

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน  
 เขามอน - บ้านพวง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

2. (e-bidding) / จ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขามอน -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานี 2 (กาญจนดิษฐ์) / กรมทางหลวง  
 บ้านพวง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม. (93.14.18.00 )
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 13,000,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 11 มีนาคม 2563 ..... เป็นเงิน ..... 12,132,419.39 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พิษณุ ศิลป์สวัสดิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.(ว) สุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์)

7.2 ฤทธิไกร ชูพร้อม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ปรีวัฒน์ วัชรสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ชท.สุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์)

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขามอน - บ้านพวง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขามอน - บ้านพวง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072					
	ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน					
สาย	4177	เขามอน - บ้านพวง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม. (93.14.18.00 )				
ตอน	เขามอน - บ้านพวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตแดนตัก	มคต	ราคาน้ำมันโซลา	23.99	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%		เงินสงวนจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	52.44	32.00	102.08	0.00	0.00	154.52	พ.ย. 2562	บันทึกสืบ
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์TYPEIแบบบรรจุBul k	ตัน	2,500.00	157.00	216.55	50.00	0.00	2,766.55	พ.ย. 2562	บันทึกสืบ
3	ยางEAP	ตัน	26,900.00	49.00	68.01	25.00	0.00	26,993.01	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
4	ยางแอสฟัลต์CRS-2(ForTackCoatorSST)	ตัน	21,500.00	49.00	68.01	25.00	0.00	21,593.01	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
5	ยางแอสฟัลต์AC60/70(ForAsphalticCon crete)	ตัน	17,300.00	49.00	68.01	35.00	0.00	17,403.01	ม.ค. 2563	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขาทมอน - บ้านพวง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขาทมอน - บ้านพวง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขาทมอน - บ้านพวง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม. (93.14.18.00 )					
สาย	4177					
ตอน	เขาทมอน - บ้านพวง					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	23.99	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%		เงินสงฆ์หน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ยางมะตอยยางมะตอยซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ(PARAAC)บรรจุBULK	ตัน	26,100.00	49.00	68.01	35.00	0.00	26,203.01	มี.ค. 2563	บันทึกสืบ
7	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	280.00	13.00	42.51	0.00	0.00	322.51	พ.ย. 2562	บันทึกสืบ
8	หินฝุ่น	ลบ.ม.	256.00	13.00	42.51	0.00	0.00	298.51	พ.ย. 2562	บันทึกสืบ
9	หินคลุก	ลบ.ม.	250.00	13.00	42.51	0.00	0.00	292.51	พ.ย. 2562	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขามอน - บ้านพ่วง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานตัดคั่นทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.1.1.1 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	229.000	47.94	10,978.26	1.3173	63.15	14,461.66
2	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 1.2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	86.000	346.49	29,798.14	1.3173	456.43	39,253.08
3	1.2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.2.2.1 งานปรับระดับด้วยหินคลุก (CRUSHED ROCK LEVELING COURSE)	ลบ.ม.	192.000	292.51	56,161.92	1.3173	385.32	73,982.09

