



**รายละเอียด BREAK DOWN**

กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2565

รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3 - 6)

แขวงทางหลวงสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร 1 แห่ง

ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 0100 ตอน อ้อมใหญ่ - นครชัยศรี

ที่ กม. 22+500 ด้านซ้ายทาง

วงเงินงบประมาณ 1,200,000.00 บาท

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

15-พ.ย.-64

เป็นเงิน

1,199,977.51

บาท

แขวงทางหลวงสมุทรสาคร

สำนักงานทางหลวงที่ 13 (กรุงเทพ)

รายการประมาณการ : ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3 - 6) แขวงทางหลวง

สมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสมุทรสาคร

แบบ : ตามแบบมาตรฐาน บ้านพักอาศัย 90 ตร.ม. สำนักสำรวจออกแบบ กรมทางหลวง

แขวงทางหลวงสมุทรสาคร สำนักงานทางหลวงที่ 13 (กรุงเทพ) กรมทางหลวง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ประเภทงานอาคาร เป็นเงินประมาณ	1,199,977.51	
	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3 - 6) แขวงทางหลวงสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร 1 แห่ง		
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,199,977.51	
	( หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทห้าสิบบัดสตางค์ )		

เสนอ ผอ.ขท.สมุทรสาคร

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลาง รวมเป็นเงิน

1,199,977.51 บาท

(เงินหนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทห้าสิบบัดสตางค์) จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายบรรยงค์ ยอดแก้ว) รอ.ขท.สมุทรสาคร (ว.)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายยอดเพชร วัฒนศิริ) รอ.ขท.สมุทรสาคร (ป.)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายชุตินันต์ จีระบุญพิทักษ์) ชม.ขท.สมุทรสาคร

คณะกรรมการเปิดซอง

เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น..... 1,199,977.51 .....บาท

ลงชื่อ ..... ผอ.ขท.สมุทรสาคร

(นายประลองยุทธ กลิงค์)  
( 15 / 11 / 2564 )

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : แขวงทางหลวงสมุทรสาคร สำนักงานทางหลวงที่ 13 ( กรุงเทพฯ ) กรมทางหลวง

ประเภท : ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3 - 6) แขวงทางหลวงสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสมุทรสาคร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักสำรวจออกแบบ กรมทางหลวง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 8 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

ค่า Factor F = 1.3019

ลำดับ ที่	รายการ	คำนวณต้นทุนค่าวัสดุและ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	คิดเป็นค่างาน เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				
1	หมวดงานค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับ ปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ขนาด				
1.1	หมวดงานโครงสร้าง	429,456.40	1.3019	559,109.29	
1.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	382,830.66	1.3019	498,407.24	
1.3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	55,926.74	1.3019	72,811.02	
1.4	หมวดงานระบบไฟฟ้า	50,157.43	1.3019	65,299.96	
2	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ				
2.1	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)	3,600.00	-	3,600.00	
2.2	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ (จากการไฟฟ้า)	750.00	-	750.00	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่างานประเภทงานอาคารที่คิดเป็นงานต้นทุนต่อหลัง			1,199,977.51	
				ปรับลด	
				คิดเป็นเงินประมาณ	
				1,199,977.51	
				( หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทห้าสิบบัดสตางค์ )	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ( 90 ตร.ม./หลัง ) จำนวน 1 หลัง

90.00

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

13,333.08

บาท/ตร.ม.

(ลงนาม)

(นายบรรยงค์ ยอดแก้ว)

ประธานกรรมการ

รอ.ขท.สมุทรสาคร (ว.)

(ลงนาม)

(นายยอดเพชร วัฒนดิเรก)

กรรมการ

รอ.ขท.สมุทรสาคร (ป.)

(ลงนาม)

(นายชุตินันต์ จิระบุญพิทักษ์)

กรรมการ

ชม.ขท.สมุทรสาคร

