



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา จ้างชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงาน
แสงอาทิตย์ภายในเขตตำบลบัวเงิน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้มีโครงการ จ้างชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรพร้อมติดตั้ง
ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ภายในเขตตำบลบัวเงิน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น
ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ภายในเขตตำบลบัวเงิน
อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น จำนวน ๑ โครงการ ผู้ได้รับการคัดเลือก ได้แก่ หจก.เออาร์เอ เทคโนโลยี (ขายปลีก, ให้
บริการ) โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
และภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
โครงการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
ภายในเขตตำบลบัวเงิน อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ
สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
375,000.00 บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
ขนาดท่อเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า 40 เมตร
จำนวน 3 บ่อ พลังแสงอาทิตย์ไม่น้อยกว่า 750 วัตต์ พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำปั๊มบาดาล
ซีเมนต์ DC Brushless ไม่น้อยกว่า 750 วัตต์ ไม่น้อยกว่า 72 โวลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 มี.ย. 2566
เป็นเงิน 371,917.82 บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสิบเจ็ดบาทแปดสิบสองสตางค์)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1	แบบราคากลางแสดงรายการ ปริมาณ และราคา ปร.4	จำนวน	4	แผ่น
6.2	แบบราคากลางสรุปค่าก่อสร้าง ปร.5(ก)	จำนวน	1	แผ่น
6.3	แบบสรุปราคากลางค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ปร.5(ข)	จำนวน	1	แผ่น
6.4	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ปร.6	จำนวน	1	แผ่น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1	นายสุริยา นาทัน	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2	นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3	นายกัมปนาท จุ่มพลพงษ์	กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายบรรลพ จินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนขม)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายวิรัตน์ นาคนขม)
ผู้อำนวยการสำนักงาน วิทยาการสารสนเทศ
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายชาตนา พงษ์พสุธา (สกลนคร))
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบราคากลางแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

แบบ ปร.4 (ก) แผ่นที่.....

ชื่อโครงการ /งานก่อสร้าง: โครงการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ภายในเขตตำบลบัวเงิน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบัวเงิน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น จำนวน 3 บ่อ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณการเมื่อวันที่

ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย ละ(บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล								
1.1	ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาด 4 นิ้ว	เมตร	40.00	1,721.15	68,846.00		-	68,846.00	
1.2	ติดตั้งชุดปิดปากบ่อน้ำบาดาล 4 นิ้ว ชนิด PVC	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	
	ราคาขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล รวม ค่า FACTOR F ไว้แล้ว							-	
1.3	ท่อ PVC ขนาด Ø 1 1/4" ชนิดปลายเรียบ	ท่อน	1.00	90.00	90.00		-	90.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							71,936.00	
	ราคาบ่อน้ำบาดาล 1 บ่อ							71,936.00	
	รวมราคาบ่อน้ำบาดาล จำนวน	บ่อ	3.00					215,808.00	
2	งานปรับรับแสงโซล่าเซลล์ และงานคอนกรีตรอบบ่อ								
2.1	ปรับแต่งพื้นดินเดิมพร้อมเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	1.20	-	-	99.00	118.80	118.80	
2.2	ขุดดินและถมกลับ	ลบ.ม.	0.64	-	-	148.00	94.72	94.72	
2.3	เหล็กกล่อง GI กัลวาไนซ์ 3x3 นิ้ว 75x75 มม. 1.6 มม. 20.21 กก. 6 ม. จำนวน 11.21 ม.	กก.	37.76	124.85	4,714.34	10.00	377.60	5,091.94	
2.4	เหล็กแผ่นตัดกัลวาไนซ์เจาะรู 8x8 นิ้ว 6 มม.	แผ่น	4.00	162.75	651.00	-	-	651.00	
2.5	J-Bolt M12 x 400 มม.	อัน	4.00	73.00	292.00	-	-	292.00	

แบบ ปร.4 (ก) แผ่นที่.....

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย ละ(บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	2.6 เหล็ก DB 12 SD 40T	กก.	7.89	24.85	196.07	3.30	26.04	222.10	
	2.7 เหล็ก RB 6 SR 24	กก.	3.29	26.12	85.93	4.10	13.49	99.42	
	2.8 ลวดผูกเหล็ก	กก.	0.34	50	17.00	-	-	17.00	
	2.9 เหล็กตัวซี กัลวาไนซ์ GI 75x45x15 มม. 1.6 มม. 11.5 กก. 6 ม. จำนวน 5.4.00 ม.	กก.	11.50	37.07	426.31	10.00	115.00	541.31	
	2.10 ท่อแบน GI กัลวาไนซ์ 2x1 นิ้ว 50x25 มม. 1.2 มม. 7.8 กก. 6 ม. จำนวน 9 ม.	กก.	17.55	37.07	650.58	10.00	175.50	826.08	
	2.11 ซีสเปร์ย (เลือกสี)	กระป๋อง	1.00	50.00	50.00	-	-	50.00	
	2.12 คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	0.33	2,261.68	746.35	306.00	100.98	847.33	
	2.13 เหล็กตระแกรงไวเมซซ์ ขนาด Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	4.00	45.00	180.00	5.00	20.00	200.00	
	2.14 ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 50 %	ตร.ม.	3.40	367.37	1,249.05	133.00	452.20	1,701.25	
	2.15 อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	L/S	1.00				500.00	500.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							11,252.95	
	ราคาปอบาดาล 1 ป่อ							11,252.95	
	รวมราคาปอบาดาล จำนวน	ป่อ	3.00					33,758.85	
3	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	3.00	1,500.00				4,500.00	

แบบ.ปร.4 (ก) แผ่นที่.....

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย ละ(บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
4	ดำเนินการตาม พ.ร.บ.น้ำบาดาล พ.ศ 2520								
	4.1 ค่าขออนุญาตเจาะบ่อบาดาล	บ่อ	3.00	510.00				1,530.00	
	4.2 ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	บ่อ	3.00	510.00				1,530.00	
	4.3 ค่าขออนุญาตใช้บ่อบาดาล	บ่อ	3.00	510.00				1,530.00	
	รวมดำเนินการตาม พ.ร.บ.น้ำบาดาล พ.ศ 2520							4,590.00	

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายสุริยา นาทัน)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อกรรมการ

(นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายกัมปนาท จุมพลพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบราคากลางแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ปร.4(ข)

ชื่อโครงการ /งานก่อสร้าง: โครงการชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ภายในเขตตำบลวังเงิน อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลวังเงิน อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น จำนวน 3 บ่อ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณการเมื่อวันที่

ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	ปั้มนบาดาล ซีมเมิส DC Brushless 750W 72V ท่อร้อยท่อ 1 1/4 นิ้ว รวมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	ชุด	14,880.00	14,880.00	-	-	14,880.00	
2	รวม ถล่องควบคุมตู้เหล็กพร้อมเบรคเกอร์+กันฟ้า+แท่งกราวด์ สายต่อแผงโซล่าเซลล์ 5 เมตร +เข้าหัว Mc4 + เชือกผูกปั้มน้ำ +สายไฟต่อปั้ม VCT 3*1.5 ยาว 50 เมตร+ฝาปิดบ่อ + สวิทช์ลูกลอย และอุปกรณ์กฏเหล็กตู้ควบคุม								
	แผงโซล่าเซลล์ชนิด Mono Half Cell 400 W	3.00	แผง	5,580.00	16,740.00	-	-	16,740.00	
								31,620.00	
	จำนวน 3 บ่อ	3.00	บ่อ			-	-	94,860.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				31,620.00			94,860.00	

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายสุริยา นาทัน)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อกรรมการ

(นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายกัมปนาท จุมพลพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน