



ประกาศเทศบาลตำบลบ้านผือ
เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4
ตำบลบ้านผือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

.....

ตามที่ เทศบาลตำบลบ้านผือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4 โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

- โดยทำการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4 และป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามที่เทศบาลตำบลบ้านผือกำหนด

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 เทศบาลตำบลบ้านผือ จึงขอประกาศราคากลางโครงการดังกล่าวซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงเรียบร้อยแล้ว

ราคากลางเป็นเงิน 1,176,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

(นายธนบดี กุมพิทักษ์)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ

1. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านผือ อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลบ้านผือ อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	งบเงินอุดหนุน โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านผือ อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น จำนวนเงิน 1,176,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)	
3. ลักษณะงานโดยสังเขป	ปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4 พร้อมป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามที่เทศบาลตำบลบ้านผือกำหนด	
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่	26 ธันวาคม 2560	
5. บัญชีประมาณราคา	5.1 ปร. 4 5.2 ปร. 5	
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	1. นายพิเชษฐ์ ทับแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง 2. นายวรวัฒน์ อนุรักษ์เขต กรรมการกำหนดราคากลาง 3. นายอนรรักษ์ ชัยบ้านกุด กรรมการกำหนดราคากลาง	

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

รายการประมาณการ:โครงการซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง : สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านผือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานราชการ : เทศบาลตำบลบ้านผือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 : จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวดก่อสร้างแพสูบน้ำ	876,294.57	1.3375	1,172,043.98	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	-		-	
3	หมวดครุภัณฑ์	12,000.00	1.07	12,840.00	
	เงื่อนไข				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,184,883.98	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			1,176,000.00	
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)			

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายวรวิวัฒน์ ฌรกรักษาเขต)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วเห็นควรให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางในงานก่อสร้างดังกล่าว

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติใช้เป็นราคากลางงานดังกล่าวต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิเชษฐ์ ทับแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิวัฒน์ ฌรกรักษาเขต)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุรักษ ชัยบ้านกุด)

ความเห็นของปลัด/รองปลัด ทด.บ้านผือ.....

ลงชื่อ.....

(...นายทวิช รุ่งเรือง...)

คำสั่ง (☒) อนุมัติ (☐) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ.....

(นายธนบดี กุมพิทักษ์)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ

28 ธ.ค. 2560

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณการ : โครงการซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง : สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ตาก หมู่ที่ 4

