

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กห้วยทราย บ้านค้อใหญ่ หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านค้อใหญ่ หมู่ที่ 4 ต.กุดโง่ อ.กุดบาก จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลกุดโง่

แบบเลขที่ 22 / 2566 ลงวันที่ มกราคม 2566

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 4 เมษายน 2566

ปริมาณงาน

งานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 2-3.00X1.80X4.00 เมตร

(ขนาด 2ช่อง กว้างช่องละ 3.00 เมตร สูง 1.80 เมตร ความยาวช่อง 4.00 เมตร)

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	419,032.24	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผันซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	419,032.24	
	คิดเป็นราคากลาง	419,032.24	
	(สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสามสิบสองบาทยี่สิบสี่สตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ

กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ

#DIV/0!

บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 087/2566 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2566 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



ประธานกรรมการ

(นายอุทิศ ถิ่นชมนาถ)

ผู้อำนวยการกองช่าง



เห็นชอบ

(นายธีระศักดิ์ ศรีนัครินทร์)

รองปลัดเทศบาลตำบลกุดโง่

รักษาราชการแทนปลัดเทศบาลตำบลกุดโง่



กรรมการ

(สิบเอกสุทิน ไพค์นาม)

เจ้าพนักงานป้องกัน

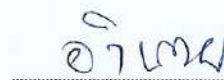


กรรมการ

(นายโสภณ ศิบุญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ



(นายอำนาจ สุพิลา)

รองนายกเทศมนตรีตำบลกุดโง่ รักษาการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลกุดโง่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กห้วยทราย บ้านค้อใหญ่ หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านค้อใหญ่ หมู่ที่ 4 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	ตร.ม.	-	1.84	-	1.3822	2.54	-
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	90.00	142.74	12,846.60	1.3822	197.30	17,756.57
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 หนา ซม.	ลบ.ม.	-					
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา ซม.	ตร.ม.	-					
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-					
	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	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	1.00	313,938.09	313,938.09	1.2782	401,275.67	401,275.67
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-3.00x1.80							
	ยาว 4.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								419,032.24

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

12,846.60

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

313,938.09

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กห้วยทราย หมู่ที่ ๔

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลกุสุมาลย์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กห้วยทราย หมู่ที่ ๔ ตำบลกุสุมาลย์ อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร ท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ๒-๓ x ๑.๘๐ x ๔ เมตร (ขนาด ๒ ช่องกว้างช่องละ ๓ เมตร สูง ๑.๘๐ เมตร ความยาวช่อง ๔ เมตร) รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลกุสุมาลย์ เลขที่ ๒๒/๒๕๖๖

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๑๘,๐๓๒.๒๔ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสามสิบสองบาทยี่สิบสี่สตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๔ และ ปร.๕)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายอุทิศ ถิ่นชนนาง ประธานกรรมการ

๗.๒ สิบเอกสุทิน ไพค์นาม กรรมการ

๗.๓ นายโสภณ ดีบุก กรรมการเลขานุการ