



# บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๑  
 เลขที่..... ๑๖๑๓๒  
 วันที่..... ๒๗ ก.ย. ๒๕๖๕  
 เวลา..... ๐๖.๑๒ น.

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

ที่ สทล.4 (วผ.)/ ๑๒๑

วันที่ 26 กันยายน 2565

เรื่อง กำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 ของแขวงทางหลวงตากที่ 1

เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/348/2565 ลงวันที่ 15 กันยายน 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 ของแขวงทางหลวงตากที่ 1 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควบคุม 0200 ตอน ห้วยส้มป่อย - เจดีย์ยุทธหัตถี ตอน 1 ระหว่าง กม.31+200 - กม.37+200 (เป็นแห่งๆ) วงเงินงบประมาณตามแผน 17,000,000.- บาท คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 16,928,602.38 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ประธานกรรมการฯ

(นายกฤตภาส อุตระวีระการ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

(นายนเรศ อินประสิทธิ์)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ

(นายไตรภพ คนชม)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ

(นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการฯ

(นายเปรม เกษร)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการฯ

ที่ สทล.4/ ๔๑๒๖ วันที่ ๒๖ ก.ย. ๒๕๖๕

๒. เรียน คณะกรรมการฯ, ผอ.ขท.ตากที่ 1, ผบ.ทล.4, ทพ.ทล.
- อนุมัติ
  - ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายสิทธิโชค ลีมีงสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

๓. เรียน สอ.จท.(ข), ทพ.จท.
- อนุมัติ / ดำเนินการต่อไป



(นายทศพร เหลืองกัลยาณคุณ)  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตากที่ ๑

27 ก.ย. 2565

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควนคุ่ม 0200 ตอน ห้วยส้มป่อย - เจดีย์ยุทธหัตถี  
 ตอน 1 ระหว่าง กม.31+200 - กม.37+200 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 การจ้างงาน(93.14.18.00 )

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างกำแพงเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง ชนิด Modular Block Wall  
 ซ่อมคันทางเดิมที่ได้รับความเสียหายโดย มีงานดินถมคันทาง งานโครงสร้างชั้นทาง  
 พร้อมผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 0.05 ม. งานระบบระบายน้ำ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 16,928,602.38 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายกฤตภาส อุตระวีระการ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 ไตรภพ คนชม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 สิริกันยา ไชยสาร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.4 นายนเรศ อินประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 เปรม เกษร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เปรม เกษร

25 กันยายน 2565 19:53:49

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานพื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควบคุม 0200 ตอน ห้วยส้มป่อย - เจดีย์พุทธหัตถ์ ตอน 1 ระหว่าง กม.31+200 - กม.37+200 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงตากที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	7,785.000	16.40	127,674.00	1.2896	21.14	164,648.39
2	2. งานตัดดิน	ลบ.ม.	3,200.000	51.36	164,352.00	1.2896	66.23	211,948.33
3	3. งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	3,925.000	169.43	665,012.75	1.2896	218.49	857,600.44
4	4. งานรองพื้นทางวัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	70.000	439.17	30,741.90	1.2896	566.35	39,644.75
5	5. งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	70.000	463.17	32,421.90	1.2896	597.30	41,811.28
6	6. งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	840.000	783.58	658,207.20	1.2896	1,010.50	848,824.00
7	7. งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 0.10 ม. (งานพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	7,785.000	14.77	114,984.45	1.2896	19.04	148,283.94
8	8. งานลาดแอสฟัลต์ไพรึมไค้ด	ตร.ม.	8,120.000	34.87	283,144.40	1.2896	44.96	365,143.01
9	9. งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	8,120.000	281.25	2,283,750.00	1.2896	362.70	2,945,124.00
10	10. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 ม. ชั้น 2	ม.	90.000	4,911.65	442,048.50	1.2896	6,334.06	570,065.74
11	11. งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริม เหล็กแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	ลบ.ม.	5.800	2,753.15	15,968.27	1.2896	3,550.46	20,592.68

เปรม เกษร

25 กันยายน 2565 19:54:49

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานพื้นทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควนคูม 0200 ตอน ห้วยส้มป่อย - เจดีย์ยุทธหัตถี ตอน 1 ระหว่าง กม.31+200 - กม.37+200 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	12. งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก (กำแพงปีก) สำหรับท่อกลมคอนกรีต 2- Dia.1.20 ม.	แห่ง	2.000	4,864.41	9,728.82	1.2896	6,273.14	12,546.28
13	13. งานกล่องลาดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ หนา 100 ซม. (กว้าง 1.00 ม. ยาว 2.00 ม.) 14. งานกำแพงเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง ชนิด Modular Block wall	ลบ.ม.	600.000	1,530.33	918,198.00	1.2896	1,973.51	1,184,108.14
14	14.1 ระยะความสูงกำแพง 0.00 ถึง 6.00 ม.	ตร.ม.	450.000	11,243.32	5,059,494.00	1.2896	14,499.38	6,524,723.46
15	15. งานเสริมกำลังดินด้วยการติดตั้ง Soil Nail ยาว 6.00 ม.	ม.	900.000	844.46	760,014.00	1.2896	1,089.01	980,114.05
16	16. งานหินระบายน้ำ ขนาด 3/8" - 3/4"	ลบ.ม.	420.000	598.72	251,462.40	1.2896	772.10	324,285.91
17	17. งานวัสดุโยสั้งเคราะห์คลุมดินที่มีเมล็ดพืชและปุ๋ย ในตัว	ตร.ม.	1,000.000	715.19	715,190.00	1.2896	922.30	922,309.02

เปรม เกษร

25 กันยายน 2565 19:54:49

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานพื้นลู่วางทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท้ายสัปป้อย - เจดีย์พุทธหัตถ์ ตอน 1 ระหว่าง กม.31+200 - กม.37+200 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	18. งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE) ชนิด NON WOVEN น้ำหนัก $\geq$ 200 กรัม/ตร.ม.	ตร.ม.	4,040.000	60.81	245,672.40	1.2896	78.42	316,819.12
19	19. งานวางทรายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อป้องกันความเสียหายคันทาง	ม.	50.000	966.89	48,344.50	1.2896	1,246.90	62,345.06
20	20. งานคอนกรีตล้นบริเวณปลายรางหน้าคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อป้องกันความเสียหายคันทาง	ตร.ม.	9.000	608.49	5,476.41	1.2896	784.70	7,062.37
21	21. รางรับน้ำคอนกรีตบนฐานทางลาดดินตัด	ม.	150.000	492.82	73,923.00	1.2896	635.54	95,331.10
22	22. งานเสาเข็มไม้ยูคาลิปตัส ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.15 ม.	ม.	1,200.000	70.46	84,552.00	1.2896	90.86	109,038.25
23	23. งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	460.000	273.35	125,741.00	1.2896	352.51	162,155.59
24	24. งานเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1.000	10,916.16	10,916.16	1.2896	14,077.47	14,077.47

เปรม เกษร

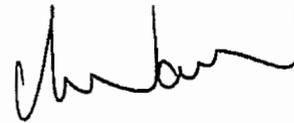
25 กันยายน 2565 19:54:49



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารจ้ำงก่อสร้างงานพื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควบคุม 0200 ตอน ห้วยส้มบ่อย - เจดีย์ยุทธหัตถี ตอน 1 ระหว่าง กม.31+200 - กม.37+200 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 1/กรมทางหลวง



( นายกฤตภาส อุตรวีระการ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ไตรภพ คนชม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



( สิริกันยา ไชยสาร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายนเรศ อินประสิทธิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



( เปรม เกษร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง