

ส่วนราชการ กองช่าง อบต.นนทรี

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์ประสานงานกลุ่มอาชีพพร้อมจัดซื้อเครื่องปรับอากาศ

รายละเอียดของโครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร พื้นที่ก่อสร้างไม่ต่ำกว่า 192 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ 2 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 5 ตำบลนนทรี อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร

ประมาณราคาคตามแบบ ปร. 4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	658,720.51	1.3074	861,211.20	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			861,211.20	
	จัดซื้อครุภัณฑ์				
	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 30,000 BTU ชนิดแยกส่วน จำนวน 2 ชุด			83,000.00	
	รวมเป็นเงิน			944,211.20	
	คิดเป็นเงินประมาณ			944,000.00	
	ตัวอักษร	เก้าแสนสี่หมื่นสี่พันสองร้อยสิบเอ็ดบาทยี่สิบสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายปิติพัฒน์ แก้วภูสินสกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายรัฐศักดิ์ ทีประดิว)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายชินทร์ สุวรรณภู)

วิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายเจริญ สุพรรณ)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

เห็นควรอนุมัติให้แบบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ

(นายเพชรสกลันต์ สีสั่ง)

หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายเถี่ยว พันชำนาญ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์ประสานงานกลุ่มอาชีพพร้อมจัดซื้อเครื่องปรับอากาศ
รายละเอียดโครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร พื้นที่ก่อสร้างไม่ต่ำกว่า 192 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 5 ตำบลन्हรี อำเภอบินทร์บุรี จังหวัดปทุมธานี
ฝ่ายประมาณราคา งานออกแบบและควบคุมอาคาร

แบบ ปร.4

กองช่าง อบต.न्हรี
เมื่อวันที่ 19 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานทั่วไป								
	1.1 งานปรับพื้นที่ Site Clearing ย้ายต้นไม้	1.00	เหมา			16,000.00	16,000.00	16,000.00	
2	งานโครงสร้างฐานราก เสา คาน คสล.								
	2.1 งานขุดดินฐานราก	10.40	ลบ.ม.			148.00	1,539.20	1,539.20	
	2.2 ทราดยหยาบรองพื้น	30.00	ลบ.ม.	540.00	16,200.00	91.00	2,730.00	18,930.00	
	2.3 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.80	ลบ.ม.	1,900.00	1,520.00	398.00	318.40	1,838.40	
	2.4 คอนกรีตโครงสร้าง (strength 240 ksc.)	18.19	ลบ.ม.	2,100.00	38,199.00	485.00	8,822.15	47,021.15	
	2.5 งานเหล็กเสริม								
	- ตะแกรงเหล็ก wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม. #	100.00	ตร.ม.	35.00	3,500.00	5.00	500.00	4,000.00	
	- เหล็ก RB 6 มม.	138.08	กก.	25.99	3,588.70	4.10	566.13	4,154.83	
	- เหล็ก DB 12 มม.	444.00	กก.	28.68	12,733.92	3.30	1,465.20	14,199.12	
	- ลวดผูกเหล็ก	18.00	กก.	42.06	757.08		-	757.08	
	2.6 งานไม้แบบก่อสร้าง								
	- งานไม้แบบ	40.00	ตร.ม.	400.00	16,000.00			21,320.00	
	- ตะปู	10.00	กก.	53.04	530.40			530.40	
3	งานโครงสร้างคานและมุงหลังคา								
	3.1 งานโครงสร้างคานเหล็ก								
	- คานแรงมุงหลังคา	270.00	ตร.ม.			70.00	18,900.00	18,900.00	
	- หลังคา Metal Sheet หนา 0.40 มม. (สี)	270.00	ตร.ม.	290.00	78,300.00			78,300.00	
	- ครอบมุง Metal Sheet	14.00	ม.	260.00	3,640.00	50.00	700.00	4,340.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 1" X 2" X 2.0 มม.	174.90	กก.	32.11	5,616.04	12.00	2,098.80	7,714.84	
	- เหล็กกล่องขนาด 4" X 2" X 3.2 มม.	196.60	กก.	32.11	6,312.83	12.00	2,359.20	8,672.03	
	- เหล็กกล่องขนาด 3" X 1 1/2" X 2.3 มม.	793.52	กก.	32.11	25,479.93	12.00	9,522.24	35,002.17	
	- เหล็กกลม ขนาด 1 1/2" X 2.3 มม.	498.74	กก.	32.11	16,014.54	12.00	5,984.88	21,999.42	
	- เหล็กกลม ขนาด 2" X 2.3 มม.	658.16	กก.	31.00	20,402.96	12.00	7,897.92	28,300.88	
	- ทาสีกันสนิม	100.00	ตร.ม.	30.00	3,000.00	35.00	3,500.00	6,500.00	
	- ทาสีน้ำมัน (สีจริง 2 รอบ)	100.00	ตร.ม.	45.00	4,500.00	38.00	3,800.00	8,300.00	
	- สกรูยึดแผ่น Metal Sheet	8.00	ถุง	200.00	1,600.00			1,600.00	
	- ไม้เชิงชาย (ไม้เทียม) ขนาด 305 x 15 x 1.6 ซม.	22.00	แผ่น	150.00	3,300.00	50.00	1,100.00	4,400.00	
4	งานผิวพื้น								
	- งานปูกระเบื้อง 12" X 12"	96.00	ตร.ม.	200.00	19,200.00	158.00	15,168.00	34,368.00	

ประมาณราคา วิศวกรโยธา
นายชินทร์ สุวรรณภูมิ