



บันทึกข้อความ

กองคลัง

รับที่...
วันที่...
เวลา...

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก โทร ๐ ๗๕๖๙ ๗๑๘๘

ที่ พท. ๗๑๘๐๓/ วันที่ ๒๑ ธ.ค. ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ๑ แห่ง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก ที่ ๖๕๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ๑ แห่ง งบประมาณ ๕,๑๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการประมาณราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน ๔,๕๐๘,๓๒๐.๘๘.- บาท (สี่ล้านห้าแสนแปดพันสามร้อยยี่สิบบาทแปดสิบแปดสตางค์) รายละเอียดตามใบประมาณราคาแนบ การเบิกเงินค่าจ้าง ๓ งวด ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน ผู้เสนอราคามีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะประกวดราคาในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๕๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายวินัย หนูชู)

ความเห็นของปลัด อบต.....

(ลงชื่อ).....
(นายวิเชษฐ์ สุวัฒน์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสุกัญญา ชูแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอัครเดช เรืองพริ้ม)

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(ลงชื่อ).....
(นายอมร แก้วจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

ความเห็นของรองปลัด อบต.....
- เห็นชอบ
(ลงชื่อ).....
(นางสาวทิชากร เพ็งโอ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

รายละเอียดแนบท้ายางวดงานโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดิน
ขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก อำเภอบางแก้วจังหวัดพัทลุง
๑ แห่ง

การเบิกจ่ายเงินค่าจ้างโดยจ่ายเป็นงวด จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้
ดำเนินการปฏิบัติงานดังนี้

- งานวางท่อจ่ายน้ำประปา ขนาด ๑๑๐ มม. แล้วเสร็จได้ระยะทาง ๓,๒๐๐ เมตร
- งานท่อแยกสำหรับจ่ายน้ำให้ผู้ใช้น้ำ (เฉพาะท่อแยกจากท่อจ่ายน้ำไม่รวมชุดมาตรวัด)

ตลอดแนวท่อจ่ายน้ำขนาด ๑๑๐ มม. ระยะทาง ๓,๒๐๐ เมตร

- งานติดตั้งประตุน้ำขนาด ๔ นิ้ว พร้อมครอบด้วยท่อคอนกรีตสำเร็จรูปตามจุดที่กำหนด

ตลอดแนวระยะทาง ๓,๒๐๐ เมตร กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
ปฏิบัติงานดังนี้

- งานวางท่อจ่ายน้ำประปา ขนาด ๙๐ มม. และขนาด ๑๑๐ มม. แล้วเสร็จ
- งานท่อแยกสำหรับจ่ายน้ำให้ผู้ใช้น้ำ (เฉพาะท่อแยกจากท่อจ่ายน้ำไม่รวมชุดมาตรวัดน้ำ)

ตลอดแนวท่อจ่ายน้ำ ขนาด ๙๐ มม. และขนาด ๑๑๐ มม.

- งานติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๓ นิ้ว และ ๔ นิ้ว พร้อมครอบด้วยท่อคอนกรีตสำเร็จรูปกำหนด
แล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้
รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาจ้าง ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวินัย หนูชู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา ชูแก้ว)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอัครเดช เรืองพริ้ม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก
องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

2. บidding) / โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก / องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,100,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ ธ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 4,508,320.88 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วินัย หนูชู ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการช่าง

7.2 สุกัญญา ชูแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

7.3 อัครเดช เรืองพริ้ม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

อัครเดช เรืองพริ้ม

14 ธันวาคม 2563 10:33:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานซ่อมแซม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก อำเภอบางแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล โคกสัก
สัญญา	จังหวัดพัทลุง จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลโคกสัก
หน่วยงานกลางกลาง	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก / องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	วัสดุท่อ		รวม					3,140,046.40	
2	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					293,386.00	
3	งานเปิดเตล็ด		รวม					23,240.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 3,467,672.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานท่อย้ายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อย้ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก อำเภอบางแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โคกสัก จังหวัดพัทลุง จำนวน ๑ แห่ง ดูวิธีปฏิบัติงานก่อสร้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงท่อย้ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก
ตำบลโคกสัก จังหวัดพัทลุง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลโคกสัก องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก / องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	อื่นๆ		รวม					11,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,467,672.40	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 3,467,672.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

อัตราค่า เรืองพิมพ์

14 ธันวาคม 2563 10:34:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	วัสดุท่อ								
	- ท่อ HDPE 80 PN6 Ø 63 มม.	1,370.000	ม.	60.20	82,474.00	75.00	102,750.00	185,224.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์สำหรับต่อท่อประปา (40% ของราคาท่อ) ท่อ HDPE 80 PN 6 Ø 63 มม.	1.000	งาน	32,989.60	32,989.60	0.00	0.00	32,989.60	
	- ท่อ HDPE 80 PN 6 Ø 90 มม.	3,440.000	ม.	118.30	406,952.00	120.00	412,800.00	819,752.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์สำหรับต่อท่อประปา (40% ของราคาท่อ) ท่อ HDPE 80 PN6 Ø 90 มม.	1.000	งาน	162,780.80	162,780.80	0.00	0.00	162,780.80	
2									
	- ท่อ HDPE 80 PN6 Ø 110 มม.	4,300.000	ม.	215.00	924,500.00	150.00	645,000.00	1,569,500.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์สำหรับต่อท่อประปา (40% ของราคาท่อ) ท่อ HDPE 80 PN 6 Ø 110 มม.	1.000	งาน	369,800.00	369,800.00	0.00	0.00	369,800.00	
	รวมค่าวัสดุท่อ	-	-	565,963.90	1,979,496.40	345.00	1,160,550.00	3,140,046.40	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ประตุน้ำแบบทองเหลือง Ø 3"	8.000	ชุด	2,796.00	22,368.00	600.00	4,800.00	27,168.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ประตุน้ำแบบทองเหลือง Ø 4"	8.000	ชุด	4,656.00	37,248.00	800.00	6,400.00	43,648.00	
	- มาตรวัดน้ำ Ø 1/2" พร้อมอุปกรณ์	189.000	ชุด	955.00	180,495.00	100.00	18,900.00	199,395.00	
	- มาตรวัดน้ำ Ø 4" พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	22,375.00	22,375.00	800.00	800.00	23,175.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	30,782.00	262,486.00	2,300.00	30,900.00	293,386.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- หลั๊ก คสล. แสดงแนวท่อย้ายน้ำ ขนาด 7.5 x 15 x 100 ซม.	91.000	อัน	150.00	13,650.00	50.00	4,550.00	18,200.00	
	- ท่อคอนกรีตสำเร็จรูปตามท้องตลาด Ø 0.80 x 0.60 ม.	16.000	ลูก	150.00	2,400.00	50.00	800.00	3,200.00	
	- ฝาปิดท่อคอนกรีตสำเร็จรูปตามท้องตลาด Ø 0.80 ม.	16.000	อัน	95.00	1,520.00	20.00	320.00	1,840.00	
	รวมค่างานเบ็ดเตล็ด	-	-	395.00	17,570.00	120.00	5,670.00	23,240.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	อื่นๆ								
	- ป้ายโครงการ	1.000	ชุด	1,800.00	1,800.00	1,200.00	1,200.00	3,000.00	
	- งานซ่อมผิวถนนแนวทางท่อ	1.000	เมตรรวม	0.00	0.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	1,800.00	1,800.00	9,200.00	9,200.00	11,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									3,467,672.40

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานท่อจ่ายน้ำ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก อำเภอบางแก้ว				
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดพัทลุง จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก				
แบบเลขที่	1				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก / องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก				
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	5	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานท่อจ่ายน้ำ	3,467,672.40	1.3001	4,508,320.88	
รวมค่าก่อสร้าง				4,508,320.88	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,508,320.88 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานพ่อย้าย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงพ่อย้ายบ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก อำเภอบางแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดพัทลุง อำเภอ ๑ หมู่ ๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงพ่อย้ายบ้านหมู่ ๒ หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกสัก ตำบลโคกสัก
แบบเลขที่	1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก / องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสัก
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุน	0 %			
	เงินประกันผลงาน	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				4,508,320.88	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,508,320.88 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ แบบผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกเหล็ก ตำบลโคกเหล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลโคกเหล็ก อำเภอบางแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดพัทลุง จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ใ้ประมูล หินที่ 2 หมู่ 2 ผิวดินขนาดกลาง บ้านโคกเหล็ก ตำบลโคกเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโคกเหล็ก อำเภอบางแก้ว

แบบเลขที่	1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกเหล็ก / องค์การบริหารส่วนตำบลโคกเหล็ก
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

(ร้อย หนึ่ง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อัครเดช เรืองพริ้ม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภชัย อุดม
(สุกัญญา ชูแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง