

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสันทรายหลวง

แบบ ปร. 5

ประเภทงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบรางเปิดขนาดกว้าง 1.20 เมตร ลึก 1.20-1.50 เมตร ความยาวรวม 176.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณลำเหมืองสาธารณะประโยชน์(เหมืองกลาง)เชื่อมต่อรางระบายน้ำเดิมถึงแนวรั้วหมู่บ้านศิริพร 8 หมู่ที่ 4 บ้านสันคยอม ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.	1,056,037.64	1.3032	1,376,228.25	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,376,228.25	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,376,000.00	บาท
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)				

กำหนดราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และเห็นควรให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายคณิน ประทุม)


(นายชัยวัฒน์ ไผ่คำ)

กรรมการ


(นายสุรพันธ์ ปินศิริ)

กรรมการ

พิจารณาแล้ว

- () - เห็นชอบ
 () - ไม่เห็นชอบ


(นายสุพจน์ ลัมมสันย์กุล)

ปลัดเทศบาลตำบลสันทรายหลวง

พิจารณาแล้ว

- () - อนุมัติ
 () - ไม่อนุมัติ

(นายนิติ ดำรงค์)

นายกเทศมนตรีตำบลสันทรายหลวง

ประมาณราคางาน ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบร่างเปิดขนาดกว้าง 1.20 เมตร ลึก 1.20-1.50 เมตร ความยาวรวม 176.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณลำเหมืองสาธารณะประโยชน์(เหมืองกลาง)เชื่อมต่อยังระบบระบายน้ำเดิมถึงแนวรั้วหมู่บ้านศิริราช หมู่ที่ 4 บ้านสันคะยอม ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการโดย นายคณิต ประทุม เมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565 ราคาประเมินคิดสุทธิ อ.สันทราย 30.00-30.99 บาท/ลิตร

อ้างอิงค่าแรงค่าวัสดุอ้างอิงจากกรมบัญชีกลาง,ราคาวัสดุจากलग.พาณิชย์ จ.เชียงใหม่,เจ้าพนักงานและส่วนกลางเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564 ราคามันดินขลุ่ย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	แบบร่างเปิด								
1	งานขุดดิน	155.58	ลบ.ม.	-	-	99.00	15,402.82	15,402.82	
2	งานทรายหยาบรองพื้น หนา 0.10 ม.	35.20	ลบ.ม.	514.02	18,093.50	-	-	18,093.50	ลบ.ม. หกลบ (เนื้อ 25%)
	ค่าแรงงานทรายหยาบรองพื้น	28.16	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,787.84	2,787.84	ลบ.ม. ม่น
3	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Strength 180 ksc. Cube)	14.08	ลบ.ม.	1,794.39	25,265.01	306.00	4,308.48	29,573.49	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง (Strength 280 ksc. Cube)	151.36	ลบ.ม.	1,925.24	291,404.33	391.00	59,181.76	350,586.09	
5	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด 9 มม. SR 24 ยาว 10 ม.	680.00	เส้น	125.23	85,156.63	20.46	13,912.12	99,068.75	
	เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ ขนาด 12 มม. SD 40 ยาว 10 ม.	980.00	เส้น	229.88	225,278.33	29.30	28,717.92	253,996.25	
	ลวดผูกเหล็ก	302.39	กก.	33.80	10,220.78	-	-	10,220.78	
6	งานไม่แบบทั่วไป เกลียวผิว	1,020.80	ลบ.ฟ.	-	-	154.00	157,203.20	157,203.20	
	- ไม่กระบอกขนาด 1" x 6" - 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	68.05	ลบ.ฟ.	467.29	31,800.64	-	-	31,800.64	ใช้งานได้ 15 ครั้ง
	- โครงเคร่า ไม่ยั้งขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	20.42	ลบ.ฟ.	614.30	12,541.55	-	-	12,541.55	
	- ไม่ค้ำยัน (ขนาด ศก. 2" x 3.00 เมตร)	20.00	ตัน	40.00	800.00	-	-	800.00	สีธงราดา
	- ตะปู	17.01	กก.	58.88	1,001.75	-	-	1,001.75	
7	ท่อ PVC 2 นิ้ว ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร	9.00	ฟอน	196.26	1,766.34	-	-	1,766.34	
8	งานถมลูกรัง	374.00	ลบ.ม.	150.00	56,100.00	40.36	15,094.64	71,194.64	
	ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน				759,428.86		296,608.78	1,056,037.64	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

นายคณิต ประทุม

กรรมการ

นายสุพันธ์ ปันศิริ

กรรมการ