

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก
 บ้านห้วยดง หมู่ที่ 9 ตำบล พระเสวร์ อำเภอ มหาชนะชัย จังหวัด ยโสธร
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 43.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 172.00 ตร.ม.
 มีไหล่ทาง ลูกกรง กว้างข้างละ 0.50 เมตร
 พร้อมวางท่อระบายน้ำ คอนกรีต Ø จำนวน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลพระเสวร์
 ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 บั้ย
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 ก.ค.-61

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานอาจป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	172.00	1.72	295.84	1.3624	2.34	403.05
	(CLEARING AND GRUBBIN)	SQ.M.						
	1.2 งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	1.2(1) งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	(EARTH EMBANKMENT)	CU.M.						
2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	(MATERIALS TO CONTROL PUMPINFG UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	1.1 งานทรายรองพื้นใต้ผิวทางคอนกรีต หนาเฉลี่ย 0.03 เมตร	ลบ.ม.	8.60	370.91	3,189.83	1.3624	505.33	4,345.82
	(SAND CUSHION)	CU.M.						
3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT							
	1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	172.00	358.97	61,742.84	1.3624	489.06	84,118.45
	(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM. THICK)	SQ.M.						
	1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	-	-	-	1.3624	-	0.00
	(EXPANSION JOINT)	M						
	1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง	ม.	32.00	79.86	2,555.52	1.3624	108.80	3,481.64
	(CONTRACTION JOINT)	M						
	1.4 รอยต่อตามยาว	ม.	43.00	72.90	3,134.70	1.3624	99.32	4,270.72
	(LONGITUDINAL JOINT)	M						

	1.5 รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางดิน	ม.	-					
	(DUMMY JOINT)	M						
	1.6 รอยต่อคานขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-					
	(EDGE JOINT)	M						
4	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	2.2 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	6.45	421.75	2,720.29	1.3622	574.59	3,706.12
	(SOIL AGGREGATE SHOULDER)	CU.M.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)							
	5.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.30 ม. ชั้น.....	ม.	-			-		
	(DIA. 0.30 M. CLASS.....)	M.						
	5.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น.....	ม.	-			-		
	(DIA. 0.40 M. CLASS.....)	M.						
6	ซื้อโครงการ	ป้าย	1	500.00				500.00
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แห่ง	1	0.00				0.00
	- ป้ายชื่อโครงการ							
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง						TOTAL	100,825.80
	ปรับราคาตามความเหมาะสม							100,000.00
	ราคากลาง ตัวอักษร (หนึ่งแสนบาทถ้วน)							

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

73,639.02

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

0.00

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

0.00

④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

1.2509

⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1 + ③ / (① x ④ + ② x ⑤)

=

1.0000

⑦ FACTOR F_N (ROAD WORKS) = ④ x ⑥

=

1.3624

⑧ FACTOR F_N (BRIDGE WORKS) = ⑤ x ⑥

=

1.2509

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง ๙๖๓ /2561 ตั้ง ณ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม 2561

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพิทักษ์ โสระมรรค)
รองปลัด อบต.พระเสาร์

ลงชื่อ _____ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางนุสรา คำแพง)
ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ _____ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสมาน สีตะโกเพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง