



# บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)  
 รับเลขที่..... 12249  
 ลงวันที่..... - 3 พ.ย. 2568  
 เวลา..... 14.49

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) โทร. 086-4494907

ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).2/172 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง ราคากลาง งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 รหัสงาน 31320 งานหมุดแก้วสะท้อนแสงรอบตัว 360 องศา

เรียน ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)/2663/2568 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2568 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31320 งานหมุดแก้วสะท้อนแสงรอบตัว 360 องศา ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0103 ตอน อุ่มผาง - กะแงัง ระหว่าง กม.160+950 - กม.196+465 (เป็นช่วงๆ) วงเงินงบประมาณ 570,000.00 บาท นั้น คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคากลาง ดังนี้

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)
1	งานหมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา ขนาด 100 มม.สีเหลือง	อัน	1,140	500.00	570,000.00
(ห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					570,000.00

- 1) ท้องที่ จังหวัดตาก
- 2) น้ำมันดีเซลราคาเฉลี่ย 31.38 บาท/ลิตร ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568
- 3) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% เงินประกันผลงานหัก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

  
 ประธานกรรมการ  
 (นายศรีชัย กัจจิดโรด) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

  
 กรรมการ  
 (นายเพชร ผาแสนถิ่น) นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 กรรมการ  
 (นายแมนรัตน์ แสงจ้าง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

  
 กรรมการ  
 (นางสาวพันธิรา เชื้ออนุมี) นายช่างโยธาปฏิบัติการ

  
 กรรมการ  
 (นางสาวรัชฎาพร คงตึบ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รอ.ขท.(บ), น.ส.จากรุวรรณ  
 - อนุมัติ  
 - ดำเนินการตามระเบียบต่อไป  
  
 (นายกฤตภาส อุดรวีระการ)  
 ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)  
 - 3 พ.ย. 2568

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31320 งานหมุดแก้วสะท้อนแสงรอบตัว 360 องศา  
ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควนคูม 0103 ตอน อุ่มผาง - กะแงคี ระหว่าง กม.160+950 - กม.196+465 (เป็นช่วงๆ)  
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 570,000.00 บาท
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป งานเครื่องหมายนำทาง
4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 570,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 .....
  - 5.2 .....
  - 5.3 แบบงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
  - 5.4 .....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  1. นายศรัณย์ กำจัดโรค วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
  2. นายเพชร ผาแสนเงิน นายช่างโยธาชำนาญงาน
  3. นายแมนรัตน์ แซ่จ้าง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
  4. นางสาวรัชฎาพร ดวงดีป วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
  5. นางสาวพันธิตรา เชื้อบุญมี นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

หมายเหตุ

1. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและหรือมีเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
2. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง (ตามข้อ 5) ให้เลือกใช้ ดังนี้
  - 5.1 หมายถึงแบบ ปร. 4 แบบ ปร. 5 และแบบ ปร.6
  - 5.2 แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
  - 5.3 แบบงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
  - 5.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3)

แผนรายละเอียดการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31320 งานหมุดแก้วสะท้อนแสงรอบตัว 360 องศา

ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0103 ตอน อุ่มผาง - กะแง่

ระหว่าง กม. 160+950 - กม.196+465 (เป็นช่วงๆ)

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 7% เงินประกันผลงานหัก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เขตฝนตก ปกติ

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน(บาท)		Factor F	ค่างานต่อหน่วย(บาท)	ราคากำหนด(บาท)	
				ค่างานต้นทุน	ต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานหมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา ขนาด 100 มม.สีเหลือง	อัน	1,140	367.40	418,836.00	1.3616	500.25	500.00	570,000.00
					รวมค่างานต้นทุน	418,836.00	รวมเป็นเงิน		570,000.00

FACTOR F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) 570,000.00

ต้นทุนงานทาง 418,836.00 บาท

ต้นทุน FACTOR F ≤ 5 ล้าน = 1.3616

F ทาง = 1.3616

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31320 งานหมุดแก้วสะท้อนแสงรอบตัว 360 องศา  
ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0103 ตอน อุ่มผาง - กะแง่ง

ระหว่าง กม. 160+950 - กม.196+465 (เป็นช่วงๆ)

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 7 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 เขตฝนตก ฝนปกติ

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	งานหมุดแก้วสะท้อนแสง 360 องศา ขนาด 100 มม. สีเหลือง	บ./อัน	324.00	668.00	-	-	-	324.00