



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ด้วย พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐ ต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อ-จัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ในการจัดซื้อ-จัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าจะการจัดซื้อ-จัดจ้าง ด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐ ก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าดูได้

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อ-จัดจ้าง ในงานก่อสร้าง ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ	โครงการวางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านอัน หมู่ที่ ๑๐	
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๘๕,๐๐๐.-บาท (แปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	
๓. ลักษณะงาน	จ้างเหมาวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก(ชอยศรีบุญ ๒) ที่พิกัดเริ่มต้น N๑๖๙๐๕๒๗,E๔๘๔๓๙๖ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร(ผ่าซีก) จำนวน ๘๖ ท่อน รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ	๕ มีนาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘๕,๐๐๐.-บาท (แปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) ๒. แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) ๓. แบบโครงการวางท่อระบายน้ำ	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๑. จำสิบเอกสุชาติ วรรณภูษา	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	ประธานกรรมการ
๒. นายพาทเพียร ศิริพงษ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นายเดช หอมทวล	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๔. นายอุดร เจริญ	ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน	กรรมการ
๕. นายฤทธิไกร เดชะคำภู	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



สรุปผลการคำนวณราคากลางงานวางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ชื่อโครงการ

วางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านชั้น หมู่ที่ 10

เจ้าของงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านชั้น หมู่ที่ 10 ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 5 มี.ค. 2564

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	62,646.57	1.3607	85,243.18	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายโครงการ			-	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย				
	เงินประกันผลงานหัก				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			85,243.18	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณ			85,000.00	
	(ตัวอักษร)				

(-แปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จำสืบเอก.....

สุชาติ วรรณภูษา (ประธานกรรมการ)

นายพากเพียร ศิริพงษ์ (กรรมการ)

นายเดช หอมหวล (กรรมการ)

นายอุตร เจริญ (กรรมการ)

นายฤทธิไกร เดชะคำฎ (กรรมการ/เลขานุการ)

ตรวจ.....

(นายพากเพียร ศิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ จำสืบเอก.....

(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ.....

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ใบคำนวณราคากลางงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4

ชื่อโครงการ

วางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านชั้น หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านชั้น หมู่ที่ 10 ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ปริมาณงาน

วางท่อ คสล. ขนาด ศก.0.60 ม.(ผ่าซีก)จำนวน 86 ท่อน

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

- 5 มี.ค. 2564

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานออกแบบ

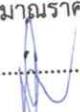
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times FN$	ราคากลาง
1	งานเกรดปรับเกลี่ย,ขุดรื้อ							
	- งานขุดรื้อท่อ คสล.(เดิม)	ท่อน	-	17.61	-	1.3607	23.96	-
	- งานขุดรื้อถนนเดิม	ลบ.ม.	-	17.61	-	1.3607	23.96	-
	- งานเกรดปรับเกลี่ยถนนเดิม	ตร.ม.	-	1.68	-	1.3607	2.29	-
2	งานเทคอนกรีตทางเชื่อมบ้านเรือน							
	- งานเททางเชื่อม คสล.	ลบ.ม.	-					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ลบ.ม.	-	2,102.80	-	1.3607	2,861.28	-
	- หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	-	822.43	-	1.3607	1,119.08	-
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	-	280.37	-	1.3607	381.50	-
	- ค่าปูนผิวคอนกรีต	ตร.ม.	-	11.93	-	1.3607	16.23	-
	- ค่าซัดหยาบ	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	- ค่าแบบเหล็ก 2 ช่าง	เมตร	-	20.60	-	1.3607	28.03	-
	- ทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-	280.37	-	1.3607	381.50	-
	- งาน Wire-Mesh 3.2 mm.@0.20x0.20 m.	ตร.ม.	-	25.00	-	1.3607	34.02	-
3	งานดินหลังท่อ							
	- งานลงดิน	ลบ.ม.	-	50.00	-	1.3607	68.04	-
	- ค่าปรับเกลี่ย	ตร.ม.	-	1.68	-	1.3607	2.29	-
4	งานวางท่อ คสล.ขนาด ศก. 0.60 ม.							
	- ค่าขุดดิน	ลบ.ม.	86.00	17.61	1,514.5	1.3607	23.96	2,060.73
	- ท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.60 ม.	ท่อน	86.00	330.00	28,380.0	1.3607	449.03	38,616.67
	- ค่าขนส่งท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.60 ม.	ท่อน	86.00	20.49	1,762.14	1.3607	27.88	2,397.74
	- ค่าวางท่อ คสล.พร้อมกลบกลับ ศก.0.60 ม.	ท่อน	86.00	345.00	29,670.0	1.3607	469.44	40,371.97
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
5	งานบ่อพัก คสล.	บ่อ	-					
	- งานบ่อพัก	ลบ.ม.	-					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ลบ.ม.	-	2,205.61	-	1.3607	3,001.17	-
	- หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	-	822.43	-	1.3607	1,119.08	-
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	-	280.37	-	1.3607	381.50	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	- เหล็กเสริม RB 9	ตัน	-	18,822.70	-	1.3607	25,612.05	-
	- ค่าแรงงานคอนกรีต	ลบ.ม.	-	436.00	-	1.3607	593.27	-
	- ค่าแรงงานเหล็กเส้นกลม	ตัน	-	4,100.00	-	1.3607	5,578.87	-
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	-	27.10	-	1.3607	36.87	-
	- เหล็กฉาก 50x50x4 mm.	เส้น	-	380.00	-	1.3607	517.07	-
	- ค่าแรงรวมลวดเชื่อม	กก.	-	10.00	-	1.3607	13.61	-
	- ป่อพักสำเร็จรูป	ป่อ	-	1,000.00	-	1.3607	1,360.70	-
6	งานฝาดตะแกรงเหล็ก ป่อพัก	อัน	-					
	- เหล็กแบน 45x45x5 mm.	เส้น	-	235.00	-	1.3607	319.76	-
	- เหล็กแบน 45x45x10 mm.	เส้น	-	490.00	-	1.3607	666.74	-
	- ค่าแรงรวมลวดเชื่อม	กก.	-	10.00	-	1.3607	13.61	-
	- สิริองพื้นโลหะใหม่	กระป๋อง	-	250.00	-	1.3607	340.18	-
7	งานยานวรอยต่อท่อ							
	- งานยานวรอยต่อ	ตร.ม.	1.62	115.00	186.33	1.3607	156.48	253.54
	- ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	0.032	2,579.44	83.67	1.3607	3,509.84	113.85
	- ทราบดีฮาย	ลบ.ม.	0.18	280.37	49.97	1.3607	381.50	67.99
	- งานซ่อมท่อประปา	L/S	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3607	1,360.70	1,360.70
8	ป้ายโครงการ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์	L/S	1.00	-	-	1.3607	-	-
	- ป้ายโครงการ	L/S	1.00	-	-	1.3607	-	-
TOTAL								85,243.18

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [① \div (① \times ④ + ② \times ⑤)]$
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = $④ \times ⑥$
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = $⑤ \times ⑥$

=	62,646.57
=	-
=	-
=	1.3607
=	1.2782
=	85,243.18
=	-
=	-

ประมาณราคา
.....


(นายอุตร เจริญ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

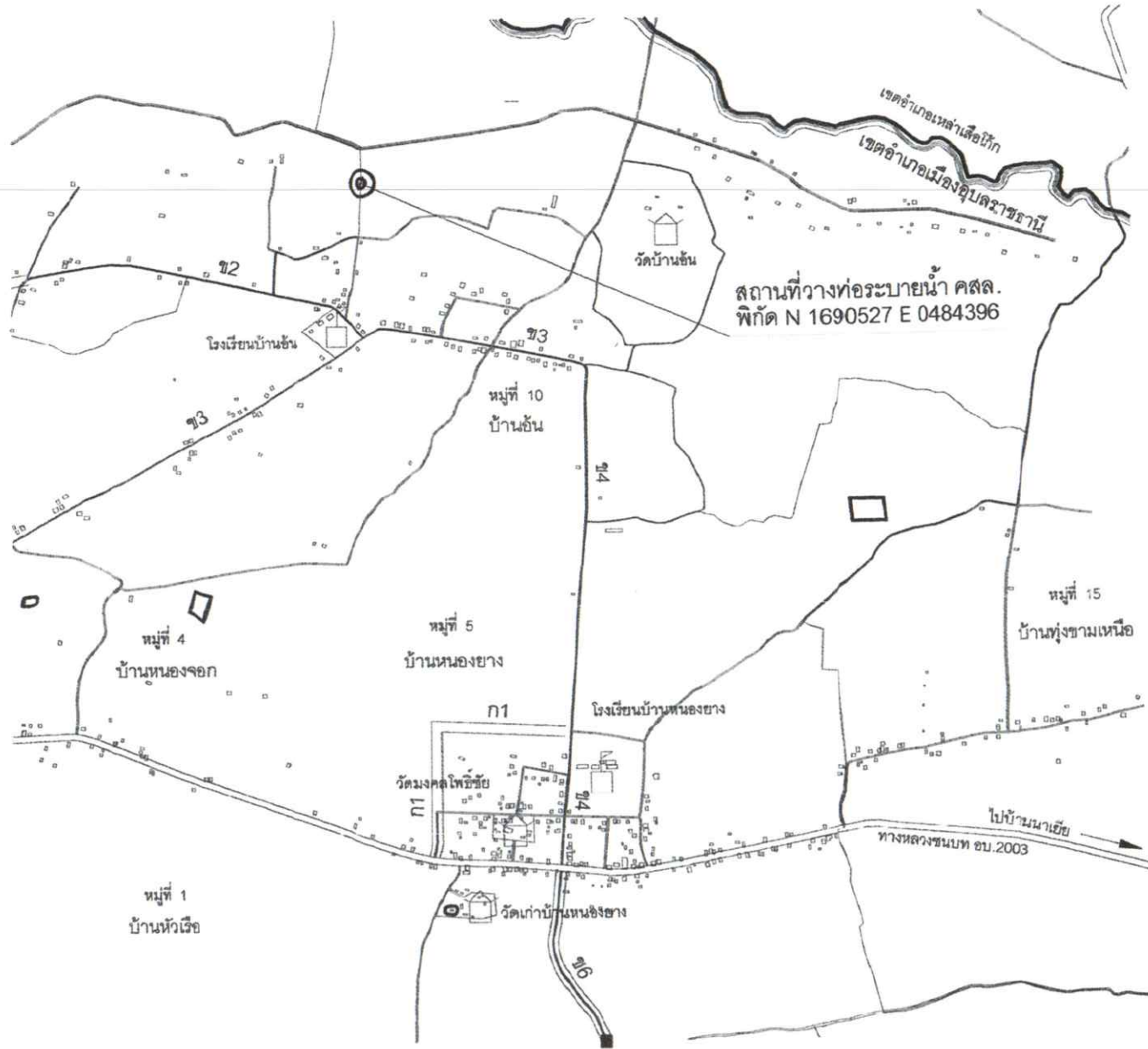


โครงการวางท่อระบายน้ำคสล. ภายในหมู่บ้าน

บ้านอ้น หมู่ที่ 10

(ชอยศรีบุ 2) ท่อผ่าซีก

อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี



ผังที่ตั้งโครงการ
SCALE NOT



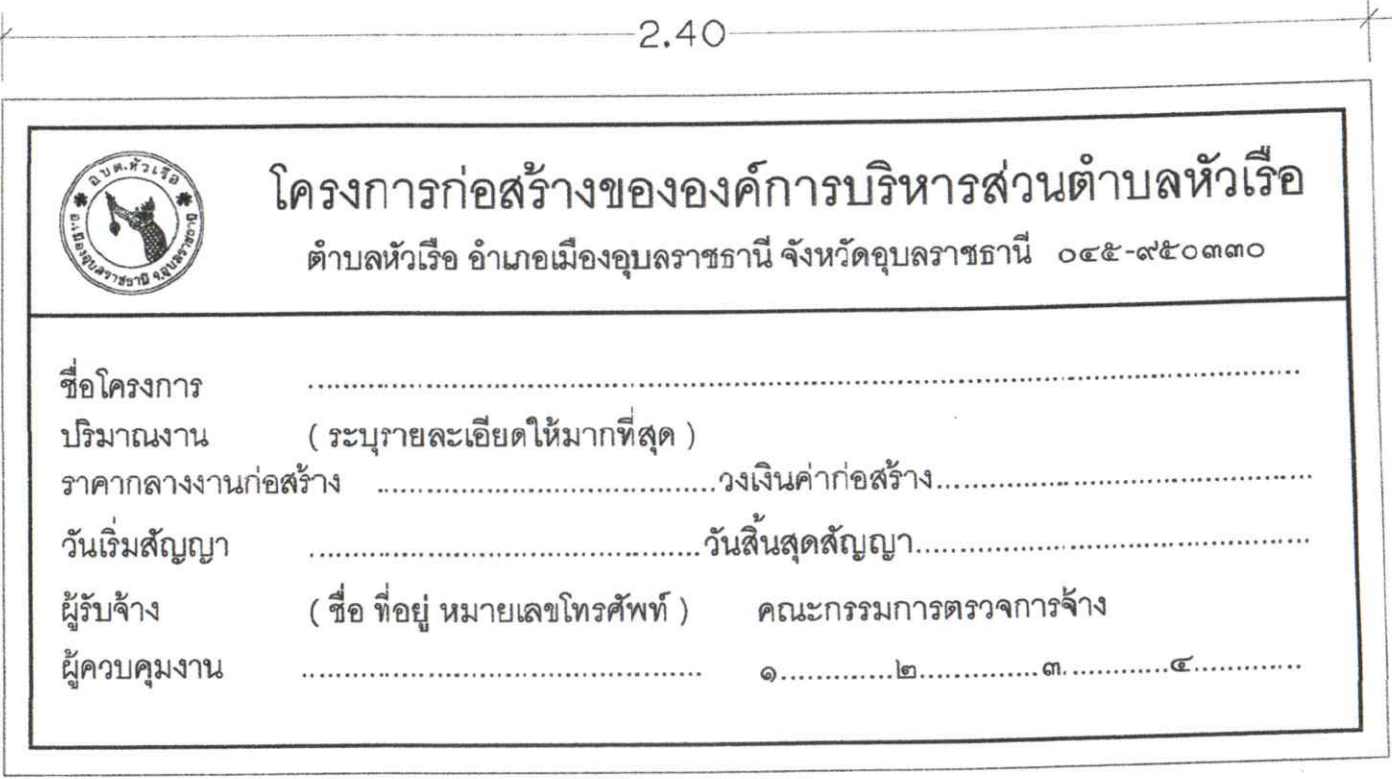
โครงการ	
วางท่อระบายน้ำคสล.ภายในหมู่บ้าน บ้านชัน หมู่ที่ 10	
สถานที่ก่อสร้าง	
ม. 10 ต. หัวเรือ อ. เมือง จ. อุบล	
เจ้าของโครงการ	
วิศวกร	
สำรวจ	
นายสุคร เจริญ นายช่างสำรวจ	
เขียนแบบ	
นายเศษ ทองหวด นายช่างโยธา	
ตรวจสอบ	
นายพาศ พิณศิริพงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง	
อนุมัติ	
นายวิชาดี จันทภรณ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	
แบบแสดง	วันที่
แผ่นที่	ทั้งหมด

รายการประกอบ

1. ให้ผู้รับจ้างวางท่อระบายน้ำ คลล. ขนาด คค. 0.60 ม. จำนวน 86 ท่อน (ท่อผ่าซีก)
2. ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์(ป้ายชั่วคราว)ขนาด 1.20 ม. x 2.40 ม. จำนวน 1 ป้าย โดยมีกรอบป้ายและเสาป้าย 2 เสา ตามแบบที่ อบต. กำหนด
3. ความเสียหายใดๆที่เกิดจากผู้รับจ้างให้ซ่อมแซมให้ใช้ได้ดังเดิม



โครงการ	
วางท่อระบายน้ำคลล.ภายในหมู่บ้าน บ้านอัน หมู่ที่ 10	
สถานที่ก่อสร้าง	
ม. 10 ต.หัวเรือ อ.เมือง จ.อุบลฯ	
เจ้าของโครงการ	
อบต.หัวเรือ อ.เมือง จ.อุบลฯ	
วิศวกร	
สำรวจ	
นายอดิศร เจริญ นายช่างสำรวจ	
เขียนแบบ	
นายเศษ ทองทวด นายช่างโยธา	
ตรวจแบบ	
นายทศกเชิภ ศิริพงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง	
เพื่อมอบ	
จำสิบเอก สุชาติ วรรณงูษา ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ	
นายวิระชาติ จันทร์ภรณ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	
แบบแสดง	สเกล
แนบที่	ทั้งหมด



ตัวอย่างป้ายชั่วคราว

SCALE NOT