

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400  
 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-  
 ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-  
 ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,500,000.00 / บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง รหัสงาน 33400 /  
 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 /

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 15,098,441.70 / บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 วิชชา เพชรอภิรักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส /  
 7.2 รุ่งโรจน์ พรหมจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ /  
 7.3 พูลศักดิ์ นุชสวาท กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน /  
 7.4 จักรพงษ์ ชัยจอมแปง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน /  
 7.5 เพชร ผาแสนเงิน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน /

วิชชา เพชรอภิรักษ์

22 กันยายน 2565 13:48:53



# บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)  
 รับเลขที่..... 8557  
 ลงวันที่..... 22 ก.ย. 2565  
 เวลา..... 16-13

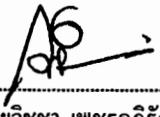
ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0-5589-3321 ต่อ 201  
 ที่ สทล.4 (วผ.)/112 วันที่ 22 กันยายน 2565

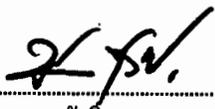
เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 ของแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)

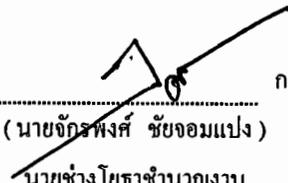
เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่ง สำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/293/2565 ลงวันที่ 15 กันยายน 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควนควม 0101 ตอน แม่สอด - หัวขมง ระหว่าง กม.10+100 - กม.12+700 วงเงิน 15,500,000.00.- บาท คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณและพิจารณาตรวจแล้ว อนุมัติราคากลางเป็นจำนวนเงิน 15,098,441.70.- บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

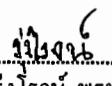
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ  
 (นายวิชา เพชรอภีร์ภักดิ์)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
 (นายพุดศักดิ์ นุชสวาท)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
 (นายจักรพงษ์ ชัยจอมแปง)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

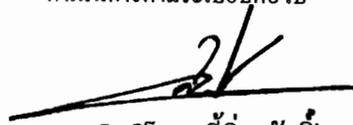
ลงชื่อ  กรรมการฯ  
 (นายเพชร ผาแสนถิ่น)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
 (นายรุ่งโรจน์ พรหมจันทร์)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล.๔/๕๐๗๒ ลงวันที่ ๒๒ ก.ย. ๒๕๖๕

เรียน คณะกรรมการ , ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด) , ผบ.ทล.4 , ทพ.ทล.

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

  
 (นายสิทธิโชค ลีมีงสวัสดิ์)  
 ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔

๑) ลงนาม  
 - ผอ.ขท.ตากที่ ๒  
 - ผบ.ทล.๔

  
 (นายสิทธิ ทองมา)  
 ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)  
 22 ก.ย. 2565

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควนคูม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานวางป่าและขุดต่อ							
1	1.1.1 งานวางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	10,715.000	1.79	19,179.85	1.3010	2.32	24,952.98
	1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
2	1.2.1 งานตัดดิน	ลบ.ม.	2,100.000	47.83	100,443.00	1.3010	62.22	130,676.34
	1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
3	1.3.1 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	3,225.000	183.50	591,787.50	1.3010	238.73	769,915.53
	1.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
4	1.4.1 งานวัสดุคัดเลือก ก.	ลบ.ม.	510.000	226.34	115,433.40	1.3010	294.46	150,178.85
	1.5 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.5.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
5	1.5.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	435.000	250.34	108,897.90	1.3010	325.69	141,676.16

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควนคูม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	1.5.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.5.2.1 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	355.000	505.55	179,470.25	1.3010	657.72	233,490.79
7	1.6 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.6.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.6.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต	ตร.ม.	3,165.000	34.91	110,490.15	1.3010	45.41	143,747.68
8	1.6.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.6.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	3,075.000	265.91	817,673.25	1.3010	345.94	1,063,792.89
9	1.7 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 1.7.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม. ชั้น 2	ม.	4.000	1,379.91	5,519.64	1.3010	1,795.26	7,181.05
10	1.7.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2	ม.	6.000	3,593.80	21,562.80	1.3010	4,675.53	28,053.20

วิชา เพชรอภิรักษ์

22 กันยายน 2565 13:48:59

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	1.7.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 ม. ชั้น 2 2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 2.1.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (END WALL))	ม.	4.000	5,179.75	20,719.00	1.3010	6,738.85	26,955.41
12	2.1.1.1 งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตล้น	ลบ.ม.	2.350	2,106.57	4,950.43	1.3010	2,740.64	6,440.50
13	2.1.1.2 งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก 2.2 งานขอบคั่นหินรางต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)	ลบ.ม.	6.200	2,551.30	15,818.06	1.3010	3,319.24	20,579.29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	2.2.1 งานขอบคันหิน /	ม. /	1,720.000	189.16	325,355.20	1.3010	246.09	423,287.11
	2.2.2 แผงกั้นคอนกรีต (CONCRETE BARRIERS)							
15	2.2.2.1 งานแผงกั้นคอนกรีตที่มีความชันส่วนเดียวแบบสำเร็จรูป /	ม. /	1,650.000	3,749.53	6,186,724.50	1.3010	4,878.13	8,048,928.57
	2.2.3 แผงกั้นคอนกรีตส่วนลู่อื่น (CONCRETE BARRIERS)							
16	2.2.3.1 งานแผงกั้นคอนกรีตส่วนปิดสำเร็จรูป /	แผง /	6.000	18,307.62	109,845.72	1.3010	23,818.21	142,909.28
17	2.2.3.2 งานเสากั้นรถทางเดินข้ามบริเวณเกาะกลาง /	ต้น /	10.000	823.66	8,236.60	1.3010	1,071.58	10,715.81
	2.3 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK)							
18	2.3.1 งานแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อในที่หนา 0.06 ม. (ผิวขัดหยาบ) /	ตร.ม. /	1,240.000	237.76	294,822.40	1.3010	309.32	383,563.94
19	2.3.2 งานช่องระบายน้ำบริเวณทางโค้ง	ม. /	30.000	762.99	22,889.70	1.3010	992.64	29,779.49

วิชา เพชรอภิรักษ์

22 กันยายน 2565 13:48:59

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควนคูน 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบัง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	2.4 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS) 2.4.1 งานป้ายจราจร แผ่นป้ายจราจร	ตร.ม.	12.200	2,574.99	31,414.87	1.3010	3,350.06	40,870.74
21	2.4.2 เสาป้าย (SIGN POST) 2.4.2.1 งานเสาป้ายจราจรคอนกรีต ขนาด 0.12 x 0.12 ม.	ม.	72.000	339.98	24,478.56	1.3010	442.31	31,846.60
22	2.5 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 2.5.1 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATT , CUT-OFF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ต้น	28.000	28,866.57	808,263.96	1.3010	37,555.40	1,051,551.41
23	2.5.2 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งคู่สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATT , CUT-OFF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด 2.6 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ต้น	24.000	37,691.95	904,606.80	1.3010	49,037.22	1,176,893.44

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งที่ศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
24	2.6.1 งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	1,126.000	272.75	307,116.50	1.3010	354.84	399,558.56
25	2.6.2 งานทาสีขอบคันหิน	ตร.ม.	525.000	62.33	32,723.25	1.3010	81.09	42,572.94
26	3. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 3.1 งานเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1.000	6,397.50	6,397.50	1.3010	8,323.14	8,323.14
	4. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							560,000.00
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>15,098,441.70</b>

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400	
	กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0101 ตอน แมสอต-ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700	
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0101 ตอน แมสอต- ในคำจ้าง อำเภอแมสอต	
	ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แมสอต) / กรมทางหลวง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ	2.000	ชุด	560,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			560,000.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400
	กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควนคูม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควนคูม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบง
	แม่สอด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700
	แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากมีการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยว และ กิ่งคู่

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและค่าติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	280,000.00	วงเงินคำนวณตามรายการ เป็นค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าที่กรมทางหลวงจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างจ่ายจริงให้กับการไฟฟ้า แต่ต้องไม่เกินวงเงินนี้
	รวมค่าใช้จ่าย	280,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	280,000.00	

วิชา เพชรอรุณ

22 กันยายน 2565 13:49:17

หน้า 1 จาก 1

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข  
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	11,174,820.79 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	11,174,820.79 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	15,500,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2494 /
11,174,820.79	1.3010 /
10,000,000.00	1.3079 /

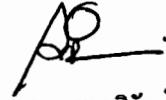
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย  
ทางหลวงหมายเลข 105 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยบง ระหว่าง กม.10+100-กม.12+700 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง



( วิชชา เพชรอภิรักษ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง /



( รุ่งโรจน์ พรหมจันทร์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง /



( พุทธศักดิ์ นุชสวาท )

กรรมการกำหนดราคากลาง /



( จักรพงษ์ ชัยจอมแปง )

กรรมการกำหนดราคากลาง /



( เพชร ผาแสนเงิน )

กรรมการกำหนดราคากลาง /

วิชชา เพชรอภิรักษ์

22 กันยายน 2565