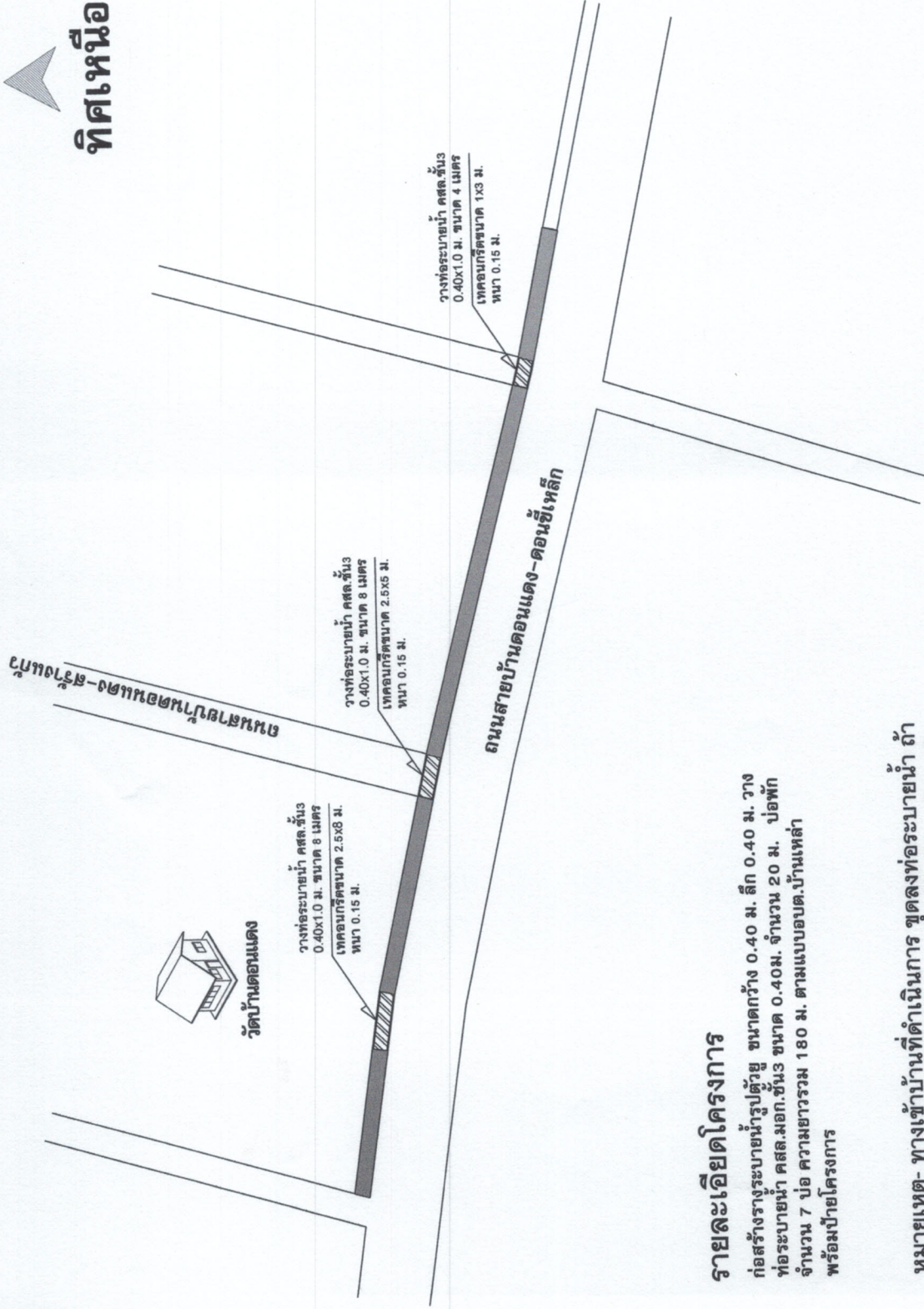
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ลว.

ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายสุริยา ไคร์นุณา) กรรมการ  
(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางพิลาวัลย์ ทองเพ็ญ) กรรมการ  
(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายดุสิตทิ ศรีสรางคอม)

(ลงชื่อ)  รองปลัด อบต.บ้านเหล่า / ผู้ตรวจสอบ  
(นายธนวัฒน์ เหล่ายา) ปลัด อบต.บ้านเหล่า/เห็นชอบ  
(ลงชื่อ)  นายก อบต.บ้านเหล่า / ผู้อนุมัติ  
(นายณิชนพ อุดมศรีภ) (นายคำไพ สมบูรณ์)

# ทิศเหนือ



## รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างระบบระบายน้ำรูปถ้วย ขนาดกว้าง 0.40 ม. ลึก 0.40 ม. วางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น3 ขนาด 0.40ม. จำนวน 20 ม. ป่อพักจำนวน 7 ป่อ ความยาวรวม 180 ม. ตามแบบอบต.บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ

หมายเหตุ-ทางเข้าบ้านที่ดำเนินการ ขุดลงท่อระบายน้ำ ถ้าทางเดิมเป็นคอนกรีต ให้ผู้รับจ้างเทพคอนกรีตที่บ่มอ่อนเดิม งานก่อสร้างในกรณีนี้ไม่สามารถทำได้ ทั้งนี้อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างและช่างผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า จ.บ้านเหล่า อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ 61150	
โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ รูปถ้วย ภายในหมู่บ้านดอนแดง หมู่ที่ 8	
สถานที่ก่อสร้าง จากหน้าวัด-บ้านนาเขย่งวุฒิ ต.บ้านเหล่า อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์	
สำรวจ/เขียนแบบ (นายอภิรักษ์ อ่อนละมุล) นายรุ่งโรจน์ ออบต.บ้านเหล่า	
ตรวจ (นายสุวิยา ไกรนันทา) ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านเหล่า	
เห็นชอบ (นายเชษฐพันธ์ คุณศรีรัตน์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
อนุมัติ (นายค้ำโพธิ์ สมบูรณ์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
วัน เดือน ปี	แผ่นที่ 1
แก้ไขครั้งที่	
แบบเลขที่	

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า  
ต.บ้านเหล่า อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี 41150

โครงการ  
ก่อสร้างระบบระบายน้ำรูปตัวยู  
ภายในหมู่บ้านคอนแดง หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง  
จากหน้าวัด-บ้านนาเขมณัฐวิถี  
ต.บ้านเหล่า อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

สำรวจ/เขียนแบบ

(นายอภิรักษ์ อ่อนละมูอ)  
นางช่างโยธา อบต.บ้านเหล่า

ตรวจ

(นายสุวิชัย คุ้มรุ่งภา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านเหล่า

เห็นชอบ

(นายฉันทาน อุดมศรีภัก)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

อนุมัติ

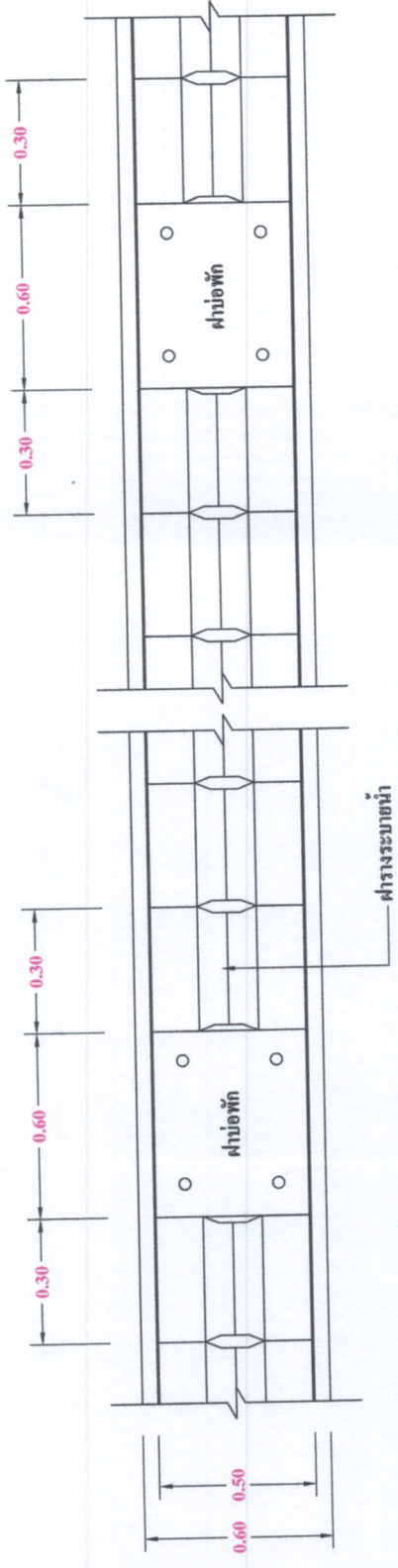
(นายศุภชีพ สมบูรณ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

วัน เดือน ปี

แผ่นที่ 2.

แก้ไขครั้งที่

แบบเลขที่

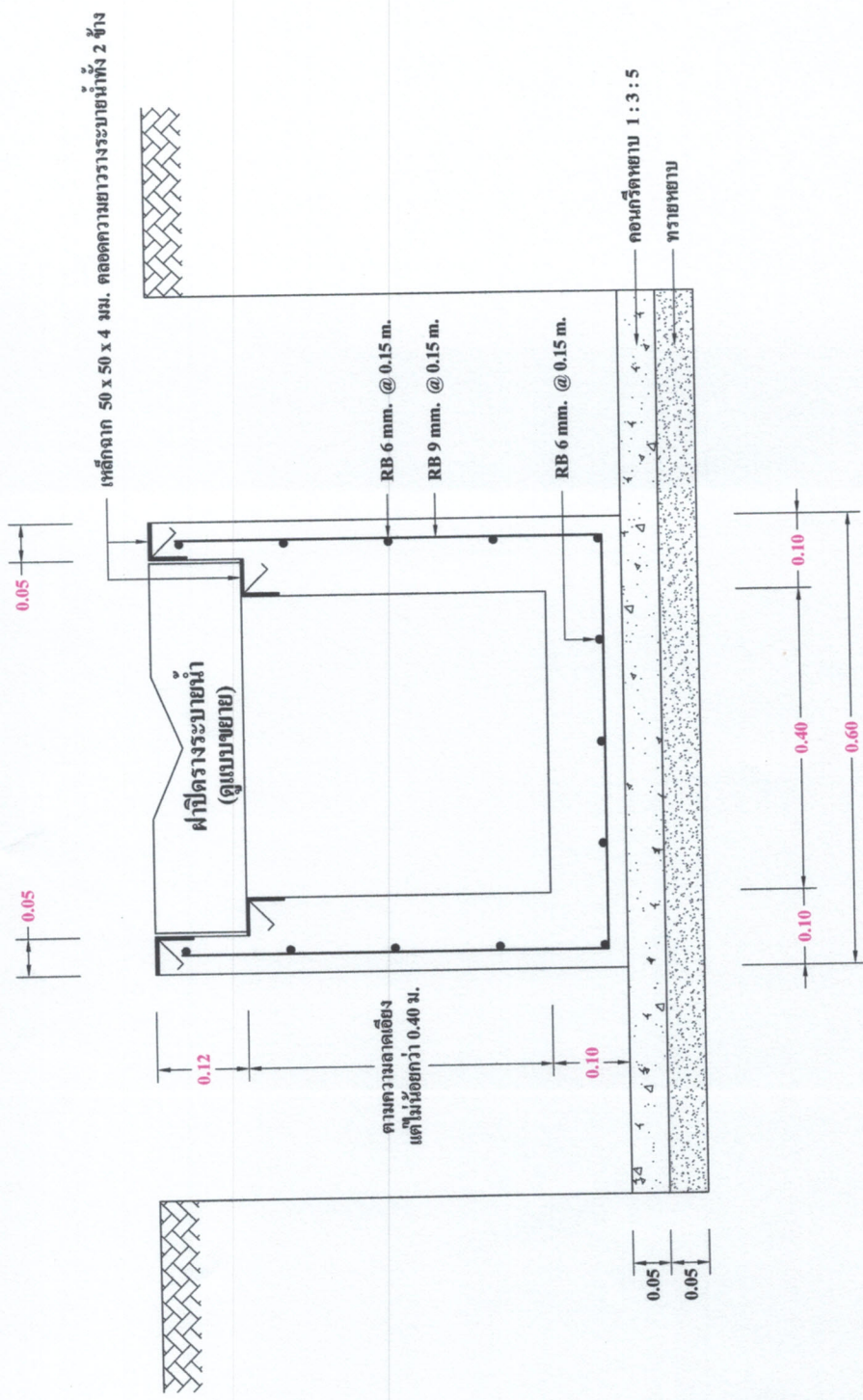


# แปลนวางระบายน้ำและบ่อพัก

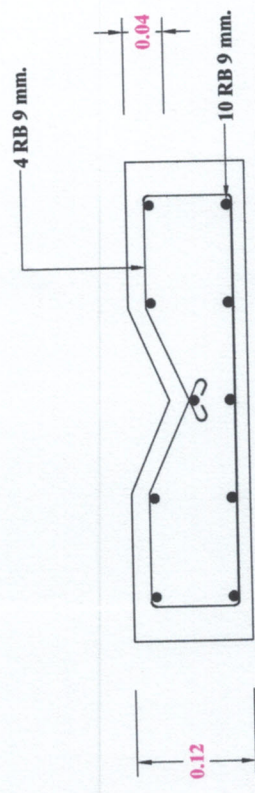
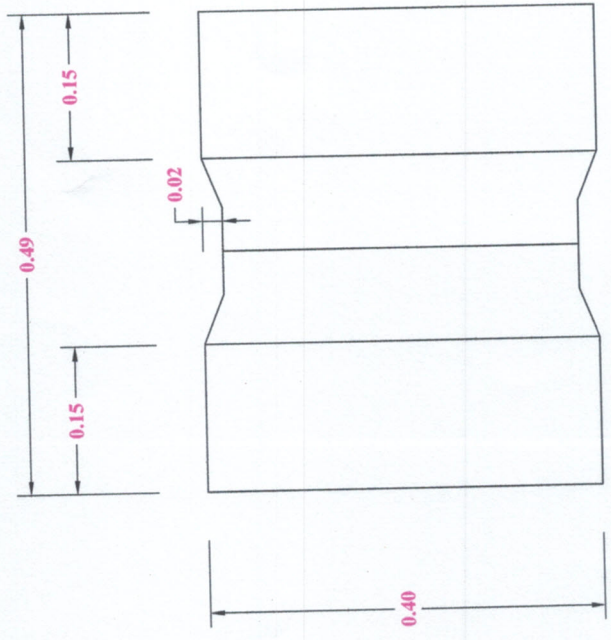
มาตราส่วน

1 : 25

องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า จ.บ้านเหล่า อ.ภังษี จ.อุดรธานี 41150
โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำด้วย ภายในหมู่บ้านดอนแดง หมู่ที่ 8
สถานที่ก่อสร้าง จากหน้าวัดบ้านนาหนองคู ต.บ้านเหล่า อ.ภังษี จ.อุดรธานี
สำรวจ/เขียนแบบ (นายอภิรักษ์ อ่อนละมุด) นพรัตน์ อ.บ้านเหล่า
ตรวจ (นายสุวิเชียร ไคร่หุ่นก)
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง อบต.บ้านเหล่า
เห็นชอบ พล.ต.
(นายเชิখন อุดมศรีภัก)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า
อนุมัติ
(นายคำไพ สมบูรณ์)
นายองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า
วันที่ ๑
วัน เดือน ปี
แก้ไขครั้งที่
แบบเลขที่

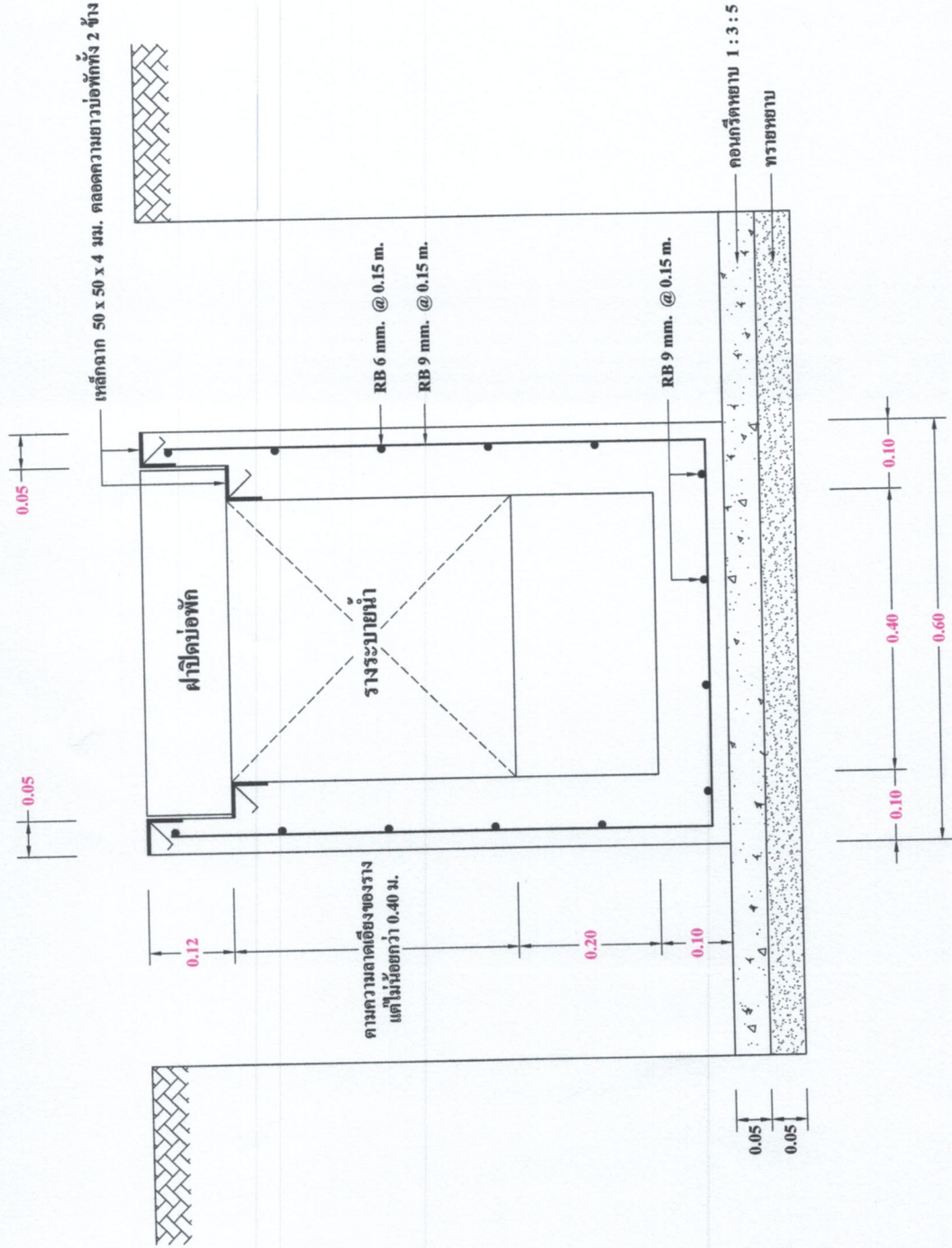


รูปตัดขยายระบายน้ำ  
มาตราส่วน 1:10



**แบบขยายฟารางระบายน้ำ**  
 มาตรฐาน  
 1 : 8

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า ต.บ้านเหล่า อ.เพียง จ.อุดรธานี 41150	
โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำรูปตัว Y ภายในหมู่บ้านคอนกรีต หมู่ที่ 8	
สถานที่ก่อสร้าง จากหน้าวัด-บ้านนาหนองภู ต.บ้านเหล่า อ.เพียง จ.อุดรธานี	
สำรวจ/เขียนแบบ (นายอภิรักษ์ อ่อนละมุด) นายช่างโยธา อตต.บ้านเหล่า	
ตรวจ (นายสุวิชา ตรีอนุภา) ผู้อำนวยการกองช่าง อตต.บ้านเหล่า	
เห็นชอบ (นายฉันทน จิตมศรี) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
อนุมัติ (นายคำพิพ สมบูรณ์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
วัน เดือน ปี	แผ่นที่ 4
แก้ไขครั้งที่	
แบบเลขที่	



องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า ต.บ้านเหล่า อ.พิบูลย์ จ.อุตรดิตถ์ 41150	
โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำรูปตัวยู ภายในหมู่บ้านดอนแดง หมู่ที่ 8	
สถานที่ก่อสร้าง จากหน้าวัด-บ้านนาข่อยวัด ต.บ้านเหล่า อ.พิบูลย์ จ.อุตรดิตถ์	
สำรวจ/เขียนแบบ (นายอภิรักษ์ อ่อนละมูอ) นายช่างโยธา อบต.บ้านเหล่า	
ตรวจ (นายสุวิษา ตรีบุบผา) ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านเหล่า	
เห็นชอบ (นายนิพนธ์ อุดมศรีรัตน์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
อนุมัติ (นายคำพิพ สมบูรณ์) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
วัน เดือน ปี	แผ่นที่ 5
แก้ไขครั้งที่	
แบบเลขที่	

รูปตัดขยายบ่อพัก  
มาตราส่วน 1 : 10

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า  
ต.บ้านเหล่า อ.สหัส จ.อุตรดิตถ์ 41150

โครงการ  
ก่อสร้างระบบระบายน้ำรูปตัวยู  
ภายในหมู่บ้านคอนแดง หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง  
จากหน้าวัด-บ้านนายชัยวุฒิ  
ต.บ้านเหล่า อ.สหัส จ.อุตรดิตถ์

สำรวจ/เขียนแบบ  
(นายอภิรักษ์ อ่อนนุ่ม)  
นางช่างโยธา อบต.บ้านเหล่า

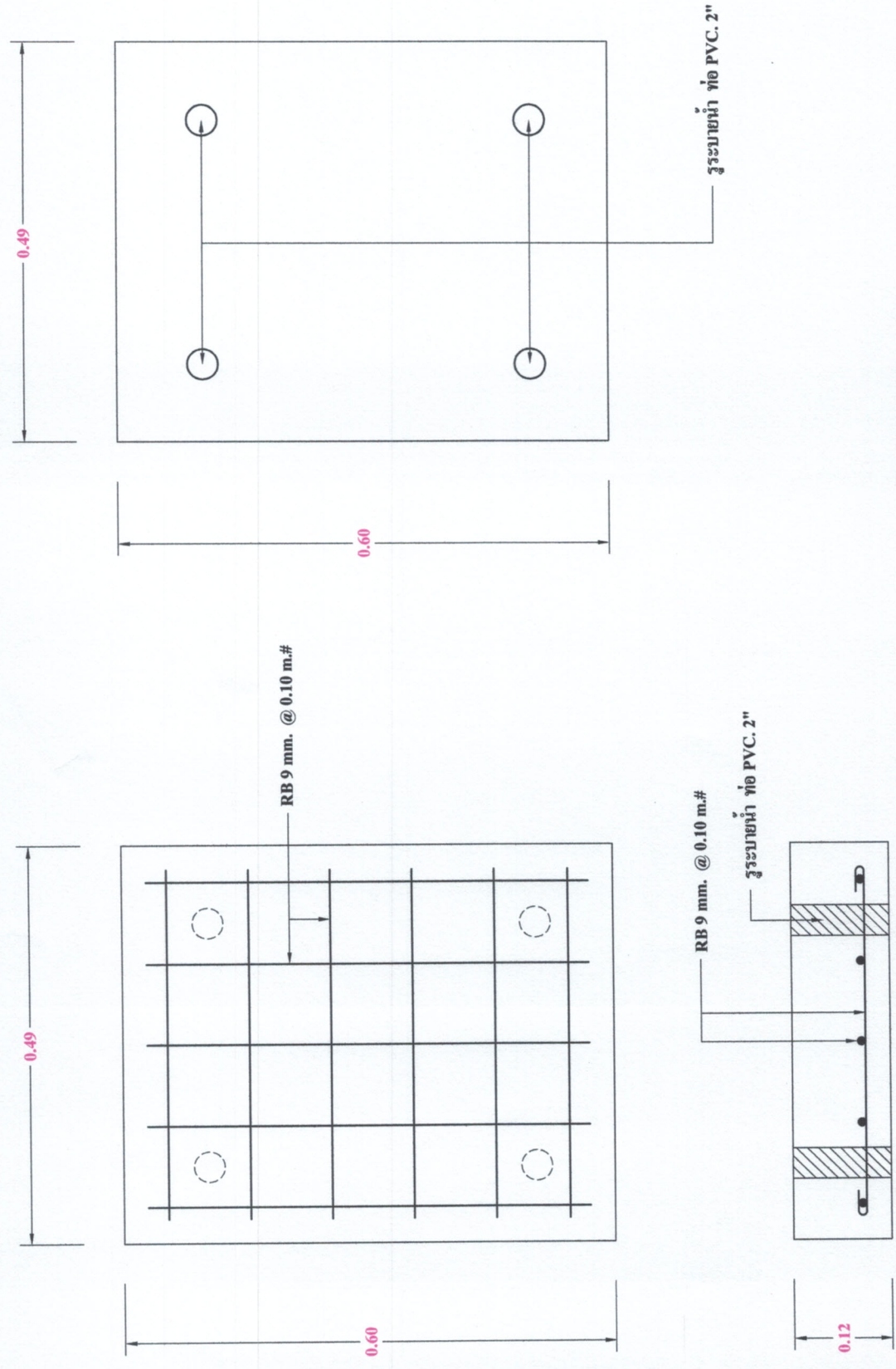
ตรวจ  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านเหล่า  
(นายสุวิยา ไกรนุกา)

เห็นชอบ  
(นายฉันทน จิตมศรี)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

อนุมัติ  
(นายศุภพัช สมบูรณ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

วัน เดือน ปี  
แผนที่

แก้ไขครั้งที่  
แบบเลขที่



### แบบขยายผ่าข้อพัก

มาตราส่วน 1 : 8