หน่วยงานราชการ : เทศบาลตำบลบ้านมือ อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ประมาณการโดย : นายวรวัฒน์ อนุรักษ์ชาติ เมื่อวันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	หมวดเครื่องสูบน้ำ								
1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ขนาด 110 Kw	1	ชุด	170,000	170,000	-	-	170,000	
	รวม				170,000			170,000	
	งานประตุน้ำ								
1	บานฝาท่อชนิดรับน้ำหนักทางเดียวรอบสี่เหลี่ยม ขนาด 1.00*1.00 เมตรพร้อมเครื่องยกพร้อมเพลาลูกเบี้ยว ขนาด 750 กก.	1	ชุด	17,640	17,640	4,410	4,410	22,050	
2	คอนกรีต	0.5	ลบ.ม.	2,009	1,005	-	-	1,005	
3	เหล็ก RB ขนาด 9 mm.	0.010	ตัน	21,158	211	3,000	30	241	
4	ไม้แบบ	2	ลบ.ฟ.	356	712	-	-	712	
5	ค่าแรงเข้าแบบ	1	เหมา	-	-	2,500	2,500	2,500	
	รวม				19,568		6,940	26,508	
	งานปรับปรุงแหล่งน้ำพร้อมโรงเรือน								
1	เหล็กแผ่นหนา 4.5 มม.ขนาด 4*16 ฟุต	7.00	แผ่น	6,300	44,100	-	-	44,100.00	
2	เหล็กแผ่นหนา 4.5 มม.ขนาด 4*12 ฟุต	2.00	แผ่น	4,740	9,480	-	-	9,480.00	
3	เหล็กแผ่นหนา 4.5 มม.ขนาด 4*10 ฟุต	2.00	แผ่น	3,930	7,860	-	-	7,860.00	
4	เหล็กฉาก L ยาว 6 ม. ขนาด 50*50*6 มม. (โครงหุ่น)	24.00	เส้น	1,170	28,080	-	-	28,080.00	
5	เหล็ก Flash bar ยาว 6 ม. ขนาด 50*6 มม.(โครงหุ่น)	8.00	เส้น	390	3,120	-	-	3,120.00	
6	เหล็กฉาก L ยาว 6 ม. ขนาด 50*50*6 มม. (เฟรมฐาน)	6.00	เส้น	1,170	7,020	-	-	7,020.00	
7	เหล็กฉาก L ยาว 6 ม.ขนาด 50*50*6 มม.(แขวนท่อ,ค้ำ,จั่ว)	3.00	เส้น	1,170	3,510	-	-	3,510.00	
8	เหล็กฉาก L ยาว 6 ม. ขนาด 50*50*6 มม.(เหล็กตะแกรงล่าง)	5.00	เส้น	1,170	5,850	-	-	5,850.00	
9	เหล็กฉาก L ยาว 6 ม. ขนาด 65*65*6 มม.(ฐานเสา)	3.00	เส้น	1,590	4,770	-	-	4,770.00	
10	เหล็กฉาก L ยาว 6 ม. ขนาด 65*65*6 มม.(เสา)	7.00	เส้น	1,590	11,130	-	-	11,130.00	
11	เหล็กฉาก L ยาว 6 ม. ขนาด 65*65*6 มม.(ขอบข้างหุ่น)	3.00	เส้น	1,590	4,770	-	-	4,770.00	
12	เหล็กฉาก L ยาว 6 ม. ขนาด 50*50*6 มม.(จั่วหลังคา)	10.00	เส้น	1,170	11,700	-	-	11,700.00	
13	เหล็ก I-beam ยาว 6 ม. ขนาด 150*150*7 มม.	1.00	เส้น	11,340	11,340	-	-	11,340.00	
14	เหล็ก U หนา 6 มม. ยาว 6 ม. ขนาด 100*50*6 มม.	2.00	เส้น	2,520	5,040	-	-	5,040.00	
15	เหล็ก U หนา 6 มม. ยาว 8 ม. ขนาด 125*65*6 มม.	2.00	เส้น	3,630	7,260	-	-	7,260.00	
16	เหล็กแผ่นลาย กันสั่น หนา 4.5 มม. ขนาด 4*8 ฟุต	1.00	แผ่น	4,890	4,890	-	-	4,890.00	
17	สังกะสี ลอนใหญ่ ขนาด 8 ฟุต	128.0	ฟุต	18	2,304	-	-	2,304.00	
18	หลบสังกะสี	3.00	แผ่น	65	195	-	-	195.00	
19	สังกะสี ลอนเล็ก ขนาด 5 ฟุต	10.00	ฟุต	18	180	-	-	180.00	
20	สังกะสี ลอนเล็ก ขนาด 6 ฟุต	24.00	ฟุต	18	432	-	-	432.00	
21	สังกะสี ลอนเล็ก ขนาด 8 ฟุต	80.00	ฟุต	18	1,440	-	-	1,440.00	
22	สังกะสี ลอนเล็ก ขนาด 9 ฟุต	18.00	ฟุต	18	324	-	-	324.00	
23	สังกะสี ลอนเล็ก ขนาด 11 ฟุต	22.00	ฟุต	18	396	-	-	396.00	
24	ไม้ ขนาด 11/2*3*200	16.00	ศอก	26	416	-	-	416.00	
25	ไม้ ขนาด 11/2*3*300	84.00	ศอก	26	2,184	-	-	2,184.00	
26	ไม้ ขนาด 11/2*3*400	32.00	ศอก	26	832	-	-	832.00	

27	ไม้ ขนาด 11/2*3*500	120.0	ศอก	26	3,120	-	-	3,120.00	
28	ลวดหยิก เบอร์ 12 ขนาด 1*1 นิ้ว	1.00	มัด	1,800	1,800	-	-	1,800.00	
29	นัท-โบลท์ ขนาด 2 หลุต 3 นิ้ว	4.00	กก.	70	280	-	-	280.00	
30	นัท-โบลท์ ขนาด 3 หลุต 1 1/2 นิ้ว	5.00	กก.	70	350	-	-	350.00	
31	นัท-โบลท์ ขนาด 4 หลุต 2 นิ้ว	10.00	กก.	70	700	-	-	700.00	
32	ตะปู	1.00	กก.	65	65	-	-	65.00	
33	ตะปูสังกะสี	2.00	กก.	65	130	-	-	130.00	
34	สี Cotar E-Poxy	4.00	ชุด	470	1,880	-	-	1,880.00	
35	Tiner	3.00	กล.	420	1,260	-	-	1,260.00	
36	ลวดเชื่อม ขนาด 3.2 มม.	12.00	กล่อง	250	3,000	-	-	3,000.00	
37	ประเก็นยาง Dir.400 มม.	23	แผ่น	300	6,900	75	1,725	8,625	
38	ประเก็นยาง Dir.300 มม.	23	แผ่น	200	4,600	75	1,725	6,325	
39	น็อตยึดหน้างาน M20*100 (ก้ามมะไนต์)	60	ตัว	120	7,200	35	2,100	9,300	
40	ท่อยางตัวหนอน NP 10 ขนาด 300 มม.ยาว 4 ม.	1	ชุด	85,000	85,000	6,000	6,000	91,000	
	แรงดัน 10 Bar								
41	เหล็กรัดท่อยางตัวหนอน พร้อมน็อต	4	ชุด	950	3,800	300	1,200	5,000	
42	ฐานเหล็กรองรับมอเตอร์เครื่องสูบน้ำ,coupling,ลูกยก	1	ชุด	55,000	55,000	5,000	5,000	60,000	
43	ทางปลาดอสาย ขนาด 185 Sq.mm.	9	ตัว	300	2,700	35	315	3,015	
44	สลึงยึดแพ ขนาด Dia 12 มม.	100	เมตร	200	20,000	35	3,500	23,500	
45	กิปยึดสลึง	10	ชุด	90	900	35	350	1,250	
46	เสาปูนผูกสลึงยึดแพ (เสาไฟฟ้า คอร. ยาว 8 ม.)	3	ต้น	1,860	5,580	500	1,500	7,080	
47	ค่าแรงเชื่อมแพ	1	เหมา	-	-	36,000	36,000	36,000	
48	ค่ายกแพสูบน้ำขึ้นลงจากน้ำของเก่าและใหม่	1	งาน	-	-	20,000	20,000	20,000	
	รวม				382,888		79,415	462,303	
	งานบ่อพัก ขนาด 3.00X3.00 ม. 1 บ่อ								
1	ดินขุด	6.87	ลบ.ม.	-	-	99	680.13	680.13	
2	ทรายหยาบรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	429	214.50	91	45.50	260	
3	คอนกรีตหยาบ	0.25	ลบ.ม.	1,869	467.25	306	76.50	543.75	
4	คอนกรีตโครงสร้าง	1.17	ลบ.ม.	2,009	2,350.53	306	358.02	2,708.55	
5	งานไม้แบบ	17.96	ตร.ม.	-	-	133	2,388.68	2,388.68	
	- ไม้แบบ	3.59	ลบ.ฟ.	356	1,278.04	-	-	1,278.04	
	- ตะปู	3.59	กก.	50	179.50	-	-	179.50	
6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	88.22	กก.	-	-	3.00	264.66	264.66	
7	- เหล็กแกน RB 9	0.076	ต้น	21,158	1,601.66	-	-	1,601.66	
8	ท่อระบายน้ำ คล.อัดแรง ขนาด 0.60 ม.	2	ท่อน	480	960	182	364	1,324	
	รวม				7,051		4,177	11,229	
	งานระบบท่อ								
1	Foot valve ขนาด 300 mm.	1	ชุด	16,500	16,500	-	-	16,500	
2	Butterfly valve ขนาด 300 mm.	1	ชุด	38,000	38,000	-	-	38,000	
3	Check valve ขนาด 300 mm.	1	ชุด	45,000	45,000	-	-	45,000	
4	ข้อต่อเหล็กหล่อ 90 องศา ขนาด 350 mm.	1	ชุด	15,000	15,000	-	-	15,000	
	หน้างาน 2 ด้าน								
5	ท่อเหล็กขนาด Ø 350 mm.หนา 6 mm.	1	ท่อน	9,500	9,500	-	-	9,500	
	ยาว 1.20 ม.พร้อมหน้างาน 2 ด้าน								
6	ท่อเหล็กขนาด Ø 350 mm.หนา 6 mm.	1	ท่อน	8,500	8,500	-	-	8,500	
	ยาว 1 ม.พร้อมหน้างาน 2 ด้าน								
7	ท่อเหล็กขนาด Ø 300 mm.หนา 6 mm.	3	ท่อน	6,500	19,500	-	-	19,500	
	ยาว 1 ม.พร้อมหน้างาน 2 ด้าน								
8	Priming Pump ขนาด 1 HP ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	14,500	14,500	-	-	14,500	
9	พีพอร์ม ขนาด 120 SQ mm.	3	เส้น	185	555	-	-	555	

10	แฉีก	4	ชุด	250	1,000	-	-	1,000	
11	ลูกถ้วย	4	ลูก	50	200	-	-	200	
12	ลูกปืนปั๊มขนาด 110 Kw.	2	ชุด	14,000	28,000	-	-	28,000	
13	ซีลปั๊มขนาด 110 Kw	2	ชุด	5,000	10,000	-	-	10,000	
	รวม							206,255.00	
	รวมทั้งสิ้น							876,294.57	
	หมวดครุภัณฑ์								
1	รอกโซ่ขนาด 3 ตัน	1	ตัว	12,000	12,000	-	-	12,000	
	รวม							12,000.00	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายวรวัฒน์ ณรงค์รักษาเขต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน