

งานจ้างเหมา กิจกรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31300 งาน เครื่องหมายนำทาง ทางหลวงหมายเลข 1114 ตอนควนคูม 0100 ตอน สันติบันเทิง - บางกระทุ่ม ระหว่าง กม.18+710 - กม. 20+490 และ กม.21+700 - กม. 22+800

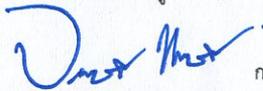
ภายในวงเงินงบประมาณ 490,000.00 บาท โดยวิธี เฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้

1	งาน ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	ปริมาณงาน	269.00	อัน ๆ ละ	239.00	บาท เป็นเงิน	64,291.00 บาท
2	งาน หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา	ปริมาณงาน	851.00	อัน ๆ ละ	500.00	บาท เป็นเงิน	425,500.00 บาท

รวม 2 รายการ รวมเป็นเงิน 489,791.00 บาท
(เงินสี่แสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน)


ประธานกรรมการ
(นายไชยชัย มูลป้อม) รอ.ขท.(ว) พิษณุโลกที่ 1


กรรมการ
(นายจาตุรนต์ เทพรังษี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


กรรมการ
(นายภาณุวัตร ทองรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ


(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)
ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
งานอำนวยความสะดวกเกี่ยวเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

สังกัด แขวงทางหลวงพิจญ์โลกที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 1114 ตอนควบคุม 0100 ตอน สันติบันเทิง - บางกระทุ่มระหว่าง กม.18+710 - กม. 20+490 และ กม.21+700 - กม. 22+800

สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิจญ์โลก)

งบประมาณ 490,000.00 บาท

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N (บาท)	ค่าจ้างที่กัทหมด		
			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)	
1	269.00	อื่น	177.00	47,613.00	1.3605	240.80	239.00	64,291.00	
1	851.00	อื่น	370.00	314,870.00	1.3605	503.38	500.00	425,500.00	
รวมค่าจ้างต้นทุน			362,483.00				รวมเป็นเงิน	489,791.00	
								ปรับยอด	-
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	489,791.00

ราคามันตีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 25 พฤศจิกายน 2567

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %

เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

- (1) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- (2) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(3) \div (1) \times (4) + (2) \times (5)]$

(7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = ×

(8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = ×

การคำนวณค่า Factor F

งานทาง	5,000,000.00	1.3605	1.3605
	-	0	

งานสะพาน	5,000,000.00	1.2762	1.2762
	-	0.0000	

=	362,483.0000
=	-
=	-

=	1.3605
=	1.2762
=	1.0000
=	1.3605
=	1.2762

(ลงนาม) ผู้คำนวณ

(นายภานุวัตร ทองรัตน์)

(ลงนาม) ผู้ตรวจสอบ

(นายโชคชัย มูลป้อม)

ร.ช.ท.(จ) พิจญ์โลกที่ 1

รายการคำนวณ

1 ROAD STUD

UNI - DIRECTION

ค่า ROAD STUD	=	160.00 บาท / EACH
ค่า EPOXY	=	5.00 บาท / EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง	=	20.00 บาท / EACH
ค่างานต้นทุน	=	185.00 บาท / EACH
ค่างานต้นทุน ที่คิดให้	=	177.00 บาท / EACH

2 หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา

ค่า หมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา ขนาด 100 มม.	=	310.00 บาท / EACH
ค่า EPOXY	=	20.00 บาท / EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง	=	40.00 บาท / EACH
ค่างานต้นทุน	=	370.00 บาท / EACH