

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหมู่ที่ 8(สายจากบริเวณบ้านนางน้ำค้าง พรมแสง-บริเวณบ้านนายประสิทธิ์ สูงสุดยอด) ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 530.00 เมตร ผิวจราจรลาดยาง AC.หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,650 ตารางเมตรรายละเอียดตามแบบ อบต.ทุ่งลูกนก พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง สายจากบริเวณบ้านนางน้ำค้าง พรมแสง - บริเวณบ้านประสิทธิ์ สูงสุดยอด หมู่ที่ 8 ต. ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก อำเภอ กำแพงแสน จังหวัด นครปฐม

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	2,650.00	15.67	41,525.50	1.3624	56,574.34	56,574.34
	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.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก หนา 0.10 ม.(คิวนั่น)	ลบ.ม.	272.95	629.27	171,759.24	1.3624	234,004.78	234,004.78
	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.	2,650.00	28.33	75,074.50	1.3624	102,281.49	102,281.49
	4.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.						
	4.3 งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
	4.4 งานชั้นผิวทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	2,650.00	208.12	551,518.00	1.3624	751,388.12	751,388.12
	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.	159.00	280.45	44,591.55	1.3624	60,751.52	60,751.52
	6.3 งานป้ายจราจร (ป้ายบังคับ+ป้ายเตือน)	ชุด	8.00	2,080.00	16,640.00		16,640.00	16,640.00
	6.4 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00		3,000.00	3,000.00
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					904,108.79		TOTAL	1,224,640.25

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง =

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

1,224,640.25

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

1.3624

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน	1,224,000.00
--------------------------	--------------------------------------	--------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 2650.00 ตร.ม.

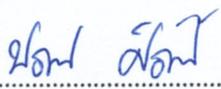
เฉลี่ยราคา 461.89 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเสกสรร เล้าอรุณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางปรางมาศ ศิริสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

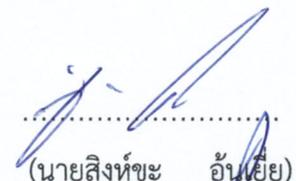


(นางรัตนา เรืองโรจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย

ลงชื่อ

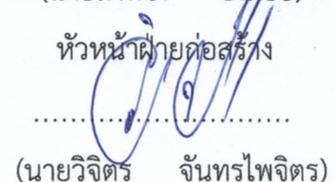


(นายสิงห์ชะ อันเนี้ย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ

ลงชื่อ

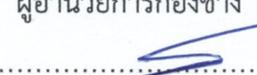


(นายวิจิตร จันทรไพจิตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ

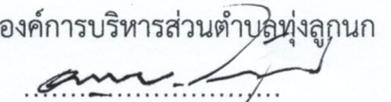


(นายสุชาติ บัวงาม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

อนุมัติ

ลงชื่อ



(นายอรุณ เล้าอรุณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก