

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหมู่ที่ 12 ตำบลทุ่งลูกนก (สายจากบริเวณที่ดินนายพล ทาค้า - ติดต่อ ต.ห้วยหมอนทอง) ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 295.00 เมตร ผิวจราจรลาดยาง AC.หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,770 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.ทุ่งลูกนก พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง (สายจากบริเวณที่ดินนายพล ทาค้า - ติดต่อ ต.ห้วยหมอนทอง) หมู่ที่ 12 ต. ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก อำเภอ กำแพงแสน จังหวัด นครปฐม

แบบเลขที่

คำนวณราคาากลางเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	90.00	14.19	1,277.244	1.3624	1,740.11	1,740.11
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	1,820.00	10.63	19,346.60	1.3624	26,357.80	26,357.80
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก หนา 0.15 ม.(คิวนั่น)	ลบ.ม.	272.14	629.27	171,247.96	1.3624	233,308.22	233,308.22
	3.5 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	1,770.00	27.83	49,259.10	1.3624	67,110.59	67,110.59
	4.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.						
	4.3 งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
	4.4 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	1,770.00	212.39	375,930.30	1.3624	512,167.44	512,167.44
	4.5 งานรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
	4.6 งาน PARA ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.						

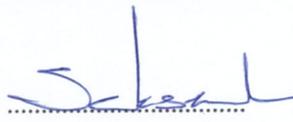
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.						
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	6.2 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	88.50	280.45	24,819.82	1.3624	33,814.52	33,814.52
	6.3 งานป้ายจราจร (ป้ายบังคับ+ป้ายเตือน)	ชุด	4.00	2,080.00	8,320.00		8,320.00	8,320.00
	6.4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00		3,000.00	3,000.00
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					653,201.02		TOTAL	885,818.68

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	885,818.68
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	แปดแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน	885,000.00
--------------------------	-----------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 1,770.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 500.00 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายเสกสรร เล้าอรุณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางปรามาศ ศิริสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางรัตนา เรืองโรจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย

ลงชื่อ
 (นายสิงห์ชนะ อ้นเยี่ยม)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ

ลงชื่อ
 (นายวิจิตร จันทรไพจิตร)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ
 (นายสุชาติ บัวงาม)

อนุมัติ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
 ลงชื่อ
 (นายอรุณ เล้าอรุณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก