

สรุปรายละเอียดราคาประเมินเบื้องต้น ปีงบประมาณ 2565

โครงการ งานเครื่องหมายนำทาง

วงเงิน 499,754.00 บาท

แนวทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)

ทางสาย ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนคอกมูม 0603 ตอน หนองบง - ภูสวรรค์ ตอน 1

ระหว่าง กม.366+374 - กม.392+874

ระยะดำเนินการ - กม.

นำมันดีเซลราคา 28.00 - 28.99 บาท

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 5%

ท้องที่จังหวัดเลย

เงินล่วงหน้าจ่าย 15%

ITEM	DESCRIPTION	UNIT	QUANT	U/C CAL	AMOUNT	FACTOR F	U/C XF	U/C USED	AMOUNT	REMARK
1	ROAD STUD BI - DIRECTIONAL (หมุดสะท้อนแสงสองหน้าสี่เหลี่ยม)	EACH	1,776.00	210.00	372,960.00	1.3589	285.36	280.00	497,280.00	
2	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	1,820.82	1,820.82	1.3589	2,474.31	2,474.00	2,474.00	
รวมค่างานต้นทุน					374,780.82				499,754.00	
ปรับยอด										
รวมเงินทั้งสิ้น										499,754.00

ตรวจราคาประเมินวันที่ 3 ธันวาคม 2564

ลงนาม รช.ชท.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) (ว)
(นายวิธาน บุญประกอบ)

ใช้ F 5 คบ. = 1.3589

ลงนาม รช.ชท.
(นายยุวัฒน์ รัตนา)

ลงนาม นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
(นายณัฐกร ครองชัย)

สรุปรายละเอียดราคาประเมินเบื้องต้น ปี 2565

โครงการ	งานเครื่องหมายนำทาง	วงเงิน	499,754.00 บาท	แนวทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)
ทางสาย	ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควนคูม 0603 ตอน หนองบง - ภูหลวงค์ ตอน 1	ระยะดำเนินการ - กม.	ท้องที่จังหวัดเลย	ระหว่าง กม.366+374 - กม.392+874
		อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %	เงินล่วงหน้าจ่าย 15%	น้ำมันดีเซลราคา 28.00 - 28.99 บาท
				เงินประกันผลงาน 10%

1 ROAD STUD

UNI - DIRECTIONAL (หมุดสะท้อนแสงหน้าเดียวสีขาว)

ค่า ROAD STUD	=	120.00 บาท/EACH
ค่า EPOXY	=	15.00 บาท/EACH
ค่าเตรียมพื้นที่, ค่าเครื่องมือ, ค่าแรง	=	45.00 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	180.00 บาท/EACH

2 ROAD STUD

UNI - DIRECTIONAL (หมุดสะท้อนแสงหน้าเดียวสีเหลือง)

ค่า ROAD STUD	=	120.00 บาท/EACH
ค่า EPOXY	=	15.00 บาท/EACH
ค่าเตรียมพื้นที่, ค่าเครื่องมือ, ค่าแรง	=	45.00 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	180.00 บาท/EACH

3 ROAD STUD

BI - DIRECTIONAL (หมุดสะท้อนแสงสองหน้าสีเหลือง)

ค่า ROAD STUD	=	150.00 บาท/EACH
ค่า EPOXY	=	15.00 บาท/EACH
ค่าเตรียมพื้นที่, ค่าเครื่องมือ, ค่าแรง	=	45.00 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	210.00 บาท/EACH

4 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

จุดที่ 4 (ตามรายละเอียดคู่มือการติดตั้งป้ายจราจรที่ประกาศใช้ใหม่ 14 มิย. 61)

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 ชุด	15.00	ตรม.	1,830.00	27,450.00
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	50.00	ม.	50.00	2,500.00
3	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	ชุด	1,615.00	-
4	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	-	ชุด	1,115.00	-
5	แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า	-	ชุด	46.00	-
6	แผงกันสะท้อนมุม 2 หน้า	-	ชุด	76.00	-
7	Concrete Barrier	-	ม.	23.00	-
8	สัญญาณธง	4.00	ชุด	70.00	280.00
9	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	1,500.00	3,000.00
10	สติ๊กเกอร์จราจร ชนิดที่ 2	-	ตรม.	92.00	-
รวมทั้งสิ้น					33,230.00 บาท / ชุด
ค่างานต่อหน่วย					1,820.82 บาท / ชุด

ลงนาม..... พ.ช.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) (ว)
(นายวิธาน บุญประกอบ)

ลงนาม..... พ.ช.
(นายสุนันท์ รัตน)

ลงนาม..... นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
(นายณัฐกร ทรงชัย)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อน้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน.....รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง
 ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควนคูม 0603 ตอน หนองบง - ภูสวรรค์ ตอน 1
 ระหว่าง กม.366+374.- กม.392+874
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)/ กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 500,000.- บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป
งานเครื่องหมายนำทาง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 3 ธันวาคม 2564เป็นเงิน..... 499,754.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายวิธาน บุญประกอบ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ฝ่ายวิศวกรรม)
 - 7.2 นายยุรนันท์ รัตนา กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานวางแผน
 - 7.3 นายณัฐกร ครองชัย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน