

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสาธารณะเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบสุขใจซอย 2
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกลาง หมู่ที่ 3 ต.กุดไผ่ อ.กุดบาก จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลกุดไผ่
 แบบเลขที่ / 2566 ลงวันที่ มกราคม 2566
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ เมษายน 2566
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 2.50 ม. ยาว 50.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 125.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	88,238.81	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	88,238.81	
	คิดเป็นราคากลาง (แปดหมื่นแปดพันสองร้อยสามสิบแปดบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)	88,238.81	

ระยะทางดำเนินการ 0.050 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,764,776.20 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 075/2566 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


 ประธานกรรมการ
 (นายธีระศักดิ์ ศรีนครินทร์)
 รองปลัดเทศบาลตำบลกุดไผ่


 เห็นชอบ
 (นายธีระศักดิ์ ศรีนครินทร์)
 รองปลัดเทศบาลตำบลกุดไผ่
 รักษาราชการแทนปลัดเทศบาลตำบลกุดไผ่

กรรมการ
 (นางสาวพรลภัส ทัพย์คำมี)
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผน


 กรรมการ
 (นายโสภณ ดีบุก)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน


 อนุมัติ
 (นายวิชา ช่วงทิพย์)
 นายกเทศมนตรีตำบลกุดไผ่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสาธารณะเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยสุโขทัย 2

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกลาง หมู่ที่ 3 ต.กุดโง่ อ.กุดบาก จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลกุดโง่

แบบเลขที่ / 2566 ลงวันที่ มกราคม 2566

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

เมษายน 2566

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 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (FALSE)	ตร.ม.	-	FALSE	-	1.3822	-	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	125.00	1.84	230.00	1.3822	2.54	317.91
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	6.25	708.99	4,431.19	1.3822	979.97	6,124.79
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	125.00	460.32	57,540.00	1.3822	636.25	79,531.79
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	2.50	187.16	467.90	1.3822	258.69	646.73
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	10.00	117.03	1,170.30	1.3822	161.76	1,617.59
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
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 แถว	แท่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แท่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								88,238.81

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

63,839.39

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังสาธารณะเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยสุขใจ ซอย ๒ หมู่ที่ ๓

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลลูกุดไ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๘,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสาธารณะเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยสุขใจ ซอย ๒ หมู่ที่ ๓ บ้านกลาง ตำบลลูกุดไ อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร ผิวจราจรกว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๒๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลลูกุดไ เลขที่ ๑๗/๒๕๖๖

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๘๘,๒๓๘.๘๑ บาท (แปดหมื่นแปดพันสองร้อยสามสิบแปดบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๔ และ ปร.๕)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายธีระศักดิ์ ศรีนครินทร์ ประธานกรรมการ

๗.๒ นางสาวพรภัสร์ ทิพย์คำมี กรรมการ

๗.๓ นายโสภณ ดีบุก กรรมการเลขานุการ