

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง สายจากบ้านนางจันทร์เพ็ง ศรีชัยมูล - บ้านนายประยูล คุ่งแก้ว หมู่ที่ 3 ตำบลเตาไห อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห
 แบบเลขที่ (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเตาไหกำหนด)
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2564
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 107.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 428.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ	234,562.22	- ให้พิจารณารายการสินค้าในที่ผลิตในประเทศเป็นอันดับแรก เว้นจำเป็นหรือต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ตามเงื่อนไขข้อ ๒ (๒.๑๒)(๒)
สรุป	คิดเป็นราคากลาง (สองแสนหนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)	234,562.22 215,800.00	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ระยะทางดำเนินการ 0.107 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,016,822.43 บาท

ประมาณราคา

(นายสนธยา นรสีหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ

(นายฉัตรธรรม ธัญนันทิวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาวกนิษฐา เพชรนาดี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห

อนุมัติ

(นายบัวลา พลยศ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง สายจากบ้านนางจันทร์เพ็ง ศรีชัยมูล - บ้านนายประยูล คุ่งแก้ว หมู่ที่ 3 ตำบลเตาไห อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห
 แบบเลขที่ (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเตาไหกำหนด)
 คำนวณราคากลางโดย นายสนธยา นรสีทา ผู้ช่วยนายช่างโยธา

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 งานถมป่าและชุดต่อ (ไม่มี)	ตร.ม.				1.3056		
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	535.00	1.70	909.50	1.3056	2.22	1,187.44
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	48.44	-	1.3056	63.24	-
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	105.99	-	1.3056	138.38	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	21.40	613.06	13,119.48	1.3056	800.41	17,128.79
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	428.00	364.78	156,125.84	1.3056	476.26	203,837.90
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	126.00	1,008.00	1.3056	164.51	1,316.04
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	76.00	88.57	6,731.32	1.3056	115.64	8,788.41
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.				1.3056		
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	21.40	82.45	1,764.43	1.3056	107.65	2,303.64
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								234,562.22

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

179,658.57

ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

1.3056

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านคอนเลียบ หมู่ที่ ๓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห อำเภอฟะนิง จังหวัดอุดรธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : จำนวน ๒๒๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านคอนเลียบ หมู่ที่ ๓ เส้นทางจากบ้านนางจันทร์เพ็ง ศรีชัยมูล ถึงบ้านนายประยูร กุ้งแก้ว ขนาด กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางลงลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๒๘ ตารางเมตร ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลเตาไหกำหนด)
หมายเหตุ : ให้พิจารณารายการสินค้าที่ผลิตในประเทศเป็นอันดับแรก เว้นจำเป็นหรือต้องนำเข้าจากต่างประเทศตามเงื่อนไข ข้อ ๒ (๒.๑๒(๒))
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔
 เป็นเงิน ๒๑๕,๘๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายธัญธรณ์ ธัญนนทิวรรณ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานคณะกรรมการ
 ๒. สิบเอกนิธิศ นิลละคา ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ กรรมการ
 ๓. สิบเอกศราวุธ อุปพระจันทร์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน กรรมการ

(ลงชื่อ)

ประธานคณะกรรมการ

(นายธัญธรณ์ ธัญนนทิวรรณ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)ส.อ.

กรรมการ

(ศราวุธ อุปพระจันทร์)

เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)ส.อ.

กรรมการ

(สิบเอกนิธิศ นิลละคา)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายบัวลา พลยศ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตาไห