

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนภายในหมู่บ้านข้าง 2 หมู่ที่ 13 ตำบลบางยาง
อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,350,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 มกราคม 2568 เป็นเงิน 1,304,079.64 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อติศักดิ์ นิลรอด ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 นันทกร กลิ่นจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ฉัตรชัย แจ่มใส กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตบนภายในหมู่บ้านข้าง 2 หมู่ที่ 13 ตำบลบางยาง อำเภอกงหรา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานถนน Asphaltic concrete 1.1 งาน TACK COAT	ตร.ม.	1,740.000	15.68	27,283.20	1.3605	21.33	37,118.79
2	1.2 งาน ASPHALT CONCRETE หนา 0.05 ม. บน Tack coat	ตร.ม.	1,740.000	302.66	526,628.40	1.3605	411.76	716,477.93
3	1.3 งานตีเส้นจราจร (สีเทอร์โมพลาสติกแข็ง)	ตร.ม.	94.000	290.00	27,260.00	1.3605	394.54	37,087.23
4	1.4 งานต่อปากบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.30x1.30 ม.	บ่อ	4.000	6,330.00	25,320.00	1.3605	8,611.96	34,447.86
5	1.5 งานต่อปากบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.30x1.05 ม.	บ่อ	47.000	6,220.00	292,340.00	1.3605	8,462.31	397,728.57
6	2. งานทางเชื่อม 2.1 งาน TACK COAT	ตร.ม.	54.000	15.68	846.72	1.3605	21.33	1,151.96
7	2.2 งาน ASPHALT CONCRETE หนา 0.05 ม. บน Tack coat	ตร.ม.	54.000	302.66	16,343.64	1.3605	411.76	22,235.52
8	3. งานซ่อมคอนกรีตพื้นทางเดิน 12 ตร.ม. 3.1 งานคอนกรีต f'c 320 ksc	ลบ.ม.	2.400	2,102.81	5,046.74	1.3605	2,860.87	6,866.08
9	3.2 งานทรายรองใต้พื้นคอนกรีต	ลบ.ม.	.600	619.16	371.49	1.3605	842.36	505.41

อดิศักดิ์ นิลรอด

15 มกราคม 2568 11:25:58

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนภายในหมู่บ้านข้าง 2 หมู่ที่ 13 ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	3.3 เหล็กตะแกรง Wesh Mesh ขนาด Ø 6 มม. @ 0.20 มม.	ลบ.ม.	12.000	70.00	840.00	1.3605	95.23	1,142.82
11	3.4 ค่าผิวคอนกรีต	ตร.ม.	12.000	12.21	146.52	1.3605	16.61	199.34
12	3.5 น้ายาประสานคอนกรีต	บาท/ลิตร	9.000	167.00	1,503.00	1.3605	227.20	2,044.83
13	3.6 งานแตกคอนกรีตทับหน้าวางระบายน้ำรูปตัววี ขนาด 0.05 ม.	เมตร	173.000	200.00	34,600.00	1.3605	272.10	47,073.30
รวมราคากลาง								1,304,079.64

อดิศักดิ์ นิลรอด

15 มกราคม 2568 11:25:58

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนภายในหมู่บ้านช่วง 2 หมู่ที่ 13 ตำบลบางยาง อำเภอกงกระทุงแบบ จักรวรรดิสมุทราคาร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

(อติศักดิ์ นิลรอด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๙ กย

(นันทกร กลิ่นจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๑๕ กย

(ฉัตรชัย แจ่มใส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อติศักดิ์ นิลรอด

15 มกราคม 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนภายในหมู่บ้านช่วง 2 หมู่ที่ 13 ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	0.8166	5.5000	27.1504	1.2715	1.0700	1.3811	1.4017
10.00	16.0808	0.7291	5.5000	22.3099	1.2230	1.0700	1.3298	1.3510
20.00	10.6384	0.6854	5.5000	16.8238	1.1682	1.0700	1.2691	1.2882
30.00	7.5559	0.6854	5.5000	13.7413	1.1374	1.0700	1.2343	1.2516
40.00	7.4310	0.5541	5.0000	12.9851	1.1298	1.0700	1.2277	1.2465
50.00	6.9412	0.5104	5.0000	12.4516	1.1245	1.0700	1.2221	1.2410
60.00	6.3772	0.4666	5.0000	11.8438	1.1184	1.0700	1.2155	1.2344
70.00	6.3435	0.4229	4.5000	11.2664	1.1126	1.0700	1.2097	1.2290
80.00	6.0233	0.3791	4.5000	10.9024	1.1090	1.0700	1.2059	1.2253

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนภายในหมู่บ้านข้าง 2 หมู่ที่ 13 ตำบลบางยาง อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าจ้างต้นทุนทั้งโครงการ	958,529.71 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	958,529.71 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,350,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง			
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้างต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3605