

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างห้องประชุมสภา								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่	11/67
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	11 มีนาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					382,868.63	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					460,176.07	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					113,911.03	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								956,955.73	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 956,955.73

บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดินฐานรากพร้อมถมคืน	48.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	5,376.00	5,376.00	
	- ทราหยหายาบ	4.000	ลบ.ม.	364.49	1,457.96	112.00	448.00	1,905.96	
	- คอนกรีตหยาบ	3.000	ลบ.ม.	1,822.43	5,467.29	426.00	1,278.00	6,745.29	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 210 ksc	26.000	ลบ.ม.	1,869.16	48,598.16	532.00	13,832.00	62,430.16	
	- แบบหล่อคอนกรีต	186.000	ตร.ม.	528.41	98,284.26	139.00	25,854.00	124,138.26	
	- ไม้ค้ำยัน 3"x3 ม.	55.000	ตัน	30.00	1,650.00	0.00	0.00	1,650.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	.349	ตัน	27,967.29	9,760.58	4,400.00	1,535.60	11,296.18	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	.567	ตัน	27,757.01	15,738.22	4,400.00	2,494.80	18,233.02	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	.826	ตัน	27,434.58	22,660.96	3,600.00	2,973.60	25,634.56	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	.996	ตัน	26,495.33	26,389.34	3,600.00	3,585.60	29,974.94	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	83.000	กก.	51.40	4,266.20	0.00	0.00	4,266.20	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต	195.000	ตร.ม.	24.00	4,680.00	5.00	975.00	5,655.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเหล็กรูปพรรณ	453.600	กก.	25.50	11,566.80	10.00	4,536.00	16,102.80	
	- งานเหล็กรูปพรรณ	233.100	กก.	27.09	6,314.67	10.00	2,331.00	8,645.67	
	- งานเหล็กรูปพรรณ	92.520	กก.	26.98	2,496.18	10.00	925.20	3,421.38	
	- งานเหล็กรูปพรรณ	639.360	กก.	23.79	15,210.37	10.00	6,393.60	21,603.97	
	- แผ่นเหล็ก Plate ขนาด 0.20x0.20 m.หนา 6 mm.	20.000	แผ่น	62.62	1,252.40	18.00	360.00	1,612.40	
	- ทาสีกันสนิม	173.000	ตร.ม.	56.40	9,757.20	35.00	6,055.00	15,812.20	
	- ดินถมปรับระดับ	68.000	ลบ.ม.	73.08	4,969.44	112.00	7,616.00	12,585.44	
	- รื้อพื้นคอนกรีตเดิมหนา 0.10 ม.	21.560	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	1,509.20	1,509.20	
	งานทดสอบคุณภาพวัสดุ								
	- งานทดสอบเหล็กเส้น	1.000	ชุด	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	- งานทดสอบเหล็กเส้น	1.000	ชุด	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	- งานทดสอบเหล็กเส้น	1.000	ชุด	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- งานทดสอบเหล็กเส้น	1.000	ชุด	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	- 'งานทดสอบคอนกรีต	3.000	ชุด	0.00	0.00	90.00	270.00	270.00	
	- งานทดสอบดินใต้ฐานราก	1.000	ตัวอย่าง	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	114,639.56	290,520.03	21,691.00	92,348.60	382,868.63	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- หลังคาเมทัลชีท หนา 0.35 mm. บุด้วย พียูโฟมหนา 25 mm.	192.000	ตร.ม.	361.19	69,348.48	70.00	13,440.00	82,788.48	
	- ครอบปิดข้างหลังคา เมทัลชีท หนา 0.35 mm.	22.000	ม.	93.46	2,056.12	50.00	1,100.00	3,156.12	
	- ครอบชนผนัง เมทัลชีท หนา 0.35 mm.	17.000	ม.	93.46	1,588.82	50.00	850.00	2,438.82	
	- เชิงชายไม้เทียม กว้าง 8"	44.000	ม.	88.74	3,904.56	73.00	3,212.00	7,116.56	
	- ไม้ปิดเชิงชายไม้เทียม กว้าง 6"	44.000	ม.	41.44	1,823.36	0.00	0.00	1,823.36	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	128.000	ตร.ม.	199.29	25,509.12	75.00	9,600.00	35,109.12	
	ฉาบเรียบรอยต่อชนิดมีแผ่นสะท้อนความร้อน 1 ด้าน								
	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ด มีช่องอากาศหนา 4 มม.	46.000	ตร.ม.	278.73	12,821.58	92.00	4,232.00	17,053.58	
	งานผนังและตกแต่ง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่นหนา 0.075 ม.	77.000	ตร.ม.	239.05	18,406.85	56.00	4,312.00	22,718.85	
	- เสาดินและคานทับหลัง คสล.ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	63.000	ม.	110.27	6,947.01	46.00	2,898.00	9,845.01	
	งานฝ้าวัสดุแผ่นมีโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีรองรับ								
	- งานฝ้ากรุสมาร์ทบอร์ด หนา 6 mm. 1 ด้าน	12.000	ตร.ม.	196.64	2,359.68	75.00	900.00	3,259.68	
	งานตกแต่งผิวผนัง								
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10 ม.	32.000	ม.	60.00	1,920.00	60.00	1,920.00	3,840.00	
	งานฉาบปูน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา	154.000	ตร.ม.	339.26	52,246.04	87.00	13,398.00	65,644.04	
	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- งานรื้อถอนพื้นผิวกรวดล่าง	.550	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	27.50	27.50	
	- ปูนทรายปรับระดับ	.070	ลบ.ม.	1,684.82	117.93	466.00	32.62	150.55	
	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	130.000	ตร.ม.	309.28	40,206.40	222.00	28,860.00	69,066.40	
	งานผิวพื้นทำทรายล้าง หินล้าง กรวดล่าง								
	- งานพื้นผิวทรายล้าง	104.000	ตร.ม.	242.55	25,225.20	104.00	10,816.00	36,041.20	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
	- งานประตู D1	1.000	ชุด	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- งานประตู D4	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- งานหน้าต่าง W2	4.000	ชุด	10,328.00	41,312.00	0.00	0.00	41,312.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะครีลิคกึ่งเงา 100 % ชนิดทาภายใน	212.000	ตร.ม.	76.05	16,122.60	30.00	6,360.00	22,482.60	
	- งานทาสีอะครีลิคกึ่งเงา 100 % ชนิดทาภายนอก	138.000	ตร.ม.	77.75	10,729.50	34.00	4,692.00	15,421.50	
	งานอื่นๆ								
	- งานป้ายโครงการ	1.000	ชุด	2,880.70	2,880.70	0.00	0.00	2,880.70	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	35,700.68	353,525.95	1,640.00	106,650.12	460,176.07	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- - PVC (สีเหลือง) ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	35.000	ม.	11.45	400.75	2.40	84.00	484.75	
	- - PVC (สีเหลือง) ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	69.000	ม.	4.68	322.92	23.00	1,587.00	1,909.92	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- - PVC (สีเหลือง) ขนาด Dia. 1 นิ้ว	40.000	ม.	26.87	1,074.80	25.00	1,000.00	2,074.80	
	- - PVC (สีขาว) ขนาด Dia. 3/8 นิ้ว	23.000	ม.	9.67	222.41	2.40	55.20	277.61	
	- - ท่ออ่อน PVC (สีขาว) ขนาด Dia. 16 มม.	69.000	ม.	7.85	541.65	2.40	165.60	707.25	
	- คลิปก้ามปูจับท่อ PVC (สีเหลือง) Dia. 3/4 นิ้ว	62.000	ตัว	3.50	217.00	0.00	0.00	217.00	
	- คลิปก้ามปูจับท่อ PVC (สีเหลือง) Dia. 1 นิ้ว	50.000	ตัว	2.90	145.00	0.00	0.00	145.00	
	- คลิปก้ามปูจับท่อ PVC (สีเหลือง) Dia. 3/8 นิ้ว	30.000	ตัว	2.80	84.00	0.00	0.00	84.00	
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง ท่ออ่อน PVC (สีขาว) Dia. 16 มม.	9.000	ตัว	2.34	21.06	0.00	0.00	21.06	
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง PVC (สีเหลือง) Dia. 1/2 นิ้ว	16.000	ตัว	4.01	64.16	0.00	0.00	64.16	
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง PVC (สีเหลือง) Dia. 3/4 นิ้ว	63.000	ตัว	4.68	294.84	0.00	0.00	294.84	
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง PVC (สีขาว) Dia. 3/8 นิ้ว	7.000	ตัว	2.62	18.34	0.00	0.00	18.34	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง PVC (สีเหลือง) Dia. 1 นิ้ว	4.000	ตัว	14.95	59.80	0.00	0.00	59.80	
	Wire way								
	- รางวาวเยเหล็ก (2 นิ้ว x 3 นิ้ว)	4.800	ม.	98.90	474.72	30.00	144.00	618.72	
	สายไฟฟ้า								
	- สาย THW สีแดง ขนาด 1x4 ตร.มม.	150.000	ม.	12.80	1,920.00	10.00	1,500.00	3,420.00	
	- สาย THW สีฟ้า/สีน้ำเงิน ขนาด 1x4 ตร.มม.	255.000	ม.	12.80	3,264.00	10.00	2,550.00	5,814.00	
	- สาย THW สีน้ำตาล ขนาด 1x4 ตร.มม.	106.000	ม.	12.80	1,356.80	10.00	1,060.00	2,416.80	
	- สาย THW สีเขียว/เขียวคาดเหลือง ขนาด 1x4 ตร.มม.	106.000	ม.	12.80	1,356.80	10.00	1,060.00	2,416.80	
	- สาย THW สีน้ำตาล ขนาด 1x1.5 ตร.มม.	92.000	ม.	5.93	545.56	5.00	460.00	1,005.56	
	- สาย THW สีฟ้า/สีน้ำเงิน ขนาด 1x1.5 ตร.มม.	69.000	ม.	5.93	409.17	5.00	345.00	754.17	
	- สาย THW สีน้ำตาล ขนาด 1x2.5 ตร.มม.	69.000	ม.	7.18	495.42	7.00	483.00	978.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย THW สีฟ้า/สีน้ำเงิน ขนาด 1x2.5 ตร.มม.	35.000	ม.	7.18	251.30	7.00	245.00	496.30	
	- สาย THW สีเขียวคาดเหลือง ขนาด 1x2.5 ตร.มม.	35.000	ม.	7.18	251.30	7.00	245.00	496.30	
	- สาย THW สีดำ ขนาด 1x10 ตร.มม.	115.000	ม.	36.45	4,191.75	16.00	1,840.00	6,031.75	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดตะแกรง ผิ้วฝ้าเพดานพร้อมหลอด LED 2x18 W (T8)	16.000	ชุด	882.50	14,120.00	135.00	2,160.00	16,280.00	
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดกล่องเหล็กติดลอย พร้อมหลอด LED 1x18 W (T8)	3.000	ชุด	198.13	594.39	115.00	345.00	939.39	
	- โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) หลอด LED 2x3W พร้อม Battery 6V 4.5A ชนิดแบบแท่ง และ Charger	2.000	ชุด	1,400.93	2,801.86	420.00	840.00	3,641.86	
	ระบบลำฟ้าและการต่อลงดิน								
	- หลักสายดินชนิดหอรดชุบทองแดง ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 2.4 ม. พร้อมแคล้มรััดสาย	1.000	ชุด	663.55	663.55	199.00	199.00	862.55	

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้								
	- กิ่งสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ 220 V ขนาด 6 นิ้ว	1.000	ชุด	358.88	358.88	90.00	90.00	448.88	
	แผงสวิทช์ไฟฟ้าประธาน (MDB,EMOB)								
	- เมนเบรกเกอร์ 3P 100A 30KA	1.000	ชุด	2,581.31	2,581.31	774.00	774.00	3,355.31	
	- ลูกย่อยเบรกเกอร์ 1P 32A 6KA	10.000	ชุด	100.93	1,009.30	0.00	0.00	1,009.30	
	- ลูกย่อยเบรกเกอร์ 1P 20A 6KA	2.000	ชุด	119.63	239.26	0.00	0.00	239.26	
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 12 ช่อง เมน 100A พร้อมกราวด์บาร์	1.000	ชุด	5,205.61	5,205.61	1,850.00	1,850.00	7,055.61	
	พัดลมระบายอากาศ								
	- พัดลมชนิดติดผนังขนาด 16 นิ้ว	6.000	ชุด	0.00	0.00	400.00	2,400.00	2,400.00	
	ทำการควบคุมด้วยเชือกดึง แบบกระตุก								
	ลำโพงประกาศและอุปกรณ์ควบคุม								
	- ตู้ลำโพงติดผนัง 2 ทาง 10 นิ้ว 150W	2.000	ตัว	2,102.80	4,205.60	630.00	1,260.00	5,465.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้ลำโพงมอนิเตอร์ 2 ทาง 15 นิ้ว 500 W	4.000	ตัว	2,803.74	11,214.96	0.00	0.00	11,214.96	
	ระบบเสียงประกาศ								
	- ตู้เหล็กเก็บอุปกรณ์ระบบประกาศ (Rack 6U 40 cm.)	1.000	ชุด	887.85	887.85	266.00	266.00	1,153.85	
	สายสัญญาณระบบเสียงประกาศ								
	- สาย VCT ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	80.000	ม.	12.15	972.00	11.00	880.00	1,852.00	
	- สายสัญญาณสเตอริโอ ขนาด 6 มม. (สายไมค์)	200.000	ม.	16.36	3,272.00	4.90	980.00	4,252.00	
	- แจ็ค CANNON XLR ติดแท่นตัวเมีย	8.000	ตัว	23.36	186.88	90.00	720.00	906.88	
	- สเปคคอนลำโพงตัวเมีย	6.000	ตัว	25.23	151.38	90.00	540.00	691.38	
	ระบบทีวีรวม								
	- ขาแขวนโปรเจคเตอร์ แบบติดเพดาน ก้ม - เงย 10 องศา หมุนได้ 360 องศา	1.000	ชุด	784.11	784.11	235.00	235.00	1,019.11	
	- ขาแขวนทีวีติดผนังรองรับทีวีขนาด 70 นิ้ว ก้ม - เงย 15 องศา ปรับซ้าย-ขวาได้	1.000	ชุด	1,859.81	1,859.81	557.00	557.00	2,416.81	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ชุดแยกและกระจายสัญญาณระบบทีวีรวม								
	- อุปกรณ์แยกสัญญาณภาพจาก 1 เป็น 4 จากแหล่งสัญญาณเดียวกัน (HDMI Spiltter)	1.000	ชุด	1,448.60	1,448.60	434.00	434.00	1,882.60	
	- Media Converter	1.000	ชุด	485.98	485.98	145.00	145.00	630.98	
	อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก								
	ท่อสายระบบทีวีรวม								
	- รางครอบสายพลาสติก PVC ขนาด 50x75 มม.	4.000	ม.	78.50	314.00	0.00	0.00	314.00	
	สายสัญญาณทีวีรวม								
	- สายสัญญาณ HDMI to HDMI 4K/8K รองรับ 3D	80.000	ม.	60.74	4,859.20	18.00	1,440.00	6,299.20	
	- สายไฟเบอร์ออฟติกสำเร็จ(สลิง)พร้อมเข้าหัว SC/LPC 1 Core	100.000	ม.	4.02	402.00	1.20	120.00	522.00	
	- สายแลน CAT ภายใน	30.000	ม.	12.62	378.60	3.79	113.70	492.30	
	เต้ารับทีวี								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เตารับทีวีตัวเมียชนิดโมดูล่า HDMI แบบหลังจอ 90 องศาพร้อมหน้ากากโมดูล่า	8.000	ชุด	102.80	822.40	110.00	880.00	1,702.40	
	สวิตช์และเตารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว	9.000	ตัว	26.73	240.57	80.00	720.00	960.57	
	- สวิตช์กริ่ง	1.000	ตัว	99.07	99.07	80.00	80.00	179.07	
	- เตารับคู่ + กราวด์	11.000	ตัว	102.80	1,130.80	90.00	990.00	2,120.80	
	- เตารับเดี่ยว + กราวด์	6.000	ตัว	80.37	482.22	90.00	540.00	1,022.22	
	- หน้ากาก 2 ช่องกลาง	6.000	อัน	17.76	106.56	0.00	0.00	106.56	
	- หน้ากาก 3 ช่อง	12.000	อัน	16.82	201.84	0.00	0.00	201.84	
	- กล่องกันน้ำสีขาว ขนาด 2x4 นิ้ว	2.000	อัน	16.82	33.64	0.00	0.00	33.64	
	- กล่องกันน้ำสีขาว ขนาด 4x4 นิ้ว	5.000	อัน	32.71	163.55	0.00	0.00	163.55	
	- กล่องกันน้ำสีขาว ขนาด 6x6 นิ้ว	13.000	อัน	63.55	826.15	0.00	0.00	826.15	
	- กล่องกันน้ำสีขาว ขนาด 8x12 นิ้ว	1.000	อัน	173.83	173.83	0.00	0.00	173.83	

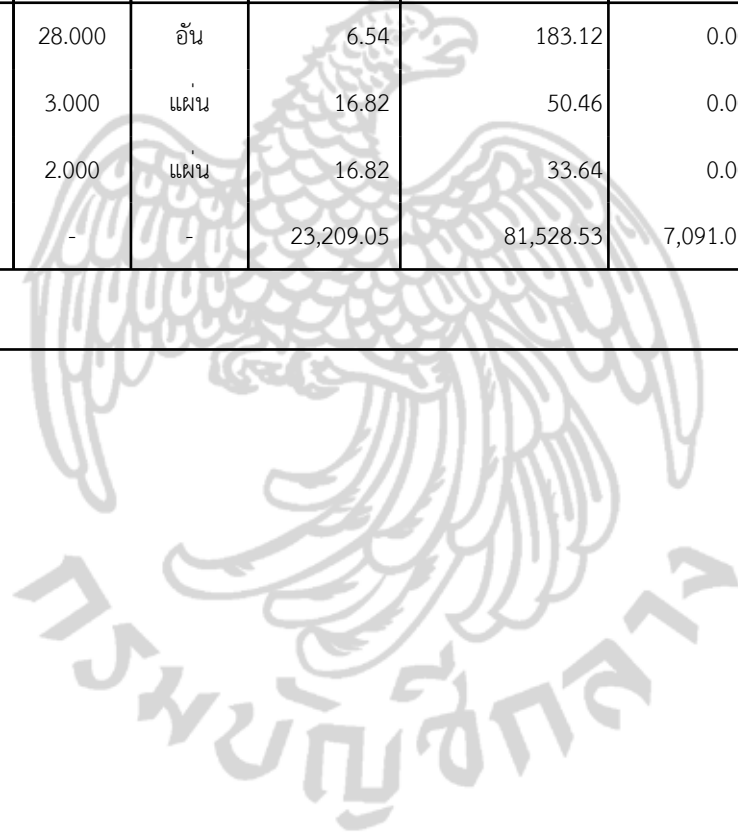
ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บล็อคลอยพลาสติก ขนาด 2x4 นิ้ว	28.000	อัน	6.54	183.12	0.00	0.00	183.12	
	- หน้ากาก 2 ช่อง	3.000	แผ่น	16.82	50.46	0.00	0.00	50.46	
	- หน้ากาก 1 ช่อง	2.000	แผ่น	16.82	33.64	0.00	0.00	33.64	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	23,209.05	81,528.53	7,091.09	32,382.50	113,911.03	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								956,955.73	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่	11/67
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	11 มีนาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,160.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					526,967.64	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					204,216.26	
4	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ		รวม					493,012.08	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,227,355.98	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,227,355.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็กกันสาด	39.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	2,730.00	2,730.00	
	- 'งานติดตั้งโครงหลังคากันสาดเดิม	43.000	กก.	0.00	0.00	10.00	430.00	430.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	0.00	0.00	80.00	3,160.00	3,160.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	-	482.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	9,640.00	9,640.00	
	งานรื้อถอนแผ่นหลังคาเมทัลชีทและกระเบื้องลอนคู่เดิม								
	- งานมุงหลังคา แผ่นเมทัลชีท หนา 0.35 มม. บุด้วย พียูโฟมหนา 25 มม.	443.000	ตร.ม.	361.19	160,007.17	70.00	31,010.00	191,017.17	
	- ครอบปิดข้างหลังคาเมทัลชีท หนา 0.35 มม.	30.000	ม.	93.46	2,803.80	50.00	1,500.00	4,303.80	
	- ครอบสันหลังคาเมทัลชีท	31.000	ม.	93.46	2,897.26	50.00	1,550.00	4,447.26	

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เชิงชายไม้เทียมกว้าง 8 นิ้ว	30.000	ม.	88.74	2,662.20	73.00	2,190.00	4,852.20	
	- ไม้ปิดเชิงชายไม้เทียมกว้าง 6 นิ้ว	30.000	ม.	41.44	1,243.20	0.00	0.00	1,243.20	
	- งานติดมุงหลังเมทัลชีทเดิม	4.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	280.00	280.00	
	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	-	246.000	ตร.ม.	199.29	49,025.34	75.00	18,450.00	67,475.34	
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดมีแผ่นสะท้อนความร้อน 1								
	ด้าน หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- งานผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น หนา 0.075 ม.	50.000	ตร.ม.	239.05	11,952.50	56.00	2,800.00	14,752.50	
	- งานรื้อถอนผนังอิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	15.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	600.00	600.00	
	- เสาดินและคานทาบหลัง คสล. ขนาด 0.10	65.000	ม.	110.27	7,167.55	46.00	2,990.00	10,157.55	
	x0.10 ม.								
	งานตกแต่งผิวผนัง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10 ม.	33.000	ม.	60.00	1,980.00	60.00	1,980.00	3,960.00	
	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา	101.000	ตร.ม.	339.26	34,265.26	87.00	8,787.00	43,052.26	
	- งานฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวล	60.000	ตร.ม.	67.61	4,056.60	95.00	5,700.00	9,756.60	
	งานผิวพื้นทำทรายล้าง หินล้าง กรวดล้าง								
	- พื้นผิวทรายล้าง	5.000	ตร.ม.	242.55	1,212.75	104.00	520.00	1,732.75	
	- งานรื้อพื้นผิวทรายล้างเดิม	2.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	100.00	100.00	
	- งานเทคอนกรีตปรับระดับ	.200	ลบ.ม.	1,684.82	336.96	466.00	93.20	430.16	
	งานประติ - หน้าต่าง								
	ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
	- งานประติ D1	4.000	ชุด	6,000.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
	- งานประติ D2	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
	- งานประติ D4	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อและประกอบติดตั้งหน้าต่าง W1	1.000	ชุด	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	- งานหน้าต่าง W1 เฉพาะงานเหล็กดัดแสดนเลส	1.000	ชุด	4,466.00	4,466.00	0.00	0.00	4,466.00	
	- งานหน้าต่าง W2	3.000	ชุด	10,328.00	30,984.00	0.00	0.00	30,984.00	
	งานทาสี								