ปรีวัฒน์ วัชรสวัสดิ์

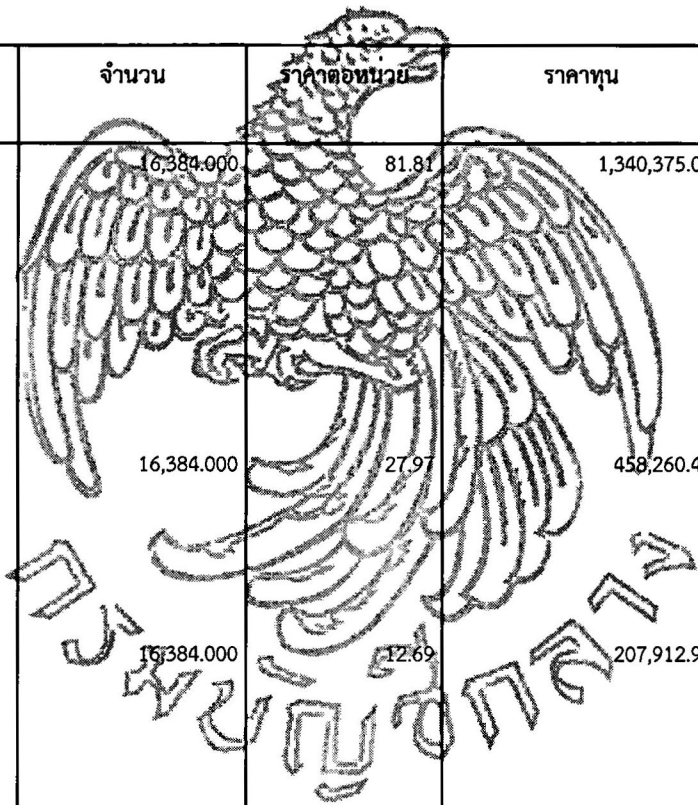
11 มีนาคม 2563 10:18:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขามอน - บ้านพ่วง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.2.2.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้) 1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.3.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	16,384.000	81.81	1,340,375.04	1.3173	107.76	1,765,676.04
5	1.3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP	ตร.ม.	16,384.000	27.97	458,260.48	1.3173	36.84	603,666.53
6	1.3.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT) 1.3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	16,384.000	12.69	207,912.96	1.3173	16.71	273,883.74
7	1.3.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	16,384.000	184.85	3,028,582.40	1.3173	243.50	3,989,551.59



ปวิวัฒน์ วัชรสวัสดิ์

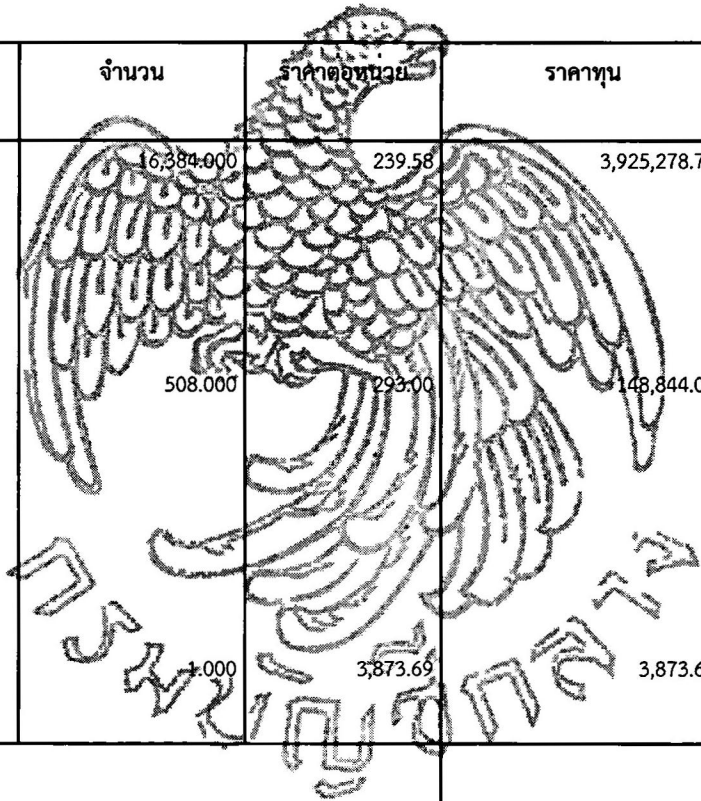
11 มีนาคม 2563 10:18:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขาทมอน - บ้านพัง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	1.3.2.2 งาน PARA ASPHALT CONCRETE ทน.....ชม. 2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	16,384.000	239.58	3,925,278.72	1.3173	315.59	5,170,769.65
9	2.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) 3. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ตร.ม.	508.000	293.00	148,844.00	1.3173	385.96	196,072.20
10	3.1 งานป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างชุดที่ 4-3	ชุด	1.000	3,873.69	3,873.69	1.3173	5,102.81	5,102.81
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>12,132,419.39</b>



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขามอน - บ้านพ่วง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00  
ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์)/กรมทางหลวง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 4177 ตอนควบคุม 41770100 ตอน เขามอน - บ้านพ่วง ระหว่าง กม.22+000 - กม.24+072 ปริมาณงาน 16,384.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 2 (กาญจนดิษฐ์)/กรมทางหลวง



( พิชณ ศิสป์สวัสดิ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ปรีวัฒน์ วัชรสวัสดิ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( อุทธิไกร ชูพรอม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปรีวัฒน์ วัชรสวัสดิ์

11 มีนาคม 2563