

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควนคูม 0703 ตอน หนองแก - บ้านฝาง

ระหว่างกม.508+000 - กม.508+800

ทางหลวงหมายเลข 2187 ตอนควนคูม 0101 ตอน หนองเรือ - นายน

ระหว่างกม.0+000 - กม.0+700

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR F	ราคาประเมินต่อหน่วย (บาท)	ราคาประเมินที่กำหนด (บาท)	
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ต่อหน่วย	เป็นเงิน
1	ROAD STUD UNI - DIRECTION	2,334.00	EACH	180.00	420,120.00	1.3616	245.09	240.00	560,160.00
2	งานหมุดแก้วสะท้อนแสงรอบตัว 360 องศา	410.00	EACH	380.00	155,800.00	1.3616	517.41	500.00	205,000.00
					รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	575,920.00			765,160.00

Factor F (ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ; เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ; เงินประกันผลงานหัก 10 %)

F งานทาง	ค่างานต้นทุน	ไม่เกิน	ลบ. F =	ใช้
	ค่างานต้นทุน	5.0000	ลบ. F =	1.3616
	ค่างานต้นทุน	0.5759	ลบ. F =	1.3616

คณะกรรมการราคากลาง เห็นสมควรกำหนดราคา 765,000.00 บาท
วงเงินตามแผนงานรายประมาณการ 765,000.00 บาท

ลงนาม.....กรรมการ

(นางสุภาพร โพธิ์ศรี)
พนักงานโยธา

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสุพงษ์ วิชัยพิบูลย์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายวินัย ไชยพรหม)
รอ.ขท.ขอนแก่นที่ 2(ชุมแพ) (ว)

อนุมัติราคากลาง.....765,000.....บาท

(นายกฤติเดช ศรีรงค์)

รอ.ขท.ขอนแก่นที่ 2(ชุมแพ)

25 มี.ค. 2567

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 0703 ตอน ทนงแก - บ้านฝาง

ระหว่างกม.508+000 - กม.508+800

ทางหลวงหมายเลข 2187 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทนงเรือ - นาม

ระหว่างกม.0+000 - กม.0+700

รายละเอียดการคำนวณ

1. ROAD STUD UNI - DIRECTION

ค่า ROAD STUD ชนิดหน้าเดียว = 140.00 บาท/อัน

ค่า EPOXY = 15.00 บาท/อัน

ค่าเตรียมพื้นที่, ค่าเครื่องมือ, ค่าแรง = 25.00 บาท/อัน

ค่างานต้นทุน ROAD STUD UNI - DIRECTION = 180.00 บาท/อัน

2. งานหมุดแก้วสะท้อนแสงรอบตัว 360 องศา

ค่าลูกแก้วสะท้อนแสง 360 องศา = 340.00 บาท/อัน

ค่า EPOXY = 15.00 บาท/อัน

ค่าเตรียมพื้นที่, ค่าเครื่องมือ, ค่าแรง = 25.00 บาท/อัน

ค่างานต้นทุน งานหมุดแก้วสะท้อนแสงรอบตัว 360 องศา = 380.00 บาท/อัน