

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๐๕๓๐

ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม ๑ แห่ง ทางหลวงหมายเลข

2. ๓๕ ตอนคบบคม.๐๓๐๑ ตอน นาโคก - แพรกหนามแดง ที่ กม.๖๕+๘๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 1,199,978.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พัทธมน์ ละอองศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.(ป) สมุทรสงคราม

7.2 พัฒนา โกพล กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.(ว) สมุทรสงคราม

7.3 ชชาติชาย เพชรสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน 1.งานปรับปรุงอาคารของทางหลวงสมุทรสงคราม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศรค่างก่อสร้างกึ่งกิจกรรมอันช่วยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๐๕๓๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แแม่กลอง แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม อ.สมุทรสงคราม อ.เมืองสมุทรสงคราม ๓๕ ถนนหลวงหมายเลข ๓๕ ดอนหวดตม ๐๓๐๑ ต่อน นาโคก - เพชรทนามแดง ที่ กม.๒๕+๕๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

หน่วยงานกลางโดย แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานกันห้องผนังคูมิมิเยม		รวม					252,657.50	
2	งานปรับปรุงท่อน้ำ		รวม					350,549.09	
3	งานก่อสร้างโรงจอดรถหน้าแขวง		รวม					316,598.72	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								919,805.31	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 919,805.31 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชาติชาย เพชรสวัสดิ์

21 มีนาคม 2567 14:08:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานกันห้องผนังอุดมึนเี่ยม								
	งานรื้อถอน								
	- ผนังอุดมึนเี่ยมลูกฟูกพร้อมกระจก(1)	39.050	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	1,952.50	1,952.50	
	- ประตูอุดมึนเี่ยมพร้อมกระจก	2.000	ชุด	0.00	0.00	150.00	300.00	300.00	
	- เปิดช่องหน้าต่างอุดมึนเี่ยมบานเลื่อนคู่	1.000	ชุด	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	2 งานผนัง								
	- ผนังอุดมึนเี่ยมลูกฟูกพร้อมกระจก	37.850	ตร.ม.	4,500.00	170,325.00	1,000.00	37,850.00	208,175.00	
	- ประตูอุดมึนเี่ยมบานสวิงเดี่ยวพร้อมกระจก	2.000	ชุด	7,500.00	15,000.00	1,000.00	2,000.00	17,000.00	
	- ประตูอุดมึนเี่ยมบานสวิงคู่พร้อมกระจก	1.000	ชุด	11,230.00	11,230.00	1,000.00	1,000.00	12,230.00	
	- หน้าต่างอุดมึนเี่ยมบานเลื่อนคู่	1.000	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,000.00	1,000.00	7,500.00	
งานเก็บรายละเอียด									
- เก็บงานพื้นลามีเนต	1.000	งาน	0.00	0.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00		
รวมค่างานกันห้องผนังอุดมึนเี่ยม	-	-		29,730.00	203,055.00	9,700.00	49,602.50	252,657.50	

ชาติชาย เพชรสวัสดิ์

21 มีนาคม 2567 14:08:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานปรับปรุงท่อน้ำ								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อฝ้าเพดานฉาบเรียบ	45.600	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	1,140.00	1,140.00	
	- รื้อกระบะเบ้องปูน 8" x 8"	142.440	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	4,985.40	4,985.40	
	- รื้อกระบะเบ้องปูน 8" x 8"	45.600	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	2,280.00	2,280.00	
	- รื้อผนังท่อน้ำสำเร็จรูป	22.400	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	1,120.00	1,120.00	
	- รื้อสุขภัณฑ์	16.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	1,600.00	1,600.00	
	งานปรับปรุง-ติดตั้ง								
	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบ	45.600	ตร.ม.	228.00	10,396.80	75.00	3,420.00	13,816.80	
	- กรุกระเบ้องผนัง 12" x 24"	142.440	ตร.ม.	286.00	40,737.84	166.00	23,645.04	64,382.88	
- ปูกระเบ้องพื้นขนาด 16" x 16"	45.600	ตร.ม.	387.00	17,547.20	158.00	7,204.80	24,852.00		
- ผนังสำเร็จรูป (Partition)	8.000	ชุด	8,500.00	68,000.00	1,000.00	8,000.00	76,000.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โถส้วมชักโครกนั่งยอง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	8,470.00	8,470.00	450.00	450.00	8,920.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.000	ชุด	4,990.00	34,930.00	450.00	3,150.00	38,080.00	
	- โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	4,938.00	29,628.00	450.00	2,700.00	32,328.00	
	- ราวจับตัวรูปตัว L	1.000	ชุด	1,219.00	1,219.00	105.00	105.00	1,324.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาท์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	3,140.00	25,120.00	450.00	3,600.00	28,720.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	858.00	6,864.00	0.00	0.00	6,864.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	8.000	ชุด	1,790.00	14,320.00	35.00	280.00	14,600.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	8.000	ชุด	699.00	5,592.00	70.00	560.00	6,152.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น	4.000	ชุด	368.00	1,472.00	75.00	300.00	1,772.00	
	งานประปา								
	- ท่อ PVC dia. 3/4" ชั้น 13.5	6.000	ทอน	77.00	462.00	120.00	720.00	1,182.00	
	- ท่อ PVC dia. 4" ชั้น 13.5	7.000	ทอน	1,160.00	8,120.00	480.00	3,360.00	11,480.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC dia. 2 1/2" ชั้น 13.5	7.000	ท่อน	516.00	3,612.00	240.00	1,680.00	5,292.00	
	- ข้อต่อท่อ/ข้ออ อุปรกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ	1.000	LS.	0.00	0.00	3,658.01	3,658.01	3,658.01	
	รวมค่างานปรับปรุงท่อน้ำ	-	-	37,626.00	276,590.84	8,242.01	73,958.25	350,549.09	
3	งานก่อสร้างโรงจอดรถหน้าแขวง								
	งานโครงสร้าง								
	- งานทุบรื้อย้ายโยโครงสร้างเดิม ขนทิ้ง	1.000	งาน	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- งานขุดดินและถมกลับ	6.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	169.00	1,014.00	1,014.00	
	- ทราयरองพื้นและฐานราก	6.000	ลบ.ม.	625.00	3,750.00	112.00	672.00	4,422.00	
	- คอนกรีต โครงสร้าง	8.000	ลบ.ม.	2,157.46	17,259.68	419.00	3,352.00	20,611.68	
	- ไม่แบบ	20.000	ตร.ม.	381.59	7,631.80	139.00	2,780.00	10,411.80	
	- งานประกอบแบบ - ค้ำยัน	20.000	ตร.ม.	60.00	1,200.00	139.00	2,780.00	3,980.00	
	- ตะปู	30.000	กก.	60.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	

ชาติชาย เพชรสวัสดิ์

21 มีนาคม 2567 14:08:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	40.000	กก.	42.00	1,680.00	4.30	172.00	1,852.00	
	- งานเสาเข็มขนาด 6 เหลี่ยม ยาว 6 ม.	36.000	ต้น	571.00	20,556.00	390.00	14,040.00	34,596.00	
	- งานทุบสลักตัวเข็ม	36.000	ต้น	0.00	0.00	50.00	1,800.00	1,800.00	
	- J - BOLT M16 * 0.30 ม.	24.000	ชุด	97.00	2,328.00	20.00	480.00	2,808.00	
	- แผ่น Plate 0.20 x 0.20 x 0.10 m.	6.000	ชุด	152.00	912.00	50.00	300.00	1,212.00	
	งานเหล็กเสริม								
	- งานเหล็ก RB 9 mm	.500	กก.	48.19	24.09	3.50	1.75	25.84	
	- งานเหล็ก DB 16 mm	1.250	กก.	14.66	18.32	3.50	4.38	22.70	
	งานโครงสร้างหลังคา								
	- งานประกอบหลังคาเมทัลชีท	90.000	ตร.ม.	420.00	37,800.00	50.00	4,500.00	42,300.00	
	- แผ่นเหล็กรีดลอน	90.000	ตร.ม.	331.10	29,799.00	100.00	9,000.00	38,799.00	
	- เหล็ก (100 x 50 x 20 x 3.2) X 6.00 M.	30.000	ท่อน	780.00	23,400.00	550.00	16,500.00	39,900.00	
	- งานเหล็ก RB 12 SR 24	40.000	กก.	23.48	939.20	3.50	140.00	1,079.20	

ชาติชาย เพชรสวัสดิ์

21 มีนาคม 2567 14:08:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกลมขนาด 4" x 3.2 mm	16.000	ท่อน	1,756.00	28,096.00	20.00	320.00	28,416.00	
	- ท่อเหล็กกลมขนาด 3" x 2.5 mm	20.000	ท่อน	1,011.00	20,220.00	20.00	400.00	20,620.00	
	- ท่อเหล็กกลมขนาด 2 1/2" x 3.2 mm	16.000	ท่อน	885.00	14,160.00	20.00	320.00	14,480.00	
	- ท่อเหล็กกลมขนาด 2" x 3.2 mm	15.000	ท่อน	683.50	10,252.50	20.00	300.00	10,552.50	
	- งานทาสี	200.000	ตร.ม.	31.48	6,296.00	73.00	14,600.00	20,896.00	
	รวมค่างานก่อสร้างโรงจอดรถหน้าแขวง	-	-	10,130.46	228,122.59	17,355.80	88,476.13	316,598.72	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							919,805.31	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน 1.งานปรับปรุงอาคารแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง 1.โครงการจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๐๕๓๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลแม่กลอง อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม ๑๓๐๑ ถนน นาคี ต.เพร็ดหนามแดง ที่ กม.๖๕+๘๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน
 หมายเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า
 คำนำชมราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นพัน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	1.งานปรับปรุงอาคารแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม	919,805.31	1.3046	1,199,978.00	
รวมค่าก่อสร้าง				1,199,978.00	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,978.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๐๕๓๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม ๑ แห่ง ทางหลวงหมายเลข ๓๕๕ ต.อ้อมน้อย อ.เมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม		
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง		
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(พิชัน ละอองศรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(พิชณา โกพล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชชาติชาย เพชรสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอันวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๐๕๓๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	แขวงหลวงหลวงสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม ๑ แห่ง ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคม ๐๓๐๑ ตอน นาโคก - แพรุกหนามแดง ที่ กม.๖๕+๘๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง		
แบบเลขที่	ดำบล	แมกกลอง	อำเภอเมืองสมุทรสงคราม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	1.งานปรับปรุงอาคารแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม จำนวน 1.000 หลังละ 1,199,978.00 บาท	1,199,978.00	
สรุป	ราคากลาง	1,199,978.00	
ราคากลาง (..... หนึ่งในสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน)			

