

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างงาน

- 1.) ชื่อโครงการ งานลงท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างบ่อพักและรางวิคอนกรีตเสริมเหล็ก จากบริเวณหน้าบ้านนางชนิษฐา หลุมนา ไปทางบ้านนางนภาพรณี สิงห์รัมย์
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น
- 2.) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 249,500.00 บาท
- 3.) ลักษณะงาน
 - 1.) ลงท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด $\varnothing$ 0.40 เมตร พร้อมยานวอยต่อ จำนวน 148 ท่อน
 - 2.) งานก่อสร้างบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 14 บ่อ
 - 3.) ก่อสร้างรางวิคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.90 เมตร ระยะทาง 139.80 เมตร
 - 4.) งานรื้อพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม หนา 0.10 เมตร ขนาดกว้าง 0.90 เมตร ยาว 50.50 เมตร หรือคิดเป็นงานรื้อพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 45.45 ตารางเมตร
 - 5.) งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกลับคืนสู่สภาพเดิม หนา 0.15 เมตร ขนาดกว้าง 0.90 เมตร ยาว 4.00 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า 3.60 ตารางเมตร
 - 6.) งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายมาตรฐานโครงการ จำนวน 1 ชุด
หมายเหตุ ระยะทางรางวิ ถนนและบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ไม่น้อยกว่า 156.40 เมตร
- 4.) ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 เดือนมิถุนายน พ.ศ.2561 เป็นเงิน 249,500.00 บาท
- 5.) บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1) ปร.5 จำนวน 1 หน้า
 - 5.2) ปร.4 จำนวน 5 หน้า
- 6.) รายชื่อคณะกรรมการถอดแบบและกำหนดราคากลาง
 - 6.1) นายธนโชติ คงพลปาน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการฯ
 - 6.2) นายพินิจ สันตจิตต์ ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ กรรมการฯ
 - 6.3) นายสัญญา เทียงคำ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการฯ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ งานลงทุนระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างบ่อพักและรางวัดคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง จากบริเวณหน้าบ้านนางชนิษฐา หลุมหว ไปทางบ้านนางนภภรณ์ สิงห์รัมย์

บ้านหัวหนอง หมู่ที่ 1 ตำบลหัวหนอง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ -

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 6 เดือนมิถุนายน พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	192,038.51	1.3074	251,071.14	-
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	-
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	-
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	-
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	(ฉบับทบทวนและปรับปรุงใหม่)			
	เงินล่วงหน้าจ่าย0.....%	เดือนกันยายน 2559)			
	เงินประกันผลงานหัก0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้6.....% ต่อปี				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)7.....%				
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			251,071.14	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			249,500.00	
	(ตัวอักษร)	สองแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน			

ระยะทางรางวัด ถนนและบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก รวมทั้งหมด 156.40 เมตร

เฉลี่ย

1,595.27

บาท/เมตร

คณะกรรมการถอดแบบและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายธนโชติ คงพลปาน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายพินิจ สันตจิต)

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายสัญญา เทียงคำ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

งาน ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ งานลงท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างบ่อพักและวางวิคคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง จากบริเวณหน้าบ้านนางเชษฐา หลุมมา ไปทางบ้านนางมากรรณ์ สิงห์รัมย์

แบบเลขที่ -

บ้านหัวหนอง หมู่ที่ 1 ตำบลหัวหนอง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการถอดแบบและกำหนดราคากลาง

เมื่อ วันที่ 6 เดือนมิถุนายน พ.ศ.2561

ลักษณะงาน

1.) ลงท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด $\varnothing$ 0.40 เมตร พร้อมยาแนวรอยต่อ จำนวน 148 ท่อน

2.) งานก่อสร้างบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 14 บ่อ

3.) ก่อสร้างรางวิคคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.90 เมตร ระยะทาง 139.80 เมตร

4.) งานรื้อพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม หน้า 0.10 เมตร ขนาดกว้าง 0.90 เมตร ยาว 50.50 เมตร คิดเป็นงานรื้อพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 45.45 ตารางเมตร

5.) งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกลับคืนสู่สภาพเดิม หน้า 0.15 เมตร ขนาดกว้าง 0.90 เมตร ยาว 4.00 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า 3.60 ตารางเมตร

6.) งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายมาตรฐานโครงการ จำนวน 1 ชุด

หมายเหตุ ระยะทางรางวิค ถนนและบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ไม่น้อยกว่า 156.40 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานลงท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	ต่อความยาว 1.00 ท่อน								
	1.1 งานขุดดิน - ถมกลับ	0.72	ลบ.ม.	-	-	99.00	71.28	71.28	-
	1.2 งานทรายรองพื้นปรับระดับ	0.05	ลบ.ม.	448.60	22.43	91.00	4.55	26.98	-
	1.3 งานคอนกรีตหยาบ	0.03	ลบ.ม.	-	-	398.00	11.94	11.94	-

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1	7.80	กก.	2.54	19.81	-	-	19.81	-
	- ทรายหยาบ	0.02	ลบ.ม.	448.60	8.97	-	-	8.97	-
	- หินเบอร์ 2	0.03	ลบ.ม.	542.06	16.26	-	-	16.26	-
	1.4 งานวางท่อระบายน้ำ คล. ขนาด Ø 0.40 ม.	1	พ่อน	306.08	306.08	128.00	128.00	434.08	-
	รวมงานลงท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	1	พ่อน		373.55		215.77	589.32	-
	รวมงานลงท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กทั้งโครงการ	148	พ่อน	373.55	55,285.40	215.77	31,933.96	87,219.36	-
2	หมวดงานก่อสร้างป้องกัน คล. ต่อ 1 บ่อ				-		-		
	2.1 งานขุดดินถมกลับ	1.16	ลบ.ม.	-	-	99.00	114.84	114.84	-
	2.2 งานทรายรองพื้นปรับระดับ	0.04	ลบ.ม.	448.60	17.94	91.00	3.64	21.58	-
	2.3 งานคอนกรีตหยาบรองพื้น	0.04	ลบ.ม.	-	-	398.00	15.92	15.92	-
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1	10.40	กก.	2.54	26.41	-	-	26.41	-
	- ทรายหยาบ	0.02	ลบ.ม.	448.60	8.97	-	-	8.97	-
	- หินเบอร์ 2	0.04	ลบ.ม.	542.06	21.68	-	-	21.68	-
	2.4 งานคอนกรีต (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม. รูปทรงลูกบาศก์	0.42	ลบ.ม.		-	436.00	183.12	183.12	-
	หรือ STRENGTH 210 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก)				-		-		
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1	134.40	กก.	2.54	341.37	-	-	341.37	-
	- ทรายหยาบ	0.18	ลบ.ม.	448.60	80.74	-	-	80.74	-
	- หินเบอร์ 2	0.42	ลบ.ม.	542.06	227.66	-	-	227.66	-
	2.5 งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต				-		-	-	-
	- RB6	4.20	กก.	22.75	95.55	4.10	17.22	112.77	-
	- RB9	16.12	กก.	21.61	348.35	4.10	66.09	414.44	-

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	0.61	กก.	31.31	19.09	-	-	19.09	-
	2.6 งานไม้แบบ	4.35	ตร.ม.	-	-	115.00	500.25	500.25	-
	- ไม้แบบ (ใช้ 50% ของปริมาณไม้แบบ)	2.18	ลบ.ฟ.	300.00	654.00	-	-	654.00	-
	- ไม้คร่าว	0.65	ลบ.ฟ.	300.00	195.00	-	-	195.00	-
	- ตะปู	1.09	กก.	49.34	53.78	-	-	53.78	-
	2.7 กรอบเหล็กฉาก L 40x40x4 มม.	3.06	ม.	54.36	166.34	-	-	166.34	-
	2.8 งานฝ้าปิดบ่อพัก คลส.				-	-	-	-	-
	2.8.1 งานคอนกรีต (STRENGTH 240 กก./ตร.ม. , รูปทรงลูกบาทค์	0.08	ลบ.ม.	-	-	436.00	34.88	34.88	-
	หรือ STRENGTH 210 กก./ตร.ม. , รูปทรงกระบอก)				-	-	-	-	-
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1	25.60	กก.	2.54	65.02	-	-	65.02	-
	- ทรายหยาบ	0.03	ลบ.ม.	448.60	13.45	-	-	13.45	-
	- ดินเบอร์ 2	0.08	ลบ.ม.	542.06	43.36	-	-	43.36	-
	2.8.2 งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต				-	-	-	-	-
	- RB6	1.97	กก.	22.75	44.81	4.10	8.07	52.88	-
	- RB9	4.44	กก.	21.61	95.94	4.10	18.20	114.14	-
	- ลวดผูกเหล็ก	0.19	กก.	31.31	5.94	-	-	5.94	-
	2.8.3 งานท่อ PVC. Ø 1 1/2"	0.46	เมตร	42.05	19.34	-	-	19.34	-
	2.8.4 งานไม้แบบ	0.44	ตร.ม.	-	-	115.00	50.60	50.60	-
	- ไม้แบบ (ใช้ 50% ของปริมาณไม้แบบ)	0.22	ลบ.ฟ.	300.00	66.00	-	-	66.00	-
	- ตะปู	0.11	กก.	49.34	5.42	-	-	5.42	-
	2.8.5 งานท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.20 เมตร	0.15	เมตร	81.77	12.26	-	-	12.26	-

