

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓
โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนวังชมภู - บ้านโตก (ตอน ๑) ระหว่าง

2. กม.๒๐๓+๑๕๕ - กม.๒๐๓+๒๒๕ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงวังหลวงเพชรบูรณ์ 1 / กรมทางหลวง
โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนวังชมภู

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,000,000.00 บาท

บ้านโตก (ตอน ๑) ระหว่าง กม.๒๐๓+๑๕๕ - กม.๒๐๓+๒๒๕

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามชนิดคานคอนกรีตอัดแรงและส่วนประกอบ เช่น กำแพงคอนกรีต
และทางเท้า ก่อสร้างผิวทางส่วนขยายบริเวณสะพานลอย โดยทำการขยายคันทางลงวัสดุชั้นโครงสร้างทาง
ผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต รองผิวทาง หนา 5 ซม. และชั้นผิวทาง หนา 5 ซม.
ตีเส้นจราจรด้วยวัสดุเทอร์โมพลาสติก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 มีนาคม 2563 เป็นเงิน 5,898,865.60 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อนุรักษ์ พร้อมมูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ร.อ.ขท.(ว) เพชรบูรณ์ 1

7.2 อนุรักษ์ มิณจันสุข กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สุรศักดิ์ ใจสนธิ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนวังขมภู - บ้านโตก (ตอน ๑) ระหว่าง กม.๒๐๓+๑๕๕ - กม.๒๐๓+๒๒๕ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	480.000	3.41	1,636.80	1.3603	4.63	2,226.53
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	80.000	43.23	3,458.40	1.3603	58.80	4,704.46
3	3. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	349.000	121.78	42,501.22	1.3603	165.65	57,814.40
4	4. EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	525.000	121.78	63,934.50	1.3603	165.65	86,970.10
5	5. SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	68.000	198.38	13,489.84	1.3603	269.85	18,350.22
6	6. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	68.000	263.72	17,932.96	1.3603	358.73	24,394.20
7	7. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	90.000	562.07	50,586.30	1.3603	764.58	68,812.54
8	8. PRIME COAT	ตร.ม.	450.000	28.09	12,640.50	1.3603	38.21	17,194.87
9	9. TACK COAT	ตร.ม.	450.000	10.42	4,689.00	1.3603	14.17	6,378.44
10	10. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	450.000	177.49	79,870.50	1.3603	241.43	108,647.84
11	11. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	450.000	176.68	79,506.00	1.3603	240.33	108,152.01
12	12. R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3	ม.	80.000	2,627.74	210,219.20	1.3603	3,574.51	285,961.17

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

18 มีนาคม 2563 11:53:41

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข

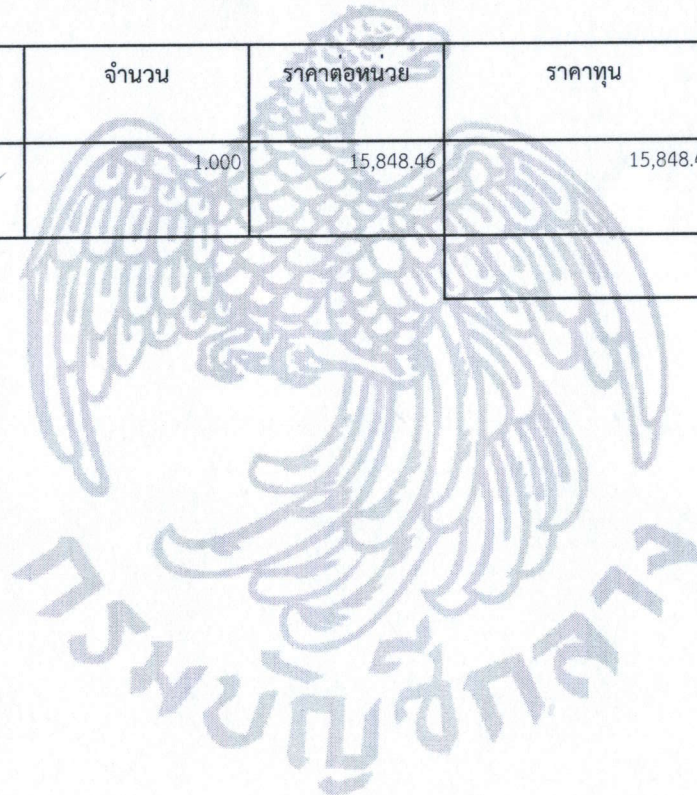
๒๑, ตอนวังชมภู - บ้านโตก (ตอน ๑), ระหว่าง กม.๒๐๓+๑๕๕ - กม.๒๐๓+๒๒๕ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	13. R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P DIA.1.00 M. ✓	แท่ง ✓	10.000	16,013.21	160,132.10	1.3603	21,782.76	217,827.69
14	14. R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET ✓	ม. ✓	6.000	1,602.67	9,616.02	1.3603	2,180.11	13,080.67
15	15. PEDESTRAIN BRIDGE AT STA.203+190.000 ✓	แท่ง ✓	1.000	2,596,517.25	2,596,517.25	1.2761	3,313,415.66	3,313,415.66
16	16. RETAINING WALL TYPE 1B (DWG.RT 101 ปี 2015) ✓	ม. ✓	194.000	967.93	187,778.42	1.3603	1,316.67	255,434.98
17	17. BARRIER CURB ✓	ม. ✓	194.000	439.88	85,336.72	1.3603	598.36	116,083.54
18	18. CONCRETE BARRIER TYPE I (DWG.RS-608 ปี 2015) ✓	ม. ✓	20.000	2,148.75	42,975.00	1.3603	2,922.94	58,458.89
19	19. APPROACH CONCRETE BARRIERS TYPE B (DWG.RS-608 ปี 2015) ✓	แท่ง ✓	2.000	24,104.64	48,209.28	1.3603	32,789.54	65,579.08
20	20. CONCRETE PAVING BLOCK 6 CM. ✓	ตร.ม. ✓	1,166.000	646.42	753,725.72	1.3603	879.32	1,025,293.09
21	21. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) ✓	ตร.ม. ✓	40.000	298.00	11,920.00	1.3603	405.36	16,214.77
22	22. CURB MARKINGS ✓	ตร.ม. ✓	116.000	40.00	4,640.00	1.3603	54.41	6,311.79

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนวังชมภู - บ้านโตก (ตอน ๑) ระหว่าง กม.๒๐๓+๑๕๕ - กม.๒๐๓+๒๒๕ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
23	23. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	LS	1.000	15,848.46	15,848.46	1.3603	21,558.66	21,558.66
							รวมราคากลาง	5,898,865.60



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนวังซมภู - บ้านไต่ก (ตอน ๑) ระหว่าง กม.๒๐๓+๑๕๕ - กม.๒๐๓+๒๒๕ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง



(ญัฐพล พรอมมูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรศักดิ์ ใจสนธิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คิตรวชการ

(ญัฐวุฒิ มณีจันสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง

-copy-

(นายวรวิทย์ วิทยาพาสุข)
ร.อ.ช.เพชรบูรณ์ที่ ๑ (ป) รักษาการแทน
ผอ.ช.เพชรบูรณ์ที่ ๑

สุรศักดิ์ ใจสนธิ

18 มีนาคม 2563