

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการขยายจราจร (Pavement Widening)  
 ตามแบบแผนผังทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการขยายจราจร  
 (Pavement Widening) ตามแบบแผนผังทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการขยายจราจร (Pavement Widening)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 14,602,102.46 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ชัยวัฒน์ จิตรระกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขทพ.(ว)
- 7.2 นิราช ยาโต กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 วันเสด็จ บุญยะวันตั้ง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
- 7.4 พัชรายุทธ์ จันทน์หอม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    งบประมาณราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเพิ่มทำการขยายจราจร (Pavement Widening) ตามแบบแผนผังทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อรางระบายน้ำด้านข้าง (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING)	ตร.ม.	2,441.000	15.21	37,127.61	1.3007	19.78	48,291.88
2	2. REMOVAL OF R.C.DITCH TYPE B	เมตร	380.000	137.81	52,367.80	1.3007	179.24	68,114.79
3	3. REMOVAL OF R.C. MANHOLE TYPE B	ชุด	2.000	504.24	1,008.48	1.3007	655.86	1,311.72
4	4. REMOVAL OF EXISTING MINOR SIGN	ชุด	15.000	212.60	3,189.00	1.3007	276.52	4,147.93
5	5. REMOVAL OF EXISTING OVERHANG SIGN	ชุด	1.000	1,417.33	1,417.33	1.3007	1,843.52	1,843.52
6	6. REMOVAL OF CONCRETE BARRIER TYPE I	เมตร	1,969.000	175.96	346,465.24	1.3007	228.87	450,647.33
7	7. RELOCATION OF EXISTING SECURITY FENCE	เมตร	1,000.000	60.03	60,030.00	1.3007	78.08	78,081.02
	8. งานดิน (EARTHWORK)							
	8.1 งานถมป่าและชุดต่อ							

พีชราษฎร์ จันทน์หอม

17 กุมภาพันธ์ 2565 09:58:46

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประเมินราคาจากงานจ้างเหมาทำการขยายจราจร (Pavement Widening) ตามแบบแขวงหลวงพิเศษระหว่างเมือง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	8.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนากกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 8.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	5,064.800	3.63	18,385.22	1.3007	4.72	23,913.65
9	8.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 8.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	2,441.000	58.29	142,285.89	1.3007	75.81	185,071.25
10	8.3.1 งานทรายถมคันทาง (SAND EMBANKMENT) 9. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	1,650.000	495.83	818,119.50	1.3007	644.92	1,064,128.03
11	9.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 9.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 9.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	1,012.690	490.93	497,159.90	1.3007	638.55	646,655.88

พัชรายุทธ์ จันทนหอม

17 กุมภาพันธ์ 2565 09:58:46

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการขยายจราจร (Pavement Widening) ตามแบบแขวงหลวงพี่คำระหว่างเมือง      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	9.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 9.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 9.3.1	ลบ.ม.	506.000	459.64	232,577.84	1.3007	597.85	302,513.99
13	9.3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) (CONTRACTION JOINT)	ตร.ม.	5,064.800	948.50	4,802,949.84	1.3007	1,233.45	6,247,196.85
14	9.3.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,132.000	526.90	596,450.80	1.3007	685.33	775,803.55
15	9.3.1.3 รอยต่อตามยาว (CONTRACTION JOINT)	เมตร	2,485.000	104.50	259,682.50	1.3007	135.92	337,769.02
16	9.3.1.4 รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางตั้ง (DUMMY JOINT)	เมตร	480.000	45.64	21,907.20	1.3007	59.36	28,494.69

พี่ชายทวี จันทน์หอม

17 กุมภาพันธ์ 2565 09:58:46

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเมินราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาที่การขยายจราจร (Pavement Widening) ตามแบบแขวงหลวงพินเศษระหว่างเมือง ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	10. R.C.-DITCH TYPE A (DWG NO.DS-601) 11. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 11.1 งานขอบคันหินรางตั้งต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER) 11.1.1 แผงกั้นคอนกรีต (CONCRETE BARRIERS)	เมตร	240.000	3,963.98	951,355.20	1.3007	5,155.94	1,237,427.70
18	11.1.1.1 แผงกั้นคอนกรีตสำเร็จรูปแบบที่ 2 (PRE CAST CONCRETE BARRIER TYPE II (DWG.NO.RS - 505) 11.2 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	เมตร	1,018.000	1,817.80	1,850,520.40	1.3007	2,364.41	2,406,971.88
19	11.2.1 THERMOPLASTIC PAINT ระบาย 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	632.330	313.00	197,919.29	1.3007	407.11	257,433.62
20	12. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE B(DWG NO.RS-608)	เมตร	2.000	27,732.89	55,465.78	1.3007	36,072.17	72,144.34

พีชชายุทธ์ จันทน์หอม

17 กุมภาพันธ์ 2565 09:58:46

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประเภทราคาจากก่อสร้างงานช่างเทคนิคการขยายจราจร (Pavement Widening) ตามแบบแขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	13. ป้ายจราจรข้างทาง (ใช้แผ่นเหล็กสังกะสีหนา 2.00 มม.) ชนิด MICROPRIISMATIC พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆ(ทึบแสง)	ตร.ม.	15.000	6,420.80	96,312.00	1.3007	8,351.53	125,273.01
22	14. ป้ายจราจรแบบแขวนสูง ( OVERHANG SIGN ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยหนา 2.0 มม.) ชนิด MICROPRIISMATIC พื้นตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว)	ตร.ม.	12.250	7,869.31	96,399.04	1.3007	10,235.61	125,386.23
23	15. เสาป้ายจราจรเหล็กกลางขนาด 0.12 x 0.12 ม.	เมตร	9.000	430.72	3,876.48	1.3007	560.23	5,042.13
24	16. งานโครงสร้างรับแผ่นป้าย OVERHANG (STD.DWG.NO. RS-502) Foundation type "C" type III แผ่นป้ายมากกว่า 108,000 ตร.จ.ม.	แผง	1.000	66,066.29	66,066.29	1.3007	85,932.42	85,932.42
25	17. งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้างป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง / บุรณะบริเวณไหล่ทาง	ชุด	1.000	17,303.02	17,303.02	1.3007	22,506.03	22,506.03

พีชรายุทธ์ จันทน์หอม

17 กุมภาพันธ์ 2565 09:58:46

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง     ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการขยายจราจร (Pavement Widening) ตามแบบแขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง     แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง/กรมทางหลวง

รวมราคากลาง	14,602,102.46
-------------	---------------

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประกวดราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการขยายจราจร (Pavement Widening) ตามแบบแขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง/กรมทางหลวง



( ชัยวัฒน์ จิตระกูล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นิราช ยาโต )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วันเสด็จ บุญยะวันตั้ง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( พิชรายุทธ์ จันทน์หอม )

กรรมการกำหนดราคากลาง