

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสาธารณะเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รอบเทศบาลตำบลคูคต

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคูคต หมู่ที่ 1 ต.คูคต อ.คูคต จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคูคต

แบบเลขที่ /2566 ลงวันที่ สิงหาคม 2565

จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 0

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 225.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 675.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	463,961.40	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	463,961.40	
	คิดเป็นราคากลาง	463,961.40	
	(สี่แสนหกหมื่นสามพันเก้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 0.225 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,062,050.67 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 027/2566 ลงวันที่ 19 มกราคม 2566 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

..... ประธานกรรมการ
(นายธีระศักดิ์ ศรีนครินทร์)
รองปลัดเทศบาลตำบลคูคต

..... เห็นชอบ
(นายธีระศักดิ์ ศรีนครินทร์)
รองปลัดเทศบาลรักษาการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลคูคต

..... กรรมการ
(พันจ่าเอกณัฐนาวิ กุศลวงศ์แก้ว)
นักงานป้องกัน ฯ

..... อนุมัติ
(นายวิชา ช่วงทิพย์)
นายกเทศมนตรีตำบลคูคต

..... กรรมการ
(นายโสภณ ตีบุก)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสาธารณะเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รอบเทศบาลตำบลฤๅษี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านฤๅษี หมู่ที่ 1 ต.ฤๅษี อ.ฤๅษี จ.สุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลฤๅษี

แบบเลขที่ /2566 ลงวันที่ สิงหาคม 2565

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 0

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.	900.00	1.85	1,665.00	1.3822	2.56	2,301.36
	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.	33.75	785.38	26,506.58	1.3822	1,085.55	36,637.39
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	675.00	435.37	293,874.75	1.3822	601.77	406,193.68
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	190.82	2,289.84	1.3822	263.75	3,165.02
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	54.00	91.98	4,966.92	1.3822	127.13	6,865.28
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	45.00	141.46	6,365.70	1.3822	195.53	8,798.67
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	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	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.							
รวมค่าก่อสร้าง								463,961.40

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

335,668.79

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังสาธารณะเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รอบเทศบาลตำบลลูกุดไฮ

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลลูกุดไฮ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสาธารณะเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รอบเทศบาลตำบลลูกุดไฮ บ้านลูกุดไฮ หมู่ที่ ๑ ผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลลูกุดไฮ เลขที่ ๑/๒๕๖๖

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๖๓,๙๖๑.๔๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นสามพันเก้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทสี่สิบสตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๔ และ ปร.๕)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายธีระศักดิ์ ศรีนัครินทร์ ประธานกรรมการ

๗.๒ พันจ่าเอกณัฐนาวิ กุดวงศ์แก้ว กรรมการ

๗.๓ นายโสภณ ดีบุก กรรมการเลขานุการ