



บันทึกข้อความ

กองพัสดุและทรัพย์สิน
รับที่ 324
วันที่ 26 มี.ค. 2569
เวลา 16.21 น.

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร กองช่าง ฝ่ายสำรวจฯ โทร. ๐ ๓๔๔๑ ๑๗๑๔ ต่อ ๑๓๓

ที่ สค.๕๑๐๐๕/ ๑๒๖

วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอส่งราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร (ผ่านผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน)

ตามบันทึกข้อความพัสดุและทรัพย์สิน ที่ สค. ๕๑๐๐๕/๒๘๕ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง แจ้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางดำเนินการจัดทำราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างโครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนหน้าหมู่บ้านมาสุข (แปะกง) เริ่มจากเขตติดต่อเทศบาลเมืองกระทุ่มแบน ถึงแยกตันโพธิ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลท่าไม้ อำเภอกะทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ

(นายอดิศักดิ์ นิลรอด)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายฉัตรกร กลิ่นจันทร์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายธัญประเสริฐ ทศนียไทรเทพ)
นายช่างสำรวจอาวุโส

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหน้าหมู่บ้านมาสุข (แปะกง)
 เริ่มจากเขตติดต่อเทศบาลเมืองกระทุ่มแบน ถึงแยกต้นโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลท่าไม้ อำเภอกะทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหน้าหมู่บ้านมาสุข (แปะกง)
 เริ่มจากเขตติดต่อเทศบาลเมืองกระทุ่มแบน ถึงแยกต้นโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลท่าไม้ อำเภอกะทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,826,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 มกราคม 2569 เป็นเงิน 4,586,083.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 อติศักดิ์ นิลรอด ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
- 7.2 นันทกร กลิ่นจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.3 ธัญประเสริฐ ทศนัยไตรเทพ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างสำรวจอาวุโส

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีตถนนหน้าหมู่บ้านมาสุข (แปะกง) เริ่มจากเขตติดต่อเทศบาลเมืองกระทุ่มแบน ถึงแยกต้นโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลท่าไม้ อำเภอกระทุ่มแบน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานถนน Asphaltic concrete 1.1 งาน TACK COAT	ตร.ม.	5,944.000	14.47	86,009.68	1.3605	19.68	117,016.16
2	1.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.03 ม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	2,972.000	165.26	491,152.72	1.3605	224.83	668,213.27
3	1.3 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.04 ม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	2,972.000	218.56	649,560.32	1.3605	297.35	883,726.81
4	1.4 งานไฟกระพริบ	ชุด	2.000	14,280.00	28,560.00	1.3605	19,427.94	38,855.88
5	1.5 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	279.000	290.00	80,910.00	1.3605	394.54	110,078.05
6	1.6 ป้ายเตือน	ชุด	4.000	2,520.00	10,080.00	1.3605	3,428.46	13,713.84
7	2. ทางเชื่อม 2.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	272.000	14.47	3,935.84	1.3605	19.68	5,354.71

อดิศักดิ์ นิลรอด

26 มกราคม 2569 09:55:08

หน้า 1 จาก 3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหน้ามัสย (ปะเกง) เริ่มจากเขตติดต่อบริเวณเทศบาลเมืองกระทุ่มแบน ถึงแยกถนนโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลพาน้ำ อำเภอกะทุ่มแบน

จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.03 ม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	136,000	165.26	22,475.36	1.3605	224.83	30,577.72
9	2.3 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.04 ม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	136,000	218.56	29,724.16	1.3605	297.35	40,439.71
10	3.1 งานเสริมปากบ่อพัก	บ่อ	63,000	18,760.00	1,181,880.00	1.3605	25,522.98	1,607,947.74
11	3.2 งานรื้อวางระบายน้ำตัววี กว้าง 1.30 ม. หนา 0.20 ม.	เมตร	529,000	77.00	40,733.00	1.3605	104.75	55,417.24
12	3.3 งานวางระบายน้ำตัววี กว้าง 1.30 ม. หนา 0.20 ม.	เมตร	529,000	1,330.00	703,570.00	1.3605	1,809.46	957,206.98
13	4. งานวางบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก	บ่อ	1,000	24,460.00	24,460.00	1.3605	33,277.83	33,277.83
14	ขนาด 1.30 * 1.30 เมตร	ตร.ม.	7,000	100.06	700.42	1.3605	136.13	952.92
15	4.3 งานวางท่อ คล. ขนาด Ø 0.60 เมตร	เมตร	4,000	2,360.00	9,440.00	1.3605	3,210.78	12,843.12

อดีตที่ นิลรอด

26 มกราคม 2569 09:55:08

ประกาศราคาจากอสังหาริมทรัพย์รายสัปดาห์ (และบาง) เริ่มจากเขตติดต่อกับพลาธิการเมืองกรุงเทพฯ จนถึงแยกถนนโพธิ์ 7 ตำบลที่ไม่อำเภอกะทะแบน

จังหวัดสมุทรสาคร ตำบลวัดประดู่คราเอกพรอนกาส (e-pidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

รายการ	FN	รายการ X FN	รายการ
2,457.94	1.3605	3,344.02	3,344.02
654.31	1.3605	890.18	890.18
219.77	1.3605	854.28	298.99
3,929.21	1.3605	33,410.64	5,345.69
280.00	1.3605	95.23	380.94
84.49	1.3605	16.42	114.94
63.98	1.3605	12.43	87.04
		รวมรายการ	4,586,083.78

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลตรวจร่างและพิมพ์ร่างแบบก่อสร้าง (แบบร่าง) เริ่มจากเขตติดต่อเทศบาลเมืองกระทุ่มแบน ถึงแยกถนนโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลท่าไม้ อำเภอกะทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

(อติศักดิ์ นิลรอด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นันทกร กลิ่นจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อธิปไตย นิลรอด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหน้าหมู่บ้านมาสุข (แปะกง) เริ่มจากเขตติดต่อเทศบาลเมืองกระทุ่มแบน ถึงแยกถนนโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลท่าไม้ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนทั้งโครงการ	3,370,881.20 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	3,370,881.20 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	4,826,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3605