

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประกวดราคางานก่อสร้างที่การเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4199 ตอน บ่อพระ-ควนสามัคคี ระหว่าง กม.0+000 -กม.2+700 ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม. ปริมาณงาน 24,800 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 3 (เรียงสระ)/กรมทางหลวง



( พรทิพ พรหมสุวรรณ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ชจร เพิ่มเดช )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ศุภชัย จินตาคม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภชัย จินตาคม

02 ธันวาคม 2565

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างทำการเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4199 ตอน บ่อพระ-ควนสามัคคี ระหว่าง  
กม.0+000 -กม.2+700 ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม. ปริมาณงาน 24,800 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00)จ้างก่อสร้างทำการเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 44

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 3 (เวียงสระ) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,910,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป เสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 9,945,698.06 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ขจร เพิ่มเดช ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท (ว) สุราษฎร์ธานีที่ 3 (เวียงสระ)

7.2 พรเทพ พรหมสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง ขอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 3 (เวียงสระ)

7.3 ศุภชัย จินตาคม กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 3 (เวียงสระ)

ว่าที่ร้อยตรี   
( วรินทร์ พึ่งเฟื่อง )  
ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 3 ( เวียงสระ )

ศุภชัย จินตาคม

02 ธันวาคม 2565 09:25:37

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทำทางเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4199 ตอน บ่อพระ-ควนสามัคคี ระหว่าง กม.0+000 -กม.2+700 ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม. ปริมาณงาน 24,800 ตร.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทำทางเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4199 ตอน บ่อพระ-ควนสามัคคี ระหว่าง กม.0+000 -กม.2+700 ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม.
ปริมาณงาน	ปริมาณงาน 24,800 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) งานก่อสร้างทำทางเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 44
สาย	บ้านหนองหัว หมู่ที่ 4 ตำบลแคน อำเภอสนม จังหวัดสุรินทร์ เชื่อมบ้านแคนน้อย ตำบลหนองบัวบาน
คอน	ตำบลแคน
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุรินทร์
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MIR)	6.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%
	เงินล่วงหน้าจ่าย
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	0.00%
	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	26,586.67	709.00	1,197.68	35.00	0.00	27,819.35	ต.ค. 2565	
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเชิงตัวเกรดCSS-1บรรจุBULK	ตัน	25,180.00	709.00	1,197.68	25.00	0.00	26,402.68	ต.ค. 2565	
3	ยางมะตอยชนิดเอซีเชิงตัวเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	25,013.33	709.00	1,197.68	25.00	0.00	26,236.01	ต.ค. 2565	
4	AC60/70	ตัน	25,900.00	64.00	108.38	35.00	0.00	26,043.38	พ.ย. 2565	บันทึกสืบ
5	CSS-1	ตัน	26,220.00	64.00	108.38	25.00	0.00	26,353.38	พ.ย. 2565	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทำกรเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4199 ตอน บ่อพระ-ควนสามัคคี ระหว่าง กม.0+000 -กม.2+700 ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม. ปริมาณงาน 24,800 ตร.

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทำกรเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4199 ตอน บ่อพระ-ควนสามัคคี ระหว่าง กม.0+000 -กม.2+700 ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม.		
ปริมาณงาน	ปริมาณงาน 24,800 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) งานก่อสร้างทำกรเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 44		
สาย	บ้านหนองหว้า หมู่ที่ 4 ตำบลแคน อำเภอสนม จังหวัดสุรินทร์ เชื่อมบ้านแคนน้อย ตำบลหนองบัวบาน		
คอน	ตำบลแคน		
อยู่ในท้องถิ่นหรือ	สุรินทร์	ปกติ	ราคามัมนโยเวลา 35.45 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MIR)	6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	CRS-2	ตัน	27,100.00	64.00	108.38	25.00	0.00	27,233.38	พ.ย. 2565	บันทึกสืบ
7	หินสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	354.00	37.00	88.08	0.00	0.00	442.08	ก.ค. 2565	บันทึกสืบ
8	หินคลุก	ลบ.ม.	370.00	37.00	88.08	0.00	0.00	458.08	ก.ค. 2565	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างทางก่อสร้างการเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4199 ตอน บ่อพระ-ควนสามัคคี ระหว่าง กม.0+000 -กม.2+700 ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม. ปริมาณงานตามสัญญา : 24,800 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 3 (เวียงสระ)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.1.1 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานพริ้มโคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์พริ้มโคต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ลบ.ม.	100.000	52.61	5,261.00	1.3353	70.25	7,025.01
2	2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานพริ้มโคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์พริ้มโคต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ลบ.ม.	100.000	803.75	80,375.00	1.3353	1,073.24	107,324.73
3	3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์พริ้มโคต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	500.000	34.27	17,135.00	1.3353	45.76	22,880.36

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง      4199 ตอน บ่อพระ-ควนสามัคคี      ระหว่าง กม.0+000 -กม.2+700      ระยะทางดำเนินการ      2.700 กม.      ปริมาณงาน  
 ตามสัญญา      24,800 ตร.ม.      คุ้มวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 3 (เวียงสระ)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แตกโคต (TACK COAT) 3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	24,800.000	15.52	384,896.00	1.3353	20.72	513,951.62
5	3.2.1 งานปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT LEVELLING COURSE) (AC 60/70)	ตัน	100.000	2,108.08	210,808.00	1.3353	2,814.91	281,491.92
6	3.2.2 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSEXAC 60/70)	ตร.ม.	500.000	251.97	125,985.00	1.3353	336.45	168,227.77
7	3.2.3 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSEXAC 60/70) 4. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	24,800.000	251.53	6,237,944.00	1.3353	335.86	8,329,526.62

ศุภชัย จินตาคม

02 ธันวาคม 2565 09:25:26

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างทางก่อสร้างเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4199 ตอน บ่อพระ-คนสามัคคี ระหว่าง กม.0+000 -กม.2+700 ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม. ปริมาณงาน  
 24,800 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หมายเลขงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 3 (เวียงสระ)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4.1.1 งานสีตีเส้นและเครื่องหมายจราจร (THERMOPLASTIC PAINT)	ตร.ม.	1,250,000	303.20	379,000.00	1.3353	404.86	506,078.70
9	สีขาวและเหลือง(WHITE&YELLOW) 5. ป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณของจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ของจราจร(รูปที่ 4-3)	ชุด	1,000	6,883.35	6,883.35	1.3353	9,191.33	9,191.33
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>9,945,698.06</b>