



ประกาศอำเภอบัวใหญ่

เรื่อง ประกาศราคากลางงานโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑ บ้านด่านช้าง

ด้วยอำเภอบัวใหญ่ มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงานโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑ บ้านด่านช้าง ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบที่ ปช.กำหนดรายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑ บ้านห้วยยาง ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอบัวใหญ่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๐,๕๐๐.-บาท (สามแสนเก้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน โดยดำเนินการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ซ่อมสร้างท่อถึงสูงแบบแฉมเปญู ขนาดความจุ ๒๐.๐๐ ลบ.ม. สูง ๑๕.๐๐ เมตร พร้อมเจาะบ่อบาดาล ขนาดปากบ่อ ๖ นิ้ว ติดตั้งตู้ระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำ ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๑๕ แอมป์ ลงซึมเมอร์ส ขนาด ๑.๕ แรง ประสานท่อระหว่างระบบวางท่อเมน PVC ขนาด ศก. ๓ นิ้ว ชั้น ๘.๕ ระยะทาง ๓๐๐.๐๐ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓๙๐,๕๐๐.-บาท (สามแสนเก้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายศิริโรดม ศิลป์ประกอบ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองปฏิบัติการ) ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายประสงค์ เลื่อมใส ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายภูวติท โรงชัยภูมิ ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ/เลขานุการ

(นายประพัทธ์พงศ์ พราหมณี)

นายอำเภอบัวใหญ่

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างท่อดึงสูงแบบขมเปญระบบน้ำประปาหมู่บ้าน

ปริมาณงาน ก่อสร้างท่อดึงสูงแบบขมเปญ ขนาดความจุ 20.00 ลูกบาศก์เมตร สูง 15.00 เมตร พร้อมเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดปากบ่อ 6 นิ้ว ติดตั้งตู้ระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำ ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ ลงขั้มเมอร์ส ขนาด 1.5 แรง ประสานท่อระหว่างระบบ วางท่อเมน พีวีซี.ขนาด ๓๓.3 นิ้วชั้น 8.5 ระยะทาง 300.00 เมตร

สถานที่ดำเนินการ บ้านด่านช้าง หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ 10 กุมภาพันธ์ 2559

เวลา 09.30 น.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ - ค่าแรง / หน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานฐานรากท่อดึงสูง							
	- งานดินขุดถมกลบพร้อมบดอัด	19.80	ลบ.ม.		148.00	148.00	2,930.40	
	- ทราयरองพื้นอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	406.54	91.00	497.54	995.08	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.27	ลบ.ม.	1,889.72	398.00	2,287.72	617.68	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	5.20	ลบ.ม.	1,919.63	498.00	2,417.63	12,571.68	
	- ไม้แบบรวมไม้คร่าประกอบ	14.00	ลบ.พ.	401.87	133.00	534.87	7,488.18	
	- ตะปูประกอบไม้แบบ	8.00	กก.	54.00		54.00	432.00	
	- เหล็ก RB 6 มม.	0.04	ตัน	16,420.10	4,100.00	20,520.10	820.80	
	- เหล็ก RB 9 มม.	0.15	ตัน	15,825.79	4,100.00	19,925.79	2,988.87	
	- ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	26.17		26.17	261.70	
2	งานท่อดึงสูง ขนาด 20.00 ลบ.ม. สูง 15.00 เมตร							
	- ท่อดึงสูงสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	หน่วย	180,000.00		180,000.00	180,000.00	
3	งานเจาะบ่อน้ำบาดาล							
	- เจาะน้ำบาดาล ขนาดปากบ่อ 6 นิ้ว	1.00	บ่อ	15,000.00		15,000.00	15,000.00	
	- ขั้มเมอร์สซีเบิ้ล ขนาด 1.5 แรง พร้อมสายไฟ	1.00	เครื่อง	15,000.00		15,000.00	15,000.00	
4	งานระบบไฟฟ้า							
	- มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์	1.00	หม้อ	4,450.00		4,450.00	4,450.00	
	- สายไฟ เบอร์ 25 มิลลิเมตร	200.00	เมตร	40.00		40.00	8,000.00	
	- ตู้ควบคุมพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	5,000.00		5,000.00	5,000.00	
5	งานขยายเดินท่อเมน พี.วี.ซี ระบบประปา							
	- งานขุดดินเดินท่อ พีวีซี.พร้อมฝังกลบ	300.00	เมตร		75.00	75.00	22,500.00	
	- ท่อ พีวีซี.ขนาด dia 3 นิ้ว ชั้น 8.5	75.00	ท่อน	341.12		341.12	25,584.00	
	- กาวประสานท่อ พีวีซี.ขนาด 1,000 กรัม	6.00	กระป๋อง	373.84		373.84	2,243.04	
คิดเป็นเงินต้นทุนค่างาน							306,883.43	บาท

ลงชื่อประมาณราคา

(นายภูวติท โจงชัยภูมิ)

นายช่างโยธา

สรุปผลการประมาณราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างห้องสูงแบบแปยุระบบน้ำประปาหมู่บ้าน

ปริมาณงาน : ก่อสร้างห้องสูงแบบแปยุ ขนาดความจุ 20.00 ลูกบาศก์เมตร สูง 15.00 เมตร พร้อมเจาะบ่อน้ำบาดาล
ขนาดปากบ่อ 6 นิ้ว ติดตั้งตู้ระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำ ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ ลงซัมเมอร์ส ขนาด
1.5 แรง ประสานท่อระหว่างระบบ วางท่อเมน พีวีซี.ขนาด ศก.3 นิ้วชั้น 8.5 ระยะทาง 300.00 เมตร

สถานที่ดำเนินการ : บ้านด่านช้าง หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน : บ้านด่านช้าง หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ : ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ : 10 กุมภาพันธ์ 2559

ระยะดำเนินการ 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
2	ประเภทงานอาคาร	306,883.43	1.2726	390,539.86	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
4	ประเภทงานชลประทาน				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % เงินประกันผลงาน 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน 390,539.86 บาท	
				คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้นเพียง 390,500.00 บาท	
				(ตัวอักษร) สามแสนเก้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน	

ลงชื่อ ประมาณราคา

(นายภูวดิต โรงชัยภูมิ)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ ตรวจ

(นายธีรวัฒน์ ทุดปอ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายศิริโรดม ศิลป์ประกอบ)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ)

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายประพัทธ์พงศ์ พรหมณี)

นายอำเภอบัวใหญ่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลางได้

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายศิริโรดม ศิลป์ประกอบ)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายประสงค์ เลื่อมใส)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ กรรมการ

(นายภูวดิต โรงชัยภูมิ)

นายช่างโยธา