

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 23 ตำบลทุ่งลูกนก (บริเวณถนนสายบ้านนายศราวุธ กิ่งทัพหลวง)

ผิวจราจรลาดยาง AC. หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 620 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบ อบต.ทุ่งลูกนก พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

(บริเวณถนนสายบ้านนายศราวุธ กิ่งทัพหลวง) หมู่ที่ 23 ต. ทุ่งลูกนก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

อบต.ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2560

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานวางป่าและชุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.						
1.2	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.						
1.3	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	495.00	10.87	5,380.65	1.3624	7,330.60	7,330.60
1.4	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง 10 ซม.)	ตร.ม.						
1.5	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก 10 ซม.)	ตร.ม.						
1.6	งานดินตัดคันทางเดิม	ลบ.ม.						
1.7	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
1.8	งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	ลบ.ม.						
1.9	งานรองพื้นทาง (ขยชโยหล่อถนน)	ลบ.ม.						
1.10	หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.08 ม.	ลบ.ม.	40.00	435.56	17,422.40	1.3624	23,736.28	23,736.28
1.11	งานรองพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.						
1.12	งาน Pavement In - Place Recycling	ตร.ม.						
2	งานผิวทาง							
2.1	งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์ โท๊ต (Prime Coat)	ตร.ม.	495.00	29.46	14,582.70	1.3624	19,867.47	19,867.47
2.2	งานลาดแอสฟัลต์แทค โท๊ต (Tack Coat)	ตร.ม.						
2.3	แอสฟัลต์คอนกรีต (ปูบน Prime Coat) หนา 0.04	ตร.ม.	495.00	198.18	98,099.10	1.3624	133,650.21	133,650.21
2.4	แอสฟัลต์คอนกรีต (ปูบน Tack Coat) หนา 0.04	ตร.ม.	125.00	195.18	24,397.50	1.3624	33,239.15	33,239.15
3	งานไหล่ทาง							
3.1	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานตีเส้นจราจร							
4.1	งานตีเส้น Thermoplastic Paint สีเหลือง	ตร.ม.						
4.2	งานตีเส้น Thermoplastic Paint ขาว	ตร.ม.						
5	งานวางท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
5.1	ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
5.2	ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
5.3	ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						

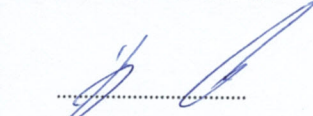
6	งานบ่อพักคสล.สำหรับท่อกลมคสล.							
6.1	บ่อพักคสล.สำหรับท่อขนาด Ø 0.30 ม.	บ่อ						
6.2	บ่อพักคสล.สำหรับท่อขนาด Ø 0.40 ม.	บ่อ						
6.3	บ่อพักคสล.สำหรับท่อขนาด Ø 0.60 ม.	บ่อ						
6.4	บ่อพักคสล.สำหรับท่อขนาด Ø 0.80 ม.	บ่อ						
6.5	บ่อพักคสล.สำหรับท่อขนาด Ø 1.00 ม.	บ่อ						
7	งานอื่นๆ							
7.1	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	1	30,000.00	3,000.00
7.2	ป้ายจราจร(ป้ายบังคับ - ป้ายเตือน)	ชุด						

					159,882.35		TOTAL	220,823.71
①	ROAD WORKS	=			159,882.35			
②	BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT)	=						
③	ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	=						
④	FACTOR F (ROAD WORKS)	=			1.3624			
⑤	FACTOR F (BRIDGE WORKS)	=						
⑥	F (ADDITIONAL CONDITIONS) = 1 + (③) / ((①) x (④) + (②) x (⑤))	=						
⑦	FACTOR F _N (ROAD WORKS) = (④) x (⑥)	=						
⑧	FACTOR F _N (BRIDGE WORKS) = (⑤) x (⑥)	=						

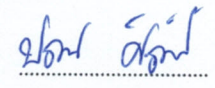
ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน	220,000.00
--------------------------	-----------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 620.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 354.84 บาท/ตร.ม.


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสิงห์ชะ อันเยี้ย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางปรางมาศ ศรีสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางรัตนา เรืองโรจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย

ลงชื่อ 

(จ.อ.มีชัย แผงด่านกลาง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

ลงชื่อ

(นายวิจิตร จันทรไพจิตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ 

(นายสุชาติ บัวงาม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก

อนุมัติ

ลงชื่อ 

(นายอรุณ เล้าอรุณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก