



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1

ที่

วันที่

เรื่อง ราคาากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565
รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

เรียน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1 จ.นครสวรรค์ 1 แห่ง วงเงินราคากลาง 300,000.00 บาท (สามแสนบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 300,000.00 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ฯ
(นางชนิดดา จุลพันธ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1 (ว)

อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....
(นายรุ่งโรจน์ สติศัย)
รส.ทล.11.2

ลงชื่อ.....กรรมการ ฯ
(นายสมมาตร หนูโพธิ์) ขผ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

ลงชื่อ.....กรรมการ ฯ
(นายเข้มทิศ เฟื่องชุ่ม) ขอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1

เจ้าของอาคาร แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1

ประเภท อาคารที่ทำการ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครัว (บริเวณหน่วยไฟฟ้า) ทางหลวงหมายเลข 117 ที่ กม.2+043 ด้าน RT

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมทางหลวง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	คิดเป็นค่างาน เป็นเงิน (บาท)	ค่างานกำหนดให้ เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร					
	- ปรับปรุงปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ	230,061.35	1.3040	300,000.00	300,000.00	
	รวมค่างานประเภทงานอาคารที่คิดเป็นงานต้นทุน	230,061.35				
	เงื่อนไข					
	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 %					
	เงินประกันผลงานหัก 10 %					
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %					
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %					
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	300,000.00	300,000.00
				คิดเป็นเงินประมาณ	300,000.00	300,000.00
						(ตามแนบมาด้วย)
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร		54.00	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		5,555.56	บาท/ตร.ม.		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางชนิดดา จุลพันธ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1 (ว)

ต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร
500,000.00

Factor F
1.3040

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมมาตร หนูโพธิ์) ขพ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเข้มทิศ เฟื่องชุ่ม) ขอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

ประมาณราคางานต้นทุน : รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครั้ว (บริเวณหน่วยไฟฟ้า) ทางหลวงหมายเลข 117 ที่ กม.2+043 ตำบล RT

ตามแบบ : แบบ

หน่วยงานประมาณราคา : แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1

เมื่อวันที่ 25 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 4 ครอบครั้ว (บริเวณหน่วยไฟฟ้า)								
	- รั้วอลูมิเนียม พร้อมโครงเคร่า (รื้อกอง)	93.00	ตร.ม.	-	-	25.00	2,325.00	2,325.00	
	- รั้วอลูมิเนียม ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ พร้อมโครงเคร่า (รื้อกอง)	87.00	ตร.ม.	-	-	20.00	1,740.00	1,740.00	
	- รั้วอลูมิเนียม ฝ้าต่าง (รื้อกอง)	12.00	ชุด	-	-	65.00	780.00	780.00	
	- รั้วอลูมิเนียม ประตู (รื้อกอง)	3.00	ชุด	-	-	50.00	150.00	150.00	
	- ไม้พื้นลายเสี้ยน SHERA 15X300X2.5 ซม.	33.00	ตร.ม.	970.47	32,025.58	90.00	2,970.00	34,995.58	
	- ผนังไม้ฝา ปลายสัก เฌอว่า รุ่น ขอบตรง ขนาด 15 x 300 x 0.8 ซม.	93.00	ตร.ม.	549.10	51,066.40	69.00	6,417.00	57,483.40	
	- ผนังแผ่นเรียบเบอร์บอร์ด หน้า 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. # บุด้านเดียว	78.00	ตร.ม.	104.61	8,159.78	88.00	6,864.00	15,023.78	
	- ผนังแผ่นเรียบเบอร์บอร์ด หน้า 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. # บุสองด้าน	48.36	ตร.ม.	568.23	27,479.66	88.00	4,255.68	31,735.34	
	- ทาสีน้ำอะครีลิก สำหรับทาภายใน	168.00	ตร.ม.	24.32	4,085.76	30.00	5,040.00	9,125.76	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหน้า 9 มม. ขนาด 0.60x 0.60 ม. โครงคร่าอลูมิเนียม T - BAR	54.00	ตร.ม.	167.84	9,063.60	52.00	2,808.00	11,871.60	
	- ฝ้าสไมล์บอร์ด ขอบเรียบ ขนาด 120X240X0.4 ซม. โครงคร่าเหล็กชุบสังกะสี	10.00	ตร.ม.	85.56	855.60	75.00	750.00	1,605.60	
	- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 50 x 120 ซม.	20.00	ตร.ม.	88.60	1,772.00	45.00	900.00	2,672.00	
	- ไม้เชิงชายสำเร็จรูป 1.6x15x300 ซม.	6.00	ม.	93.00	558.00	37.00	222.00	780.00	
	- ไม้ทับเชิงชายสำเร็จรูป 1.6x15x300 ซม.	6.00	ม.	70.00	420.00	37.00	222.00	642.00	
	- ประตู-วงกบ UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	4,000.00	12,000.00	270.00	810.00	12,810.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานเกล็ดคู่ ขนาด 1.10 x 1.40 ม. พร้อมมุ้งवाद	9.00	ชุด	3,500.00	31,500.00	300.00	2,700.00	34,200.00	
	- ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 4 ช่อง + MAIN RCBO 50A	3.00	ชุด	2,890.00	8,670.00	400.00	1,200.00	9,870.00	
	- เติร์ปไฟฟ้าเดี่ยว 2 ขากลมแบบ 3 ช่อง ชนิดติดลอยพร้อมกล่องครอบชุด	3.00	ชุด	108.00	324.00	90.00	270.00	594.00	
	- เติร์ปไฟฟ้าเดี่ยว 2 ขากลมแบบ 2 ช่อง / สวิทช์ไฟฟ้าแบบเดี่ยว 1 ช่อง ชนิดติดลอยพร้อมกล่องครอบชุด	3.00	ชุด	119.38	358.14	90.00	270.00	628.14	
	- หลอดไฟ LED T8 พร้อมขาราง 1.6W	3.00	ชุด	229.00	687.00	115.00	345.00	1,032.00	

ประมาณราคางานต้นทุน : รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านพักพนักงาน 4 ครอบครั้ว (บริเวณหน่วยไฟฟ้า) ทางหลวงหมายเลข 117 ที่ กม.2+043 ด้าน RT

ตามแบบ : แบบ

หน่วยงานประมาณราคา : แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1

เมื่อวันที่ 25 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 mm2	40.00	ม.	15.14	605.60	14.00	560.00	1,165.60	
	- สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 mm2	60.00	ม.	24.48	1,468.80	12.00	720.00	2,188.80	
	- รางสี่เหลี่ยม 1-1/2 นิ้ว x 2 ม.	20.00	ม.	32.00	640.00	-	-	640.00	
	รวมค่างานต้นทุน								
	ปรับลดค่างานปรับปรุงบ้านพักพนักงาน 4 ครอบครั้ว (บริเวณหน่วยไฟฟ้า) ให้เหมาะสมกับงบประมาณที่ได้รับ								
								234,058.60	
								230,061.35	