



บันทึกข้อความ

แนวทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)
รับเลขที่ 11475
ลงวันที่ 24 ต.ค. 2568
เวลา 13.14

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

ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).2/162 วันที่ 24 ตุลาคม 2568

เรื่อง กำหนดราคากลาง กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569

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

ตามคำสั่งแนวทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)/2542/2568 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2568 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการกิจกรรม อำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แนวทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง วงเงินงบประมาณ 2,438,000.00 บาท คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณและพิจารณาตรวจสอบแล้วอนุมัติราคากลาง เป็นจำนวนเงิน 2,178,478.15 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


(นายศรีชัย กำจัดโรค) ประธานกรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ


(นายเพชร ผาแสนเถิน) กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน


(นายแมนรัตน์ แซ่จ้าง) กรรมการ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลาพักก่อน
(นางสาวรัชฎาพร ดวงดีบ) กรรมการ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


(นางสาวพันธิตรา เชื้อบุญมี) กรรมการ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ร.อ.ขท.(บ), น.ส.จารุวรรณ
- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายประโยชน์ โพธิ์แจ่ม)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการแทน
ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก
1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จังหวัดตาก ๑ แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,438,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510
งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2
(แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,178,478.15 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน пр.4
- 6.2 รายงาน пр.4 ครุภัณฑ์
- 6.3 รายงาน пр.5 (ก)
- 6.4 รายงาน пр.5 (ข)
- 6.5 รายงาน пр.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ศรัณย์ กำจัดโรค ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
- 7.2 พันธิตรา เชื้อบุญมี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
- 7.3 รัชฎาพร ดวงดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.4 แมนรัตน์ แซ่จ่าง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.5 เพชร ผาแสนเงิน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ศรัณย์ กำจัดโรค

24 ตุลาคม 2568 11:37:29

ศรัณย์ กำจัดโรค

24 ตุลาคม 2568 11:37:29

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9), แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จังหวัดตาก ๑ แห่ง		
แบบเลขที่	-		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) จำนวน 1.000 หลังละ 2,140,178.15 บาท	2,140,178.15	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	38,300.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) , แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จังหวัดตาก ๑ แห่ง

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป		ราคากลาง	2,178,478.15
	ราคากลาง (..... สองล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบแปดบาทสิบห้าสตางค์))		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
	ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จังหวัดตาก ๑ แห่ง ตำบล แม่สอด อำเภอ แม่สอด จังหวัด ตาก		
แบบเลขที่	-		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(สรณีย์ กำจัดโรค)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(พันธัตรา เชื้อบุญมี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(รัชฎาพร คงดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(แมนรัตน์ ไชยง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรณีย์ กำจัดโรค

24 ตุลาคม 2568 11:39:29

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำเภอยางชุมน้อยพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 205510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จังหวัดตาก ๑ แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล แม่สอด อำเภอ แม่สอด จังหวัดตาก
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่



(เพชร ผาแสนเงิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบลแม่สอด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
แบบเลขที่	ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จังหวัดตาก ๑ แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9)	1,642,374.46	1.3031	2,140,178.15	
รวมค่าก่อสร้าง				2,140,178.15	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 150.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 14,267.85 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,140,178.15 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบล แม่สอด อำเภอ แม่สอด จังหวัด ตาก
แบบเลขที่	ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จังหวัดตาก ๑ แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,140,178.15	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 150.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 14,267.85 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,140,178.15 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศรัณย์ กำจัดโรค

24 ตุลาคม 2568 11:39:17

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก	อันดับ	1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
แบบเลขที่	ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จ.ตาก	อันดับ	๑ แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


 (ศรีณย์ กำจัดโรค)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (แมนรัตน์ แซ่จาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (พันธิตรา เชื้อบุญมี)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (เพชร ผาแสนเงิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9)
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,642,374.46 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,438,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3026
1,642,374.46	1.3031
1,000,000.00	1.3042

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จ.ตาก ตำบล แม่สอด อำเภอ แม่สอด จังหวัด
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ	38,300.00	0.00	38,300.00	
รวมค่าก่อสร้าง				38,300.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 20510 งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ 9) แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) จ.ตาก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเชี่ยวชาญ (ระดับ ๙) แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด) จังหวัดตาก ๑ แห่ง ตำบล ตาก
แบบเลขที่	แม่สอด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

(ศรีณย์ กัจจิโรค)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(แมนรัตน์ แซงจาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(พันธิตรา เชื้อบุญมี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เพชร แสนเอthin)

กรรมการกำหนดราคากลาง