

องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา
โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วัดวงษ์สวรรค์

หน่วยงาน : องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา

ประมาณราคา : วันที่ 14 กันยายน 2566

สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 1 ตำบลหันตะเภา อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	ค่า FACTOR F = 1.3091	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.ประเภทงานอาคาร				
1.1 ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์	382,408.01	118,202.32	500,610.33	
รวมเงินรายการที่ 1			500,610.33	
เงื่อนไข				
ดอกเบี้ยเงินกู้ = 7.00 %				
ภาษีมูลค่าเพิ่ม = 7.00 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			500,610.33	
คิดเป็นเงินประมาณการ			500,000.00	

(ห้าแสนบาทถ้วน)

ลงชื่อ

(

นางภักจิรา ทารักษ์

ตำแหน่ง

รองปลัด อบต.หันตะเภา

ประธานฯ

ลงชื่อ

(

นายเฉลิมเกียรติ เฉลิมภักตร์

ตำแหน่ง

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการฯ

ลงชื่อ

(

นางสาวรุ่งทิวา แสงสองศรี

ตำแหน่ง

นักจัดการงานทั่วไป

กรรมการฯ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ลักษณะโครงการ : ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์วัดวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ : หมู่ที่ 1 ตำบลหันตะเภา อำเภอลำลูกเกด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2566

ประมาณการโดย : -

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	การเตรียมงานเบื้องต้น								
	- รื้อถอนพื้นคอนกรีต (หนา 10-15 ซม.)	12	ตร.ม.	-	-	70.00	840.00	840.00	รื้อถอนไป
	- ซ่อมพื้นดินสภาพ	11	ตร.ม.	324.00	3,564.00		-	3,564.00	วัสดุ+แรงงาน
	งานดิน หร่าย และฐานราก								
	- ขุดดินและกลับคืน	9	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,512.00	1,512.00	
	- หร่ายหยาบรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	439.25	439.25	112.00	112.00	551.25	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,380.00	1,380.00		426.00	1,806.00	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอ.รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม. (รับน้ำหนักปลอดภัย 20 ตันต่อต้น) Dowel Bar 6 - DB 16 มม. L = 4.00 ม.	6.00	ต้น	2,960.00	17,760.00	1,600.00	9,600.00	27,360.00	
	- ค่าตัดหัวเสาเข็ม	6.00	ต้น		-	350.00	2,100.00	2,100.00	
	งานไม้แบบทั่วไป								
	- ไม้แบบ (คิดใช้งาน 50%)	19.00	ลบ.ฟ.	607.48	11,542.12		-	11,542.12	
	- ค่าแรงต่อเรือไม้แบบ	38.00	ตร.ม.		-	139.00	5,282.00	5,282.00	
	- ตะปูตอกไม้	8.00	กก.	33.00	264.00	-	-	264.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
					-		-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตโครงสร้าง (fc'=280 Ksc,Cube)	5.00	ลบ.ม.	1,915.89	9,579.45	466.00	2,330.00	11,909.45	
	เหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- DB - 16 มม. (SD.40)	635.00	กก.	27.01	17,151.35	3.60	2,286.00	19,437.35	
	- RB - 9 มม. (SR.24)	20.00	กก.	26.97	539.40	4.40	88.00	627.40	
	- RB - 6 มม. (SR.24)	85.00	กก.	27.00	2,295.00	4.40	374.00	2,669.00	
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ				-		-	-	
	- เหล็ก H - Beam 150 x 150 x 7 x 10 (31.5 Kg/m.)	6.00	ท่อน	6,671.00	40,026.00	2,268.00	13,608.00	53,634.00	
	- ท่อเหล็กกลม ขนาด 2 นิ้ว ทน 3.2 มม.	687.00	กก.	36.00	24,732.00	12.00	8,244.00	32,976.00	
	- ท่อเหล็กกลม ขนาด 1 1/2 นิ้ว ทน 2.3 มม.	442.00	กก.	36.00	15,912.00	12.00	5,304.00	21,216.00	
	- เหล็กรูปตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1104.00	กก.	36.00	39,744.00	12.00	13,248.00	52,992.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 50 x 50 x 2.3 มม.	360.00	กก.	36.00	12,960.00	12.00	4,320.00	17,280.00	
	- SAG ROD 15 มม.	34.00	กก.	28.66	974.44	-	-	974.44	
	งานแผ่นเหล็กและประกบข้าง				-		-	-	
	- 2 Plate ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ทน 16 มม. พร้อม 8 - Anchor Bolt 19 มม.	6.00	ชุด	2,200.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	- 2 Plate ขนาด 0.15 x 0.15 ม. ทน 12 มม. พร้อม 4 - Bolts & Nuts 16 มม.	6.00	ชุด	1,200.00	7,200.00	90.00	540.00	7,740.00	
	งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ				-		-	-	
	- สีกันสนิม	188.00	ตร.ม.	36.00	6,768.00	35.00	6,580.00	13,348.00	
	- สีน้ำมันทาเหล็ก	188.00	ตร.ม.	36.00	6,768.00	38.00	7,144.00	13,912.00	
	- สีน้ำอะคริลิค	4.00	ตร.ม.	40.00	160.00	34.00	136.00	296.00	
2	งานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
	- หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน (Metal Sheet) ทน 0.4 มม.	150.00	ตร.ม.	245.00	36,750.00	80.00	12,000.00	48,750.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นปิดข้าง (Siding Metal Sheet) ทน 0.4 มม.	40.00	ตร.ม.	245.00	9,800.00	80.00	3,200.00	13,000.00	
	- ครอบข้าง (Flashing Metal Sheet)	25.00	ม.	145.00	3,625.00	-	-	3,625.00	
				-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							382,408.01	