



บันทึกข้อความ

เลขที่	๓๓๔๐๐
วันที่	๕ พ.ย. ๒๕๖๓
เวลา	๐๗.๕๐

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ ๑ หน่วยงานวางแผน
ที่ สทล.๑๑.ขท.ลพบุรีที่ ๑.๒/ผ.๑.๑/๕๖๓๗ วันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
เรื่อง ขอเสนอ ราคาากลางตามแผนรายประมาณการ งบประมาณปี ๒๕๖๔
เรียน ผอ.ขท.ลพบุรี ๑

คณะกรรมการได้พิจารณากำหนดราคาากลาง ตามแผนรายประมาณการ โครงการปรับปรุง
การแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ รหัสงาน ๓๓๔๐๐ โครงการปรับปรุง
การแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอนแยก รพ.
อานันทมหิดล - โคกสำโรง ตอน ๔ ระหว่าง กม.๑๘๒+๔๒๑ - กม.๑๘๕+๒๕๙ (เป็นช่วง ๆ) โดยราคา
กลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๙๙๙,๙๘๑.๒๙ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทยี่สิบ
เก้าสตางค์) วงเงินงบประมาณตามแผนรายประมาณการ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

คณะกรรมการคำนวณราคาากลาง

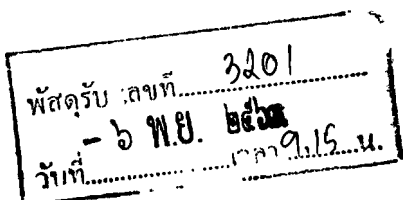
ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ
(นายไสว สุขสบาย) รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ (ว)

ลงนาม.....กรรมการฯ
(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) ขผ.ขท.ลพบุรีที่ ๑

ลงนาม.....กรรมการฯ
(นายอลงกรณ์ ปัญญา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ.....
(นายโกเมศ มัชฌิมา)
ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑

คุณประเสริฐ
คุณประเสริฐ
๖๖๔๖



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประมาณราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอนแยก รพ.อานันทมหิดล - โคกสำโรง ตอน ๔ ระหว่าง กม.๑๘๒+๔๒๑ - กม.๑๘๕+๒๙๙ (เป็นช่วง ๆ)

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงธนบุรี 1 / กรมทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอนแยก รพ.อานันทมหิดล - โคกสำโรง ตอน ๔ ระหว่าง กม.๑๘๒+๔๒๑ -
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท
กม.๑๘๕+๒๙๙ (เป็นช่วง ๆ)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย

.....

.....

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 9,999,981.29 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 นายไสว สุขสบาย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ลพบุรีที่ 1 (ว)
- 7.2 อลงกรณ์ ปัญญา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.3 ศรายุทธ เกิดเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.ลพบุรีที่ 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอนแยก รพ.อานันท์มหิตล - โคกสำโรง ตอน ๔ ระหว่าง กม.๑๘๒+๔๒๑ - กม.๑๘๕+๒๙๙ (เป็นช่วง ๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	2,240.000	12.58	28,179.20	1.3334	16.77	37,574.14
2	2. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	740.000	39.71	29,385.40	1.3334	52.94	39,182.49
3	3. งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	80.000	43.68	3,494.40	1.3334	58.24	4,659.43
4	4. งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	200.000	132.63	26,526.00	1.3334	176.84	35,369.76
5	5. งานดินถมบริเวณเกาะกลาง (EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND)	ลบ.ม.	180.000	105.83	19,049.40	1.3334	141.11	25,400.46
6	6. งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	220.000	443.09	97,479.80	1.3334	590.81	129,979.56
7	7. งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	110.000	464.03	51,043.30	1.3334	618.73	68,061.13
8	8. งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	120.000	510.63	61,275.60	1.3334	680.87	81,704.88
9	9. งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	550.000	27.10	14,905.00	1.3334	36.13	19,874.32

ศรายุทธ เกิดเจริญ

04 พฤศจิกายน 2563 20:25:47

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอนแยก รพ.อานันทมหิดล - โคกสำโรง ตอน ๔ ระหว่าง
 กม.๑๘๒+๕๒๑ - กม.๑๘๕+๒๙๙ (เป็นช่วง ๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	10. งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	10,530.000	11.69	123,095.70	1.3334	15.58	164,135.80
11	11. งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโค้ต)	ตัน	352.000	1,497.00	526,944.00	1.3334	1,996.09	702,627.12
12	12. งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5.00 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE) AC.60/70	ตร.ม.	550.000	180.97	99,533.50	1.3334	241.30	132,717.96
13	13. งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4.00 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) AC.40/50	ตร.ม.	6,860.000	196.58	1,348,538.80	1.3334	262.11	1,798,141.63
14	14. งานขอบคันหินรางต้น (BARRIER CURB AND GUTTER)	ม.	700.000	514.96	360,472.00	1.3334	686.64	480,653.36
15	15. งาน CONCRETE SLAB 7 cm. THICK. WITH 5 cm. SAND CUSHION	ตร.ม.	460.000	147.66	67,923.60	1.3334	196.88	90,569.32
16	16. งานแผงกั้นคอนกรีตแบบที่ 2 (CONCRETE BARRIER TYPE II)	ม.	2,430.000	1,836.01	4,461,504.30	1.3334	2,448.13	5,948,969.83
17	17. งานแผงกั้นคอนกรีตส่วนลู่อื่นชนิด C (APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE C)	แท่ง	4.000	16,994.95	67,979.80	1.3334	22,661.06	90,644.26

ศรายุทธ เกิดเจริญ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอนแยก รพ.อานันท์มหิตล - โคกสำโรง ตอน ๔ ระหว่าง

กม.๑๘๒+๔๒๑ - กม.๑๘๕+๒๙๙ (เป็นช่วง ๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	18. งาน RELOCATION OF EXISTING 9.00 m. MOUNTING HEIGHT SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	ต้น	3.000	11,402.58	34,207.74	1.3334	15,204.20	45,612.60
19	19. งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	110.000	245.49	27,003.90	1.3334	327.33	36,007.00
20	20. งาน THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	183.000	245.49	44,924.67	1.3334	327.33	59,902.55
21	21. งานทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS)	ตร.ม.	70.000	35.35	2,474.50	1.3334	47.13	3,299.49
22	22. งานติดตั้งป้ายงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	L.S	1.000	3,670.47	3,670.47	1.3334	4,894.20	4,894.20
							รวมราคากลาง	9,999,981.29

ศรายุทธ เกิดเจริญ

04 พฤศจิกายน 2563 20:25:47

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๕๐๓ ตอนแยก รพ.อานันทมหิดล - โคกสำโรง ตอน ๔ ระหว่าง กม.๑๘๒+๔๒๑ - กม.๑๘๕+๒๙๙ (เป็นช่วง ๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

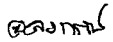
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ 1/กรมทางหลวง



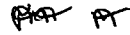
(นายไสว สุขสบาย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อลงกรณ์ ปัญญา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ศรายุทธ เกิดเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศรายุทธ เกิดเจริญ

04 พฤศจิกายน 2563