

ราคาตาม ปร.6 และอื่นๆ รายละเอียดปรากฏตาม รายการประมาณราคา ปร.4 ประมาณประกอบ ตามเอกสารนี้

- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของงาน 60 วัน

- การเบิกจ่าย/จำนวนงวดงาน 1 งวด โดยมีรายละเอียดดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 245,000.00 บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) คิดเป็น 100 เปอร์เซ็นต์

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ หรือมีพื้นที่ดำเนินการ

ไม่น้อยกว่า ตร.ม. ติดตั้งป้ายโครงการ แล้วเสร็จตามแบบ

หมายเหตุ กำหนดใช้

1 ราคาวัสดุ จากบัญชีราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์ จังหวัดหนองบัวลำภู - จังหวัดอุดรธานี - จังหวัดขอนแก่น - ประจำเดือน เมษายน 2563

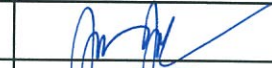
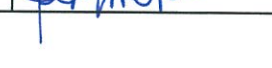
2 ราคาวัสดุ ที่ไม่ปรากฏฯ (ตาม 1) นำสืบจากผู้ประกอบการในพื้นที่ อำเภอโนนสังและอำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

3 ค่าแรง กรรมบัญชีกลาง หนังสือสั่งการที่ กค. 0405.3/ว.83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560

4 ประกาศคณะกรรมการราคากลาง เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง วันที่ 19 ตุลาคม 2560

5 สูตรลดหย่อนค่างานประเภทงานก่อสร้าง และสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

เฉพาะสูตรการคำนวณที่เกี่ยวข้องเท่านั้น

	ชื่อ - ชื่อสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
ประธานฯ	นายขรรค์เพชร พลบูรณ์	ปลัดเทศบาล	
กรรมการ	นางวริญญา วงศ์มาน	ผู้อำนวยการกองคลัง	
กรรมการ	สิบเอกสายชล คีตรอบ	เจ้าพนักงานป้องกันฯ	
กรรมการ	นายสุมิตร สมชัยยานนท์	รองนายกเทศมนตรี 1	
กรรมการ	นายสำเภา มีเหล่าแก้ว	สมาชิกสภาเทศบาล	
กรรมการ/เลขานุการ	นายสรชัย โสภา	นายช่างโยธาชำนาญงาน	
กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ	นายวัชร สาสสิงห์	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

.....
.....

ลงชื่อ

(นางวริญญา วงศ์มาน)

ผู้อำนวยการกองคลัง / หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็นปลัดเทศบาล

.....
.....

ลงชื่อ

(นายขรรค์เพชร พลบูรณ์)

ปลัดเทศบาล

ความเห็นรองนายกเทศมนตรี

ลงชื่อ

(นายสุมิตร สมชัยยานนท์)

รองนายกเทศมนตรี 1

ความเห็นนายกเทศมนตรี

- น.ส.สม / น.ส.สม

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ งามลภพ)

นายกเทศมนตรี ตำบลหนองเรือ

25 พ.ค. 2563

รายการประมาณการ

โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำในชุมชน

สถานที่

บ้านหนองเหือดแอ่ ม.14 ตำบลหนองเรือ อำเภอโนนสูง จังหวัดหนองบัวลำภู

ปริมาณงาน

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ยาว 80.00 ม. / บ่อตกตะกอน 3.00 บ่อ พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลหนองเรือ อ.โนนสูง จ.หนองบัวลำภู

งบประมาณ

เทศบาลัญัติ ปีงบประมาณ 2562

ประมาณการ

วันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

น้ำมันโซล่า 18.75 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เงิน	ต่อหน่วย	เงิน		
1	งานวางท่อระบายน้ำ	-	ท่อน	861.68	-	-	-	-	
ปริมาณการ ต่อ 1.00 ท่อน									
	- ท่อ คสล. Ø0.40 m. ขึ้น 3 มอก. 128/254	1.00	ท่อน	440.44	440.44	-	-	440.44	รวมค่าขนส่งระยะทาง 103 กม.
	- ชุดดิน วางท่อ ยานแนวและกลับกลับ	1.00	งาน	-	-	157.00	157.00	157.00	เครื่องจักร+แรงคน
	- คอนกรีตรองพื้น 0.12 m.	0.12	ลบ.ม.	1,542.06	185.05	398.00	47.76	232.81	
	- ทราดยาบรองพื้น 0.05 m.	0.05	ลบ.ม.	529.60	26.48	99.00	4.95	31.43	
	- ปูนยาแนวท่อ	-	งาน	-	-	-	-	-	
	- ค่าแรง	-	งาน	-	-	-	-	-	
2	2.1 งานฝาบ่อตกตะกอน	3.00	ฝา	3,064.10	-	-	-	9,192.30	
ปริมาณการ ต่อ 1.00 ฝา									
	- คอนกรีต 1:2:4	-	ลบ.ม.	1,682.24	-	436.00	-	-	คอนกรีตผสมเสร็จ

	- เหล็ก SR24 Ø9 mm.	-	กก.	16.85	-	4.10	-	-	
	- เหล็ก SR24 Ø12 mm.	-	กก.	17.78	-	3.30	-	-	
	- ท่อ พีวีซี Ø2"	-	ม.	120.00	-	-	-	-	ผู้รับจ้างดำเนินการเอง ไม่คิดค่างาน
	- ไม้แบบ ค้ำวัสดุคิวดัด 50%	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ผู้รับจ้างดำเนินการเอง ไม่คิดค่างาน
	- ไม้แบบ ค้ำแรงคิวดัด	-	ตร.ม.	-	-	133.00	-	-	
	- ค้ำแรงขนย้าย ยากวาง	-	ฝา	-	-	20.00	-	-	
	- เหล็กฉาก 40x40x4.0 mm.	-	ม.	53.50	-	24.00	-	-	
	- เหล็กแบนรีด 50x9.0 mm.	22.26	ม.	94.00	2,092.44	36.00	801.36	2,893.80	
	- สีสันนิม	2.62	ตร.ม.	30.00	78.60	35.00	91.70	170.30	
	2.2 งานบ่อตกตะกอน MH	3.00	บ่อ	6,185.86	-	-	-	18,557.59	ขนาด กว้าง1.10 m. ยาว 1.10 m.
ปริมาณการ ต่อ 1.00 บ่อ									
	- คอนกรีต 1:2:4	0.63	ลบ.ม.	1,682.24	1,059.81	436.00	274.68	1,334.49	
	- เหล็ก SR24 Ø9 mm.	69.61	กก.	16.85	1,172.93	4.10	285.40	1,458.33	
	- เหล็ก SR24 Ø12 mm.	-	กก.	17.78	-	3.30	-	-	
	- ไม้แบบ คัดตัววัสดุ 50%	7.06	ตร.ม.	280.00	1,976.80	-	-	1,976.80	
	- ค้ำแรงไม้แบบ คัดเต็ม	7.06	ตร.ม.	-	-	133.00	938.98	938.98	
	- ขุดดินและกลบกลับ	1.30	ลบ.ม.	-	-	19.10	24.83	24.83	งานเครื่องจักร
	- คอนกรีตหยาบรองพื้น 0.05 m.	0.05	ลบ.ม.	1,542.06	77.10	398.00	19.90	97.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น 0.05 m.	0.05	ลบ.ม.	529.60	26.48	99.00	4.95	31.43	
	- เหล็กฉาก 50x50x4.0 mm.	3.60	ม.	60.00	216.00	30.00	108.00	324.00	
	- งานยกวาง	-	ลบ.ม.	-	-	250.00	-	-	

[illegible]

สรุปประมาณราคา

โครงการ	ก่อสร้างรางระบายน้ำในชุมชน
ขนาดพื้นที่ใช้สอย	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ยาว 80.00 ม. / บ่อคัดตะกอน 3.00 บ่อ พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลหนองเรือ ที่อยู่ 151 บ.หนองเรือ อ.โนนสัง จ.หนองบัวลำภู
ที่ตั้งโครงการ	บ้านหนองหม้อดแอ่ ม.14 ตำบลหนองเรือ อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู
งบประมาณ	เทศบาลัญัติ ปีงบประมาณ 2562
ประมาณการ	วันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2563
	น้ำมันโซล่า 18.75 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เงิน	ต่อหน่วย	เงิน		
1	งานดินชุด ด้วยเครื่องจักร	80.00	ม.	11.37	-	-	-	909.22	
	ประมาณการ ต่อ 1.00 ก.								
	- งานดินชุด	0.36	ลบม แน่น	-	-	19.19	6.91	6.91	
	- งานดินขึ้นทั้ง 1.00 กม.	0.36	ลบม แน่น	-	-	12.38	4.46	4.46	รถบรรทุก 6 ล้อ
2	งานก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ยาวรวม	80.00	ม.	1,404.12	-	-	-	112,329.77	
	ประมาณการ ต่อ 1.00 ก.								
	- ทราดยาบารองพื้น	0.03	ลบม	529.60	15.89	99.00	2.97	18.86	
	- คอนกรีตหยาบรองพื้น 1:3:5	0.03	ลบม	-	-	398.00	11.94	11.94	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	7.65	กก.	2.24	17.14	-	-	17.14	
	- ทราดยาบ	0.02	ลบม	529.60	10.59	-	-	10.59	

	- หินกรวดไม่ภูเขา 3/4" - 1"	0.03	ลบม	482.87	14.49	-	-	14.49
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.17	ลบ.ม.	-	-	436.00	74.12	74.12
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	57.12	กก.	2.24	127.95	-	-	127.95
	- ทรายหยาบ	0.09	ลบม	529.60	47.66	-	-	47.66
	- หินกรวดไม่ภูเขา 3/4" - 1"	0.17	ลบม	482.87	82.09	-	-	82.09
	- เหล็ก SR24 Ø6 mm.	3.77	กก	18.94	71.40	4.10	15.46	86.86
	- เหล็ก SR24 Ø9 mm.	6.03	กก	16.85	101.61	4.10	24.72	126.33
	- เหล็กฉาก ขนาด 50x50x4.0 mm.	2.00	ม	60.00	120.00	30.00	60.00	180.00
	- ไม้แบบ							
	- ค่าวัดดู คิด 1/3	1.90	ตรม	186.00	353.40	-	-	353.40
	- ค่าแรง ต้องคิดเต็ม	1.90	ตรม	-	-	133.00	252.70	252.70
3	งานฝารางระบายน้ำ รวม	200.00	ฝ่า	232.73	-	-	-	46,546.42
	ประมาณการ ต่อ 1.00 ฝ่า							
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.02	ลบม	-	-	436.00	8.72	8.72
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	6.72	กก.	2.42	16.26	-	-	16.26
	- ทรายหยาบ	0.01	ลบม	529.60	5.30	-	-	5.30
	- หินกรวดไม่ภูเขา 3/4" - 1"	0.02	ลบม	482.87	9.66	-	-	9.66
	- เหล็ก SR24 Ø6 mm.	0.71	กก.	18.94	13.45	4.10	2.91	16.36
	- เหล็ก SR24 Ø9 mm.	1.69	กก.	16.85	28.48	4.10	6.93	35.41
	- ลวดผูกเหล็ก	0.04	กก.	57.71	2.31	4.10	0.16	2.47
	- เหล็กฉาก ขนาด 40x40x4.0 mm.	0.80	ม.	53.50	42.80	24.00	19.20	62.00
	- ไม้แบบ							

	- คำว่าวัสดุ คิด 1/3	0.24	ตรม	186.00	44.64	-	-	44.64
	- ค่าแรง ต้องคิดเต็ม	0.24	ตรม	-	-	133.00	31.92	31.92
	- ท่อ PVC Ø2" class 5 ยาว 4.00 ม.	-	ท่อน	142.99	-	-	-	-
4	งานก่อสร้างผิวทางคอนกรีต พื้นที่ >.... ตรม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- คอนกรีต 1:2:4	-	ลบม	-	-	436.00	-	-
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1	-	กก.	2.42	-	-	-	-
	- หร่ายหยาบ	-	ลบม	529.60	-	-	-	-
	- หินกรวดใหญ่เข่า 3/4" - 1"	-	ลบม	482.87	-	-	-	-
	- เหล็กตะแกรง Ø6 มม. ขนาด 0.20x0.20 ม. #	-	กก	21.05	-	4.10	-	-
	- เหล็ก Dowel SR24 Ø15 มม.	-	กก	17.56	-	3.30	-	-
	- ยางหยอดรอยต่อคอนกรีต	-	ลิตร	35.00	-	-	-	-
	- ค่าแรงหยอดรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	10.00	-	-
	- ไม้แบบ							
	- คำว่าวัสดุ	-	ม.	11.50	-	-	-	-
	- ค่าแรง	-	ตรม	-	-	133.00	-	-
	- งานปรับเกลี่ยพื้นที่	-	ตรม	-	-	-	-	-
7	ป้ายโครงการ							
	- ขนาด 1.20x2.40 ม. ตามแบบเทศบาลกำหนด	1.00	ป้าย	-	-	-	-	-
8	ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว							
	- ขนาด 2.40x2.40 ม. ตามแบบเทศบาลกำหนด	1.00	ป้าย	-	-	-	-	-

1	รวมค่างานต้นทุน รวม			บาท	ค่าวัสดุ	1,125.10	ค่าแรง	523.12	159,785.40	
						หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยแปดสิบห้าบาทสี่สิบสตางค์				

ประมาณการ


(นายวัชร สยสิงห์)

ผช. นายช่างโยธา

ตรวจ



นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสรวิช โสภา)