

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางท่อลอดถนนขนาด 0.8 ม. หมู่ 6 บ้านหนองโก
 สถานที่ก่อสร้าง ต.ศรีสมเด็จ อ.ศรีสมเด็จ จ.ร้อยเอ็ด
 ปริมาณงาน ผิวจราจร ลูกรัง ปรับเกลี่ยแต่ง กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 25.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลศรีสมเด็จ
 แบบเลขที่ ทด.ศค / ลงวันที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	17,130.40	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	17,130.40	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	17,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.025 กม.
 เดี่ยวราคา กม.ละ 680,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 370/2563

.....ประธานกรรมการ
 (นายชัยฤทธิ์ ไชโย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....กรรมการ
 (นายกฤษดา เมะราช)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....กรรมการ
 (นายอนันตวิทย์ มูลสูตร)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางท่อลอดถนนขนาด0.8 ม. หมู่ 6 บ้านหนองโก

สถานที่ก่อสร้าง ต.ศรีสมเด็จ อ.ศรีสมเด็จ จ.ร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลศรีสมเด็จ

แบบเลขที่ ทค.ศค / ลงวันที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.63	-	1.3607	2.22	-
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	43.24	-	1.3607	58.84	-
	1.3	ลบ.ม.	-	70.46	-	1.3607	95.87	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางลูกรัง ปรับเกลี้ยงแต่ง หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	21.00	179.10	3,761.10	1.3607	243.70	5,117.73
3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	5.00	1,765.66	8,828.30	1.3607	2,402.53	12,012.87
	3.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
4	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
5	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								17,130.40

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

12,589.40

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
			หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
กองจักร ระยะขนดิน 0 กม.	1719.00	ลบ.ม.		-	16.64	28,604.16	28,604.16
งขึ้นรูปคันทาง	1719.00	ลบ.ม.		-	7.55	12,978.45	12,978.45
รวมหมวดงานดิน							41,582.61
ร้าง							
ร้าง		ลบ.ม.		-		-	-
อนกรีต		ลบ.ม.		-		-	-
รวมหมวดงานโครงสร้าง							-
นการกีดเซาะ							
	76.00	ลบ.ม.		-	1921.00	145,996.00	145,996.00
นว		ลบ.ม.		-		-	-
รวมงานป้องกันการกีดเซาะ							145,996.00

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
			หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
อะอุปกรณ์							
เสริมเหล็ก							
ม.	75	เมตร		-	1825.23	136,892.25	136,892.2
ม.		เมตร		-		-	-
รวมงานท่อและอุปกรณ์							136,892.2
รวมงานอื่น ๆ							-