

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงบางปู (1 หลัง) แขวงทางหลวงสมุทรปราการ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน บางตำหรุ - คลองด่าน ที่ กม.40+821 ปริมาณงาน 1 หลัง หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,200,000.00 บาท
3. ลักษณะของงานโดยสังเขป ลักษณะงานประกอบด้วย งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 ตุลาคม 2564 เป็นเงิน 1,199,649.74 บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1.	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ขนาด 90 ตร.ม. หมวดทางหลวงบางปู (1 หลัง) แขวงทางหลวงสมุทรปราการ	1	หลัง	1,199,649.74	1,199,649.74
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					1,199,649.74

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|---|----------------|
| 1. รอ.ขท.สมุทรปราการ(ว) | ประธานกรรมการฯ |
| 2. รอ.ขท.สมุทรปราการ(ป) | กรรมการฯ |
| 3. นายวรปรัชญ์ วรประโยชน์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการฯ |
| 4. ชผ.ขท.สมุทรปราการ | กรรมการฯ |

เห็นชอบ



(นายสมเทพ บุญกว้าง)

ผอ.ขท.สมุทรปราการ

สรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวง บางปู แขวงทางหลวงสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.40+821
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงสมุทรปราการ สำนักงานทางหลวงที่ 13 กรมทางหลวง
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	6 แผ่น
คำนวณราคา เมื่อวันที่	7 ตุลาคม 2564

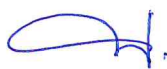
หน่วย : บาท

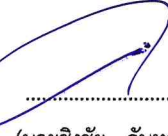
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				
1	หมวดงานค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3 - 6) ขนาด 90 ตร.ม.				
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	389,375.78	1.3019	506,928.25	
1.2	งานสถาปัตยกรรม	408,991.92	1.3019	532,466.58	
1.3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย	69,228.03	1.3019	90,127.97	
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	50,523.80	1.3019	65,776.94	
2	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ				
2.1	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)	3,600.00	-	3,600.00	
2.2	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ (จากการไฟฟ้า)	750.00	-	750.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15%				
	เงินประกันผลงานหัก 10%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				


รวมค่าก่อสร้าง 1,199,649.74


ปรับยอด


คิดเป็นเงิน 1,199,649.74


..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ชท.สมุทรปราการ(ว)


..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายชิงชัย จันทร์เปล่ง) รอ.ชท.สมุทรปราการ(ป)


..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพชรกร เอ็งฉ้วน) ชม.ชท.สมุทรปราการ


..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรปรัชญ์ วรประโยชน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน


.....
(สมเทพ บุญกว้าง)
ผอ.ชท.สมุทรปราการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

คำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงบางปู แขวงทางหลวงสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ
 ในทางหลวงหมายเลข 3 ตอน บางคันทู - คลองด่าน ที่ กม. 40+821
 อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพักอาศัย 90 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ต้นทุนค่าวัสดุต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนค่าแรงต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน		Factor F	ค่าจ้างประเมิน	
						ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุนเป็นเงิน (บาท)		ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าจ้างประเมิน
1	หมวดงานคำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3 - 6) ขนาด 90 ตร.ม.									
1.1	หมวดงานโครงสร้าง	1.00	งาน	297,299.50	92,076.28	389,375.78	389,375.78	1.3019	506,928.25	506,928.25
1.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1.00	งาน	279,223.77	129,768.15	408,991.92	408,991.92	1.3019	532,466.58	532,466.58
1.3	หมวดงานระบบสุขภิบาล	1.00	งาน	61,445.88	7,782.15	69,228.03	69,228.03	1.3019	90,127.97	90,127.97
1.4	หมวดงานระบบไฟฟ้า	1.00	งาน	34,178.80	16,345.00	50,523.80	50,523.80	1.3019	65,776.94	65,776.94
2	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ									
2.1	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)	1.00	งาน	3,600.00	-	3,600.00	-	-	-	3,600.00
2.2	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ (จากการไฟฟ้า)	1.00	งาน	750.00	-	750.00	-	-	-	750.00
รวมค่าจ้างต้นทุน							918,119.53		รวมเป็นเงิน	1,199,649.7
ปรับลด										
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น										1,199,649.7

งบประมาณ	1,200,000.00 บาท	
เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
เงินประกันผลงาน	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
ค่าเงินทุน	F งบประมาณ	F เงินกู้
500,000.00	1.3040	-
1,000,000.00	1.3015	-
918,119.53	1.3019	-
สัดส่วนต้นทุน	100%	-
ค่า F ตามสัดส่วน	1.3019	-
รวมค่า F	1.3019	