

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณราคากลางในงานจ้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ ๘ - บ้านก่อ หมู่ที่ ๑๓
๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ
๓. วงเงินงบประมาณที่ดำเนินการ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๙๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๘๘ ตารางเมตร พร้อมลงไหล่
ทางลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๕๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน ๒ แผ่น
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลาง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ แบบสรุปรายการ จำนวน ๔ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายชัยฤทธิ์ ไชโย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายกฤษดา เมาะราช ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
 - ๗.๓ นายชัยยงค์ จุฑา ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองเม็ก หมู่ที่ 8 -บ้านก่อ หมู่ที่ 13
 สถานที่ก่อสร้าง ต.ศรีสมเด็จ อ.ศรีสมเด็จ จ.ร้อยเอ็ด
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 205.00 ม.
 ไหล่ทาง อลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลศรีสมเด็จ
 แบบเลขที่ ทด.ศด / ลงวันที่
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	459,706.63	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	459,706.63	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	459,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.205 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,239,024.39 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 408 /2563

(นายชัยฤทธิ์ ไชโย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(นายกฤษดา เมะรัมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(นายชัยยงค์ รุ่งตา)

ผู้ช่วยนายช่างนายช่างโยธา

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองเม็ก หมู่ 8 จากบ้านนางฐ วิริยะโกชน ถึงที่นานายบุญทัน พรหมโนภาค
 สถานที่ก่อสร้าง ต.ศรีสมเด็จ อ.ศรีสมเด็จ จ.ร้อยเอ็ด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลศรีสมเด็จ
 แบบเลขที่ ทด.ศด / ลงวันที่
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.63	-	1.3607	2.22	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	900.00	10.13	9,117.00	1.3607	13.78	12,405.50
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	201.60	260.77	52,571.23	1.3607	354.83	71,533.67
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	36.00	634.46	22,840.56	1.3607	863.31	31,079.15
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	720.00	333.09	239,824.80	1.3607	453.24	326,329.61
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	156.86	2,509.76	1.3607	213.44	3,415.03
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	56.00	128.46	7,193.76	1.3607	174.80	9,788.55
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	180.00	56.28	10,130.40	1.3607	76.58	13,784.44
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แฉ่ง	ลบ.ม.	36.00	179.10	6,447.60	1.3607	243.70	8,773.25
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								459,706.63

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

337,845.69
0.00

1.3607