

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลภูแล่นช้าง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

ประเภท โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนดิน สายทางเลียบลำห้วยบงตอนล่าง หมู่ที่ 5 บ้านโนนนาคำ

ตำบลภูแล่นช้าง กว้าง 3.00 เมตร ยาว 480.00 เมตร ดินถมขยายไหล่ทางไม่น้อยกว่า 192.00 ลูกบาศก์เมตร

ปริมาณดินลูกรังปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 216.00 ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลภูแล่นช้าง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

เจ้าของอาคาร/งาน เทศบาลตำบลภูแล่นช้าง

สถานที่ก่อสร้าง สายทางเลียบลำห้วยบงตอนล่าง หมู่ที่ 5 บ้านโนนนาคำ ตำบลภูแล่นช้าง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

ปริมาณงาน กว้าง 3.00 เมตร ยาว 480.00 เมตร ดินถมขยายไหล่ทางไม่น้อยกว่า 192.00 ลูกบาศก์เมตร

ปริมาณดินลูกรังปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 216.00 ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลภูแล่นช้าง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานออกแบบแปลน เทศบาลตำบลภูแล่นช้าง

แบบเลขที่ ภข.0008/66

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

น้ำมัน

35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ประมาณการ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน บาท	Factor (F)	รวมค่าก่อสร้าง บาท	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนดินลูกรัง จำนวน 1 สาย	40,392.43	1.3607	54,961.99	Factor (F)
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
				รวมค่าแรงและวัสดุทั้งสิ้น	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %
				ปรับใช้ราคา	
				54,000.00	

สรุป เป็นเงินค่าแรงและวัสดุทั้งสิ้น 54,000.00 บาท (ห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลภูแล่นช้าง

- คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลาง

ในการจัดซื้อเป็นเงิน 54,000.00.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งที่ 48 /2566

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เห็นชอบเสนอ นายกเทศมนตรีตำบลภูแล่นช้างเพื่ออนุมัติ

- เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางในการจัดจ้างต่อไป

(นายทนต มานะวงษ์)

ผอ.กองช่าง

(-) เห็นควรอนุมัติ

() ไม่เห็นควรอนุมัติ เนื่องจาก...

(นายชาติ อินธิราช)

ปลัดเทศบาลตำบลภูแล่นช้าง

(-) อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เนื่องจาก...

(นายเฉลิมศักดิ์ ชมภูเลิศ)

นายกเทศมนตรีตำบลภูแล่นช้าง

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....กรรมการ

.....กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภท โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนดิน สายทางเลียบลำห้วยบงตอนล่าง หมู่ที่ 5 บ้านโนนนาคำ

ตำบลภูแล่นช้าง กว้าง 3.00 เมตร ยาว 480.00 เมตร ดินถมขยายไหล่ทางไม่น้อยกว่า 192.00 ลูกบาศก์เมตร

ปริมาณดินลูกรังปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 216.00 ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลภูแล่นช้าง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

สถานที่ก่อสร้าง สายทางเลียบลำห้วยบงตอนล่าง หมู่ที่ 5 บ้านโนนนาคำ ตำบลภูแล่นช้าง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

ปริมาณงาน กว้าง 3.00 เมตร ยาว 480.00 เมตร ดินถมขยายไหล่ทางไม่น้อยกว่า 192.00 ลูกบาศก์เมตร

ปริมาณดินลูกรังปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 216.00 ลูกบาศก์เมตร เทศบาลตำบลภูแล่นช้าง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลภูแล่นช้าง อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบเลขที่ ภข.0008/66

ประมาณการ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

น้ำมัน 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย × FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
1.2	งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
2.1	งานวางป่าและชุดต่อ	ตร.ม.	1,350.00	1.78	2,403.00	1.3607	2.42	3,269.76
2.2	งานดินถมขยายไหล่ทาง	ลบ.ม.	192.00	53.26	10,225.92	1.3607	72.47	13,914.41
2.3	งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
2.4	งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
3.1	งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
3.2	งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุรวม	ตร.ม.						
3.3	งานรองพื้นทางวัสดุรวม	ลบ.ม.						
3.4	งานพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	216.00	73.52	15,880.32	1.3607	100.04	21,608.35
3.5	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.						
3.6	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึก 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
3.7	งานไหล่ทางวัสดุรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.						
3.8	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
4.1	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.						
4.2	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion)	ม.						
4.3	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction)	ม.						
4.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
					28,509.24			38,792.52

ยอดยกมา				28,509.24			38,792.52	
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	0.54	2,163.86	1,168.48	1.3607	2,944.36	
	5.2 งานทอกกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม. ป	ท่อน					-	
	5.3 งานทอกกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ท่อน	8.00	805.00	6,440.00	1.3607	1,095.36	
6	งานกำแพงปากท่อ							
	6.1 เหล็กเสริม							
	- SR - 24 dia 9 มม.	เส้น	4.00	175.43	701.70	1.3607	238.70	
	6.2 งาน คสล. 1:2:4	ลบ.ม.	1.50	2,382.01	3,573.01	1.3607	3,241.20	
7	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.					-	
	6.4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ชั่วคราว)	L.S.					-	
8	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก	L.S.						
				40,392.43			TOTAL	54,961.99

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 54,961.99

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =


ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3607


ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =


ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	ห้าหมื่นสี่พันเก้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน	54,961.00
--------------------------	--	-----------

ขนาดหรือเนื้อที่ 1,440.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 38.17 บาท/ตร.ม.

สำรวจ/ประมาณการ 
 (นายพนตล มานะวงษ์)
 ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ 
 (นายชาติ อินธิราช)
 ปลัดเทศบาลตำบลภูแล่นช้าง

ตรวจ 
 (นายพนตล มานะวงษ์)
 ผอ.กองช่าง

อนุมัติ 
 (นายเฉลิมศักดิ์ ชมภูเลิศ)
 นายกเทศมนตรีตำบลภูแล่นช้าง