

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหมู่ที่ 22 (สายต่อจากถนนลาดยางเดิมบริเวณป่าช้าเก่า - บ้านนายภานุวัฒน์ ท้าวสันต์) ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 540.00 เมตร ผิวจราจรลาดยาง AC.หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,160.00 ตารางเมตรรายละเอียด ตามแบบ อบต.ทุ่งลูกนก พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง สายต่อจากถนนลาดยางเดิมบริเวณป่าช้าเก่า - บ้านนายภานุวัฒน์ ท้าวสันต์) หมู่ที่ 22 ต. ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก อำเภอ กำแพงแสน จังหวัด นครปฐม

แบบเลขที่

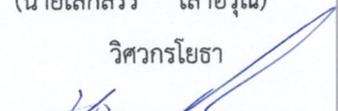
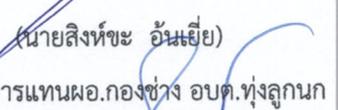
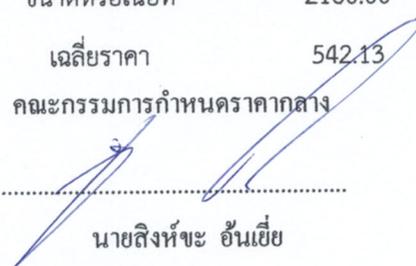
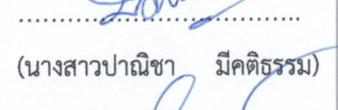
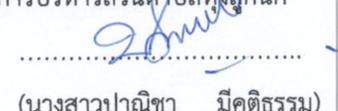
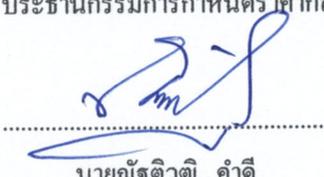
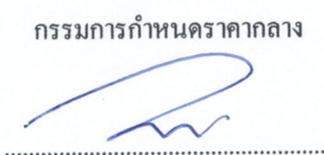
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2564

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 งานกลางป่าและขุดต่อ (ขนาดหนัก)	ตร.ม.	60.00	5.41	324.60	1.3607	441.68	441.68
	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/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	2,160.00	13.90	30,024.00	1.3607	40,853.65	40,853.65
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก หนา 0.15 ม. (ผิวแน่น)	ลบ.ม.	324.00	584.44	189,358.56	1.3607	257,660.19	257,660.19
	3.5 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	2,160.00	30.06	64,929.60	1.3607	88,349.70	88,349.70
	4.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.						
	4.3 งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
	4.4 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	2,160.00	241.66	521,985.60	1.3607	710,265.80	710,265.80
	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.	162.00	290.00	46,980.00	1.3607	63,925.68	63,925.68
	6.3 งานป้ายจราจร (ป้ายบังคับ+ป้ายเตือน)	ชุด	5.00	1,500.00	7,500.00	1.3607	10,205.25	10,205.25
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					861,102.36		TOTAL	1,171,701.95

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	1,171,701.95
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	1,171,000.00
--------------------------	---	--------------

ขนาดหรือเนื้อที่	2160.00	ตร.ม.	ประมาณราคาโดย	ลงชื่อ	
เฉลี่ยราคา	542.13	บาท/ตร.ม.	ตรวจ	ลงชื่อ	
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			เห็นชอบ	ลงชื่อ	
	นายสิงห์ชะ อันเี้ยะ		อนุมัติ	ลงชื่อ	
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง				ลงชื่อ	
	นายณัฐวุฒิ คำดี				
กรรมการกำหนดราคากลาง					
	นายศุภวิท ชาโชติ				
กรรมการกำหนดราคากลาง					

ปลัดกองบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
ปลัดอบต.ทุ่งลูกนกปฏิบัติหน้าที่นายกอบต.ทุ่งลูกนก