



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบประปาประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 11
ตำบลทุ่งคา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา มีความประสงค์จะสอบราคาตามโครงการก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบประปาประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งคา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร โดยทำการ /ก่อสร้าง ปรับปรุงประปาหมู่บ้าน (ขนาดกลาง) (ตามแบบแปลนกองน้ำบาดาลกรมทรัพยากรธรณี) หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งคา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ประกอบด้วยงานติดตั้งมอเตอร์สูบน้ำหอยโข่ง (2 แรงม้า) พร้อมตู้ควบคุมจำนวน 1 ชุด งานติดตั้งท่อถังแก๊สเปื้อน ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง งานฐานรากท่อถังแก๊สจำนวน 1 ฐาน งานติดตั้งถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ถัง งานฐานรากถังกรองจำนวน 1 ฐาน งานท่อเมนจ่ายน้ำ PVC ชนิดปลายบาน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้น 8.5 พร้อมอุปกรณ์ ระยะทาง 2,848 เมตร งานประตุน้ำ PVC 2 นิ้ว ชนิดบอลวาล์วพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 6 ตัว งานปักเสาพาดสาย 1 รายการ และงานอื่น ๆ ประกอบด้วยงานท่อโบน้ำ งานจุดจ่ายน้ำเป็นต้น (รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่ อบต.ทุ่งคากำหนด)

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาเป็นเงิน 865,000.- บาท (- แปดแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน -) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ในขณะที่ยื่นซองสอบราคา
3. มีผลงานก่อสร้าง ประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า 346,000.- บาท
4. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้ซื้อเอกสารสอบราคาไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเองโดยถือได้ทราบสถานที่ก่อสร้าง ตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่าง ๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาทำงานจะมาอ้างให้พ้นความรับผิดชอบต่อการบริหารส่วนตำบลทุ่งคาไม่ได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ระหว่างวันที่ 13 สิงหาคม 2558 ถึง วันที่ 27 สิงหาคม 2558 ในวันและเวลา ณ สถานที่ดังต่อไปนี้

1. วันที่ 13 สิงหาคม 2558 ถึง วันที่ 26 สิงหาคม 2558 ในวันและเวลาราชการ ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา
2. วันที่ 27 สิงหาคม 2558 ตั้งแต่เวลา 09.00 – 12.00 น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ที่ว่าการอำเภอเมืองชุมพร

กำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ 28 สิงหาคม 2558 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป
ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ที่ว่าการอำเภอเมืองชุมพร
ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาในราคาชุดละ 1,500.- บาท ได้ที่ทำการองค์การบริหารส่วน
ตำบลทุ่งคา ระหว่างวันที่ 13 สิงหาคม 2558 ถึงวันที่ 26 สิงหาคม 2558 ในวันเวลาราชการดู
รายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.thungkha.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-7755-4196

ประกาศ ณ วันที่ 13 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

(ลงชื่อ)



(นายเกียรติศักดิ์ บัวสุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบประปาประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งคา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 865,000.- บาท (- แปรแผนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน -)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยทำการ /ก่อสร้าง ปรับปรุงประปาหมู่บ้าน (ขนาดกลาง) (ตามแบบแปลนกองน้ำบาดาลกรมทรัพยากรธรณี) หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งคา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ประกอบด้วยงานติดตั้งมอเตอร์สูบน้ำหยด (2 แรงม้า) พร้อมตู้ควบคุม จำนวน 1 ชุด งานติดตั้งท่อถังแก๊สเหล็ก ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง งานฐานรากท่อถังแก๊สเหล็ก จำนวน 1 ฐาน งานติดตั้งถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ถัง งานฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก จำนวน 1 ฐาน งานท่อเมนจ่ายน้ำ PVC ชนิดปลายบาน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้น 8.5 พร้อมอุปกรณ์ ระยะทาง 2,848 เมตร งานประตุน้ำ PVC 2 นิ้ว ชนิดบอวลวาล์วพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 6 ตัว งานปักเสาพาดสาย 1 รายการ และงานอื่น ๆ ประกอบด้วยงานท่อโบน้ำ งานจุดจ่ายน้ำเป็นต้น (รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่ อบต.ทุ่งคากำหนด)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 สิงหาคม 2558 เป็นเงิน 865,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายพินิจ เวณรอบทิศ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายเทพนลิน แผล่งหล้า ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ทุ่งคา กรรมการ
 - 6.3 นายกรฤต สิ้นเล็ก ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ทุ่งคา กรรมการ

สถานที่ก่อสร้าง หลังอาคาร ๒๒๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลทุ่งคา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา

จำนวนราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร. 5

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานโครงสร้างวิศวกรรม งานอาคารประปา

ชื่อโครงการ ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบประปาประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 11

โครงการ ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (ขนาดกลาง) หมู่ 11

สถานที่ก่อสร้าง หลังอาคาร อบต.ทุ่งคา หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งคา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

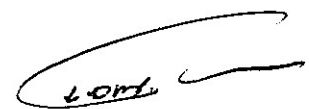
แบบเลขที่ 3112020 แผ่นที่ 1-4 ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรบาดาลน้ำภาค 10

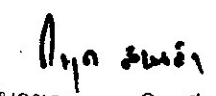
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน ที่ 1	672,327.55	1.2726	855,604.04	เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)7%
2	ค่าขนย้ายเครื่องจักร	10,000.00		10,000	
3	มิเตอร์ไฟฟ้า 15 amp 220 w.	-			
4	งานป้ายโครงการ				
สรุป		รวมเป็นเงิน		865,604.04	
		คิดเป็นเงินประมาณ		<u>865,000</u>	
(ตัวอักษร แปลตามหลักหมื่นห้าพันบาทถ้วน)					


 นายณิธิธิ์ นงกอบพิศ
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทุ่งคา


 (นายเทพนดิน แผล่งกล้า)
 นายช่างโยธา


 (นายกรฤต ลินเล็ก)
 นายช่างโยธา อบต.ทุ่งคา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/4

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงาน โครงสร้างวิศวกรรม งานอาคารประปา

ชื่อโครงการ ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบประปาประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง หลังอาคาร อบต.ทุ่งคา หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งคา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ราคาค่าแรง		วัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 500 กรัม	8.00	กระป๋อง	230.00	1,840.00	-	-	1,840.00	
	1.2.2 งานประตุน้ำ								
	- ประตุน้ำ PVC 2" ชนิดบอลวาล์ว	6.00	ตัว	250.00	1,500.00	นายพิเชิ เวณรอนพิศ		1,500.00	
	- ท่อ PVC ขนาด 2" ชั้น 8.5	5.40	ม.	61.74	333.40	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทุ่งคา		333.40	
	- ข้องอ 2" 90 องศา	24.00	ตัว	25.00	600.00	-	-	600.00	
	- ท่อ คสล. ครอบประตุน้ำ ขนาด 0.80 ม. พร้อมฝาปิด	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00			9,000.00	
	1.2.3 ท่อโบน้ำ								
	- ท่อ PVC ขนาด 2" ชั้น 8.5	6.00	ม.	61.74	370.44	-	-	370.44	
	- ข้อต่อ 3 ทางแยก PVC 2"	6.00	ตัว	39.34	236.04	-	-	236.04	
	- ประตุน้ำ PVC 2" ชนิดบอลวาล์ว	6.00	ตัว	250.00	1,500.00	(นายภักธรัด ถินเล็ก)		1,500.00	
	1.2.4 งานจุดจ่ายน้ำ					นายช่าง ชธา อบต.ทุ่งคา			
	- ข้อต่อ PVC 2" ลด 3/4"	44.00	ตัว	25.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
	- ท่อ PVC ขนาด 3/4" ชั้น 8.5 ชนิดธรรมดา	22.00	ม.	13.90	305.80	-	-	305.80	
	- ฝาครอบท่อ PVC ขนาด 3/4"	44.00	ตัว	10.00	440.00	-	-	440.00	
	- น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 500 กรัม	1.00	กระป๋อง	230.00	230.00	-	-	230.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/4

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานโครงสร้างวิศวกรรม งานอาคารประปา
ชื่อโครงการ ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบประปาประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง หลังอาคาร อบต.ทุ่งคา หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งคา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ราคาค่าแรง		วัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	1.1.2 งานฐานรากถึงกรอง								
	- ดินชุด-ดินถม (บดอัดแน่น)	0.45	ลบ.ม.	180.00	81.00	63.00	28.35	109.35	
	- ทราดยาบบดอัดแน่น	0.35	ลบ.ม.	584.12	204.44	64.00	22.40	226.84	
	- คอนกรีตหยาบ	0.35	ลบ.ม.	1,978.98	692.64	316.00	110.60	803.24	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	0.45	ลบ.ม.	2,086.45	938.90	346.00	155.70	1,094.60	
	- งานไม้แบบ	1.50	ลบ.พ.	301.00	451.50	105.00	157.50	609.00	
	- เหล็กเสริม RB dai. 9 mm. (SR24)	0.02	ตัน	20,861.70	417.23	2,801.00	56.02	473.25	
	- ตะปู	1.00	ก.ก	46.73	46.73		-	46.73	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	ก.ก.	42.06	42.06		-	42.06	
	- ถึงกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์	1.00	รายการ	65,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00	
	ขนาด Dai. 1.15 ม. สูง 1.20 ม. รวมค่าติดตั้ง							1.10 65,000.00	
1.2	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	1.2.1 งานท่อเมนจ่ายน้ำ								
	- ท่อ PVC ขนาด 2" ชั้น 8.5 ปลายนาน	2,848.00	ม.	60.00	170,880.00	20.00	56,960.00	227,840.00	
	- ท่อเหล็กกลม หนา 2.5 มม. ขนาด Ø 3"	20.00	ม.	141.00	2,820.00	-	-	2,820.00	

(นายกฤษฎ์ อินเหล็ก)
นายก อบต. ทุ่งคา

(นายเทพพนธ์ แก่งเหล็ก)
นายก อบต. ทุ่งคา

นายวิชาญ กุศลวิทย์
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานโครงสร้างวิศวกรรม งานอาคารประเภท

ชื่อโครงการ ก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบประปาประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง หลังอาคาร อบต.ทุ่งคา หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งคา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ราคาค่าแรง		วัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	นายบจ	เวรรอบที่ 2						
	1.1.1 งานฐานรากหอดึงและดึงสูง	ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	นางอรรณพ ช่างอมต.ทุ่งคา						
	- ดินชุด-ดินถม (บดอัดแน่น)	25.00	ลบ.ม.	180.00	4,500.00	63.00	1,575.00	6,075.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15x0.15x10 ม.	25.00	ตัน	750.00	18,750.00	180.00	4,500.00	23,250.00	
	- ทราดยาขบบดอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	584.12	1,752.36	64.00	192.00	1,944.36	
	- คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,978.98	1,978.98	316.00	316.00	2,294.98	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	5.00	ลบ.ม.	2,086.45	10,432.25	395.00	1,975.00	12,407.25	
	- งานไม้แบบ	17.00	ลบ.ฟ.	301.00	5,117.00	105.00	1,785.00	6,902.00	
	- เหล็กเสริม RB dai. 12 mm. (SR24)	0.18	ตัน	22,929.34	4,127.28	2,801.00	504.18	4,631.46	
	- เหล็กเสริม RB dai. 15 mm. (SR24)	0.26	ตัน	21,845.20	5,679.75	2,801.00	728.26	6,408.01	
	- ตะปู	3.00	ก.ก	46.73	140.19	-	-	140.19	
	- ลวดผูกเหล็ก	9.00	ก.ก.	42.06	378.54	-	-	378.54	
	- นอตสกรูยึดหอดึง+แหวน dai. 25mm. ยาว 0.10ม	12.00	ชุด	450.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
	- หอดึงกับน้ำทรงถ้วยเซมเบญ ขนาด 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.	1.00	รายการ	245,000.00	245,000.00	-	-	245,000.00	