

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควบคุม 0100 ตอน นาวง-ต้นซด
ระหว่าง กม.17+090-กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. จ้างเหมาทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควบคุม 0100 ตอน นาวง-ต้นซด ระหว่าง กม.17+090-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตรง / กรมทางหลวง
กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม.

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,100,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาทำการขยายทางจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 มีนาคม 2563 / เป็นเงิน 9,598,965.02 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อมรรัตน์ พามา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานวางแผน แขวงทางหลวงตรง

7.2 วีระชัย แก้วสินธุ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานปรับซ่อม แขวงทางหลวงตรง

7.3 สมคิด เขยชื่นจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานอำนวยความสะดวก แขวงทางหลวงตรง

อนุมัติ



(นายสมมติ เรืองจันทร์)

พส.ทล.๑๗

๓๑ มี.ค. ๒๕๖๓

อมรรัตน์ พามา

29 มีนาคม 2563 17:28:26

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการขยายทางจราจร

ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควบคุม 0100 ตอน นาวง-ต้นขด ระหว่าง กม.17+090-กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการขยายทางจราจร

ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควบคุม 0100 ตอน นาวง-ต้นขด ระหว่าง กม.17+090-กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรัง / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1	งานวางป่าและขุดต่อ							
2.1	1.1.1	งานวางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	11,110.000	3.52	39,107.20	1.3592	4.78	53,154.50
3.1	1.2	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
	1.2.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	505.000	102.95	51,989.75	1.3592	139.92	70,664.46
	1.3	งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
4.1	1.3.1	งานวัสดุคัดเลือก n (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	502.000	194.65	97,714.30	1.3592	264.56	132,813.27
	2	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
6.1	2.1.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,601.000	456.46	730,792.46	1.3592	620.42	993,293.11
6.2	2.1.2	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE (LOOSE)	ลบ.ม.	476.000	341.39	162,501.64	1.3592	464.01	220,872.22
	2.2	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
7.1	2.2.1	งานรองพื้นทางวัสดุธรรมชาติรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	502.000	202.65	101,730.30	1.3592	275.44	138,271.82
	3	งานผิวทาง							
	3.1	4.1(1)งานลาดแอสฟัลท์โพร์โตต์							
	3.1.1	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
10.1	3.1.1.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ ทหนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดใหม่)	ตร.ม.	8,686.000	13.89	120,648.54	1.3592	18.87	163,985.49
	3.1.2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1.2.1	งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (ASPHALT CONCRETE)							
12.1	3.1.2.1.1	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM.THICK	ตร.ม.	12,120.000	171.87	2,083,064.40	1.3592	233.60	2,831,301.13
12.2	3.1.2.1.2	PARA-ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	12,120.000	225.84	2,737,180.80	1.3592	306.96	3,720,376.14

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
14.1	3.1.3	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	3.1.3.1	เครื่องหมายและหลักนำทาง (MARKER AND GUIDE POST)	หลัก	1.000	1,544.66	1,544.66	1.3592	2,099.50	2,099.50
	3.1.3.1.1	หลักกิโลเมตร (KILOMETER STONE) (DWG.NO.MD - 402)							
15.1	3.1.3.3	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	438.000	292.67	128,189.46	1.3592	397.79	174,235.11
	3.1.3.3.1	THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ลบ.ม.	3,898.000	44.20	172,291.60	1.3592	60.07	234,178.74
17.1	4	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)							
	5	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
17.2	5.2	งานโปรมิโค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	12,120.000	28.27	342,632.40	1.3592	38.42	465,705.95
	5.2.1	งานลาดแอสฟัลต์ไพรมิโค้ด (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)	ตร.ม.	12,120.000	10.55	127,866.00	1.3592	14.33	173,795.46
20.1	5.2.2	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)							
	6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
20.1	6.1	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							
	6.1.1	วางระบบระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING)							
	6.1.1.1	วางระบบระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (DWG.NO.DS-201)	ตร.ม.	579.000	276.41	160,041.39	1.3592	375.69	217,528.25
	7	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							6,689.87
TOTAL									9,598,965.02

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคากลางก่อสร้างจ้างเหมาทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควนหมายเลง ระหว่าง กม.17+090-กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานถมบ่าและขุดตอ 1.1.1 งานถมบ่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ตร.ม.	11,110.000	3.52	39,107.20	1.3592	4.78	53,154.50
2	1.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 1.3 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม.	505.000	102.95	51,989.75	1.3592	139.92	70,664.46
3	1.3.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A) 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	502.000	194.65	97,714.30	1.3592	264.56	132,813.27
4	2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,601.000	456.46	730,792.46	1.3592	620.42	993,293.11

อมรรัตน์ พามา

29 มีนาคม 2563 17:28:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมแซมทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควนชุม 0100 ตอน นางงาม-ต้นตอ ระหว่าง กม.17+090-กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.1.2 CRUSHED ROCK LEVELING COURSE (LOOSE) 2.2 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	476.000	341.39	162,501.64	1.3592	464.01	220,872.22
6	2.2.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 3. งานผิวทาง 3.1 4.1(1)งานลาดแอสฟัลท์โพรโตด์ 3.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	502.000	202.65	101,730.30	1.3592	275.44	138,271.82
7	3.1.1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่) 3.1.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1.2.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	8,686.000	13.89	120,648.54	1.3592	18.87	163,985.49

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดทำกรขายทางراجร ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควคุม 0100 ตอน นางง-ต้นซด ระหว่าง กม.17+090-กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	3.1.2.1.1 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM.THICK	ตร.ม.	12,120.000	171.87	2,083,064.40	1.3592	233.60	2,831,301.13
9	3.1.2.1.2 PARA-ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK 3.1.3 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	ตร.ม.	12,120.000	225.84	2,737,180.80	1.3592	306.96	3,720,376.14
10	3.1.3.1 เครื่องหมายและหลักน้ทาง (MARKER AND GUIDE POST) 3.1.3.1.1 หลักกิโลเมตร (KILOMETER STONE) (DWG.NO.MD - 402) 3.1.3.3 งานตีเสาจราจร (MARKINGS)	หลัก	1.000	1,544.66	1,544.66	1.3592	2,099.50	2,099.50
11	3.1.3.3.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	438.000	292.67	128,189.46	1.3592	397.79	174,235.11
12	4. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	3,898.000	44.20	172,291.60	1.3592	60.07	234,178.74

อมรรัตน์ พามา

29 มีนาคม 2563 17:28:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควนหมากเลข 0100 ตอน นาวาง-ตันซัด ระหว่าง กม.17+090-กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	5.2 งานไพรม์โคต และแท็คโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 5.2.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก) 5.2.2 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	12,120.000	28.27	342,632.40	1.3592	38.42	465,705.95
14	6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 6.1.1 รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING) 6.1.1.1 รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (DWG.NO.DS-201)	ตร.ม.	12,120.000	10.55	127,866.00	1.3592	14.33	173,795.46
15	7. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ตร.ม.	579.000	276.41	160,041.39	1.3592	375.69	217,528.25
รวมราคากลาง								9,598,965.02

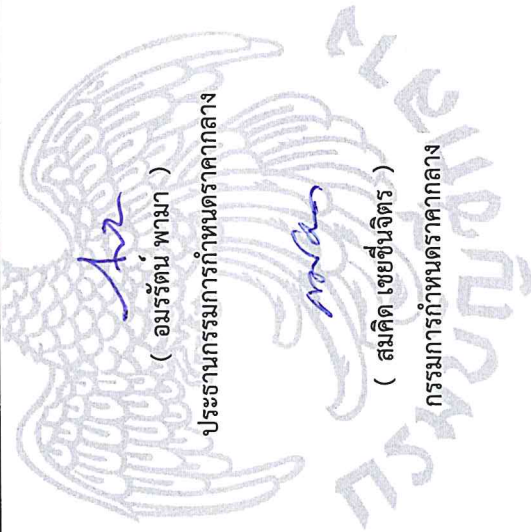
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4159 ตอนควนชุม 0100 ตอน นาง-ต้นซด ระหว่าง กม.17+090-กม.18+100 ปริมาณงาน 12,120 ตร.ม.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรง/กรมทางหลวง


(วีระชัย แก้วสินธุ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



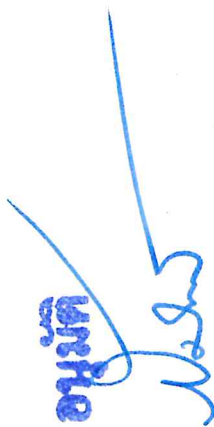
(อมรรัตน์ พามา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สมคิด เขยชื่นจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ


(นายสมпти เรืองจันทร์)
พ.ส.ทล.๑๗

๓๑ มิ.ค. ๒๕๖๓

อมรรัตน์ พามา

29 มีนาคม 2563