



บันทึกข้อความ

Se
 แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3
 เลขที่รับ 2660
 วันที่ 2 มี.ค. 2566
 เวลา 9.16

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ ๑ โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖

ที่ สทล.๑๒/ - วันที่ มีนาคม ๒๕๖๖

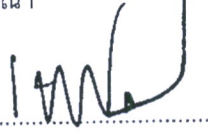
เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง


๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

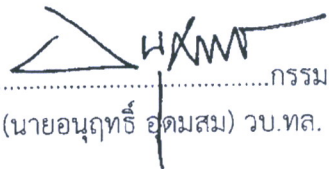
อ้างถึง คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๐๑๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอน หัวโท-ล้องอ้อ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐-กม.๑๑๖+๓๘๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


กรรมการ
 (นายเอกนรินทร์ จินทวงค์) รส.ทล.๑.๒

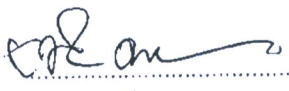

กรรมการ
 (นางจิริกุล วงษ์รอด) วว.ทล.


กรรมการ
 (นายอนุฤทธิ์ อุดมสม) วบ.ทล.


กรรมการ
 (นายพงษ์พินันท์ บุรณะกิติ) วผ.ทล.

- ลาพักผ่อน -กรรมการ
 (นางดวงแก้ว แสงฉาย) รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ (ว)


.....กรรมการ
 (นายชัชวาล ฉัตรทอง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



กรรมการ
 (นายจตุพงษ์ เชื้อนเพชร) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๒. ที่ สทล.๑.๒/๑๒๒ ลงวันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๖
 ผอ.ขท. เชียงใหม่ที่ ๓
 คณะกรรมการราคากลาง , ผบ.ทล.

๓. ดุจรินทร์ทอง
 - ด่วนที่สุด ดำเนินการต่อจร. เดิมต่อไป

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


 (นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)
 วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน ผส.ทล.๑


 (นายจเรธ จันทรจรัส)
 ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓
 ๒. อนุมัติแล้ว
 - ส่งตาม / ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

๑. ชื่อโครงการ	เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	บาท	
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม		
	ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๓ ตอน หัวโท - ล้องอ้อ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐ - กม.๑๑๖+๓๘๐		
	ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๒๘ รายการ		
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖	เป็นเงิน	๑๔,๘๑๔,๕๘๘.๑๓ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง			
๑. รายละเอียดราคากลาง		จำนวน	๓๘ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๑. นายเอกนรินทร์	จินทะวงศ์		ประธานกรรมการ
๒. นางจิริกุล	วงษ์รอด		กรรมการ
๓. นายพงษ์พันธ์	บุรณะกิติ		กรรมการ
๔. นายอนุฤทธิ์	อุดมสม		กรรมการ
๕. นางดวงแก้ว	แสนงาย		กรรมการ
๖. นายชัชวาล	ฉัตรทอง		กรรมการ
๗. นายจตุพงษ์	เชื่อนเพชร		กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง

รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗

ตอนควบคุม ๐๒๐๓ ตอน หัวโท-ล่องอ้อ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐-กม.๑๑๖+๓๘๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(e-bidding) / ตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง

รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๓ ตอน หัวโท-ล่องอ้อตอน ๒

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง

ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐-กม.๑๑๖+๓๘๐

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,814,588.13 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เอกภรินทร์ จันทะวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ตำแหน่งที่ ๒

7.2 จีรวิกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

7.3 พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

7.4 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

7.5 ดวงแก้ว แสนนาย กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ ฝ่ายวิศวกรรม

7.6 ชัชวาล ฉัตรทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.7 จตุพงษ์ เชื้อนเพชร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

จตุพงษ์ เชื้อนเพชร

20 มีนาคม 2566 11:12:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๓ ตอน หัวไทร-ล่องอ้อ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐-
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ ๓/กรมทางหลวง
 กม.๑๑๖+๓๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	800.000	3.79	3,032.00	1.3011	4.93	3,944.93
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	4,800.000	47.48	227,904.00	1.3011	61.77	296,525.89
3	3. CHANNEL EXCAVATION	ลบ.ม.	800.000	36.28	29,024.00	1.3011	47.20	37,763.12
4	4. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	2,400.000	215.72	517,728.00	1.3011	280.67	673,615.90
5	5. SELECTED MATERIAL (BACK FILL) FOR REINFORCED SOIL SLOPE	ลบ.ม.	4,000.000	633.11	2,532,440.00	1.3011	823.73	3,294,957.68
6	6. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	36.000	530.75	19,107.00	1.3011	690.55	24,860.11
7	7. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	48.000	736.92	35,372.16	1.3011	958.80	46,022.71
8	8. PRIME COAT	ตร.ม.	280.000	35.51	9,942.80	1.3011	46.20	12,936.57
9	9. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	280.000	325.47	91,131.60	1.3011	423.46	118,571.32
10	10. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS II	เมตร	4.000	3,718.34	14,873.36	1.3011	4,837.93	19,351.72

จตุพงษ์ เชื้อนเพชร

20 มีนาคม 2566 11:12:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๓ ตอน หัวไทร-ลิ่งอ้อ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐-
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง
 กม.๑๑๖+๓๘๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. GALVANIZED TERRAMESH SIZE 2.00x1.00x0.50x3.00 M.	กล่อง	600.000	2,566.29	1,539,774.00	1.3011	3,338.99	2,003,399.95
12	12. GALVANIZED MATTRESS SIZE 3.00x2.00x0.30 M.	กล่อง	40.000	2,644.38	105,775.20	1.3011	3,440.60	137,624.11
13	13. NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G./SQ.M. (MIN.)	ตร.ม.	3,360.000	55.44	186,278.40	1.3011	72.13	242,366.82
14	14. ROCK (SIZE 10-25 CM.) FOR TERRAMESH	ลบ.ม.	600.000	1,269.44	761,664.00	1.3011	1,651.66	991,001.03
15	15. ROCK (SIZE 6-10 CM.) FOR MATTRESS	ลบ.ม.	72.000	1,269.44	91,399.68	1.3011	1,651.66	118,920.12
16	16. VETIVER GRASSING FOR SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	536.000	45.00	24,120.00	1.3011	58.54	31,382.53
17	17. EROSION SLOPE PROTECTION 18. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	ตร.ม.	536.000	646.18	346,352.48	1.3011	840.74	450,639.21
18	18.1 PLAIN CONCRETE	ลบ.ม.	1.000	3,094.46	3,094.46	1.3011	4,026.20	4,026.20
19	18.2 REINFORCED CONCRETE	ลบ.ม.	2.000	2,310.77	4,621.54	1.3011	3,006.54	6,013.08

จตุพงษ์ เชื้อนเพชร

20 มีนาคม 2566 11:12:53

หน้า 2 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๓ ตอน ทวีไท-ลิ่งอ้อ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐-
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง
 กม.๑๑๖+๓๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	19. งานคันทางเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง	ตร.ม.	560.000	4,611.84	2,582,630.40	1.3011	6,000.46	3,360,260.41
21	20. STEPPED DRAIN CHUTE	ตร.ม.	42.000	1,106.39	46,468.38	1.3011	1,439.52	60,460.00
	21. DRAINAGE FOR EMBANKMENT EROSION PROTECTION							
22	21.1 R.C. DRAIN CHUTE	เมตร	40.000	2,379.87	95,194.80	1.3011	3,096.44	123,857.95
23	21.2 PLAIN CONCRETE AT TOE OF R.C. DRAIN CHUTE	ตร.ม.	9.000	649.18	5,842.62	1.3011	844.64	7,601.83
24	22. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	166.000	346.91	57,587.06	1.3011	451.36	74,926.52
25	23. SUB DRAIN TYPE I WITH SAND FILTER : OPTION "B"	เมตร	80.000	505.36	40,428.80	1.3011	657.52	52,601.91
26	24. DRAINAGE LAYER (3/8" - 3/4" IN AGGREGATE)	ลบ.ม.	640.000	1,225.61	784,390.40	1.3011	1,594.64	1,020,570.34
27	25. SOIL NAIL	เมตร	960.000	1,002.12	962,035.20	1.3011	1,303.85	1,251,703.99
	26. CONCRETE BARRIERS							
28	26.1 CONCRETE BARRIERS TYPE I	เมตร	80.000	2,483.49	198,679.20	1.3011	3,231.26	258,501.50

จตุพงษ์ เชื้อนเพชร

20 มีนาคม 2566 11:12:53

หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๓ ตอน หัวไทร-ล่องอ้อ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐-
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง
 กม.๑๑๖+๓๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
29	26.2 APPROACH CONCRETE BARRIERS TYPE D	แท่ง	1.000	41,306.78	41,306.78	1.3011	53,744.25	53,744.25
30	27. PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)							
30	27.1 WHITE	ตร.ม.	24.000	292.00	7,008.00	1.3011	379.92	9,118.10
31	27.2 YELLOW	ตร.ม.	12.000	292.00	3,504.00	1.3011	379.92	4,559.05
32	28. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	17,492.34	17,492.34	1.3011	22,759.28	22,759.28
							รวมราคากลาง	14,814,588.13

จตุพงษ์ เชื้อนเพชร

20 มีนาคม 2566 11:12:53

หน้า 4 จาก 4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

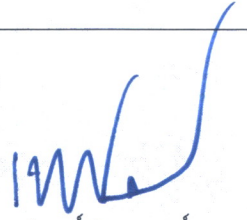
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๓ ตอน หัวโท-ล่องอ้อ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๑๖+๓๐๐-

กม.๑๑๖+๓๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง



(เอกนรินทร์ จินทวงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จีรกุล วงษ์รอด)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ดวงแก้ว แสนงาย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



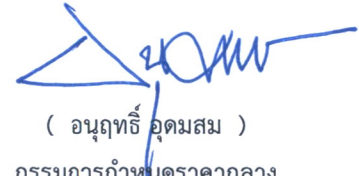
(พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชัชวาล ฉัตรทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อนุฤทธิ์ อุดมสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จตุพงษ์ เชื้อนเพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จตุพงษ์ เชื้อนเพชร

20 มีนาคม 2566