

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง ถนน สายโคกก่อ-ทุ่งไคร้ ตอนที่ 2 หมู่ที่ 5 ต.ป่าพะยอม
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 140.00 ม.
 ไหล่ทางวัสดุคัดเลือก กว้างข้างละ 0.50 ม. (หรือพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 700 ตร.ม)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2564

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานประเภทงานทาง	503,980.44	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - ภาษีเงินได้ 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	503,980.44	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (ห้าแสนสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน)	503,900.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.140 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,599,285.71 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 224 /2564 ลงวันที่ 15 กรกฎาคม 2564

..... ประธานกรรมการ
 (นางสังจพร ช่อสม)
 ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
 (นายอนันต์ มณีรัตน์)
 ปลัดกองต.

..... กรรมการ
 (นางนุชธรรมาศ พุ่มเกื้อ)
 นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ

อนุมัติ
 (นายมีศักดิ์ ดวงขวัญ)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

..... กรรมการ
 (นายอติเรก นาวงศ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง ถนน สายโคกก่อ-ทุ่งไคร้ ตอนที่ 2 หมู่ที่ 5 ต.ป่าพะยอม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อท่อคอนกรีตเดิม (คงสภาพท่อเดิมไว้)	เมตร						
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	840.00	11.37	9,550.80	1.3795	15.68	13,175.33
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	53.31	-	1.3795	73.54	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ข) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	63.88	253.50	16,193.58	1.3795	349.70	22,339.04
	1.8 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.	-	281.45	-	1.3795	388.26	-
	1.9 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	2.0 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	35.00	573.77	20,081.95	1.3795	791.52	27,703.05
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	700.00	412.54	288,778.00	1.3795	569.10	398,369.25
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	282.63	2,826.30	1.3795	389.89	3,898.88
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	60.00	103.82	6,229.20	1.3795	143.22	8,593.18
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	140.00	88.89	12,444.60	1.3795	122.62	17,167.33
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางวัสดุคัดเลือก ปรับเกี่ยแต่ง	ลบ.ม.	28.00	192.72	5,396.16	1.3795	265.86	7,444.00
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3795	400.06	-
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3795	400.06	-
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ							
	ป้ายโครงการ (ป้ายหลัก)	ป้าย	1.00	2,535.00	2,535.00	1.3795	3,497.03	3,497.03
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)	ป้าย	1.00	1,300.00	1,300.00	1.3795	1,793.35	1,793.35
รวมค่าก่อสร้าง								503,980.44

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

365,335.59

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.0000

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.0000