



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงกำแพงเพชร
 9599
 วันที่ 20 ต.ค. 2566
 เวลา 11.00 น.

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงกำแพงเพชร งานวางแผน โทร. 0-5584-0747

ที่ สทล.4 ขท.กำแพงเพชร / วผ / 11 / 2565 วันที่ 19 ตุลาคม 2565

เรื่อง ราคาากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2566

เรียน ผอ.ขท.กำแพงเพชร ผ่าน รอ.ขท.(บ)๓

ตามคำสั่งแขวงฯ ที่ สทล. 4 ขท. กำแพงเพชร / 646 / 2565 ลงวันที่ 1 กันยายน 2565 แต่งตั้งให้ผู้มีรายนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการประเมินราคาากลางตามแผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 1074 ตอนควบคุม 0102 ตอนทุ่งสนุ่น - บึงบ้าน ระหว่าง กม.23+560 - กม.24+560 ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงินงบประมาณ 800,000.00- บาท คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาากลาง ดังนี้

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย (บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
1	งานแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อในที่ หนา 0.10 ม.(ผิวขัดหายาบ)	ตร.ม.	48.00	412.00	19,776.00
2	งานรั้วกั้นบริเวณเกาะกลาง	แห่ง	1.00	52,360.00	52,360.00
3	ทำการผลิตและติดตั้งป้ายจราจรแบบ VERYHIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์(ชนิดมิเฟรม) กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.2 มม. สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร , เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม.	15.00	5,775.00	86,625.00
4	เสาป้ายจราจรเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส 0.10 x 0.10 เมตร	ม.	30.00	545.00	16,350.00
5	งานชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์)	ชุด	2.00	55,278.00	110,556.00
6	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	871.00	367.00	319,657.00
7	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ชนิด COLD PLASTIC	ตร.ม.	159.00	1,190.00	189,210.00
(เจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยสามสิบสี่บาทถ้วน)				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	794,534.00

- 1) ท้องที่ จังหวัดกำแพงเพชร
- 2) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 6 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายสุชาติ ตาทิพย์) ประธานกรรมการ
นายช่างโยธาอาวุโส

(นายศิระ บัวโสม) กรรมการ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายพิภพ ใจเสียด) กรรมการ
พนักงานโยธา

เรียน คณะกรรมการ

- เห็นชอบ
- เพื่อรับไว้ดำเนินการต่อไป

(นายชัยศรี ผูกใจเพื่อน)
ผอ.ขท. กำแพงเพชร

รายละเอียดราคาประมาณ กิจการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2566

รหัสงาน 33500 กิจการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

ทางหลวงหมายเลข 1074 ตอนควบคุม 0102 ตอนทุ่งสนุ่น - บึงบ้าน ระหว่าง กม.23+560 - กม.24+560

ท้องที่ จังหวัดกำแพงเพชร อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 6 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		Factor "F"	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
				ราคาต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	งานแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อในที่ หนา 0.10 ม.(ผิวขัดหยาบ)	ตร.ม.	48.00	303.31	14,558.88	1.3603	412.59	412.00	19,776.00
2	งานรั้วกันบริเวณเกาะกลาง	แห่ง	1.00	38,494.00	38,494.00	1.3603	52,363.39	52,360.00	52,360.00
3	3 ทำการผลิตและติดตั้งป้ายจราจรแบบ VERYHIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - เปะ แผ่นสติ๊กเกอร์(ชนิดมีเฟรม) กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.2 มม. สำหรับพื้น สะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร , เส้นขอบหรือ เครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม.	15.00	4,355.53	65,332.95	1.3603	5,924.83	5,775.00	86,625.00
4	เสาป้ายจราจรเหล็กวงรีที่เหลี่ยมจัตุรัส 0.10 x 0.10 เมตร	ม.	30.00	456.10	13,683.00	1.3603	620.43	545.00	16,350.00
5	งานชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์)	ชุด	2.00	40,637.00	81,274.00	1.3603	55,278.51	55,278.00	110,556.00
6	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	871.00	269.86	235,048.06	1.3603	367.09	367.00	319,657.00
7	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ชนิด COLD PLASTIC	ตร.ม.	159.00	877.16	139,469.08	1.3603	1,193.21	1,190.00	189,210.00
				ค่างานต้นทุน				รวมเป็นเงิน	794,534.00

FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ต้นทุน FACTOR F < 5 ล้านบาท F = 1.3603

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุชาติ ตาทิพย์)
ประธานกรรมการ
นายช่างโยธาอาวุโส

(นายศิระ บัวโสม)
กรรมการ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายพิภพ ใจเสียด)
กรรมการ
พนักงานโยธา