

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวจราจรถนนสาย สค.ถ.1-0005 (บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว) ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว
จังหวัดสมุทรสาคร โดยวิธีคัดเลือก / ถนนทางเข้า(30.22.20.47)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,850,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซ่อมสร้างผิวจราจรถนนสาย สค.ถ.1-0005 (บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว) ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว
จังหวัดสมุทรสาครซ่อมสร้างผิวจราจรถนนสาย สค.ถ.1-0005 (บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว) ตำบลเกษตรพัฒนา
อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 18,091,512.07 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พูลศักดิ์ บุเกตุ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 นันทกร กลิ่นจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ธีัญประเสริฐ ทศนีย์ไตรเทพ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างสำรวจชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวจราจรถนนสาย สค.ถ.1-0005 (บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว) ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแท่น จังหวัดสมุทรสาคร โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานถนนแอสฟัลติกคอนกรีต							
1	1.1 งานพื้นทางหินคลุก หนา 0.15 เมตร	ลบ.ม.	4,464.000	511.68	2,284,139.52	1.2861	658.07	2,937,631.83
2	1.2 งาน prime coat	ตร.ม.	29,760.000	30.71	913,929.60	1.2861	39.49	1,175,404.85
3	1.3 งานผิว Asphalt concrete หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	29,760.000	256.43	7,631,356.80	1.2861	329.79	9,814,687.98
4	1.4 งาน Pavement in - place recycling	บาท/ตร.ม.	29,760.000	86.60	2,577,216.00	1.2861	111.37	3,314,557.49
	2. งานเครื่องหมายจราจร							
5	2.1 ป้ายจราจรแบบ ต	ชุด	20.000	2,300.00	46,000.00	1.2861	2,958.03	59,160.60
6	2.2 งาน Rumble strips	ตร.ม.	150.000	450.00	67,500.00	1.2861	578.74	86,811.75
7	2.3 สัญญาณไฟกระพริบ	ชุด	2.000	15,990.00	31,980.00	1.2861	20,564.73	41,129.47
8	2.4 งานตีเส้นจราจร (สีเทอร์โมผสมลูกแก้ว)	ตร.ม.	1,704.000	290.00	494,160.00	1.2861	372.96	635,539.17
	3. งานทางเชื่อม (หนา 0.05 ม.)							
9	3.1 งาน prime coat	ตร.ม.	72.000	30.71	2,211.12	1.2861	39.49	2,843.72

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวจราจรถนนสาย สค.ถ.1-0005 (บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว) ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร โดยวิธีคัดเลือก


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	3.2 งานทางเชื่อม Asphalt concrete หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	72.000	256.43	18,462.96	1.2861	329.79	23,745.21
รวมราคากลาง								18,091,512.07

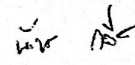
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวจราจรถนนสาย สค.ถ.1-0005 (บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว) ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร


(พูลศักดิ์ บุกเกต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นันทกร กลิ่นจันทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ัญประเสริฐ ทศนิยมไตรเทพ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ัญประเสริฐ ทศนิยมไตรเทพ

12 กรกฎาคม 2564

ขอบเขตของงาน
(Terms of Reference: TOR)

โครงการซ่อมสร้างผิวจราจรถนนสาย สค.ถ.1-0005 (บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว) ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานเจ้าของโครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ได้ตั้งงบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 โครงการซ่อมสร้างผิวจราจรถนนสาย สค.ถ. 1-0005 (บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว) ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 4,995 เมตร (ความยาวรวมสะพาน) หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 29,760 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร (กองช่าง) วงเงินงบประมาณ 17,850,000.- บาท (สิบเจ็ดล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน ตามแผนพัฒนาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร (พ.ศ. 2561 – 2565) เพิ่มเติมครั้งที่ 4 หน้าที่ 39 ลำดับที่ 2)

2. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์โครงการ

ประชาชนในเขตพื้นที่บ้านปลายนา-บ้านรางสายบัว ตำบลเกษตรพัฒนา อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ได้รับความเดือดร้อนในการสัญจรไปมาเนื่องจากสภาพถนนเกิดการชำรุด ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการพัฒนาเส้นทางคมนาคม เพื่อให้ประชาชนได้รับความสะดวกและความปลอดภัยในการสัญจร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวน 17,850,000.- บาท (สิบเจ็ดล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

4. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอ

4.1 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าว

4.2 เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทางไม่น้อยกว่าชั้นที่ 5 ไว้กับกรมบัญชีกลาง

4.3 ต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 3,877,600.- บาท (สามล้านแปดแสนเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชื่อถือ

5. บัญชีประมาณราคากลาง

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณในระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งคำนวณได้เป็นเงิน 18,091,512.07 (สิบแปดล้านเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสิบสองบาทเจ็ดสตางค์)

6. แบบรูปรายการ

6.1 ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

6.2 ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 และต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุดที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 89 ลงวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564 (การจัดจ้างก่อสร้าง)

7. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง (โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง)
ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน 180 วัน (หนึ่งร้อยแปดสิบวัน) นับถัดจากวัน
ลงนามในสัญญาจ้าง

8. การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงินและกำหนดเวลาแล้วเสร็จ (โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง)

งวดที่	เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ	เบิกจ่ายร้อยละ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง	ระยะเวลา ดำเนินการ (วัน)
1	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานโครงสร้างทาง หินคลุกบดอัดแน่น ปริมาตรไม่น้อยกว่า 4,464 ลูกบาศก์เมตร, Pavement in - Place Recycling พื้นที่ไม่น้อยกว่า 29,760 ตารางเมตร	17 %	30 วัน
2	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงาน prime coat และปูผิวแอสฟัลท์ ดิกคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,960 ตารางเมตร	16 %	30 วัน
3	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงาน prime coat และปูผิวแอสฟัลท์ ดิกคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,960 ตารางเมตร รวมพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 9,920 ตารางเมตร	16 %	30 วัน
4	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงาน prime coat และปูผิวแอสฟัลท์ ดิกคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,960 ตารางเมตร รวมพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 14,880 ตารางเมตร	16 %	30 วัน
5	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงาน prime coat และปูผิวแอสฟัลท์ ดิกคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,960 ตารางเมตร รวมพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 19,840 ตารางเมตร	16 %	30 วัน
6	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการปูผิวแอสฟัลท์ดิกคอนกรีต ทางเชื่อม งานเครื่องหมายจราจร และงานอื่น ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จตาม แบบรูปรายละเอียดและข้อกำหนดของสัญญาจ้างทุกประการ	19 %	30 วัน
รวม		100%	180 วัน

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายละเอียดการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ

(นายพลศักดิ์ บุเกตุ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายนิรันดร์ สังข์ทองงาม)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิทยา มนต์กลาง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