

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ แผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

ทางหลวงหมายเลข 1083 ตอนควบคุม 0100 ตอน ห้วยน้อยกา - เด่นชาติ

ระหว่าง กม.19+600 - กม.20+900

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมาปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน โดยติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก

4. ราคากลางคำนวณ เป็นเงิน 498,672.09 บาท

5. บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

5.2

5.3

5.4

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสุรเชษฐ ขวตหิริม รอ.ขท.อุดรดิตต์ที่ 2 (ว) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายณรงค์ อินทร์ทอง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายธีรภัทร เหมืองใจ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 โทร (055) 428085

ที่ /

วันที่

พฤศจิกายน 2568

เรื่อง แผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

① เรียน ผอ.ขท.อุดรดิตต์ที่ 2 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ชื่อโครงการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 รหัสงาน 33510
งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน โดยติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 1083
ตอนควบคุม 0100 ตอน ห้วยน้อยกา - เด่นชาติ ระหว่าง กม.19+600 - กม.20+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง
สังกัด แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ทางหลวงหมายเลข 1083 ตอนควบคุม 0100 ตอน ห้วยน้อยกา - เด่นชาติ
ระหว่าง กม.19+600 - กม.20+900

งบประมาณ 500,000.00 บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

- | | | | | | | |
|---|---|--------|------------|-----------------------|--|----------------|
| 1 | งาน ANTI SKID MATERIAL | | | | | |
| | ปริมาณงาน | 66.00 | ตร.ม. ๆ ละ | 1,214.81 บาท เป็นเงิน | | 80,177.46 บาท |
| 2 | งาน COLD PLASTIC | | | | | |
| | ปริมาณงาน | 27.12 | ตร.ม. ๆ ละ | 1,214.81 บาท เป็นเงิน | | 32,945.65 บาท |
| 3 | งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) | | | | | |
| | ปริมาณงาน | 435.00 | ตร.ม. ๆ ละ | 399.00 บาท เป็นเงิน | | 173,565.00 บาท |
| 4 | งาน SIGN PLATE ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ สติกเกอร์ กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาวฯ) และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ที่บแสง)ชนิดมีเฟรม | | | | | |
| | ปริมาณงาน | 2.26 | ตร.ม. ๆ ละ | 5,864.32 บาท เป็นเงิน | | 13,253.36 บาท |
| 5 | งาน SIGN PLATE ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ สติกเกอร์ กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาวฯ) ชนิดมีเฟรม | | | | | |
| | ปริมาณงาน | 15.45 | ตร.ม. ๆ ละ | 7,439.78 บาท เป็นเงิน | | 114,944.60 บาท |
| 6 | งาน STEEL SIGN POST SIZE 3" x 3" x 1.6 mm. | | | | | |
| | ปริมาณงาน | 60.00 | ม. ๆ ละ | 455.25 บาท เป็นเงิน | | 27,315.00 บาท |

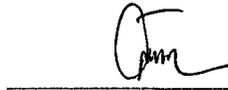
7 งาน FLASHING SIGNAL

ปริมาณงาน 2.00 แห่ง ๆ ละ 28,235.51 บาท เป็นเงิน 56,471.02 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 498,672.09 บาท

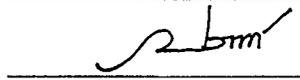
(สีสันเก้าอี้หมั่นแปดพันหกร้อยเจ็ดสิบสองบาทเก้าสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



นายสุรเชษฐ ขวตหริ่ม รอ.ขท.อุตรดิตถ์ที่ 2

ประธานกรรมการ



นายณรงค์ อินทร์ทอง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ



นายธีรภัทร เหมืองใจ นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน

กรรมการ

หมายเหตุ การเบิกจ่ายให้เบิกจ่ายเงินเป็นงวดเดียว เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
เงินประกันผลงาน 0.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

② เรียน คณะกรรมการฯ , รอ.ขท.อุตรดิตถ์ที่ 2 (บ) ทพ.ขท.

- เห็นชอบ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายชาโน พยงค์ศรี)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุตรดิตถ์ที่ 2 ✍

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
แผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
รหัสงาน 33510 งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน โดยติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก
ทางหลวงหมายเลข 1083 ตอนควบคุม 0100 ตอน หัวน้อยกา - เด่นชาติ
ระหว่าง กม.19+600 - กม.20+900

สังกัด **แขวงทางหลวงอุตรดิตถ์ที่ 2**
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
งบประมาณ 500,000.00 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน		FACTOR F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	งาน ANTI SKID MATERIAL	66.00	ครม.	892.92	58,932.51	1.3605	1,214.81	1,214.81	80,177.46
2	งาน COLD PLASTIC	27.12	ครม.	892.92	24,216.01	1.3605	1,214.81	1,214.81	32,945.65
3	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	435.00	ครม.	295.14	128,385.90	1.3605	401.53	399.00	173,565.00
4	งาน SIGN PLATE ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ สติ๊กเกอร์ กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาว) และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า (พื้นแสง)ชนิดมีเฟรม	2.26	ครม.	4,310.42	9,741.55	1.3605	5,864.32	5,864.32	13,253.36
5	งาน SIGN PLATE ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ สติ๊กเกอร์ กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาว) ชนิดมีเฟรม	15.45	ครม.	5,468.42	84,487.09	1.3605	7,439.78	7,439.78	114,944.60
6	งาน STEEL SIGN POST SIZE 3" × 3" × 1.6 mm.	60.00	ม.	334.62	20,077.20	1.3605	455.25	455.25	27,315.00
7	งาน FLASHING SIGNAL	2.00	แผง	20,753.78	41,507.56	1.3605	28,235.51	28,235.51	56,471.02
				รวมค่างานต้นทุน				รวมเป็นเงิน	498,672.09

ราคานับวันตั้งแต่ 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 13 พฤศจิกายน 2568
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
 เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

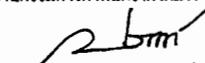
(สิ้นเล่มนี้กำหนดปรับเพิ่มหรือลดเงินสองบาทห้าสตางค์)

- (1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 367,347.8152
- (2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ = -
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3605
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.2762
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1 + [(3) + ((1) × (4) + (2) × (5))] = 1.0000
- (7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_g) = 1.3605
- (8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_s) = 1.2762

การคำนวณค่า Factor F

งานทาง	5,000,000.00	1.3605	1.3605
	-	0	

งานสะพาน	5,000,000.00	1.2762	1.2762
	-	0.0000	

ลงนาม..........ร.อ.ท.อุตรดิตถ์ที่ 2 (ว)
 (นายสุรเชษฐ์ ชวดหริ่ม)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงนาม..........นายช่างโยธาชำนาญงาน
 (นายณรงค์ อินทร์ทอง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงนาม..........นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 (นายธีรภัทร เหมืองใจ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง