

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคก หมู่ที่ ๓ ขนาดกว้าง ๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๕๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๕๐ ตารางเมตร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๓,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๓๓,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายศิธา ต่างมงคล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธานกรรมการ

๖.๒ จ.ส.อ.เสกสรรค์ อุดทาทอง ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ กรรมการ

๖.๓ นายวิชาญ โยธาทักดี ตำแหน่ง นักการภารโรง กรรมการ

รายการประมาณราคาคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปร.4

ก่อสร้าง ระหว่าง ถ.บ้านโคก บ้านโนนมี(ไปห้วยศรีชุม)บ้านโคก หมู่ที่ 3 ตำบลบัวค้อ

จ.จระเข้คอนกรีต กว้าง 3.00 ม. ยาว 150.00 ม. หรือพื้นที่ 450.00 ตร.ม.

จัดทำราคากลางเมื่อวันที่ หนา 0.15 ม.

ที่	รายการ	ปริมาณ งาน	หน่วย	ราคาวัสดุ ต่อหน่วย	รวม ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	รวม ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ ค่าแรง	หมายเหตุ
1	ค่าปรับพื้นที่(งานถางป่าขุดตอ เมา)	450.00	ตร.ม.	-	-	1.67	751.50	751.50	
2	หินลูกรังรองพื้น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
3	หินลูกรังไหลทาง	-	ลบ.ม.	-	-	99.00	-	-	
4	ทรายรองพื้น	22.50	ลบ.ม.	330.00	7,425.00	99.00	2,227.50	9,652.50	
5	คอนกรีต 1:2:4	67.50	ลบ.ม.	1,977.39	133,473.83	306.00	20,655.00	154,128.83	ใช้คอนกรีต
6	งานเหล็กเสริม				-		-	-	ค.2
	Dia. 15 mm. (SR 24)	0.047	ตัน	22,666.79	1,058.63	3,300.00	154.12	1,212.75	240 ksc
	Dia. 19 mm. (SR 24)	-	ตัน	-	-	-	-	-	ปูน 336 กก.
	WIRE MESH Dia. 4 mm. @ 0.20 #	450.00	ตร.ม.	18.22	8,199.00	5.00	2,250.00	10,449.00	ทราย0.6ลบ.ม.
7	ค่าเช่าแบบหล่อ				-		-	-	หิน1.09 ลบ.ม.
	เหล็ก [150x50x20x2.3 มม.	150.00	เมตร	10.00	1,500.00	19.95	2,992.50	4,492.50	
8	โฟม	-	แผ่น	15.00	-	-	-	-	
9	สายยาง Dia. 1"	-	เมตร	15.00	-	-	-	-	
10	แอสฟัลท์	8.00	ลิตร	20.00	160.00	-	-	160.00	
								-	
11	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							180,847.08	

รวมค่างานต้นทุน 180,847.08 บาท

Factor F 1.3074

รวมทั้งสิ้น 236,439.47 บาท

คิดค่าก่อสร้างเพียง 233,000.00 บาท

(สองแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)

แบบฟอร์มการประมาณราคา
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบัวค้อ

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคสล. บ้านโคก หมู่ที่ 3 ตำบลบัวค้อ กว้าง 3 ม. หน้า 0.15 ม. ยาว 150 ม. หรือ พ.ท. ไม่น้อยกว่า 450 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง ระหว่าง ถ.บ้านโคก บ้านโนนมี (ไปห้วยศรีชุม) บ้านโคก หมู่ที่ 3 ตำบลบัวค้อ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบัวค้อกำหนด

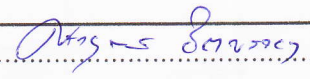
ออกแบบและรายการ กองช่าง อบต.บัวค้อ

แบบเลขที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบัวค้อกำหนด

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	180,847.08	1.3074	236,439.47	Factor F
2	ป้ายโครงการ	1	0	-	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
		-	0	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			236,439.47	
	สองแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน			233,000.00	
พื้นที่		450.0 ตร.ม.			
เฉลี่ยราคาประมาณ		517.78 บาท/ตร.ม.			

กรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

ผู้ประมาณราคา..... 

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(นายศรายุทธ จิตบรรจง)

เมื่อวันที่ 15 พ.ค. 2560

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายคัธธา ต่างมงคล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

(นายคัธธา ต่างมงคล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(จ.ส.อ.เสกสรรค์ อุดทาทอง)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายไพโรจน์ สุโพธิ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบัวค้อ

รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบัวค้อ

ลงชื่อ

(นายวิชาญ ไชยภักดี)

นักการภารโรง

อนุมัติ

(นายนิโรจน์ ไชยกองชา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบัวค้อ

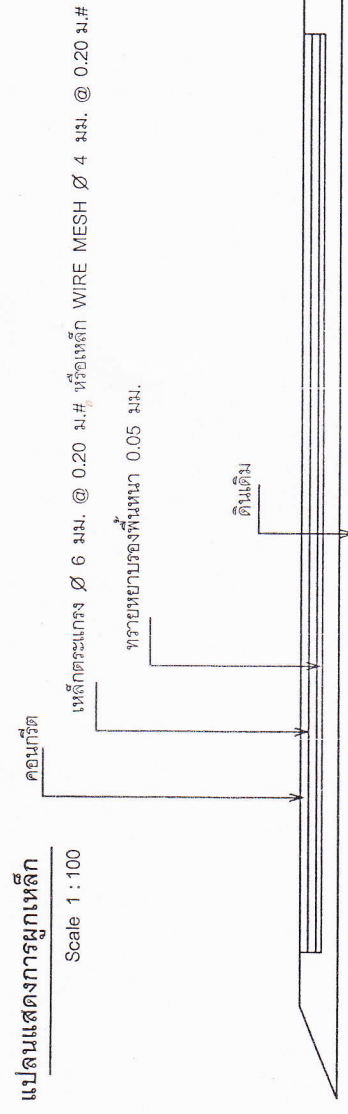
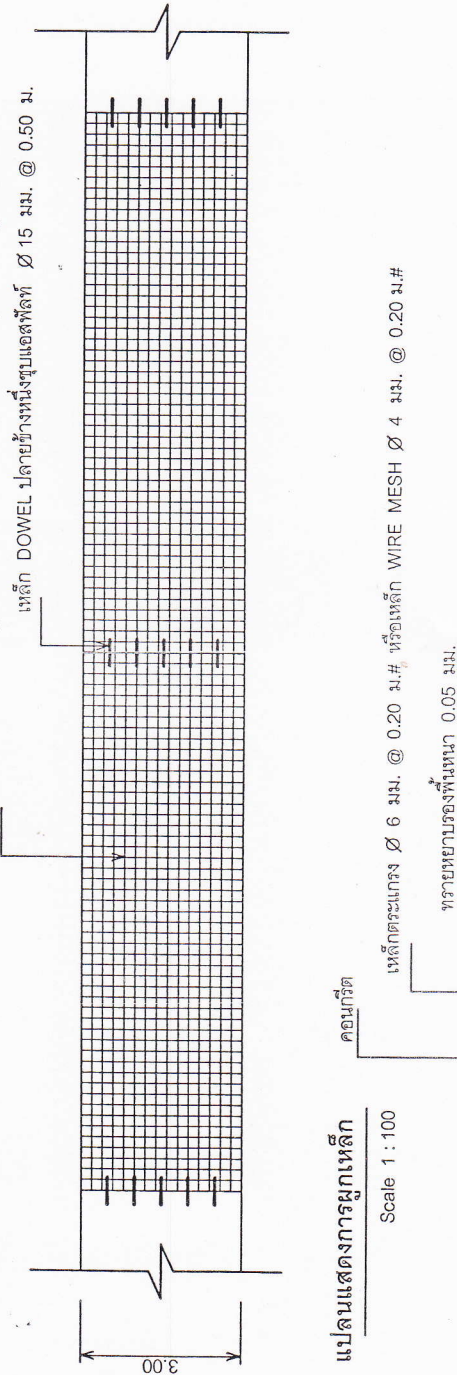
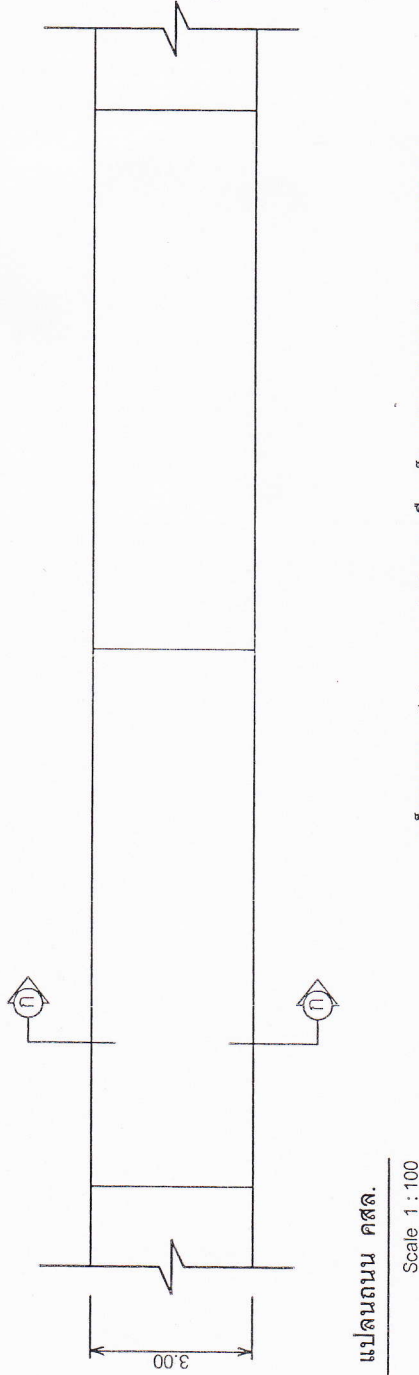
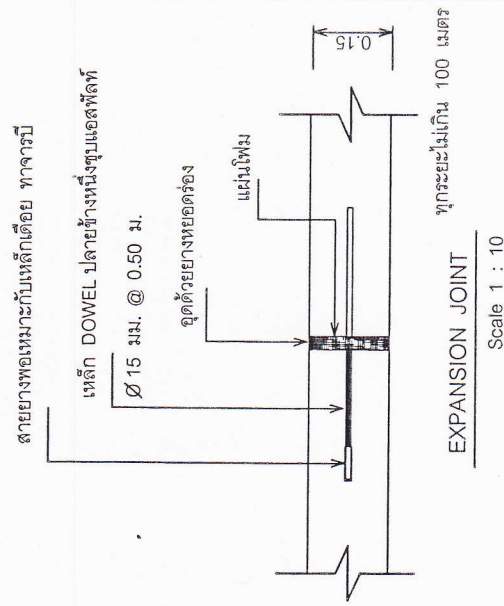
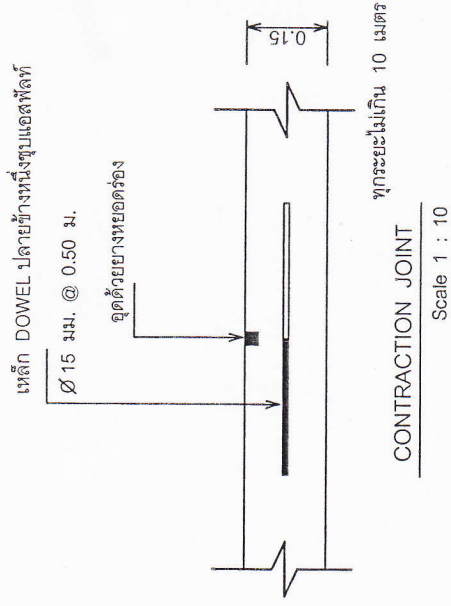
รายละเอียดการแบ่งงวดงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโคก หมู่ 3

กว้าง 3 เมตร ยาว 150 เมตร หิน 0.15 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

งวดที่ 1 เมื่อผู้รับจ้างทำการปรับพื้นที่ ขนาด 450 ตารางเมตร กว้าง 3 เมตร ยาว 150 เมตร และลงทรายรองพื้นปรับระดับขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 150 เมตร หินเฉลี่ย 0.05 เมตร ปริมาณทราย 22.50 ลูกบาศก์เมตร พร้อมทั้งตั้งแบบขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 150 เมตร สูง 0.15 เมตร และวางเหล็กตะแกรงขนาด $\varnothing$ 4 มิลลิเมตร@0.20 เมตร ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 150 เมตร วางเหล็กเสริมเพื่อการก่อสร้างบริเวณรอยต่อแฉ่งๆ ไม่เกินความยาว 10 เมตร ด้วยเหล็ก SR 24 $\varnothing$ 15มิลลิเมตร@0.50เมตร ยาวท่อนละ 0.50 เมตร งานแล้วเสร็จคิดเป็นร้อยละ 14.68% คิดเป็นเงิน 34,200.-บาท

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างทำการเทคอนกรีตตามแบบที่ตั้งไว้ ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 150 เมตร หิน 0.15 เมตร ปริมาณคอนกรีตตามแบบที่ตั้งไว้ ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 150 เมตร หิน 0.15 เมตร ปริมาณคอนกรีต 67.50 ลูกบาศก์เมตร เมื่อคอนกรีตสามารถถอดแบบและรับกำลังได้ ให้ยานวอยต่อด้วยยางมะตอยพร้อมเก็บทำความสะอาดและติดตั้งป้ายโครงการ งานแล้วเสร็จคิดเป็นร้อยละ 85.32% คิดเป็นเงิน 198,800.-บาท รวม 2 งวดงานแล้วเสร็จ 100% (60วัน)

หมายเหตุ: รวบรวมทดสอบวัสดุถึงการเบิกจ่ายเงินส่วนของการเทคอนกรีต

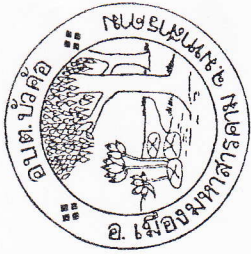


แบบถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร
ตัดออกตามแบบกรมการปกครอง แบบเลขที่ ท 1-01

หมายเหตุ
- รายการประกอบแบบก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่นตามแบบถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ท 1-01 ของกระทรวงมหาดไทย
- การเตรียมชั้นลูกรังอัดแน่น ให้เตรียมตามสภาพเดิมในกรณีที่มีลูกรังเดิมอยู่แล้ว ให้ทำการลูกรังทุบประมาณการแต่ละโครงการ

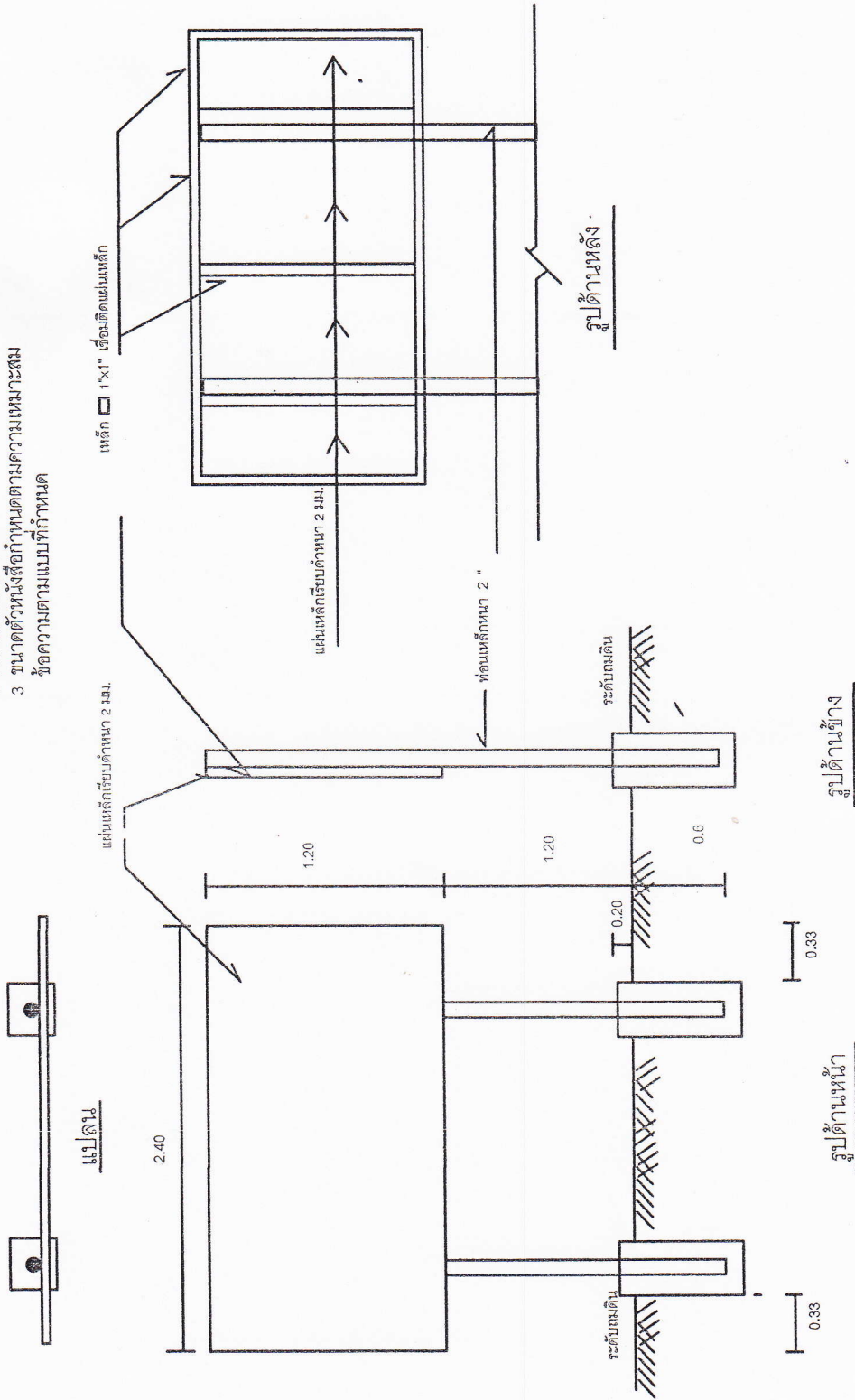
รูปตัด ก - ก
Scale 1 : 50

นาย ก. บัณฑิต
ผอ. กองช่าง
ปลัด อบต. บัวค้อ
นายก อบต. บัวค้อ



รายการประกอบแบบ

- 1 เสา, ฝ้าป้ายทาสีเขียวทั้งสองด้านใช้สีน้ำมัน
 - 2 ตัวหนังสือสีขาว
 - 3 ขนาดตัวหนังสือที่กำหนดตามความเหมาะสม
- ข้อความตามแบบที่กำหนด



ป้ายโครงการ

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบล
บัวค้อ

ชื่อแบบ
ป้ายโครงการ

งานสำรวจ
นางสาวนางสาว แก้วทอง

ผู้ออกแบบ/เขียนแบบ
นายสุรชัย จิตบรรจง

ผู้ตรวจ
นายสุรชัย จิตบรรจง

เสนอ
นายสุรชัย จิตบรรจง

อนุมัติ
นายสุรชัย จิตบรรจง

DRAWING NO
A - 04

REVISION SUFFIG

SCALE
วัน / เดือน / ปี