



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด
เรื่อง ประกาศราคากลางจ้างโครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำดิบและติดตั้งเครื่องปั้มน้ำประปาจันอัด หมู่ที่ 2
บ้านจันอัด ตำบลจันอัด อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงานจ้างโครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำดิบและติดตั้งเครื่องปั้มน้ำประปาจันอัด หมู่ที่ 2 บ้านจันอัด โดยการก่อสร้างโรงสูบน้ำแบบโครงสร้างเหล็ก มุงหลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน มีผนัง ประตู พื้น ค.ส.ล. มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1 ตร.ม. พร้อมติดตั้งเครื่องปั้มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 3 Hp พร้อมตู้ไฟฟ้าควบคุม 1 ชุด (ตามแบบ อบต.กำหนด) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามแบบที่ กรมบัญชีกลาง กำหนด ตามรายละเอียด ดังนี้

ตาราง บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ จ้างโครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำดิบและติดตั้งเครื่องปั้มน้ำประปาจันอัด หมู่ที่ 2 บ้านจันอัด ตำบลจันอัด อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจำนวน 35,000.00 บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
- 4.ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำดิบและติดตั้งเครื่องปั้มน้ำประปาจันอัด หมู่ที่ 2 บ้านจันอัด โดยการก่อสร้างโรงสูบน้ำแบบโครงสร้างเหล็ก มุงหลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน มีผนัง ประตู พื้น ค.ส.ล. มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1 ตร.ม. พร้อมติดตั้งเครื่องปั้มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 3 Hp พร้อมตู้ไฟฟ้าควบคุม 1 ชุด (ตามแบบ อบต.กำหนด) โดยกำหนดส่งมอบงานจ้างภายใน 30 วัน
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2566 เป็นเงิน 42,000.00 บาท
- 6.บัญชีประมาณราคา จ้างโครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำดิบและติดตั้งเครื่องปั้มน้ำประปาจันอัด หมู่ที่ 2 บ้านจันอัด ตำบลจันอัด อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดดังนี้

ประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ	ก่อสร้างโรงสูบน้ำดิบและติดตั้งเครื่องปั้มน้ำประปาจันอัด หมู่ที่ 2 บ้านจันอัด
สถานที่ก่อสร้าง	ประปาจันอัด หมู่ที่ 2 บ้านจันอัด ตำบลจันอัด อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
ขนาดโครงการ	แบบโครงสร้างเหล็ก มุงหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน มีผนัง ประตุ พื้น คสล. มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งเครื่องปั้มน้ำขนาด 3Hp พร้อมตู้ควบคุม 1 ชุด
หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือ สั่งซื้อ							
	- ปั้มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (450 ลิตร/นาที)	ชุด	1.00	10,499.00	10,499.00	1.3091	13,744.24	13,744.24
	- 3Hp ตู้ควบคุมมอเตอร์ ปั้มน้ำ 220 V สวิตช์แบบกด (START-STOP)	ชุด	1.00	1,199.00	1,199.00	1.3091	1,569.61	1,569.61
2	งานท่อ							
	- ทราบหายรองพื้น	ลบ.ม.	1.00	569.00	569.00	1.3091	744.88	744.88
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	2.50	2,268.31	5,670.78	1.3091	2,969.44	7,423.61
	- เหล็กเสริม RB 6 mm. (SR 24)	เส้น	2.00	109.09	218.18	1.3091	142.81	285.62
	- ลวดผูกเหล็ก No.18	กก.	0.50	86.78	43.39	1.3091	113.60	56.80
3	งานโครงสร้างหลังคา							
	- เสาเหล็ก ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.3 มม. ขนาด 4" x 4" ยาว 6 เมตร	ลบ.ม.	1.00	1,709.60	1,709.60	1.3091	2,238.04	2,238.04
	- แปะเหล็ก ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ลบ.ม.	1.00	594.20	594.20	1.3091	777.87	777.87
	- จันทันเหล็ก C 75x45x15x2.3 mm.	ลบ.ม.	1.00	795.00	795.00	1.3091	1,040.73	1,040.73
	- มุงหลังคาเหล็กรีดลอน(L=2.00 m.) หน้า 0.40TCT/AZ 150	ตร.ม.	4.00	277.00	1,108.00	1.3091	362.62	1,450.48
	- เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหน้า 6 มม. เจาะรู 3/8 นิ้ว SC ขนาด 6 x 6 นิ้ว	แผ่น	4.00	128.00	512.00	1.3091	167.56	670.26
	- พุกเหล็กฝังคอนกรีต 1/2" (4 หุน)	ชุด	16.00	19.00	304.00	1.3091	24.87	397.97
	- ทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมันโครงเหล็ก	งาน	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3091	1,309.10	1,309.10
4	งานผนัง							
	- ระแนงเหล็ก ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยม จัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ลบ.ม.	1.00	594.20	594.20	1.3091	777.87	777.87
	- ผนังอิฐบล็อก, บล็อกช่องลม 4 ตา	ตร.ม.	1.80	209.00	376.20	1.3091	273.60	492.48
5	อื่นๆ							
	- ประตูกอบเหล็ก ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยม จัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ลบ.ม.	1.00	594.20	594.20	1.3091	777.87	777.87
	- ลูกกรงเหล็ก ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยม จัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ลบ.ม.	1.00	209.80	209.80	1.3091	274.65	274.65
	- กลอนประตูเหล็ก ขนาด 4"	ชุด	1.00	40.00	40.00	1.3091	52.36	52.36
	- ไม้ประตูลูก ขนาด 2 นิ้ว ยาว 95 mm.	ชุด	3.00	140.00	420.00	1.3091	183.27	549.82
	- วัสดุปิดชายคา, อุดหัว-ท้าย ท่อเหล็ก	งาน	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3091	1,309.10	1,309.10

ประมาณราคางานก่อสร้างท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ	ก่อสร้างโรงสูบน้ำดิบและติดตั้งเครื่องปั้มน้ำประปาจันอัด หมู่ที่ 2 บ้านจันอัด
สถานที่ก่อสร้าง	ประปาจันอัด หมู่ที่ 2 บ้านจันอัด ตำบลจันอัด อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
ขนาดโครงการ	แบบโครงสร้างเหล็ก มุงหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน มีผนัง ประตู พื้น คสล. มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งเครื่องปั้มน้ำขนาด 3Hp พร้อมตู้ควบคุม 1 ชุด
หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	- สายไฟฟ้า+อุปกรณ์งานเดินสายไฟฟ้า	งาน	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3091	3,927.30	3,927.30
	- วัสดุท่อประปา,ท่อสูบน้ำ,อุปกรณ์สูบน้ำ	งาน	1.00	2,000.00	2,000.00	1.3091	2,618.20	2,618.20
รวม								42,488.86
คิดเป็นเงินงบประมาณ								42,000.00
ยอดรวมต้นทุนงานก่อสร้าง								32,456.55
ค่า FACTOR งานก่อสร้าง								1.3091

รวมเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น 42,000.- บาท (สี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- นางสาวกฤตชญา หันกลาง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
- นางลัดดา สิงหล ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ
- นายอนันต์ เกตุใหม่ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ทั้งนี้ได้แนบเอกสาร แบบสรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง มาด้วยพร้อมนี้

ประกาศ ณ วันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ)



(นายประเทือง กอคุณกลาง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด