

112.64
1a

บัญชีประมาณการ



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม



ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง นวค. 83 - 001
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพธิ์ค้อย หมู่ที่ 7 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์
 ปริมาณงาน 1.ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 104.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวม 520.00 ตารางเมตร ไหลทางลูกรังกว้างข้างละ 2.ขยายผิวทางเชื่อม ยาว 20.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ขนาดพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 37.50 ตารางเมตร
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท.(แบบเลขที่ ทด. -2-202)
 คำนวณราคากลางโดย นายนิเวศร์ บัวผัน นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 30-ส.ค.-64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	564.00	14.45	8,149.80	1.3607	19.66	11,089.43
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	50.00	43.67	2,183.50	1.3607	59.42	2,971.09
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.72	-	1.3607	2.34	-
	2.2 งานชุดรื้อผิวทาง AC เดิม หนา 5 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	-	11.26	-	1.3607	15.32	-
	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 งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	65.52	464.03	30,403.25	1.3607	631.41	41,369.70
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	27.88	452.46	12,614.58	1.3607	615.66	17,164.66
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	557.50	360.39	200,917.43	1.3607	490.38	273,388.35
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	222.51	3,337.65	1.3607	302.77	4,541.54
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	35.00	166.01	5,810.35	1.3607	225.89	7,906.14
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	104.00	67.61	7,031.44	1.3607	92.00	9,567.68
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	20.80	202.46	4,211.17	1.3607	275.49	5,730.14
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	10.40	290.00	3,016.00	1.3607	394.60	4,103.87
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	20.80	290.00	6,032.00	1.3607	394.60	8,207.74
7	งานป้ายจราจร							
	7.1 ป้าย ต.-14	ชุด	1.00	2,300.00	2,300.00	1.3607	3,129.61	3,129.61
	7.2 ป้าย ต.-75	ชุด	1.00	2,300.00	2,300.00	1.3607	3,129.61	3,129.61
รวมค่าก่อสร้าง								392,299.56

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

288,307.17

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายณฐกรณ์ ขาสี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายนิเวศร์ บัวผัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวสุนันtha อ่างเหรียญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง นวถ. 83 - 001

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพธิ์ค้อย หมู่ที่ 7 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.(แบบเลขที่ ทถ. -2-202)

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 30-ส.ค.-64

ปริมาณงาน

- ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 104.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวม 520.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร
- ขยายผิวทางเชื่อม ยาว 20.00 เมตรหนา 0.15 เมตร ขนาดพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 37.50 ตารางเมตร



ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย	392,299.56 -	Factor F 1.3607 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	392,299.56	
	คิดเป็นราคากลาง (สามแสนเก้าหมื่นสองพันสองร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน)	392,299.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.104 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,772,105.77 บาท

๐๖๖๓๗ ๒๙๓,๐๐๐ ๗
๗๗๖๖ ๒๙๒,๒๙๙ ๗
๗๗๖ ๗๐, ๗๗, ๗๗

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต ที่ 157/2564 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว ปรากฏว่าเห็นชอบกับราคาก่อสร้าง และให้ยึดถือราคานี้เป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายณฐกรณ ชาติ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายนิเวศร์ บัวตัน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวสุนันทา อ่างหิรัญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน