



แขวง/สน.ขท. - รหัส : เลขที่ 2 (ด้านซ้าย)

โครงการ - รหัส : กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน

งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31310 งานหมดสะท้อนแสง

สายทาง - หมายเลข : สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด้านซ้าย) ตอน 1

สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์) กม. - ระยะทางที่ทำ :

เรียน ผอ.ขท.เลขที่ 2 (ด้านซ้าย) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดทราบ รายละเอียดราคากลางตามแผนงานประจำปี 2569 กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานหมดสะท้อนแสง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด้านซ้าย) ตอน 1

คณะกรรมการกำหนดราคาได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดในการประมาณราคาก่อสร้าง และถือว่าค่าก่อสร้างดังกล่าวเป็นราคากลางในการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบพัสดุต่อไป จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ สทล.6 ขท.เลขที่ 2 (ด้านซ้าย) 1.3/481/2568 ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน 2568

งบประมาณ	999,900.00	บาท
ราคาประเมิน	999,688.00	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายปีเนตร ร่มภักดี) รอ.ขท.เลขที่ 2 (ด้านซ้าย) (ว)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายยุรนนท์ รัตนา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ
(นายอภิสิทธิ์ บางประอินทร์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบกำหนดราคากลางเป็นเงิน 999,688.00 บาท
(.....)
(.....)

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....
(นายสุรศักดิ์ แก้วดี)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด้านซ้าย)

ลงวันที่ 13 พ.ย. 2568

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

.....งานจ้างเหมาทำการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31310 งานหมดสะท้อนแสง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด้านซ้าย) ตอน 1

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด้านซ้าย) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 999,900.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขปงานจ้างเหมาทำการงานหมดสะท้อนแสง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **13 พ.ย. 2568** เป็นเงิน 999,688.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 สรุปรายละเอียดราคาประเมินเบื้องต้น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายปีเนตร ร่มภักดิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 นายยุรนนท์ รัตนา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 นายอภิสิทธิ์ บางประอินทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติการ

สรุปรายละเอียดราคาประเมินเบื้องต้น ปีงบประมาณ 2569

โครงการ งานหมดสะท้อนแสง

วงเงิน 999,688.00 บาท

แขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)

ทางสาย สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย) ตอน 1

ระยะดำเนินการ - กม.

ห้องที่จังหวัดเลย

น้ำมันดีเซลราคา 31.00 - 31.99 บาท

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %

เงินล่วงหน้าจ่าย 15%

เงินประกันผลงาน 10%

ITEM	DESCRIPTION	UNIT	QUANT	U/C CAL	AMOUNT	FACTOR F	U/C XF	U/C USED	AMOUNT	REMARK
1	ROAD STUD UNI - DIRECTIONAL (หมดสะท้อนแสงหน้าเดียวสีขาว)	EACH	2,622.00	180.00	471,960.00	1.3616	245.08	240.00	629,280.00	
2	ROAD STUD BI - DIRECTIONAL (หมดสะท้อนแสงสองหน้าสีเหลือง)	EACH	1,311.00	210.00	275,310.00	1.3616	285.93	280.00	367,080.00	
3	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	2,444.25	2,444.25	1.3616	3,328.09	3,328.00	3,328.00	
รวมค่างานต้นทุน					749,714.25					

รวมเงิน	999,688.00
ปรับยอด	
รวมเงินทั้งสิ้น	999,688.00

ตรวจราคาประเมินวันที่ 13 พฤศจิกายน 2568

ผู้ประเมินราคา

ลงนาม ประธานกรรมการ

(นายปีเนตร ร่มภักดิ์)

ร.อ.ขท.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) (ว)

ลงนาม กรรมการ

(นายยุรนนท์ รัตนา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม กรรมการ

(นายอภิสิทธิ์ บางประอินทร์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

ลงนาม


(นายสุรศักดิ์ แก้วดี)

ผอ.ขท.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย)

ใช้ F 5 ลบ. = 1.3616

สรุปรายละเอียดราคาประเมินเบื้องต้น ปีงบประมาณ 2569

โครงการ	งานหมดสะท้อนแสง	วงเงิน	999,688.00 บาท	แนวทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)
ทางสาย	สายทางในความควบคุมของแนวทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย) ตอน 1			
	ระยะดำเนินการ - กม.	ท้องที่จังหวัดเลย		น้ำมันดีเซลราคา 30.00 - 30.99 บาท
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %	เงินล่วงหน้าจ่าย 15%		เงินประกันผลงาน 10%

1. ROAD STUD

UNI - DIRECTIONAL (หมดสะท้อนแสงหน้าเดียวสีขาว)

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

BI - DIRECTIONAL (หมดสะท้อนแสงสองหน้าสีเหลือง)

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

3. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ชุดที่ 1 (ตามรายละเอียดคู่มือการติดตั้งป้ายจราจรที่ประกาศใช้ใหม่ 14 มิ.ย. 61)

การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง ชนิดที่ 9	9.32	ตรม.	3,700.00	34,484.00
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. (รวมทาสี)	27.00	ม.	155.00	4,185.00
3	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	แผง (ม.)	1,615.00	-
4	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	5.00	แผง (ม.)	1,115.00	5,575.00
5	แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า	-	ชุด	230.00	-
6	แผงกันสะท้อนมุม 2 หน้า	28.00	ชุด	460.00	12,880.00
7	Concrete Barrier	-	แผง (ม.)	1,500.00	-
8	สัญญาณธง	-	ชุด	100.00	-
9	ไฟกระพริบ	1.00	ดวง	1,538.00	1,538.00
10	สีตีเส้นจราจร ชนิดที่ 2 Traffic Paint	-	ตรม.	94.00	-
11	ไฟฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์	-	ชุด	380.00	-
12	กรวยยาง ขนาด 0.70 ม.	-	ชิ้น	350.00	-
					58,662.00

ระยะเวลาการใช้	3 ปี (1,080 วัน)	54.32	บาท
ระยะทำการตามแผนงาน	45 วัน	2,444.25	บาท
ค่างานต้นทุน		2,444.25	บาท

การติดตั้งป้ายจราจรให้ใช้ตามคู่มือฉบับใหม่ ตามหนังสือที่ สป.๑/ม./๘๕๖ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๑

ลงนาม..... ประธานกรรมการ
(นายปิ่นตร รมภักดิ์)
ร.ช.เลขที่ 2 (ด่านซ้าย) (ว)

ลงนาม..... กรรมการ
(นายยุรพันธ์ รัตนธา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงนาม..... กรรมการ
(นายอภิสิทธิ์ บางประอินทร์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน