

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

โครงการ	ก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ 1 สายหน้าโรงเรียนอนุบาลบึงคล้า(ช่วงที่ 2)
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 1 บ้านบึงคล้า ตำบลบึงคล้า อำเภอบึงคล้า จังหวัดบึงกาฬ
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล. ขนาด กว้าง 0.50 ม. ยาว 34.80 ม. ลึก 0.70 ม. หนา 0.12 ม. พร้อมฝาปิดวางระบายน้ำ คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.60 ม.พร้อมบ่อพัก จำนวน 1 บ่อ
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่	/5/2020

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
<b>1</b>	<b>งานวางระบายน้ำ คสล.</b>						
	1.1 งานดินซุก						
	-ดินซุก	24.80 ลบ.ม	-	-	99.00	2,454.71	2,454.71
	1.2 คอนกรีตหยาบ 1:3:5						
	-ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	1.22 ลบ.ม	-	-	436.00	531.05	531.05
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 260 กก./ลบ.ม.	6.33 ถุง	120.60	763.83	-	-	763.83
	-ทรายหยาบ 0.62 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.76 ลบ.ม	280.37	211.72	-	-	211.72
	-หินผสม 1.03 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.25 ลบ.ม	467.29	586.23	-	-	586.23
	1.3 งานคอนกรีต ค.2						
	-ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	9.74 ลบ.ม	-	-	436.00	4,248.38	4,248.38
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 336 กก./ลบ.ม.	65.48 ถุง	120.60	7,896.85	-	-	7,896.85
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	5.85 ลบ.ม	280.37	1,639.16	-	-	1,639.16
	-หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	10.62 ลบ.ม	467.29	4,963.07	-	-	4,963.07
	-งานแบบไม้และค้ำยัน คัด 50%	24.36 ตร.ม	301.00	7,332.36	133.00	3,239.88	10,572.24
	1.4 งานเหล็กเสริม						
	-เหล็ก RB Ø 6 มม. 2.22 กก./เส้น	0.20 คัน	21,364.00	4,196.39	4,100.00	805.34	5,001.72
	-เหล็ก RB Ø 9 มม. 4.99 กก./เส้น	0.84 คัน	19,878.00	16,724.23	4,100.00	3,449.51	20,173.74
	-เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 4 มม.	11.60 ท่อน	439.25	5,095.30	184.00	2,134.40	7,229.70
	ค่าแรงรวมลาดเชื่อม (กก./10บาท)						
	-ลวดผูกเหล็ก 0.015 กก./กก.เหล็ก	15.57 กก.	47.90	745.64	-	-	745.64
	-งานหยอดยางมะตอยรอยต่อทุกๆ 10 ม.	5.57 เมตร	-	-	23.28	129.62	129.62
	<b>รวมราคาค่าต้นทุน</b>						<b>67,147.67</b>

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

งานต้นทุนค่าก่อสร้างรางระบายน้ำ

โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ 1 สายหน้าโรงเรียนอนุบาลนุ่งคล้า(ช่วงที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1 บ้านนุ่งคล้า ตำบลนุ่งคล้า อำเภอนุ่งคล้า จังหวัดบึงกาฬ

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด กว้าง 0.50 ม. ยาว 34.80 ม. ลึก 0.70 ม. หนา 0.12 ม.

พร้อมฝาปิดรางระบายน้ำ คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.60 ม.พร้อมบ่อพัก จำนวน 1 บ่อ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

/5/2020

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
2	งานฝาปิดรางระบายน้ำ คสล.						
	2.1 งานคอนกรีต ค.2						
	-ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	2.87 ลบ.ม	-	-	436.00	1,251.76	1,251.76
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 336 กก./ลบ.ม.	19.29 ถุง	120.60	2,326.75	-	-	2,326.75
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.72 ลบ.ม	280.37	482.97	-	-	482.97
	-หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	3.13 ลบ.ม	467.29	1,462.33	-	-	1,462.33
	-งานแบบไม้และค้ำยัน คัด 50%	13.05 ตร.ม	301.00	3,928.05	133.00	1,735.65	5,663.70
	2.2 งานเหล็กเสริม						
	-เหล็ก RB Ø 6 มม. 2.22 กก./เส้น	0.07 ตัน	21,364.00	1,530.84	4,100.00	293.79	1,824.62
	-เหล็ก RB Ø 9 มม. 4.99 กก./เส้น	0.26 ตัน	19,878.00	5,170.88	4,100.00	1,066.54	6,237.41
	-เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 4 มม.	11.60 ท่อน	439.25	5,095.30	184.00	2,134.40	7,229.70
	ค่าแรงรวมลาดเชื่อม (กก./10บาท)						
	-ลวดผูกเหล็ก 0.015 กก./กก.เหล็ก	4.98 กก.	47.90	238.39	-	-	238.39
	<b>รวมราคาค่าต้นทุน</b>						<b>26,717.63</b>

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

งานต้นทุนค่าก่อสร้างรางระบายน้ำ

โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ 1 สายหน้าโรงเรียนอนุบาลนุ่งคล้า(ช่วงที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1 บ้านนุ่งคล้า ตำบลนุ่งคล้า อำเภอนุ่งคล้า จังหวัดบึงกาฬ

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด กว้าง 0.50 ม. ยาว 34.80 ม. ลึก 0.70 ม. หนา 0.12 ม.

พร้อมฝาปิดรางระบายน้ำ คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.60 ม.พร้อมบ่อพัก จำนวน 1 บ่อ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

/5/2020

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
3	งานบ่อพัก คสล. ฝาปิดตะแกรงเหล็ก ขนาดภายใน 0.70 X 0.70 ม. ลึก 0.80 ม.						
	3.1 งานคอนกรีต ค.2						
	-ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	0.55 ลบ.ม	-	-	436.00	239.80	239.80
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 336 กก./ลบ.ม.	3.70 ถุง	120.60	445.74	-	-	445.74
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.33 ลบ.ม	280.37	92.52	-	-	92.52
	-หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.60 ลบ.ม	467.29	280.14	-	-	280.14
	-งานแบบไม้และค้ำยัน คิด 100%	2.24 ตร.ม	301.00	674.24	133.00	297.92	972.16
	3.2 งานเหล็กเสริม						
	-เหล็ก RB Ø 9 มม. 4.99 กก./เส้น	0.029 ตัน	19,878.00	575.31	4,100.00	118.66	693.97
	-เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม. ค่าแรงรวมลาดเชื่อม (กก./10บาท)	0.53 ท่อน	626.17	333.96	268.00	142.93	476.89
	-เหล็กแบน ขนาด 0.100 x 0.010 ม. ค่าแรงรวมลาดเชื่อม (กก./10บาท)	0.93 ท่อน	1,110.00	1,036.00	472.40	440.91	1,476.91
	-เหล็กแบน ขนาด 0.050 x 0.005 ม. ค่าแรงรวมลาดเชื่อม (กก./10บาท)	2.93 ท่อน	385.00	1,129.33	118.10	346.43	1,475.76
	-ลวดผูกเหล็ก 0.015 กก./กก.เหล็ก	0.434 กก.	47.90	20.79	-	-	20.79
	-ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม.	3.00 ท่อน	607.48	1,822.44	250.00	750.00	2,572.44
	รวมราคาค่าต้นทุน						8,747.12

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

งานค้ำต้นทุนค่าก่อสร้างรางระบายน้ำ

โครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ 1 สายหน้าโรงเรียนอนุบาลบึงคล้า(ช่วงที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1 บ้านบึงคล้า ตำบลบึงคล้า อำเภอบึงคล้า จังหวัดบึงกาฬ

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด กว้าง 0.50 ม. ยาว 34.80 ม. ลึก 0.70 ม. หนา 0.12 ม.

พร้อมฝาปิดรางระบายน้ำ คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.60 ม.พร้อมบ่อพัก จำนวน 1 บ่อ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

/5/2020

0

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
4	งานเรือระบายน้ำ คสล.เดิม						
	1.1 รื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.(ขนไป)	34.00 เมตร	-	-	75.00	2,550.00	2,550.00
	1.2 รื้อถอนท่อระบายน้ำคสล. ขนาด 0.40 - 0.60 ม.(ขนไป)	34.00 เมตร	-	-	205.00	6,970.00	6,970.00
	1.3 รื้อถอนบ่อพัก คสล. ขนาดท่อ 0.40 - 0.60 ม.(ขนไป)	4.00 บ่อ	-	-	700.00	2,800.00	2,800.00
	1.4 รื้อถอนพื้นคสล.หนา 0.15 ม.(ขนไป)	4.00 ตร.ม.	-	-	70.00	280.00	280.00
5	งานพื้นถนน คสล.						
	5.1 ถนนคสล. ขนาด 0.80 X 8 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมวางตะแกรงเหล็ก ขนาด สก. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20X0.20 ม.	4.00 ตร.ม.	520.00	2,080.00	-	-	2,080.00
6	งานขุดลอกร่องระบายน้ำ						
	6.1 ขุดลอกร่องระบายน้ำภายในหมู่บ้าน บ้านบึงคล้า หมู่ที่ 1 กว้าง 0.20 X 0.40 ม. ยาว 1,150 เมตร(ขุดดินขนไปทิ้ง)	92.00 ลบ.ม.	-	-	150.00	13,800.00	13,800.00
	6.2 รื้อฝาตะแกรงเหล็กพร้อมวางจัดเรียง เข้าที่เดิมให้เรียบร้อย	2,300.00 ฝา	-	-	5.00	11,500.00	11,500.00
<b>รวมราคาค่าต้นทุน</b>							<b>39,980.00</b>

หมายเหตุ ค่าfactor f คิดจาก

-เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

-ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

-เงินประกันผลงาน 0 %

-น้ำมัน โซล่าที่ 20.00-20.99 บาท/ลิตร

งานค้ำต้นทุน

factor f

รวมงานค้ำต้นทุน

ค่าป้าย

รวมค่าก่อสร้าง

142,592.42

1.3074

186,425.33

3,000

189,425.33

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน 189,000.-(หนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....*ป. วิจิต*.....ประธานกรรมการ

(นางธิดาจันทร์ วิจิต)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*วิ*.....กรรมการ

(นางสาววิลาพร คำสิทธิ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....*ม*.....กรรมการ

(นางมะลิวรรณ ใจตาง)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี