

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)

รับเลขที่..... 8778

ลงวันที่..... 30 ก.ย. 2565

เวลา..... 13.45

ที่ สทล.4/ ๕๕๐๓

วันที่ ๒๙ ก.ย. ๒๕๖๕

เวลา.....

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

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายสิทธิโชค ส้มังสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

๕) รอนนง, ชนนท

- พ้องพจนาน (๒)
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายสนธิ ทองมา)

ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)

30 ก.ย. 2565



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0-5589-3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4 (วผ.)/ 190

วันที่ 29 กันยายน 2565

เรื่อง กำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 ของแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)

① เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/399/2565 ลงวันที่ 28 กันยายน 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 ของแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอน ควบคุม 0102 ตอน ห้วยน้ำริน - อุ่มผาง ตอน 4 ที่ กม.130+300 วงเงินงบประมาณตามแผน 18,000,000.- บาท คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 17,749,240.63 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ประธานกรรมการฯ

(นายฤทธิเดช อุดรวิระการ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

(นายณเรศ อินประสิทธิ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

(นายเปรม เกษร)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

5209

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0102 ตอน ห้วยน้ำริน-อัมผาง ตอน 4 ที่ กม.130+300
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0102 ตอน
ห้วยน้ำริน-อัมผาง ตอน 4 ที่ กม.130+300

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 18,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการปรับปรุงลาดคันทาง ก่อสร้างกำแพงเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง ชนิด Modular Block Wall ติดตั้ง
Soil nail ยาว 6.00 ม. พร้อมปิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม. งานระบบระบายน้ำ
พร้อมติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 17,749,240.63 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 นายกฤตภาส อุดรวิระการ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ
- 7.2 ไตรภพ คนชม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
- 7.3 เปรม เกษร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.4 นายนเรศ อินประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
- 7.5 สิริกันยา ไชยสาร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

สิริกันยา ไชยสาร

29 กันยายน 2565 10:28:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0102 ตอน ห้วยน้ำริน-อุมผาง ตอน 4 ที่

กม.130+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แมสอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	1,500.000	16.40	24,600.00	1.2856	21.08	31,625.76
2	2. งานตัดดิน	ลบ.ม.	5,550.000	51.36	285,048.00	1.2856	66.02	366,457.70
3	3. งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	5,880.000	202.78	1,192,346.40	1.2856	260.69	1,532,880.53
4	4. งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	60.000	388.74	23,324.40	1.2856	499.76	29,985.84
5	5. งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	1,500.000	14.77	22,155.00	1.2856	18.98	28,482.46
6	6. งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	210.000	1,543.54	324,143.40	1.2856	1,984.37	416,718.75
7	7. งานลาดแอสฟัลต์โพรมโด้	ตร.ม.	1,800.000	35.40	63,720.00	1.2856	45.51	81,918.43
8	8. งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	1,800.000	329.97	593,946.00	1.2856	424.20	763,576.97
9	9. งานวางเทระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อป้องกันความเสียหายของคันทาง	ม.	40.000	1,112.31	44,492.40	1.2856	1,429.98	57,199.42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0102 ตอน ห้วยน้ำริน-อุมผาง ตอน 4 ที่

กม.130+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	10. งานคอนกรีตล้นบริเวณปลายรางเทน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อป้องกันความเสียหายของคันทาง,	ตร.ม.	10.000	756.18	7,561.80	1.2856	972.14	9,721.45
11	11. งานคอนกรีตหยาบหนา 0.05 ม.,	ตร.ม.	200.000	122.84	24,568.00	1.2856	157.92	31,584.62
12	12. งานกำแพงเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูงชนิด Modular Block wall , ระยะความสูงกำแพง 0.00 ถึง 6.00 ม.	ตร.ม.	600.000	11,250.96	6,750,576.00	1.2856	14,464.23	8,678,540.50
13	13. งานเสริมกำลังดินด้วยการติดตั้ง Soil Nail ยาว 6.00 ม.,	ม.	1,188.000	796.76	946,550.88	1.2856	1,024.31	1,216,885.81
14	14. งานแผ่นใยสังเคราะห์ (NON WOVEN GEOTEXTILE น้ำหนัก > 200 กรัม/ตร.ม.) ,	ตร.ม.	4,595.000	60.84	279,559.80	1.2856	78.21	359,402.07
15	15. งานหินระบายน้ำขนาด 3/8" - 3/4" ,	ลบ.ม.	530.000	1,068.22	566,156.60	1.2856	1,373.30	727,850.92
16	16. งานวางรับน้ำคอนกรีตบนฐานทางลาดดินตัด	ม.	300.000	775.04	232,512.00	1.2856	996.39	298,917.42
17	17. งานวางระบายน้ำด้านข้างแบบที่ 2,	ตร.ม.	1,395.000	334.12	466,097.40	1.2856	429.54	599,214.81

สิริกัญญา ไชยสาร

29 กันยายน 2565 10:28:34

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควบคุม 0102 ตอน ห้วยน้ำริน-อัมผาง ตอน 4 ที่

กม.130+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	18. งานแผงกั้นคอนกรีตชนิดที่ 3,	ม.	100.000	7,985.04	798,504.00	1.2856	10,265.56	1,026,556.74
19	19. งานวัสดุโยสียงเคราะห์คลุมดินที่มีเมล็ดพันธุ์พืชและปุ๋ยในตัว	ตร.ม.	1,580.000	715.25	1,130,095.00	1.2856	919.52	1,452,850.13
20	20. งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	90.000	276.71	24,903.90	1.2856	355.73	32,016.45
21	21. งานเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1.000	5,331.25	5,331.25	1.2856	6,853.85	6,853.85
รวมราคากลาง								17,749,240.63

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1090 ตอนควนคุ่ม 0102 ตอน ห้วยน้ำริน-อุมผาง ตอน 4 ที่
กม.130+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง



(นายกฤตภาส อตรวีระการ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(เปรม เกษร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



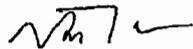
(นายนเรศ อินประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ไตรภพ คนชม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สิริกันยา ไชยสาร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สิริกันยา ไชยสาร

29 กันยายน 2565