

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสณฑ์

สก.ถ.๑-๐๐๑๙ ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร (กองช่าง)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๐๐,๐๐๐.- บาท (หกแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสณฑ์ สก.ถ.๑-๐๐๑๙ ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ความยาว ๔๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร (กองช่าง)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๖๑๕,๙๖๖.๒๕ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)

๖.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก)

๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายณัฐพงศ์ จามคำแก้ว ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

๗.๒ นายนันทกร กลิ่นจันทร์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๗.๓ นายฉัตรชัย แจ่มใส ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการในตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

กรมบัญชีกลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสมนต์ สด.ถ. 1-0019 ตำบลอำแพง
อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ความยาว 40 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

แบบเลขที่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

แบบปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสมนต์ สด.ถ. 1-0019	615,966.25	
	ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง		
	ราคากลาง	615,966.25	
	ราคากลาง (หกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทยี่สิบห้าสตางค์)		

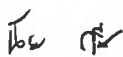
ประธานกรรมการ



หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายณัฐพงศ์ จามคำแก้ว)


กรรมการ



วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายบัณฑิตกร กลิ่นจันทร์)

กรรมการ



นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการในตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

(นายฉัตรชัย แจ่มใส)

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสมณต์ สค.ถ. 1-0019 ตำบลอำแพง
อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ความยาว 40 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวม (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	472,149.51	1.3046	615,966.25	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	-	1.0000	-	
	เงื่อนไข				
	จ่ายเงินล่วงหน้า 15%				
	หักเงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			615,966.25	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			615,966.25	
ตัวอักษร		หกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทยี่สิบห้าสตางค์			

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล 33.00-33.99 บาท/ลิตร

ราคาพาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566

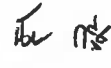
ประธานกรรมการ



หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายณัฐพงศ์ จามคำแก้ว)

กรรมการ



วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายบัณฑิต กลิ่นจันทร์)

กรรมการ



นายช่างโยธาชำนาญงาน ศึกษาราชการในตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

(นายฉัตรชัย แจ่มใส)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพรัช สค.ถ. 1-0019 ตำบลอำแพง
 อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ความยาว 40 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร
 กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม	
	งานเขื่อนกันดิน							
1	เข็ม Lขนาด 0.30x0.30x9.00 ม.	ตัน	140.00	2,200.00	308,000.00	660.00	92,400.00	400,400.00
2	คอนกรีต Fc' 280 Kcs	ลบ.ม.	7.00	1,867.68	13,073.76	419.00	2,933.00	16,006.76
3	เหล็ก DB 12 มม. (SD 40)	ตัน	0.890	28,971.97	25,785.05	3,600.00	3,204.00	28,989.05
4	ลวดผูกเหล็ก	กก.	22.00	47.20	1,038.40	-	-	1,038.40
5	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	5.1 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	12.00	663.55	7,962.60	-	-	7,962.60
	5.2 ไม้คร่า	ลบ.ฟ.	4.00	757.01	3,028.04	-	-	3,028.04
	5.3 ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	48.00	-	-	139.00	6,672.00	6,672.00
	5.4 ตะปู	กก.	10.00	49.93	499.30	-	-	499.30
6	งานลูกรัง	ลบ.ม.	13.00	280.37	3,644.81	112.00	1,456.00	5,100.81
7	งานหินคลุก	ลบ.ม.	5.00	378.51	1,892.55	112.00	560.00	2,452.55
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง							472,149.51
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ							
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ							-

การแบ่งงวดงานกำหนดระยะเวลาทำงานและการจ่ายเงิน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสมนต์ สด.ถ. 1-0019 ตำบลอำแพง


อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ความยาว 40 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร

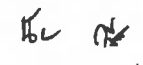
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลา 60 วัน จำนวนเงิน 100%

งวดที่	รายการ	ระยะเวลา	จ่ายเงิน
1	เบิกจ่ายล่วงหน้า	-	15%

งวดที่	สิ่งที่ต้องดำเนินการก่อสร้าง	ระยะเวลา	จ่ายเงิน
1	เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการกวดเสาเข็ม พร้อมสกัดหัวเสาเข็ม และทำการเทคอนกรีตรัดหัวเสาเข็ม แล้วเสร็จทั้งหมด พร้อมทั้งดำเนินการลงวัสดุลูกรัง และหินคลุก และงานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามรูปแบบรายการและข้อกำหนดของสัญญาจ้างทุกประการ	60 วัน	100%
	รวม	60 วัน	100.00%


 ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายณัฐพงศ์ จามคำแก้ว)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายนันทร กลิ่นจันทร์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายฉัตรชัย แจ่มใส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการในตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส

ร่างขอบเขตของงาน
(Terms of Reference: TOR)

โครงการก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสมนต์ สค.ถ.๑-๐๐๑๙
ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

1. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ได้ตั้งงบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ หน้า ๑๘๙ โครงการก่อสร้างกำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสมนต์ สค.ถ.๑-๐๐๑๙ ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ความยาว ๔๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร (กองช่าง) งบประมาณ ๖๐๐,๐๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน) ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ - พ.ศ.๒๕๗๐) ของอบจ.สค. เปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๑ หน้าที่ ๑๓ ลำดับที่ ๑๓

2. วัตถุประสงค์โครงการ

ประชาชนในเขตพื้นที่ทางหลวงท้องถิ่นสายไพโรสมนต์ สค.ถ.๑-๐๐๑๙ ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ได้รับความเดือดร้อนจากการพังทลายของดินริมตลิ่ง และการทรุดตัวของถนน ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างเขื่อนกันน้ำเซาะหรือกำแพงกันดินเพื่อป้องกันการพังทลายของดินริมคันทาง และการทรุดตัวของถนน

3. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้ายื่นข้อเสนอ

3.1 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.2 ต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 240,000.- บาท (สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชื่อถือ

4. แบบรูปรายการ

4.1 ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร (กองช่าง)

4.2 ต้องปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

5. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง (โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง)

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน 60 วัน (หกสิบวัน) นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับคัดเลือก) และจะพิจารณาจากราคารวมตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

7.1 งบประมาณตั้งไว้ จำนวน 600,000.- บาท (หกแสนบาทถ้วน)

7.2 ตั้งจ่ายจากงบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

7.3 คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้เป็นเงิน 615,966.25.- บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทยี่สิบห้าสตางค์)

8. การแบ่งงวดงาน และการจ่ายเงิน (โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ)

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ว่าจ้างภายใน 60 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา โดยให้ส่งมอบจำนวน 1 งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด 1 งวด

9. อัตราค่าปรับ

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 162 - ให้กำหนดอัตราค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25 ของราคางานจ้างนั้น

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลารับประกัน 2 ปี หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปราคางานก่อสร้าง

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายพิชुरย์ ทองยง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

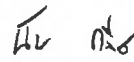


กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ จามคำแก้ว)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายนันทร กลิ่นจันทร์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