

บัญชีประมาณการ



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลพริหมนิมิต

18 มี.ค. 64
10.00-11.00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง บูรณะทางผิวคอนกรีต ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน - ปอทราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสะพานสอง หมู่ที่ 3 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท.(แบบเลขที่ พท.-2-204)

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9-มิ.ค.-64

ปริมาณงาน ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 2,100.00 ตารางเมตร
ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร



ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	1,262,419.89	Factor F 1.3607
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นสองพันสี่ร้อยสิบเก้าบาทแปดสิบเก้าสตางค์)	1,262,419.89	

ระยะทางดำเนินการ 0.700 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,803,456.99 บาท

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต ที่ 37/2564 ลงวันที่ 9 มีนาคม 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว ปรากฏว่าเห็นชอบกับราคาก่อสร้าง และให้ยึดถือราคานี้เป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายสุรศักดิ์ ๑๖ ประธานกรรมการฯ
(นายณัฐกรณ์ ขาลี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ นางชุติมา อาจแก้ว กรรมการฯ
(นางชุติมา อาจแก้ว)
รองปลัด อบต.พรหมนิมิต

ลงชื่อ นายนิเวศร์ บัวพันธ์ กรรมการฯ
(นายนิเวศร์ บัวพันธ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง บูรณะทางผิวคอนกรีต ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน - ปอทราย
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสะพานสอง หมู่ที่ 3 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต
 แบบเลขที่ คมแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท.(แบบเลขที่ ทด.-2-204)
 คำนวณราคากลางโดย นายนิเวศร์ บัวผัน นายช่างโยธาชำนาญงาน



เมื่อวันที่ 9 มิ.ย. 64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	ช่วงที่ 2 (3.00 x 700.00 เมตร)							
	งานรื้อโครงสร้างเดิม	ตร.ม.						
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	2,100.00	29.96	62,916.00	1.3607	40.77	85,609.80
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.69	-	1.3607	2.30	-
	2.2 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	2,450.00	10.63	26,043.50	1.3607	14.46	35,437.39
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	245.00	237.02	58,069.90	1.3607	322.51	79,015.71
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	105.00	442.19	46,429.95	1.3607	601.69	63,177.23
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	2,100.00	321.99	676,179.00	1.3607	438.13	920,076.77
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	69.00	215.92	14,898.48	1.3607	293.80	20,272.36
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	138.00	159.22	21,972.36	1.3607	216.65	29,897.79
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	140.00	151.88	21,263.20	1.3607	206.66	28,932.84
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								1,262,419.89

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

927,772.39

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

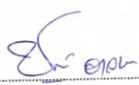
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

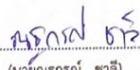
1.3607

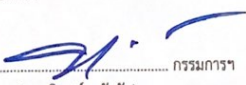
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นางจุฑามาศ อาจแก้ว)
 รองปลัด อบต.พรหมนิมิต

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายณัฐกรณ์ ชาลี)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายนิเวศร์ บัวผัน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน