

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400
 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-
 ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163-กม.27+569 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-
 ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163-กม.27+569

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง รหัสงาน 33400
 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,773,768.24 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วิชา เพชรอภีร์กษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 รุ่งโรจน์ พรหมจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 พุฒศักดิ์ นุชสวาท กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.4 จักรพงศ์ ชัยจอมแปง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.5 เพชร ผาแสนถิ่น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)
รับเลขที่..... 8558
ลงวันที่..... 22 ก.ย. 2565
เวลา..... 16:19

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0-5589-3321 ต่อ 201
ที่ สทล.4 (วผ.)/111 วันที่ 22 กันยายน 2565

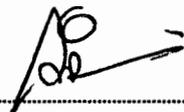
เรื่อง กำหนดคราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 ของแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)

① เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่ง สำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/294/2565 ลงวันที่ 15 กันยายน 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควมคุม 0101 ตอน แม่สอด - ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163 - กม.27+569 วงเงิน 15,000,000.00.- บาท คณะกรรมการกำหนดคราคากลาง ได้คำนวณและพิจารณาตรวจแล้ว อนุมัติคราคากลางเป็นจำนวนเงิน 14,773,768.24.- บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ


.....
(นายวิชา เพชรอภีร์รักษ์)

ประธานกรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส

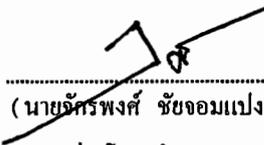
ลงชื่อ


.....
(นายพุดศักดิ์ นุชสว่าง)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ


.....
(นายจักรพงษ์ ชัยจอมแปง)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

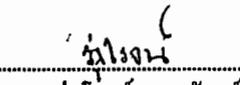
ลงชื่อ


.....
(นายเพชร แสนเสน)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ


.....
(นายรุ่งโรจน์ พรหมจันทร์)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล.๔/๕๐๗๑ @ ๒๒ ก.ย. ๒๕๖๕

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

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายสิทธิโชค ลีมีงสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔

③ รณนฤโยธม

- เพื่อนางตม @
- คำนึงพจนามาโดยตลอด



(นายสนธิ ทองมา)

ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

22 ก.ย. 2565

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163-กม.27+569 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ							
1	1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	15,000.000	1.79	26,850.00	1.3012	2.32	34,937.22
	1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
2	1.2.1 งานตัดดิน	ลบ.ม.	2,100.000	47.83	100,443.00	1.3012	62.23	130,696.43
	1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
3	1.3.1 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	3,150.000	195.48	615,762.00	1.3012	254.35	801,229.51
	1.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
4	1.4.1 งานวัสดุคัดเลือก ก.	ลบ.ม.	1,615.000	363.46	586,987.90	1.3012	472.93	763,788.65
	1.5 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.5.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
5	1.5.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	1,425.000	387.46	552,130.50	1.3012	504.16	718,432.20

วิชา เพชรอภิรักษ์

22 กันยายน 2565 14:31:30

หน้า 1 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย
 ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163-กม.27+569 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. /	1,230.000 /	605.93 /	745,293.90	1.3012	788.43	969,776.42
7	1.6 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.6.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT) 1.6.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด /	ตร.ม. /	5,680.000 /	34.95 /	198,516.00	1.3012	45.47	258,309.01
8	1.6.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.6.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม. /	ตร.ม. /	5,565.000 /	272.06 /	1,514,013.90	1.3012	354.00	1,970,034.88
9	2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 งานขอบคันหินรางค้ำคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER) 2.1.1 งานขอบคันหิน /	ม. /	2,120.000 /	191.51 /	406,001.20	1.3012	249.19	528,288.76
	2.1.2 แผงกั้นคอนกรีต (CONCRETE BARRIERS)							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควนคูน 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163-กม.27+569 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	2.1.2.1 งานแผงกั้นคอนกรีตที่มีความชันส่วนเดียว แบบสำเร็จรูป / 2.1.3 แผงกั้นคอนกรีตส่วนลู่เข้า (CONCRETE BARRIERS)	ม.	1,243.000	3,782.70	4,701,896.10	1.3012	4,922.04	6,118,107.20
11	2.1.3.1 งานแผงกั้นคอนกรีตส่วนปิด สำเร็จรูป /	แท่ง	4.000	18,429.74	73,718.96	1.3012	23,980.77	95,923.11
12	2.1.3.2 งานเสาหินรถทางเดินข้ามบริเวณเกาะกลาง 2.2 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK)	คัน	6.000	826.88	4,961.28	1.3012	1,075.93	6,455.61
13	2.2.1 งานแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อในที่หนา 0.06 ม. (ผิวขัดหยาบ) /	ตร.ม.	2,150.000	244.24	525,116.00	1.3012	317.80	683,280.93
14	2.2.2 งานช่องระบายน้ำบริเวณทางโค้ง 2.3 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)	ม.	40.000	770.86	30,834.40	1.3012	1,003.04	40,121.72
15	2.3.1 งานป้ายจราจร แผ่นป้ายจราจร	ตร.ม.	10.000	2,574.99	25,749.90	1.3012	3,350.57	33,505.76

วิชา เพชรอภิรักษ์

22 กันยายน 2565 14:31:30

หน้า 3 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163-กม.27+569 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	2.3.2 เสาป้าย (SIGN POST) 2.3.2.1 งานเสาป้ายจราจรคอนกรีต ขนาด 0.12 x 0.12 ม.	ม.	59.000	345.03	20,356.77	1.3012	448.95	26,488.22
17	2.4 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 2.4.1 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งคู่สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATT , CUT - OFF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ต้น	12.000	38,487.33	461,847.96	1.3012	50,079.71	600,956.56
18	2.5 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 2.5.1 งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	1,850.000	273.15	505,327.50	1.3012	355.42	657,532.14
19	2.5.2 งานทาสีขอบคันหิน 3. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ตร.ม.	525.000	62.33	32,723.25	1.3012	81.10	42,579.49

วิชา เพชรอภิรักษ์

22 กันยายน 2565 14:31:30

หน้า 4 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย
 ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 01Q1 ตอน แม่สอด-ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163-กม.27+569 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	3.1 งานเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง 4. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	เหมาจ่าย	1.000	6,397.50	6,397.50	1.3012	8,324.42	8,324.42 285,000.00
รวมราคากลาง								14,773,768.24

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย
ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควนควม 0101 ตอน แม่สอด-ห้วยน้ำริน ตอน 2 ระหว่าง กม.25+163-กม.27+569 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง


(วิชชา เพชรอภีร์รักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(รุ่งโรจน์ พรหมจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เพชร ผาสนเงิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(พุศศักดิ์ นุชสวาท)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(จักรพงษ์ ชัยอมแปง)

กรรมการกำหนดราคากลาง