



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)

รับเลขที่ 10879

ลงวันที่ 30 ธ.ค. 2563

เวลา 14.48

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

ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด),2/ ๒๐๔

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),1/2139/2563 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2563 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2564 ราคางาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 1401 คอนควบลุม 0100 คอน ทางเข้าพบพระ ที่ กม.2+460 วงเงินงบประมาณ 400,000.00 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	519.00	31,140.00
3	งานทาสีจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	443	365.00	161,695.00
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ชนิด COLD PLASTIC	ตร.ม.	93	1,140.00	106,020.00
(สามแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					399,745.00

1) ท้องที่ จังหวัดตาก 2) น้ำมันดีเซลราคาเฉลี่ย 24.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2563

3) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5% เงินประกันผลงานหัก 0% เงินต้นทุนนำจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

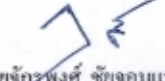
๑) รอนพวง นพ.พ.
- เป็นรอง
- ศึกษานโยบาย
สทล.๒


(นายสนิท ทองมา)

ผอ. ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

30 ธ.ค. 2563


(นายวิชา เพชรอภิรักษ์) ประธานกรรมการ
รช.ขท.(ว.)ตาก.2


(นายจักรพงษ์ ชัยจอมแปง) กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน


(นายเพชร ศาเสนอดิน) กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2564 /
รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน /
ทางหลวงหมายเลข 1401 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าพบพระ ที่ กม.2+460 /
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 400,000.00 / บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน /
4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 30 ธันวาคม 2563 / เป็นเงิน 399,745.00 / บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1
 - 5.2
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม /
 - 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายวิชา เพชรอภิรักษ์ / นายช่างโยธาอาวุโส /
 2. นายจักรพงษ์ ชัชจอมแปง / นายช่างโยธาชำนาญงาน /
 3. นายเพชร ผาแสนเงิน / 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)

แผนรายละเอียดการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2564

รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 1401 ตอนควนคูม 0100 ตอน ทางเข้าพบพระ ที่ กม.2+460

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

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน(บาท)		Factor F	ค่างานต่อหน่วย(บาท)	ราคากำหนด(บาท)	
				ค่างานต้นทุน	ต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานป้ายจราจรทางชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 9) โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติกเกอร์(ชนิดมีเฟรม) กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแดง) /	ตร.ม.	17.70	4,311.39	76,311.60	1.3580	5,854.86	5,700.00	100,890.00
2	งานเสาป้าย 0.15 x 0.15 เมตร /	ม.	60	382.31	22,938.60	1.3580	519.17	519.00	31,140.00
3	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว) /	ตร.ม.	443	277.77	123,052.11	1.3580	377.21	365.00	161,695.00
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ชนิด COLD PLASTIC /	ตร.ม.	93	901.31	83,821.83	1.3580	1,223.97	1,140.00	106,020.00
				รวมค่างานต้นทุน				รวมเป็นเงิน	399,745.00

ปรับยอด

เป็นเงินทั้งสิ้น (สามแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ต้นทุนงานทาง 306,124.14 บาท

ต้นทุน FACTOR F < 5 ถ้า $F_{\text{ทาง}} = 1.3580$