

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย(บริเวณบ้านนางแตง จันทรงาม - ถนนลาดยางสายห้วยกระบอก - รางกระเบา ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 600 ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ มิถุนายน 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	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.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	675.00	10.74	7,249.50	1.3624	9,876.71	9,876.71
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก หนา 0.15 ม. (คิวนั่น)	ลบ.ม.	90.00	633.57	57,021.30	1.3624	77,685.81	77,685.81
	3.5 งานทรายรองใต้คอนกรีต หนา 0.05 ม. คิวนั่น	ลบ.ม.	30.00	315.38	9,461.40	1.3624	12,890.21	12,890.21
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	15.00	609.96	9,149.40	1.3624	12,465.14	12,465.14
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม. ตร.ม.	600.00	323.41	194,046.00	1.3624	264,368.27	264,368.27
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	100.00	185.32	18,532.00	1.3624	25,247.99	25,247.99
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	16.00	124.97	1,999.52	1.3624	2,724.14	2,724.14
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	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.	24.00	1,260.00	30,240.00	1.3624	41,198.97	41,198.97
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	3.00	2,080.00	6,240.00	1.0000	6,240.00	6,240.00
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	30.00	280.45	8,413.50	1.3624	11,462.55	11,462.55
	6.4 Guard Rail	เมตร	20.00	1,400.00	28,000.00	1.0000	28,000.00	28,000.00
						370,352.62	TOTAL	492,159.79

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 492,159.79

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	สี่แสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน	492,000.00
--------------------------	------------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 600.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 820.00 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิงห์ชะ อันเีย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐวุฒิ คำดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางรัตนา เรืองโรจน์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย ลงชื่อ
 (นายเสกสรร เล้าอรุณ)

วิศวกรโยธา

ตรวจ ลงชื่อ
 (นายสิงห์ชะ อันเีย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ ลงชื่อ
 (นายวิจิตร จันทรไพจิตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

อนุมัติ ลงชื่อ
 (นายสุชาติ บัวงาม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก ปฏิบัติหน้าที่
 นายองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก