



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑  
 ตอน บุรีรัมย์ - โคกสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๙+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 จ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์  
 - โคกสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๙+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 กันยายน 2565 เป็นเงิน 5,979,814.57 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทวีศักดิ์ นาประจักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ประจักษ์ หม่อมสินธุ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สุวิทย์ สะเรณูรัมย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

7.4 สุรชัย ใจงูเหลือม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

20 กันยายน 2565 12:41:34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - โคนสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๙+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
1	1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	675.000	47.83	32,285.25	1.3589	64.99	43,872.42
	1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
2	1.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	926.000	169.43	156,892.18	1.3589	230.23	213,200.78
3	1.2.2 งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK)	ลบ.ม.	384.000	169.43	65,061.12	1.3589	230.23	88,411.55
	2. งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
4	2.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	690.000	374.21	258,204.90	1.3589	508.51	350,874.63
	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							

ทวีศักดิ์ นามะจักษ์

20 กันยายน 2565 12:41:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - โคกสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๙+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      วิทยาลัยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	620.000	510.07	316,243.40	1.3589	693.13	429,743.15
	3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
6	3.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	600.000	653.58	392,148.00	1.3589	888.14	532,889.91
	4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1 งานไพรมโค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
7	4.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรมโค้ต (PRIME COAT)	ตร.ม.	1,350.000	31.61	42,673.50	1.3589	42.95	57,989.01
8	4.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	1,300.000	12.97	16,861.00	1.3589	17.62	22,912.41
	5. งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
9	5.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM.THICK)	ตร.ม.	1,350.000	303.10	409,185.00	1.3589	411.88	556,041.49

ทวิศักดิ์ นานประจักษ์

20 กันยายน 2565 12:41:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควนคูม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - โคนสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๙+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ขวางทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	5.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.THICK) 6. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ตร.ม.	1,300.000	327.47	425,711.00	1.3589	444.99	578,498.67
11	6.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด DIA 1.00 ม. CLASS 3 7. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 7.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 7.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)	ม.	340.000	2,058.12	699,760.80	1.3589	2,796.77	950,904.95
12	7.1.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด 1.00 ม. (R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH R.C. COVER)	EACH	24.000	20,193.99	484,655.76	1.3589	27,441.61	658,598.71

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

20 กันยายน 2565 12:41:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - โคกสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๘+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง วิทยาลัยประภาคาราคอเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	7.1.1.2 ท่อรับน้ำคอนกรีตเสริมทรงแท้งเหลี่ยมจากขอบคันหิน (R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET)	ม. /	19.000	1,548.06	29,413.14	1.3589	2,103.65	39,969.51
	7.1.2 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (END WALL))							
14	7.1.2.1 HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	ลบ.ม. /	2.000	2,160.63	4,321.26	1.3589	2,936.08	5,872.16
	7.1.3 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL)							
15	7.1.3.1 RETAINING WALL TYPE 1B CONCRETE WALL	ม. /	340.000	1,076.65	366,061.00	1.3589	1,463.05	497,440.29
	7.2 งานขอบคันหินรางดินคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)							
16	7.2.1 ขอบคันหินรางดิน (BARRIER CURB AND GUTTER)	ม. /	340.000	548.54	186,503.60	1.3589	745.41	253,439.74

ทวิศักดิ์ นาประจักษ์

20 กันยายน 2565 12:41:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - โคกสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๙+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง  
 วัตถุประสงค์ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	7.3 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK) 7.3.1 R.C. SLAB 6 CM. THICK	ตร.ม.	560.000	203.94	114,206.40	1.3589	277.13	155,195.07
18	7.4 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS) 7.4.1 SIGN PLATE WITH FRAME	ตร.ม.	17.840	4,249.00	75,802.16	1.3589	5,773.96	103,007.55
19	7.5 เสาป้าย (SIGN POST) 7.5.1 STEEL SIGN POST SIZE 10.00 X 10.00 X 0.32 CM	ม.	49.000	527.24	25,834.76	1.3589	716.46	35,106.85
20	7.6 งานตีเส้นจราจร (MARKING) 7.6.1 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	160.000	194.20	31,072.00	1.3589	263.89	42,223.74
21	7.6.2 ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKING)	ตร.ม.	112.000	70.01	7,841.12	1.3589	95.13	10,655.29
22	7.6.3 ANTI SKID 7.7 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)	ตร.ม.	159.000	824.46	131,089.14	1.3589	1,120.35	178,137.03

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

20 กันยายน 2565 12:41:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - โคกสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๙+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
23	7.7.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทางชนิด A (STEEL- BUS STOP SHELTER TYPE A) 8. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	EACH	1.000	114,980.23	114,980.23	1.3589	156,246.63	156,246.63
24	8.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	LS	1.000	13,675.06	13,675.06	1.3589	18,583.03	18,583.03
รวมราคากลาง								5,979,814.57

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

20 กันยายน 2565 12:41:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๒๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บุรีรัมย์ - โคกสูง ตอน ๒ บริเวณ กม.๙+๑๖๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์  
( ทวีศักดิ์ นาประจักษ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์  
( ประจักษ์ หม่อมสินธุ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุวิทย์ สะเรณูรัมย์  
( สุวิทย์ สะเรณูรัมย์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรัชย์ ใจจูเหลือม  
( สุรัชย์ ใจจูเหลือม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

20 กันยายน 2565