

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสินทรายหลวง

แบบ ปร. 5

ประเภทงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ลึก 0.80-1.20 เมตร ความยาวรวม 167.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยเข้าบ้านลุงเต๋ย ซอย 7 บ้านสันตะยอม หมู่ที่ 4 ตำบลสินทรายน้อย อำเภอสินทราย จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.	1,028,918.82	1.3032	1,340,887.01	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,340,887.01	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,340,000.00	บาท
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)				

กำหนดราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และเห็นควรให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายชัยวัฒน์ ฝูคำ) กรรมการ

(นายสุรพันธ์ ปินศิริ) กรรมการ

(นายคณิน ประทุม)

พิจารณาแล้ว

- (/) - เห็นชอบ
() - ไม่เห็นชอบ

(นายสุพจน์ ลิ้มวณิชย์กุล)
ปลัดเทศบาลตำบลสินทรายหลวง

พิจารณาแล้ว

- () - อนุมัติ
() - ไม่อนุมัติ

(นายหนี่ คำรงค์)
นายกเทศมนตรีตำบลสินทรายหลวง

ประมาณราคางาน ก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลล.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยเข้าบ้านสูงตย์ ซอย 7 บ้านสี่แยกยม หมู่ที่ 4 ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการโดย นายคณิต ประทุม

บัญชีแสดงปริมาณราคาวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง
ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ลึก 0.80-1.20 เมตร ความยาวรวม
เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564
พื้นที่ 8 ตารางเมตร

167.00 เมตร

แบบปร.4 แผ่นที่ 1/4

อ้างอิงค่าแรงค่าวัสดุอิงจรรยาบรรณวิชาชีพช่างราคาวัสดุจากสนง.พาณิชย์ จ.เชียงใหม่ล่าสุดและส่วนกลางเดือน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	แบบรางปิด ลึกลงไป 0.80-1.00 ม. ยาว	37.00	เมตร						
2	งานรื้อถอนพื้นทาง คลล. เดิม	62.90	ตร.ม.						
3	งานขุดดิน	91.21	ลบ.ม.						
3	งานทรายหยาบรองพื้น หนา 0.05 ม.	2.78	ลบ.ม.						
3	ค่าแรงงานทรายหยาบรองพื้น	514.02	ลบ.ม.		1,426.41			4,403.00	ขบทิ้ง
4	งานคอนกรีตทราย 1 : 3 : 5 (Strength 180 ksc. Cube)	2.22	ลบ.ม.						
4	งานคอนกรีตทราย 1 : 3 : 5 (Strength 180 ksc. Cube)	2.22	ลบ.ม.						
5	งานคอนกรีตโครงสร้าง (Strength 280 ksc. Cube)	31.08	ลบ.ม.						
6	งานเหล็กเสริม	216.00	เส้น						
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด 9 มม. SR 24 ยาว 10 ม.	216.00	เส้น	124.30	26,848.29	20.46	4,419.14	31,267.44	
6	เหล็กเส้นกลมผิวซ้อออย ขนาด 12 มม. SD 40 ยาว 10 ม.	299.00	เส้น	214.93	64,263.83	29.30	8,761.90	73,025.73	
7	งานไม้แบบทั่วไป เบลีอัสผิว	93.32	กก.	33.80	3,154.35			3,154.35	
7	ไม้กระดานขนาด 1" x 6" - 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	177.60	ลบ.พ.			154.00	27,350.40	27,350.40	
7	ไม้กระดาน ไม้ยางขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	17.76	ลบ.พ.	467.29	8,299.07			8,299.07	
7	ไม้ตัวยืน (ขนาด กก. 2" x 3.00 เมตร)	5.33	ลบ.พ.	614.30	3,272.99			3,272.99	
7	- ตะปู	5.00	ตัน	35.00	175.00			175.00	
	รวมค่าแรงและวัสดุ ยกออกไป	4.44	กก.	32.00	142.08			142.08	
					171,402.03			240,788.48	
						69,386.45			
									บาท

ประมาณการราคาวัสดุก่อสร้าง

ประธานกรรมการ

(นายคณิต ประทุม)

กรรมการ

(นายชัยวัฒน์ ใจคำ)

กรรมการ

(นายสุรพันธ์ ปันศรี)

บาท

บัญชีแสดงปริมาณราคาวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง
ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ลึก 0.80-1.20 เมตร ความยาวรวม 167.00 เมตร

ปริมาณราคางานก่อสร้างระบบบาน้ำ คสล.
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยเข้าบ้านลุงเต๋ย ซอย 7 บ้านสามัคคีธรรม หมู่ที่ 4 ตำบลสามพรานน้อย อำเภอสามพราน จังหวัดเชียงใหม่
ประมาณการโดย นายคณิน ประทุม

เมื่อวันที่ 8 เดือน เดือน

อ้างอิงค่าแรงค่าเครื่องจักรจากกรมบัญชีกลางราคาวัสดุจากกลดง.พาณิชย์ จ.เชียงใหม่.จ.สุพรรณบุรีและสำนักงานท้องถิ่น

พดจิกายาน พ.ศ. 2564
กัญชายน พ.ศ. 2564
ราคาบ้านมั่นคงเขตที่ อ.เมืองเชียงใหม่ 30.00-30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน			171,402.03	69,386.45	-	240,788.48		
	งานแบบท้องพื้น	27.20	ตร.ม.	-	-	-	-		
	การเบี่ยงแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x1.20 หน้า 4 มม.	27.00	แผ่น	78.04	2,107.08	-	2,107.08		
8	เหล็กกล่อง 1"x1"x1.2 มม. (5.33 กก./ฟุต)	27.00	ฟุต	170.09	4,592.43	-	4,592.43		
	Equal Angle 50x50x4 มม. (18.4 กก./ฟุต)	3.00	ฟุต	420.56	1,261.68	-	1,261.68		
	ค่าแรงตัด ประกอบ เชื่อม รวมลวดเชื่อม	199.11	กก.	-	-	10.00	1,991.10		
	งานทาสีกับสนิม	19.80	ตร.ม.	-	-	35.00	693.00		
	- สีทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า	1.10	GL.	267.29	294.02	-	294.02		
	- ทินเนอร์	0.20	GL.	378.50	74.94	-	74.94		
9	ท่อ PVC 1 1/2 นิ้ว ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร	2.00	ฟุต	100.00	200.00	-	200.00		
10	งานฉาบทรายฉาบ	20.00	ลบ.ม.	373.83	7,476.60	-	7,476.60	ลบ.ม.หลวม(เมื่อ 25%)	
	ค่าแรงงานทรายฉาบรองพื้น	16.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,584.00	ลบ.ม.แน่น	
11	งานซ่อมผิวคอนกรีต หน้า 0.15 เมตร	18.50	ตร.ม.	-	-	-	-		
	งานคอนกรีตโครงสร้าง (Strength 280 ksc. Cube)	2.75	ลบ.ม.	1,925.24	5,294.41	306.00	841.50	6,135.91	
	งาน wire mesh 4x4 mm.@ 0.20x0.20 ม.#	18.50	ตร.ม.	31.15	576.28	5.00	92.50	668.78	
12	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและทยอยข้าง	74.00	ม.	30.00	2,220.00	23.39	1,730.86	3,950.86	
	รวมค่าแรงและวัสดุ ยอดยกไป			193,279.47	74,588.55		271,818.87	บาท	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายคณิน ประทุม)



(นายชัยวัฒน์ ใสคำ)

กรรมการ

(นายสุรพันธ์ ปันศิริ)



กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณราคาวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง

แบบ ป.ร. 4 แผ่นที่ 3/4

ประมาณราคาทางาน ก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลล.

ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ลึก 0.80-1.20 เมตร ความยาวรวม

167.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยเข้าบ้านสุขผ่าย ซอย 7 บ้านสันตะยอม หมู่ที่ 4 ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการโดย นายคณิน ประทุม เมื่อวันที่ 8 เดือน เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

พตฤศจิกายน พ.ศ. 2564

อ้างอิงค่าแรง ค่าวัสดุเครื่องจักรการณับบัญชีกลาง,ราคาวัสดุจากคลังพาณิชย์ และเชิงใหม่,ราคาปูนและส่วนกลางเดือน

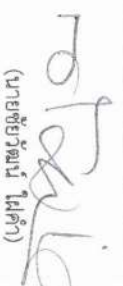
กัยายน พ.ศ. 2564 ราคาบ้านันตีเหล็กที่ อ.เมืองเชียงใหม่

30.00-30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงานภา	130.00	เมตร		193,279.47		74,588.55	271,818.87	
1	งานขุดดิน	311.03	ลบ.ม.	-	-	125.00	38,878.13	38,878.13	
2	งานทรายหยาบรองพื้น หนา 0.10 ม.	19.50	ลบ.ม.	514.02	10,023.39	-	-	10,023.39	ลบ.ม. หลวม(เนื้อ 25%)
	ค่าแรงงานทรายหยาบรองพื้น	15.60	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,544.40	1,544.40	ลบ.ม.แน่น
3	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Strength 180 ksc. Cube)	7.80	ลบ.ม.	1,794.39	13,996.24	306.00	2,386.80	16,383.04	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง (Strength 280 ksc. Cube)	88.40	ลบ.ม.	1,925.24	170,191.22	391.00	34,564.40	204,755.62	
5	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
	เหล็กเส้นกลมเรียบ ขนาด 9 มม. SR 24 ยาว 10 ม.	504.00	เส้น	124.30	62,646.02	20.46	10,311.34	72,957.35	
	เหล็กเส้นกลมผิวขี้ดขนาด 12 มม. SD 40 ยาว 10 ม.	803.00	เส้น	214.93	172,588.16	29.30	23,531.11	196,119.27	
	ลวดผูกเหล็ก	241.14	กก.	33.80	8,150.53	-	-	8,150.53	
6	งานไม้แบบทั่วไป เปลือยผิว	624.00	ลบ.พ.	-	-	154.00	96,096.00	96,096.00	
	- ไม้กระดานขนาด 1" x 6" - 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	62.40	ลบ.พ.	467.29	29,158.90	-	-	29,158.90	ใช้งานใต้ 10 ครั้ง
	- โครงคร่า ไม้ยางขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	18.72	ลบ.พ.	614.30	11,499.70	-	-	11,499.70	
	- ไม้ค้ำยัน (ขนาด ตก. 2" x 3.00 เมตร)	18.00	ต้น	35.00	630.00	-	-	630.00	สีบรคา
	- ตะปู	15.60	กก.	32.00	499.20	-	-	499.20	
7	ท่อ PVC 2 นิ้ว ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร	7.00	ท่อน	158.88	1,112.16	-	-	1,112.16	
	รวมค่าแรงและวัสดุ ยอดยกไป				673,774.97		281,900.72	959,626.55	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

 (นายชัยวัฒน์ ใจคำ)

กรรมการ

 (นายสุรพันธ์ ปันศิริ)

กรรมการ

 (นายคณิน ประทุม)

ประมาณราคางาน ก่อสร้างระบบน้ำ คลล.

บัญชีแสดงปริมาณราคาวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง
ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ลึก 0.80-1.20 เมตร ความยาวรวม 167.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยเข้าบ้านเลขที่ ๗ ซอย 7 บ้านสันตะยอม หมู่ที่ 4 ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการโดย นายคณิน ประทุม เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

อ้างอิงค่าแรงค่าวัสดุจากรวมบัญชีกลางราคาวัสดุจากหนังสือพาณิชย์ จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูนและส่วนกลางเดือน กันยายน พ.ศ. 2564 ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมืองเชียงใหม่ 30.00-30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงานทุก				673,774.97	-	281,900.72	959,626.55	
8	งานถมถูกรัง	357.00	ลบ.ม.	150.00	53,550.00	-	-	53,550.00	ลบ.ม.รวม(ค่าทรายขุด=1.25)
	ค่าแรงงานถมถูกรัง พร้อมบดอัดแน่น	285.60	ลบ.ม.	-	-	55.12	15,742.27	15,742.27	ลบ.ม.แน่น
	ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน				727,324.97		297,642.99	1,028,918.82	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายคณิน ประทุม)



(นายพิชัยวัฒน์ ไผ่คำ)

กรรมการ

(นายสุรพันธ์ ปันศิริ)



กรรมการ