

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงทางสาธารณะเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรัฐพัฒนาซอย 1
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดไฮ หมู่ที่ 6 ต.กุดไฮ อ.กุดบาก จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลกุดไฮ
 แบบเลขที่ 17 / 2564 ลงวันที่ ตุลาคม 2563
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2563
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 2.50 ม. ยาว 38.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ใต้ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 95.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	57,600.30	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	57,600.30	
	คิดเป็นราคากลาง (หักเงินเผื่อผันผัหรือบาทสามสิบสตางค์)	57,600.30	

ระยะทางดำเนินการ 0.038 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,515,797.37 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 12563 ลงวันที่ ธันวาคม 2563 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

..... ประธานกรรมการ
 (นายอุทิศ จันทร์นาง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 (นายธีระศักดิ์ ศรีนครินทร์)
 รองปลัดเทศบาลตำบลกุดไฮ
 รักษาราชการแทนปลัดเทศบาลตำบลกุดไฮ

..... กรรมการ
 (นางชนิดา รัตนวงศ์)
 หัวหน้าบริหารงานสวัสดิการสังคม

..... กรรมการ
 (นายโสภณ ศิบุญ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ
 (นายเสงี่ยม ท้าวพิมพ์)
 นายกเทศมนตรีตำบลกุดไฮ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงทางสาธารณะเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรัฐพัฒนาซอย 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดไห หมู่ที่ 6 ต.กุดไห อ.กุดบาก จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลกุดไห

แบบเลขที่ /2564 ลงวันที่ ตุลาคม 2563

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

ธันวาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อวางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดคอ (FALSE)	ตร.ม.	-	FALSE	-	1.3795	-	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	106.40	1.71	181.94	1.3795	2.36	250.99
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	4.75	875.44	4,158.34	1.3795	1,207.67	5,736.43
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	95.00	380.56	36,153.20	1.3795	524.98	49,873.34
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	2.50	171.16	427.90	1.3795	236.12	590.29
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	5.00	99.81	499.05	1.3795	137.69	688.44
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	2.28	146.51	334.04	1.3795	202.11	460.81
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แฉก	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แฉก	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมก่อสร้าง								57,600.30

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

41,754.47

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงทางสาธารณะเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนรัฐพัฒนา ซอย ๑ บ้านกุดไ
หมู่ที่ ๖

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลกุดไ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๗,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงทางสาธารณะเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนรัฐพัฒนา ซอย
๑ บ้านกุดไ หมู่ที่ ๖ ตำบลกุดไ อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร ผิวจราจร กว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๓๘ ม. หนา
เฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๐๐-๐.๒๕ ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๙๕ ตร.ม. รายละเอียดตาม
แบบแปลนของเทศบาลตำบลกุดไ เลขที่ ๑๗/๒๕๖๔

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๕๗,๖๐๐.๓๐- บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๔ และ ปร.๕)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายอุทิศ ถิ่นชนนาง ประธานกรรมการ

๗.๒ นางชนิดา รัตนวงศ์ กรรมการ

๗.๓ นายโสภณ ดีบุก กรรมการเลขานุการ