



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนางัว
เรื่อง ราคาากลางงานโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว
ตำบลนางัว อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการให้สอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาทขึ้นไป ให้องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว ประกาศราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th)

องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว จะดำเนินการจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว ตำบลนางัว อำเภอนาหว้า จังหวัด นครพนม ปริมาณงานขนาดอาคารเอนกประสงค์บริหารส่วนตำบลนางัว ขนาดกว้าง ๑๕ เมตร ยาว ๓๖ เมตร ใช้สูตรค่า $K = 0.25 + 0.15 \frac{It}{Io} + 0.10 \frac{Ct}{Co} + 0.40 \frac{Mt}{Mo} + 0.10 \frac{St}{So}$ ก่อสร้างตามแบบและประมาณราคาก่อสร้าง อบต.นางัว อ.นาหว้า จ.นครพนม กำหนด วงเงินงบประมาณที่ได้ขอพิจารณาอนุมัติงบประมาณเงินกู้จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (-สามล้านบาทถ้วน-) ตามงบประมาณเงินกู้ที่ได้รับอนุมัติจากกองทุนพัฒนาเมือง ธนาคารอสมสิน และได้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นจำนวนเงิน ๒,๙๖๔,๒๗๐.๖๑ บาท (สองล้านเก้าแสนหกหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบบาทหกสิบเจ็ดสตางค์) ดังรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๖

(นายศิลป์ ประกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางัว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนาजू จำนวน ๑ หลัง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาजू / องค์การบริหารส่วนตำบลนาजू

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคารเอนกประสงค์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,964,270.61 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศุภพงศ์ ทัดนพวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ศุภกิจ ชัยมาโย กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

7.3 วีระเดช ประกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

ศุภพงศ์ ทัดนพวงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:00

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจากกองสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	นางัว	อำเภอ	นาหว้า	จังหวัด นครพนม	แบบแผนที่ อบรมนางัว
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว / องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว				
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการ	1.000	ป้าย	3,500.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			3,500.00	



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:23:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคารเอนกประสงค์			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นางัว	อำเภอ	นาหว้า
			จังหวัด	นครพนม
				แบบเลขที่ อบต.นางัว
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว / องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว				
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,156,777.92	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					957,450.25	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					80,875.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,195,103.17	



ศุภพงศ์ ทัดมพงค์

30 สิงหาคม 2566 10:22:11

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 2,195,103.17 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินชุด	82.920	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	11,774.64	11,774.64	
	- งานทรายรองพื้น	49.790	ลบ.ม.	200.00	9,958.00	112.00	5,576.48	15,534.48	
	- คอนกรีตหยาบ	2.360	ลบ.ม.	1,803.74	4,256.82	426.00	1,005.36	5,262.19	
	- งานคอนกรีต 240 Ksc.	119.320	ลบ.ม.	2,009.35	239,755.64	419.00	49,995.08	289,750.72	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB Dia. 6 mm. SR 24	.637	ตัน	24,840.65	15,823.49	4,400.00	2,802.80	18,626.29	
	- RB Dia. 9 mm. SR 24	.139	ตัน	23,523.59	3,269.77	4,400.00	611.60	3,881.38	
	- DB Dia. 12 mm. SD40	.920	ตัน	22,274.45	20,492.49	3,600.00	3,312.00	23,804.49	
	- DB Dia. 16 mm. SD40	3.240	ตัน	22,436.88	72,695.49	3,600.00	11,664.00	84,359.49	
	- ลวดผูกเหล็ก	148.070	กก.	39.88	5,905.03	0.00	0.00	5,905.03	
	- เหล็ก Wire mesh 4 mm.	702.000	ตร.ม.	33.00	23,166.00	5.00	3,510.00	26,676.00	
	งานไม้แบบ								

ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงไม่แบบ	390.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	54,210.00	54,210.00	
	- งานไม่แบบ (คิด 70%)	273.000	ลบ.พ.	560.75	153,084.75	0.00	0.00	153,084.75	
	- ไม่เคร่า	81.900	ลบ.พ.	607.48	49,752.61	0.00	0.00	49,752.61	
	- ตะปู	102.390	กก.	58.41	5,980.59	0.00	0.00	5,980.60	
	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- PL 250x250x15 mm.	125.110	กก.	30.00	3,753.30	6.00	750.66	4,503.96	
	- J- Bolt 16 mm. L= 0.60 m.	68.000	ชุด	95.00	6,460.00	6.00	408.00	6,868.00	
	- ค่าแรงงานโครงสร้างเหล็ก	8,909.000	กก.	0.00	0.00	12.00	106,908.00	106,908.00	
	- เหล็ก C 150x50x20x2.3 mm.	120.340	ทอน	1,130.84	136,085.28	0.00	0.00	136,085.29	
	- เหล็กกลม Dia. 48.6x2.3mm.(15.78)	159.170	ทอน	471.00	74,969.07	0.00	0.00	74,969.07	
	- เหล็กกลม Dia.76.3x3.2mm.	49.470	ทอน	819.00	40,515.93	0.00	0.00	40,515.93	
	- งานทาสี (สนิม 1 ครั้ง สีจริง 2 ครั้ง)	525.000	ตร.ม.	38.00	19,950.00	35.00	18,375.00	38,325.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	100,972.02	885,874.26	17,302.00	270,903.62	1,156,777.92	

ศุภพงศ์ ทัดนพวงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กกรีดลอน (เคลือบสี)	741.000	ตร.ม.	315.00	233,415.00	70.00	51,870.00	285,285.00	
	- ครอบ(Flashing) กว้าง 60 ซม.	39.000	เมตร	260.00	10,140.00	50.00	1,950.00	12,090.00	
	งานพื้น								
	- F1 พื้นผิวขัดหยาบ	162.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	4,860.00	4,860.00	
	- F2 พื้นผิวปูกระเบื้อง ขนาด 12"x12"	450.000	ตร.ม.	233.55	105,097.50	158.00	71,100.00	176,197.50	
	- F3 พื้นปูกระเบื้องยาง SPC Click Lock	75.600	ตร.ม.	1,250.00	94,500.00	158.00	11,944.80	106,444.80	
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	280.000	ตร.ม.	115.83	32,432.40	84.00	23,520.00	55,952.40	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	560.000	ตร.ม.	70.04	39,222.40	87.00	48,720.00	87,942.40	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	48.000	ตร.ม.	70.04	3,361.92	115.00	5,520.00	8,881.92	

ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานฝ้าเพดาน	108.000	ตร.ม.	292.60	31,600.80	97.00	10,476.00	42,076.80	
	- C1 ฝ้ายิปซัมบอร์ด 9 มม. (ฉาบเรียบ)								
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ป.1 ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม	1.000	ชุด	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- ป.2 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว	3.000	ชุด	5,500.00	16,500.00	0.00	0.00	16,500.00	
	- น.1 หน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียม	6.000	ชุด	3,500.00	21,000.00	0.00	0.00	21,000.00	
	- น.2 หน้าต่างบานเลื่อนสลับอลูมิเนียม	3.000	ชุด	6,500.00	19,500.00	0.00	0.00	19,500.00	
	งานทาสี								
	- สีนํ้าอะคริลิก 100% สำหรับทาภายนอก	332.000	ตร.ม.	55.15	18,309.80	34.00	11,288.00	29,597.80	
	- สีนํ้าอะคริลิก 100% สำหรับทภายใน	276.000	ตร.ม.	45.99	12,693.24	30.00	8,280.00	20,973.24	
	- สีนํ้าอะคริลิก 100% สำหรับทาฝ้าเพดาน	108.000	ตร.ม.	24.87	2,685.96	30.00	3,240.00	5,925.96	
	งานเวที								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x3.2 มม.	13.500	ท่อน	1,161.00	15,673.50	406.35	5,485.73	21,159.23	

สุภาพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กฉาก ขนาด 50x50x4.0 มม.	1.600	ทอน	520.00	832.00	182.00	291.20	1,123.20	
	- ไม้ดีด ยาง ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 20 มม.	5.000	แผ่น	800.00	4,000.00	280.00	1,400.00	5,400.00	
	- พรุมปูพื้น พร้อมติดตั้ง	17.400	ตร.ม.	500.00	8,700.00	0.00	0.00	8,700.00	
	- พุกเหล็ก ขนาด 1/4 นิ้ว	82.000	ตัว	30.00	2,460.00	0.00	0.00	2,460.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- งานเคาน์เตอร์ ค.ส.ล. กว้าง 0.60 ม.	3.000	เมตร	1,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	ฉาบปูน กระเบื้องแกรนิตโต้ สีดำ (ห้องครัว)								
	- งานฉาบกลางงานสแตนเลส 2 หลุม	1.000	ชุด	3,880.00	3,880.00	0.00	0.00	3,880.00	
	พร้อมก่อคอกoya และอุปกรณ์ (ห้องครัว)								
	- งานท่อน้ำดี น้ำทิ้ง พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
รวมค่างานสถาปัตย์กรรม				43,624.07	697,504.52	1,811.35	259,945.73	957,450.25	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

ศุภพงศ์ ทัดพงษ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้โหลตเซ็นเตอร์3เฟส4สาย250A 12 ช่อง	1.000	ชุด	13,350.00	13,350.00	1,000.00	1,000.00	14,350.00	
	- คอนซูเมอร์ยูนิต1เฟส2สาย23A 14 ช่อง	2.000	ชุด	5,530.00	11,060.00	500.00	1,000.00	12,060.00	
	- โคมไฟไฮเบย์ LED 100 w.	15.000	ชุด	1,420.00	21,300.00	500.00	7,500.00	28,800.00	
	- ดวงโคมดาวนไลท์ Warm White LED 18W	17.000	ชุด	250.00	4,250.00	115.00	1,955.00	6,205.00	
	- สวิตช์ทางเดียว 10A. 250V.	12.000	ชุด	58.00	696.00	80.00	960.00	1,656.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า 15A. 250V. หมากากพลาสติกกันน้ำ	6.000	ชุด	167.00	1,002.00	90.00	540.00	1,542.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า 15A. 250V. หนากากพลาสติก	12.000	ชุด	123.00	1,476.00	90.00	1,080.00	2,556.00	
	- สายไฟดวงโคม	32.000	จุด	123.00	3,936.00	90.00	2,880.00	6,816.00	
	- สายไฟสวิตช์	12.000	จุด	123.00	1,476.00	90.00	1,080.00	2,556.00	
	- สายไฟเต้ารับชนิดมีกราวด์ ปลีก	18.000	จุด	123.00	2,214.00	90.00	1,620.00	3,834.00	
	- จุดหลักต่อลงดิน	2.000	จุด	250.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	21,517.00	61,260.00	2,645.00	19,615.00	80,875.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,195,103.17	

ศุภพงศ์ ทิศมพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนาजू จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาजू	อำเภอ	นาหวา	จังหวัด นครพนม
					แบบเลขที่ อบต.นาजू
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาजू / องค์การบริหารส่วนตำบลนาजू				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 24,000 BTU. รวมติดตั้ง		รวม					96,600.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								96,600.00	



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:29

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 96,600.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 24,000 BTU. รวมติดตั้ง								
1.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนขนาด24,000BTU.รวม	3.000	เครื่อง	32,200.00		0.00	0.00	96,600.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 24,000 BTU. รวมติดตั้ง	-	-	32,200.00	96,600.00	0.00	0.00	96,600.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:22:29

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางัว อำเภอ นาทวา จังหวัด นครพนม

แบบเลขที่ อบต.นางัว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว / องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วีระเดช ประกิจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภกิจ ชัยมาโย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางัว อำเภอ นาหวา จังหวัด นครพนม

แบบเลขที่ อบต.นางัว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารเอนกประสงค์ จำนวน 1.000 หลังละ 2,864,170.61 บาท	2,864,170.61	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	96,600.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	3,500.00	
สรุป	ราคากลาง	2,964,270.61	
	ราคากลาง (..... สองล้านเก้าแสนหกหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบบาทหกสิบเอ็ดสตางค์)		



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:23:56

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ของเทศบาลตำบลบ้านม่วง จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านม่วง	อำเภอ	นาหว้า	จังหวัด	นครพนม
แบบเลขที่	อบต.บ้านม่วง					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านม่วง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก้ว					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ศุภกิจ ชัยมาโย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วีระเดช ประกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:23:56

โครงการ : ประกฏราคาจ้างก่อสร้างอาคารประกอบสำนักงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

	เงินลงทุน	ดอกเบี้ยเงินกู้	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	% ต่อปี
เงินลงทุน	0.00 %	7.00 %		
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	7.00 %		

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177



เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง ฐานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969

30 สิงหาคม 2566 10:25:06

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์การบริการส่วนตำบลจำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805



ศุภพงศ์ ทัดนพวงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:25:06

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

2,195,103.17 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

3,000,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3021
2,195,103.17	1.3048
2,000,000.00	1.3053

ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:25:06

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน		งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารประกอบองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์	
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล นาวัว	อำเภอ นาวัว
แบบเลขที่		อบต.นาวิ้ว	จังหวัด นครพนม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลนาวิ้ว / องค์การบริหารส่วนตำบลนาวิ้ว	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 24,000 BTU. รวมติดตั้ง	96,600.00	0.00	96,600.00
รวมค่าก่อสร้าง				96,600.00

สุภาพงษ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:23:48

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลร่างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาหว้า	อำเภอ	นาหว้า	จังหวัด	นครพนม
แบบเลขที่	อบต.นาหว้า					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหว้า					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					


 (สุทนต์ ทัศนพงศ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (วีระเดช ประภัง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (สุทธิกิจ ชัยม้าย)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของารสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว / องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว										
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ประกอบหน่วย	ค่าวัสดุประกอบหน่วย	ค่าแรง	ค่าขนส่ง	ค่าติดตั้ง	ค่าอื่น ๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา
										เหตุผลการสืบราคา
1	PL250x250x15mm.	กก.	X						หจก.รัตนกิจอุปโภคบริโภค	14 สิงหาคม 2566
2	J-Bolt16mm.L=0.60m.	ชุด	X						หจก.รัตนกิจอุปโภคบริโภค	14 สิงหาคม 2566
3	เหล็กC150x50x20x2.3mm.	ท่อน	X						หจก.รัตนกิจอุปโภคบริโภค	14 สิงหาคม 2566
4	เหล็กกลม&48.6x2.3mm.	ท่อน	X						หจก.รัตนกิจอุปโภคบริโภค	14 สิงหาคม 2566
5	เหล็กกลม&76.3x3.2mm.	ท่อน	X						หจก.รัตนกิจอุปโภคบริโภค	14 สิงหาคม 2566
6	งานทาสี(สนิม1ครั้งสีจริง2ครั้ง)	ตร.ม.	X						หจก.รัตนกิจอุปโภคบริโภค	14 สิงหาคม 2566
										ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
										ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
										ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
										ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
										ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
										ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:25:17

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประภาคารจากก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก้ว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก้ว / องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก้ว									
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รายละเอียดของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ขนาดของวัสดุ	ยี่ห้อ/ยี่ห้อ	ยี่ห้อ/ยี่ห้อ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา
7	หลังคาเหล็กกริลลอน(เคลือบสี)	ตร.ม.	X					หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566
8	ครอบ(Flashing)กว้าง60ซม.	ตร.ม.	X					หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566
9	ปูนยาแนว	กก.	X					หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566
10	F3พื้นปูกระเบื้องยางSPCClickLockขนาด18x122x0.4cm.พร้อมบัวเชิงผนัง(รวมปูนทรายปรับระดับ)	ตร.ม.	X					หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566
								เหตุผลการสืบราคา	
								ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม	
								ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม	
								ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม	
								ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม	

ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:25:17

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว / องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว											
หน่วยงาน	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของท้องถิ่น	ของ อบต.	ของ อบจ.	ของ เทศบาล	ของ บริษัท	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
	19	ไม้อัดยางขนาด1.20x2.40ม.หนา20มม.	แผ่น	X					หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566	ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
	20	พรมปูพื้นพรมติดตั้ง	ตร.ม.	X					หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566	ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
	21	ฟูกเหล็กขนาด1/4นิ้ว	ตัว	X					หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566	ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
	22	งานเคาน์เตอร์ค.ส.ล.กว้าง0.60ม.ผิวบนบุกระเบื้องแกรนิตโต้สีดำ(ห้องครัว)	เมตร	X					หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566	ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:25:17

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประภาคารจากก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก้ว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก้ว / องค์การบริหารส่วนตำบลนาแก้ว									
หน่วยงาน	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง
23	งานขึงคานางานสแตนเลส2หลุมพร้อมยกออกยาวและอุปกรณ์(ทองคร้ว)	ชุด	X						ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
24	งานท่อน้ำดื่มตั้งพร้อมอุปกรณ์	ชุด	X						ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
25	ตู้โพลีเอสเตอร์3เฟส4สาย250A12ช่อง	ชุด	X						ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม
26	คอนกรีตเสริมเหล็ก1เฟส2สาย23A14ช่อง	ชุด	X						ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม

ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:25:17

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลนาบัว จำนวน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

องค์การบริหารส่วนตำบลนาบัว / องค์การบริหารส่วนตำบลนาบัว										
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของท้องถิ่น	ของ อบต.	ของ อบจ.	ของ เทศบาล	ของ อบก.	ของ อบผ.	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา
27	โคมไฟไฮเบย์LED100w.	ชุด	X						หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566
28	ดวงโคมดาวไนไลท์WarmWhiteLED18 W	ชุด	X						หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566
29	สวิตช์ทางเดียว10A.250V.	ชุด	X						หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566
30	เตารับไฟฟ้าคู่15A.250V.หนากากพลาสติกก้นน้ำ	ชุด	X						หจก.รัตนกิจอุปกรณ์ก่อสร้าง	14 สิงหาคม 2566
									เหตุผลการสืบราคา	
									ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชยจังหวัดนครพนม	
									ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชยจังหวัดนครพนม	
									ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชยจังหวัดนครพนม	
									ไม่มีข้อมูลบัญชีราคาค่าวัสดุของสำนักงานพาณิชยจังหวัดนครพนม	

ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:25:17

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารเอนกประสงค์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานพื้น

1.2.2.2 F2 พื้นผิวปูกระเบื้อง ขนาด 12"x12"

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.10 ตร.ม. 140.190 บาท/ตร.ม. = 154.209 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.240 บาท/กก. = 48.182 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 60.000 บาท/กก. = 9.000 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 200.000 บาท/ลบ.ม. = 22.000 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 12"x 12" = 233.555 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 233.55 บาท/ตร.ม.



ศุภพงศ์ หัตถพงษ์

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารเอนกประสงค์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.1 ผนังก่ออิฐบล็อก

ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.

คอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม. จำนวน 13 ก้อน @ 6.310 = 82.030 บาท/ตร.ม.
บาท/ก้อน

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 6.75 กก. @ 2.240 บาท/กก. = 15.120 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.18 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร = 12.600 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.03 ลบ.ม. @ 200.000 บาท/ลบ.ม. = 6.000 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูนก่อ จำนวน 5.00 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.082 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อกหนา 7 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 115.832 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 115.83 บาท/ตร.ม.



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:24:55

หน้า 2 จาก 8

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารเอนกประสงค์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.2 ผนังฉาบปูนเรียบ

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.240 บาท/กก. = 26.992 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร = 35.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 200.000 บาท/ลบ.ม. = 8.000 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 70.041 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 70.04 บาท/ตร.ม.



ศุภพงศ์ ทศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:24:55

หน้า 3 จาก 8

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารเอนกประสงค์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.3 ฉาบปูนโครงสร้าง

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.240 บาท/กก. = 26.992 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 70.000 บาท/ลิตร = 35.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 200.000 บาท/ลบ.ม. = 8.000 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 70.041 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 70.04 บาท/ตร.ม.



ศุภพงศ์ ทิศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:24:55

หน้า 4 จาก 8

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารเอนกประสงค์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานฝ้าเพดาน

1.2.4.1 C1 ฝ้ายิปซัมบอร์ด 9 มม. (ฉาบเรียบ)

ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ขนาด 0.60x0.60 ม. (ธรรมดา)

โครงคร่าวอลูมิเนียม ที่ บาร์

แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. จำนวน 0.38 แผ่น @ 133.180 บาท/แผ่น = 50.608 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวอลูมิเนียมและอุปกรณ์ จำนวน 1.10 ตร.ม. @ 220.000 = 242.000 บาท/ตร.ม
บาท/ตร.ม.

รวมงานทำฝ้าแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.พร้อมค่าแรง พื้นที่ 1 ตร.ม. = 292.608 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน = 292.60 บาท/ตร.ม.

ศุภพงศ์ ทศนพงศ์

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารเอนกประสงค์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 งานทาสี

1.2.6.1 สีนํ้าอะคริลิก 100% สำหรับทาภายนอก

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 2
(ประเภททั่วไป.)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 0.000 บาท/ ตร.ม. = 0.000 บาท/ ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL.@ 528.040 บาท/ GL = 21.121 บาท/ ตร.ม.

สีทาภายในทาทั้บน้้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL.@ 485.980 บาท/ GL = 34.018 บาท/ ตร.ม.

นํ้าผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก พื้นท่ี 1 ตร.ม. = 55.155 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 55.15 บาท/ ตร.ม.

ศุภพงศ์ ทัดนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:24:55

หน้า 6 จาก 8

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารเอนกประสงค์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 งานทาสี

1.2.6.2 สีนํ้าอะคริลิก 100% สำหรับทาภายใน

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 2
(ประเภททั่วไป)

สีโป๊ว จำนวน 0.100 กก.@ 0.000 บาท/ตร.ม = 0.000 บาท/ตร.ม

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 528.040 บาท/GL = 21.121 บาท/ตร.ม

สีทาภายในทาทับหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL@ 355.140 บาท/GL = 24.859 บาท/ตร.ม

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 45.996 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน = 45.99 บาท/ตร.ม.



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:24:55

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารเอนกประสงค์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.6 งานทาสี

1.2.6.3 สีนํ้าอะคริลิก 100% สำหรับทาฝ้าเพดาน

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 2

(ประเภททั่วไป)

สีโป๊ว จำนวน 0.100 กก.@ 0.000 บาท/ตร.ม

= 0.000 บาท/ตร.ม

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 0.000 บาท/GL

= 0.000 บาท/ตร.ม

สีทากายในทาทับบหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@ 355.140 บาท/GL

= 24.859 บาท/ตร.ม

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร

= 0.016 บาท/ตร.ม

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม.

= 24.875 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน

= 24.87 บาท/ตร.ม.



ศุภพงศ์ ทัศนพงศ์

30 สิงหาคม 2566 10:24:55