



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)

รับเลขที่ 10890

ลงวันที่ 30 ธ.ค. 2563

เวลา 14.50

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) โทร. 086-4494907

ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).2/106 วันที่ 30 ธันวาคม 2563

เรื่อง กำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2564

เรียน ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) ที่สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).1/2131/2563 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2563 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2564 รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควนคูม 0102 ตอน ห้วยบง - แม่สลิหลวง ที่ กม.68+650 วงเงินงบประมาณ 352,500.00 บาท นั้น คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคากลาง ดังนี้

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคากลางที่สืบได้	
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)
1	งานป้ายจราจรข้างทางชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 9) โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติกเกอร์(ชนิดมีเฟรม) กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.2 มม. สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม.	17.70	5,700.00	100,890.00
2	งานเสาป้าย 0.15 x 0.15 เมตร	ม.	60	524.00	31,440.00
3	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	282	377.00	106,314.00
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ชนิด COLD PLASTIC	ตร.ม.	93	1,224.00	113,832.00
(รวมเกณฑ์หมื่นสองพันสี่ร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน)รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					352,476.00

- 1) ห้องที่ จังหวัดตาก
- 2) น้ำมันดีเซลราคาเฉลี่ย 24.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2563
- 3) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5% เงินประกันผลงานหัก 0% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

นายสมิท ทองมา
- นายนอ
- นายสมิททองมา
สทล

(นายสมิท ทองมา)

ผอ. ขท. ตากที่ 2 (แม่สอด)

30 ธ.ค. 2563

(นายวิชา เพชรอภีร์) ประธานกรรมการ

(นายจักรพงศ์ รัชชอมแปลง) กรรมการ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเพชร ศาสนาเงิน) กรรมการ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2564 ✓
รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ✓
ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0102 ตอน ห้วยบง - แม่สลิคหลวง ที่ กม. 68+650 ✓
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม ✓
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 352,500.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ✓
4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 30 ธันวาคม 2563 เป็นเงิน 352,476.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1
 - 5.2
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายวิชา เพชรอภิรักษ์ ✓ นายช่างโยธาอาวุโส ✓
 2. นายจักรพงษ์ ชัยจอมแปง ✓ นายช่างโยธาชำนาญงาน ✓
 3. นายเพชร ศานแสนถิ่น ✓ นายช่างโยธาชำนาญงาน ✓

หมายเหตุ

1. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและหรือมีเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
2. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง (ตามข้อ 5) ให้เลือกใช้ ดังนี้
 - 5.1 หมายถึงแบบ ปร. 4 แบบ ปร. 5 และแบบ ปร.6
 - 5.2 แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3)

แผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2564

รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควนคูม 0102 ตอน ห้วยบง - เขมัสถิตหลวง ที่ กม.68+650

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5 % เงินประกันผลงานหัก 0 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % เฉพาะหัก ปกติ

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคาค่าหนด(บาท)	
				ค่างานต้นทุน	ต้นทุนรวม		ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานป้ายจราจรข้างทางชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 9) โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์(ชนิดมีฟรอม) กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. สำหรับพื้นสะท้อน แสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม.	17.70	4,311.39	76,311.60	1.3580	5,854.86	100,890.00
2	งานเสาป้าย 0.15 x 0.15 เมตร	ม.	60	386.24	23,174.40	1.3580	524.00	31,440.00
3	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	282	277.97	78,387.54	1.3580	377.48	106,314.00
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ชนิด COLD PLASTIC	ตร.ม.	93	901.47	83,836.71	1.3580	1,224.19	113,832.00
รวมค่างานต้นทุน				261,710.25			รวมเป็นเงิน	352,476.00

ปรับยอด

เป็นเงินทั้งสิ้น (สามแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน)

FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ต้นทุนงานทาง 261,710.25 บาท

ต้นทุน FACTOR F < 5 ถ้า F_{TH} = 1.3580