

ปริมาณ วางท่อระบายน้ำกลม คสล. ชั้น 3 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 120 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล. จำนวน 13 บ่อ
สถานที่ หมู่ที่ 6 บ้านเวงพัฒนา ตำบลเวงใหญ่ อำเภอเวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรม

กอง ช่าง

สำนักงานเทศบาลตำบลเวงใหญ่

ประมาณการโดย นายเปรมกมล ผางแพ่ง

เมื่อวันที่ 20 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานทาสีคิ้วคอนกรีตเดิม	91.00	ตร.ม.	-	-	114.00	10,374.00	10,374.00
2	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	82.00	ลบ.ม.	-	-	17.80	1,459.60	1,459.60
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.432	ลบ.ม.	-	-	398.00	1,365.94	1,365.94
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	0.892	ตัน	2,542.00	2,267.46	-	-	2,267.46
	- ทรายผสมคอนกรีต	2.128	ลบ.ม.	448.00	953.34	-	-	953.34
	- หินผสมคอนกรีต	3.535	ลบ.ม.	542.00	1,915.97	-	-	1,915.97
4	ท่อระบายน้ำกลม คสล. ชั้น 3	120.00	ท่อน	303.00	36,360.00	-	-	36,360.00
	ขนาด Ø - 0.40x1.00 ม.							
	- ค่าวาง เรียง และยาแนว	120.00	ท่อน	-	-	128.00	15,360.00	15,360.00
5	งานบ่อพัก คสล. จำนวน 13 บ่อ							
5.1	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	3.822	ลบ.ม.	-	-	498.00	1,903.36	1,903.36
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	1.307	ตัน	2,542.00	3,322.39	-	-	3,322.39
	- ทรายผสมคอนกรีต	2.179	ลบ.ม.	448.00	976.19	-	-	976.19
	- หินผสมคอนกรีต	4.166	ลบ.ม.	542.00	2,257.97	-	-	2,257.97
5.2	งานไม้แบบ	54.99	ตร.ม.	-	-	133.00	7,313.67	7,313.67
	- ไม้แบบ(ไม้อัด หนา 7 มม.) ใช้ 5	10.998	ตร.ม.	155.00	1,704.69	-	-	1,704.69
	- ไม้คร่าว	3.299	ลบ.ฟ.	707.00	2,332.39	-	-	2,332.39
	- ตะปู	11.00	กก.	49.00	539.00	-	-	539.00
5.3	เหล็กเสริม RB 9 มม.	0.208	ตัน	21,060.00	4,380.48	4,100.00	852.80	5,233.28
5.4	ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	59.00	295.00	-	-	295.00
5.4	ท่อน้ำเสีย พี.วี.ซี. ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 5	11.00	ท่อน	350.00	3,850.00	-	-	3,850.00
6	งานฝาบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 26 ฝา							
6.1	งานคอนกรีต 1:2:4	1.20	ลบ.ม.	-	-	436.00	523.64	523.64
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	0.41	ตัน	2,542.00	1,042.22	-	-	1,042.22
	- ทรายผสมคอนกรีต	0.684	ลบ.ม.	448.00	306.43	-	-	306.43
	- หินผสมคอนกรีต	1.309	ลบ.ม.	542.00	709.48	-	-	709.48
6.2	งานเหล็กเสริม							
	- เหล็ก DB12	0.158	ตัน	18,574.00	2,934.69	3,300.00	521.40	3,456.09
	- เหล็กฉาก L- 40x40x4 มม.	11.00	ท่อน	326.00	3,586.00	-	-	3,586.00
	- เหล็กกล่อง 2 นิ้ว x 2 นิ้ว	4.00	ท่อน	361.00	1,444.00	-	-	1,444.00

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
6.3	งานไม้แบบ	6.136	ตร.ม.	-	-	133.00	816.09	816.09
	- ไม้แบบ(ไม้อัด หนา 7 มม.) ใช้ 5	1.227	ตร.ม.	155.00	190.19	-	-	190.19
	- ไม้คร่าว	0.368	ลบ.ฟ.	707.00	260.18	-	-	260.18
	- ตะปู	2.00	กก.	49.00	98.00	-	-	98.00
7	งานเทคอนกรีตหลังท่อ							
7.1	ทรายรองพื้น	4.00	ลบ.ม.	448.00	1,792.00	99.00	396.00	2,188.00
7.2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ Strength 240 กก./ตร.ซม.	12.12	ลบ.ม.	1,943.00	23,549.16	-	-	23,549.16
	- ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	81.00	ตร.ม.	-	-	11.00	891.00	891.00
7.3	เหล็กตะแกรง wire mesh Ø 4 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม.	81.00	ตร.ม.	30.00	2,430.00	5.00	405.00	2,835.00
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							141,679.73

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพงษ์พัฒน์ โยธา)

(นายเปรมกมล ผางแพ่ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.ส.อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิสุนทรณ์ ป่าเกลื่อ)

(เสกสรรค์ เขจรสัจย์)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

นายช่างไฟฟ้า ปฏิบัติงาน