

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนน คสล. ในเขตพื้นที่ทำการอบค.

ปริมาณงาน

อบค.พระเสาร์ หมู่ที่ - ตำบล พระเสาร์ อำเภอ มหาชนะชัย จังหวัด ยโสธร  
 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 67.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 335.00 ตร.ม.  
 มีไหล่ทาง ลูกรีง กว้างข้างละ 0.50 เมตร  
 พร้อมวางท่อระบายน้ำ คอนกรีต Ø ..... จำนวน - ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลพระเสาร์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม 2561

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานถางป่าและขุดคอ (ขนาดเบา) (CLEARING AND GRUBBIN)	ตร.ม. SQ.M.	335.00	1.72	576.20	1.3074	2.25	753.32
	1.2 งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	1.2(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม. CU.M.	69	60.00	4,140.00	1.3074	78.44	5,412.64
2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPINFG UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	1.1 งานทรายรองพื้นใต้ผิวทางคอนกรีต หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร (SAND CUSHION))	ลบ.ม. CU.M.	16.75	370.91	6,212.74	1.3074	484.93	8,122.54
3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT							
	1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM. THICK)	ตร.ม. SQ.M.	335.00	358.68	120,157.80	1.3074	468.94	157,094.31
	1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม. M	5.00	113.59	567.95	1.3074	148.51	742.54
	1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม. M	60.00	86.20	5,172.00	1.3074	112.70	6,761.87
	1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม. M	67.00	72.90	4,884.30	1.3074	95.31	6,385.73

1.5	รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางดิน (DUMMY JOINT)	ม. M	-	-	-	-	-	0.00
1.6	รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง (EDGE JOINT)	ม. M	-	-	-	-	-	0.00
4	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
2.2	งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม. CU.M.	10.05	421.75	4,238.59	1,3074	551.40	5,541.53
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)							
5.1	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.30 ม. ชั้น..... (DIA. 0.30 M. CLASS.....)	ม. M.	-	-	-	-	-	-
5.1	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น..... (DIA. 0.40 M. CLASS.....)	ม. M.	-	-	-	-	-	-
6	ป้ายชื่อโครงการฯ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ	ป้าย	1	500.00	-	-	-	500.00
	- ป้ายชื่อโครงการ	แท่ง	1	3,000.00	-	-	-	3,000.00
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง						TOTAL	194,314.48
สรุป	ปรับราคาตามมติคณะกรรมการกำหนดราคากลาง							194,314.00
	ราคากลาง ตัวอักษร (หนึ่งแสนเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยสิบสี่บาทถ้วน)							

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	145,949.58
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	0.00
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	0.00
④	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร	=	1.3074
⑤	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2509
⑥	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + \frac{③}{(① \times ④ + ② \times ⑤)}$	=	1.0000
⑦	FACTOR $F_N$ (ROAD WORKS) = ④ × ⑥	=	1.3074
⑧	FACTOR $F_N$ (BRIDGE WORKS) = ⑤ × ⑥	=	1.2509

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง 165 /2561 ตั้ง ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2561

ลงชื่อ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

-----  
(นายพิทักษ์ ไสระมรรค)

รองปลัด อบต.พระเสวี

ลงชื่อ

กรรมการกำหนดราคากลาง

2/31  
-----  
(นางนุสรา คำแพง)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ

กรรมการกำหนดราคากลาง

2/31  
-----  
(นายสมาน สีตะโกเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง