



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
ตำบลหัวเรือ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ด้วย พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ 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	๘๐,๐๐๐.-บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน)		
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	จ้างเหมาวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก (ฝาตะแกรงเหล็ก)(บริเวณซอยศรีบุ เชื่อม คลองชลประทานหนองช้างใหญ่) ระยะทางรวม ๖๐ เมตร ที่พิกัด N ๑๗๐๐๖๑๘,E ๔๘๘๓๕๙ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ กำหนด		
๔. ราคากลางคำนวณ ณ	๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐.-บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน)		
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) ๒. แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) ๓. แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖) ๔. แบบแปลนก่อสร้างท่อระบายน้ำ		
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๑. จำสืบเอกสุชาติ วรรณภูษา	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ	ประธานกรรมการ
๒. นายพากเพียร ศิริพงษ์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นายเดช หอมหวล	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๔. นายอุดร เจริญ	ตำแหน่ง	นายช่างสำรวจชำนาญงาน	กรรมการ
๕. นายฤทธิไกร เดชะคำภู	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน	กรรมการ/เลขานุการ

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(ลงชื่อ)

(นายวีระชาติ จันทวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านอิน หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอิน ม.10 ตำบลหัวเรือ อำเภอมะนัง จังหวัดอุบลราชธานี (ขอคืนบัญชีคอมพิวเตอร์)

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

หน่วยงานประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ประมาณการเมื่อวันที่ 14 พ.ย. 2562

งบประมาณ 80,000.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				@ หน่วย	รวม	@ หน่วย	รวม		
1	งานวางท่อระบายน้ำ	60.00	เมตร	-	-	-	-	-	
	-งานขุดดินถมกลับ	38.00	ลบ.ม.	-	-	100.00	3,800.00	3,800.00	
	-งานทรายรองพื้น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	-งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
2	งานวางท่อระบายน้ำ Ø 0.60 x 1.00 เมตร	60.00	พอน	620.00	37,200.00	200.00	12,000.00	49,200.00	
	-งานยาแนวรอยต่อท่อ	24.00	เมตร	20.00	480.00	10.00	240.00	720.00	
	งานก่อสร้างบ่อพักน้ำขนาด 1.00 x 1.00 เมตร. ลึก 0.80 เมตร.	3.00	บ่อ	-	-	1,900.00	5,700.00	5,700.00	
	-คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.72	ลบ.ม.	2,102.00	1,513.44	-	-	1,513.44	
	-คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.15	ลบ.ม.	2,065.00	309.75	-	-	309.75	
	-เหล็ก RB Ø 9 มม.	7.64	เส้น	80.00	611.04	-	-	611.04	
	-เหล็ก RB Ø 6 มม.	7.64	เส้น	35.00	267.33	-	-	267.33	
	-ไม้แบบ	7.68	ตร.ม.	250.00	1,920.00	-	-	1,920.00	
	งานทำน้ำตะแกรงเหล็กบ่อพัก	3.00	ฝา	-	-	1,500.00	4,500.00	4,500.00	
	-เหล็กฉาก 38 x 38 มม. หน้า 6 มม.	3.00	เส้น	450.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
-เหล็กแผ่นกว้าง 38 มม. หน้า 6 มม.	12.00	เส้น	380.00	4,560.00	-	-	4,560.00		
-เหล็กแผ่นกว้าง 38 มม. หน้า 4.5 มม.	-	เส้น	350.00	-	-	-	-		
-สีกันสนิม	1.00	กระป๋อง	250.00	250.00	-	-	250.00		
รวมยอดออกไป								74,701.56	
								26,240.00	
								48,461.56	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				@ หน่วย	รวม	@ หน่วย	รวม		
	รวมยอดยกมา				48,461.56		26,240.00	74,701.56	
4	งานซ่อมแซมถนนหน้าบ้านที่มีกรวดวางท่อผ่าน - ปูนซีเมนต์ผสม - หิน 3/4 - ทราเวลกลาง	- - - -	ต.จ.ม. ก. ล.บ.ม. ล.บ.ม.	- 125.00 900.00 280.00	- - - -	60.00 - - -	- - - -	- - - -	
5	งานซ่อมแซมท่อเมนต้นบริเวณที่เสียหายจากการขุดวางท่อ - ค่าอุปกรณ์ในการซ่อมแซมท่อประปา รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง	1.00	งาน	700.00	700.00	300.00	300.00	1,000.00	
	คิดเป็น				49,161.56		26,540.00	75,701.56	
	รวมราคา			เจ็ดหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดบาทห้าสิบบาทสตางค์				75,701.56	

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณราคา
(นายเดช หอมหวล)
นายช่างโยธำชำนาญงาน

(ลงชื่อ)ตรวจสอบ
(นายพวกเพียร ศิริพงษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) จำเลิบเอก
(สุชาติ วรรณมูชา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

(ลงชื่อ)อนุมัติ
(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

ประเภทงาน ทาง โครงการวางท่อระบายน้ำ ภายในหมู่บ้าน บ้านชั้น หมู่ที่ 10

สถานที่ (บริเวณซอยศรีภูมิเชื่อมคลองส่งน้ำหนองช้างใหญ่)

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

หน่วยงานประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พ.ย. 2562

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงาน งานทาง				Factor F
1	ค่าต้นทุนวัสดุ	75,701.56		75,701.56	เงินล่วงหน้าจ่าย %
2	ภาษี 7 %			4,952.44	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					เงินประกันผลงานหัก 0%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป		ค่าก่อสร้างเป็นเงิน		80,654.00	
		ปรับลดเป็น		80,000.00	
(ตัวอักษร)	แปดหมื่นบาทถ้วน				

1. ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายเดช หอมหวล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

2. ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายพากเพียร ศิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

3. ลงชื่อ จำสิบเอก.....เห็นชอบ

(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

4. ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายวีระชาติ จันทร์ภรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี
 ประเภทงาน ทางระบายน้ำ โครงการวางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านชั้น หมู่ที่ 10
 สถานที่ (บริเวณซอยศรีบุญ เชื่อม คลองส่งน้ำหนองช้างใหญ่) บ้านชั้น ม. 10 ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี
 หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ค่าต้นทุนงาน	75,701.56	
2	ภาษี 7%	4,952.44	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	80,654.00	
	ปรับลดเป็น	80,000.00	
	แปดหมื่นบาทถ้วน		

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางงานก่อสร้าง

1. ลงชื่อ จำลิมเอก ประธานคณะกรรมการ

(สุชาติ วรรณภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

2. ลงชื่อ กรรมการ

(นายพากเพียร ศิริพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

3. ลงชื่อ กรรมการ

(นายเดช หอมหวล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

4. ลงชื่อ กรรมการ

(นายอุดม เจริญ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

5. ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ

(นายฤทธิไกร เดชะคำภู)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน



โครงการวางท่อระบายน้ำภายในหมู่บ้าน

บ้านอาน ม. 10 (บริเวณชุมชนซอยตรีภูมิ ซ่อมคลองส่งน้ำ

หนองข้างใหญ่)

ต.หัวเรือ อ.เมืองฯ จ.อุบลราชธานี

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

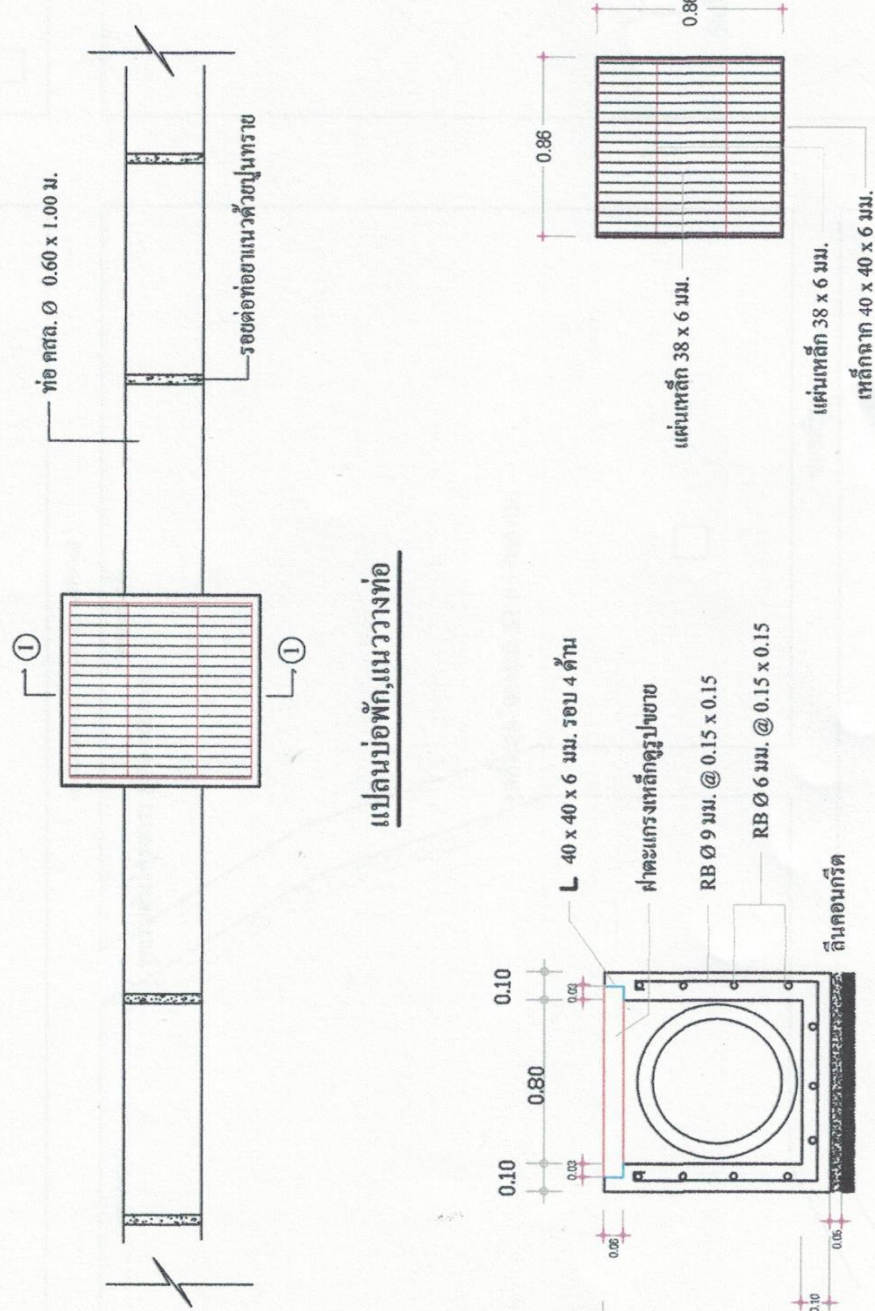
<p>บททั่วไป</p>	<ul style="list-style-type: none"> - การวัดระยะห่างระหว่างโครงสร้าง โดยทั่วไป ให้ถือจาก ศูนย์กลาง ถึง ศูนย์กลาง สำหรับระยะอื่นให้ถือตามแบบแสดง ถ้าปรากฏว่าความโค้งขัดแย้งกัน ให้ผู้รับจ้างตัดสินใจ บริหารวิศวกรผู้ควบคุมงาน ทำการแก้ไขก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้างต่อไป
<p>ปีกหลัง - ระเบียง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ผนังในกรณีที่ไม่มีวัสดุหรืออุปกรณ์ ที่กำหนดไว้แบบหรือรายการ ให้ผู้รับจ้างวัสดุหรืออุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติ หรือคุณภาพการ ใช้เช่นเดียวกัน วัสดุที่กำหนดให้เป็นแบบและรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบก่อนที่จะนำมาใช้ หรือประกอบในงานก่อสร้าง หากปรากฏว่า วัสดุหรืออุปกรณ์ดังกล่าว ก่อนมีการตรวจสอบ และเมื่อมีการตรวจสอบพบ ภายหลังจาก ผู้รับจ้างหรือวิศวกรควบคุมงานก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว - ผู้รับจ้างจะต้องทำการปิด และดัดระบบอาคาร ให้ถูกต้องตามแบบ ถ้ามีเหตุขัดข้องไม่ถูกต้อง เช่นกรณีเนื่องจากตอนที่จริงไม่ตรงตามแบบ ให้แจ้งวิศวกรผู้ควบคุมงาน เพื่อกำหนดแก้ไข - เมื่อทำการปิดหลัง - ดาดระบบเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้วิศวกรผู้ควบคุมงาน ทำการตรวจสอบ ก่อนที่จะทำการก่อสร้างใด ๆ ทั้งสิ้น - ระบบอาคาร ให้ถือระดับพื้นผิวถนนในบริเวณก่อสร้าง เป็นระดับ + 0.00 ม. ส่วนระดับอื่น ๆ ให้ถือตามแบบสถาปัตย์
<p>งานคอนกรีตและ แม่เหล็กคอนกรีต</p>	<ul style="list-style-type: none"> - คอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้อัตราส่วนผสม 1 : 2 : 4 โดยปริมาตร ปูนซีเมนต์ที่ใช้จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ไฮดรอนเมนต์ - คอนกรีตหยาบ ให้ใช้อัตราส่วนผสม 1 : 3 : 5 โดยปริมาตร ปูนซีเมนต์ที่ใช้จะต้องเป็นปูนปอร์ตแลนด์ - ทราย ใช้ทรายสะอาดปราศจากเกลือหรือหิน ทรายที่คัด คั้นหรือล้างอื่นใดที่จัดจะเป็นอันตรายต่อการรับน้ำหนักของคอนกรีต - หิน ต้องเป็นหินคุณภาพสูง ไม่ รั้งมีความแตกแตกตามรอยให้ก่อนกรวดภาคได้ - ก่อนคอนกรีตทุกครั้งจะต้องแจ้งวิศวกรผู้ควบคุมงานทุกครั้ง ทั้งนี้เพื่อการตรวจสอบแบบ โครงสร้างเหล็กเสริม - ระบบอาคารให้ตั้งระดับถนน (ถนน) บริเวณก่อสร้าง เป็นระดับ + 0.00 ม. ส่วนระดับอื่น ๆ ให้ถือตามแบบสถาปัตย์ - งานพื้นที่เรียบหรือจะทำการเทคอนกรีตต่อไป การทำงานจะต้องมีการกระทุ้งเพื่อให้คอนกรีตรวมตัวกันได้ - หลังจกถอดแบบแล้วถ้ามีโพรงในเนื้อคอนกรีต รั้งวิศวกรพิจารณาแล้วเห็นว่าป็นอันตรายต่อการรับน้ำหนัก ผู้รับจ้างจะต้องทำการถมด้วยคอนกรีตใหม่ ตามคำแนะนำของวิศวกร โดยไม่มีข้อ ไขเพิ่มเติม - เมื่อทำการถอดแบบแล้ว จะต้องมีการบ่มคอนกรีตด้วยวิธีที่ถูกต้อง การบ่มคอนกรีต ตาม ให้ใช้การบ่มเป็นปูนไปทั่ว แล้วรดน้ำให้ชุ่มตลอดเวลา การบ่มส่วนที่เป็นพื้นคอนกรีต ให้ใช้ดินเหนียวกั้นคอนกรีต โดยรดน้ำด้วยถังน้ำทิ้ง 5 วัน ในระหว่างที่มีการบ่มคอนกรีตห้ามมีหนักใด ๆ มาตกทับเป็นอันตราย - ไม่บ่มข้างเสา ตาม จะถอดหลังจากเทคอนกรีตแล้ว 48 ชั่วโมง ส่วนไม่บ่มรับท้องาน ก่อพื้น จะถอดแบบได้ต้องทิ้งไว้ไม่น้อยกว่า 14 วัน หลังจากเทคอนกรีตแล้วเสร็จ
<p>งานเหล็กเสริม คอนกรีต</p>	<ul style="list-style-type: none"> - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ใช้ SR-24 - เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย ใช้ SD-30 - ระยะห่างเหล็กเสริมกับผิวคอนกรีต บนคาน 2.5 ซม. ในคาน 5 ซม.



โครงการ	
วางระเบียบภายในหมู่บ้าน	
สถานที่ก่อสร้าง	
ม. 10 บ้านฉิม อ. เมืองฯ	
เจ้าของโครงการ	
อ.ต. หัวเรือ อ. เมือง จ. สุราตา	
วิศวกรโยธา	
สำรวจ	
นายสุทร เจริญ นายช่างสำรวจ	
เขียนแบบ	
นายเดโช พงศ์พล นายช่างโยธา	
ตรวจแบบ	
นายสุภากร เขียว ศิริพงษ์ ผู้อำนวยการของช่าง	
เห็นชอบ	
นายสุชาติ วรรณพญา ไม่ต้องคำกรัผู้สำรวจตัวแล้ว	
อนุมัติ	
นายวีระชาติ จันทร์เกษม นายช่างสำรวจตัวแล้ว	
แบบแสดง	ส.ก.ต.
แผนที่ 01	ผังเขต 03



โครงการ	
ทางทะเบียนพาณิชย์ในชุมชน	
สถานที่ก่อสร้าง	
ม. 10 บ้านใหม่ อ. เมืองง	
เจ้าของโครงการ	
อศ. ทวีชัย อ. เมือง จ. สุพรรณบุรี	
วิศวกรโยธา	
สำรวจ	นายสุภัทร เจริญ
นายช่างสำรวจชั้นชุมชน	
เขียนแบบ	นายเดช ขอบทผล
นายช่างเขียนแบบชั้นชุมชน	
ตรวจแบบ	นายสุเมธ เพ็ชร ศิริพงษ์
นายช่างเทคนิคชั้นชุมชน	
เห็นชอบ	จ.อ. ธีรศักดิ์ วรรณสุธา
ไม่ต้องสภาวิศวกรควบคุม	
อนุมัติ	
นายธีรศักดิ์ จันทรวงศ์	
นายกองการบริการส่วนกลาง	
แบบแสดง	สถาปัตย์
แผ่นที่ 02	ทั้งหมด 03



นายพาตะแกรงเหล็ก

รูปตัด 1-1

ทิศเหนือ



วัดบ้านอิน

ถนนเดิมของฝั่งที่ขอปรับขนาดถนนของจังหวัด

แนวคลองส่งน้ำ

แนวคลองส่งน้ำ

จุดเริ่มต้นโครงการ ST 0 + 000 กม.

จุดสิ้นสุดโครงการ ST 0 + 060 กม.

ของศรีบุญ

บ้านอิน



โครงการ	โครงการขยายทางโยธาบ้าน
สถานที่ก่อสร้าง	
ม. 10 บ้านต้น อ. เมือง	
เจ้าของโครงการ	
อ.ต. ทวีชัย อ. เมือง จ. สุพรรณบุรี	
วิศวกรโยธา	
สำรวจ	
นายสุร ใจดี นายสุร ใจดี	
เขียนแบบ	
นายเดช ทองทวด นายสุร ใจดี	
ตรวจแบบ	
นายสุร ใจดี ศิริพงษ์ ผู้อำนวยการแขวง	
เห็นชอบ	
นายสุร ใจดี ผู้อำนวยการแขวง	
อนุมัติ	
นายสุร ใจดี จันทราภรณ์ นายช่างเทคนิคการสำรวจ	
แบบแสดง	ส.ป.ค.
หน้าที่ 03	ทั้งหมด 03