	- สีนํ้าอะคริลิก กึ่งเงา 100% ชนิดทาภายใน(ปูนใหม่)	407.000	ตร.ม.	76.05	30,952.35	30.00	12,210.00	43,162.35	
	- สีนํ้าอะคริลิก กึ่งเงา 100% ชนิดทาภายใน(ปูนเก่า)	181.000	ตร.ม.	56.09	10,152.29	30.00	5,430.00	15,582.29	
	- สีนํ้าอะคริลิก กึ่งเงา 100% ชนิดทาทนภายนอก(ปูนใหม่)	169.000	ตร.ม.	77.75	13,139.75	34.00	5,746.00	18,885.75	
	- สีนํ้าอะคริลิก กึ่งเงา 100% ชนิดทาทนภายนอก(ปูนเก่า)	86.000	ตร.ม.	57.79	4,969.94	34.00	2,924.00	7,893.94	
	งานอื่นๆ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ติดตั้งตาข่ายกันแมลงเบอร์ 24 ขนาด 1/2 x 1/2 นิ้ว ขนาด 0.90 x 30 ม./ม้วน	1.000	ม้วน	532.71	532.71	159.81	159.81	692.52	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	36,715.53	410,307.63	3,699.81	116,660.01	526,967.64	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC (สีขาว) ขนาด Dai 1/2 นิ้ว	26.000	ม.	11.45	297.70	2.40	62.40	360.10	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC (สีเหลือง) ขนาด Dai 3/4 นิ้ว	60.000	ม.	13.55	813.00	23.00	1,380.00	2,193.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC (สีเหลือง) ขนาด Dai 1 นิ้ว	33.000	ม.	26.87	886.71	25.00	825.00	1,711.71	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC (สีขาว) ขนาด Dai 3/8 นิ้ว	56.000	ม.	9.67	541.52	2.40	134.40	675.92	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่ออ่อนร้อยสายไฟฟ้า PVC (สีขาว) ขนาด Dai 16 มม.	230.000	ม.	7.85	1,805.50	145.00	33,350.00	35,155.50	
	- คลิปก้ามปูจับท่อสีเหลือง PVC ขนาด Dai 3/4 นิ้ว	52.000	ตัว	3.50	182.00	0.00	0.00	182.00	
	- คลิปก้ามปูจับท่อสีขาว PVC ขนาด Dai 1/2 นิ้ว	106.000	ม.	4.67	495.02	0.00	0.00	495.02	
	- คลิปก้ามปูจับท่อสีขาว PVC ขนาด Dai 3/8 นิ้ว	98.000	ม.	2.80	274.40	0.00	0.00	274.40	
	- คลิปก้ามปูจับท่อสีเหลือง PVC ขนาด Dai 1 นิ้ว	36.000	ม.	2.90	104.40	0.00	0.00	104.40	
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง ท่ออ่อนสีขาว PVC ขนาด Dai 16 มม.	18.000	ตัว	2.34	42.12	0.00	0.00	42.12	
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง สีขาว PVC ขนาด Dai 1/2 นิ้ว	86.000	ตัว	4.01	344.86	0.00	0.00	344.86	
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง สีเหลือง PVC ขนาด Dai 3/4 นิ้ว	33.000	ตัว	4.68	154.44	0.00	0.00	154.44	
	- คอนเนคเตอร์เข้ากล่อง สีขาว PVC ขนาด Dai 3/8 นิ้ว	16.000	ตัว	2.62	41.92	0.00	0.00	41.92	

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	Wire way								
	- รางเวย์เหล็ก ขนาด 2 x 3 นิ้ว	2.400	ม.	98.90	237.36	30.00	72.00	309.36	
	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าทองแดง THW 1x16 ตร.มม.	359.000	ม.	46.85	16,819.15	20.00	7,180.00	23,999.15	
	- สาย THW (สีแดง) ขนาด 1x4 ตร.มม.	276.000	ม.	12.80	3,532.80	10.00	2,760.00	6,292.80	
	- สาย THW (สีฟ้า/สีน้ำเงิน) ขนาด 1x4 ตร.มม.	343.000	ม.	12.80	4,390.40	10.00	3,430.00	7,820.40	
	- สาย THW (สีน้ำตาล) ขนาด 1x4 ตร.มม.	67.000	ม.	12.80	857.60	10.00	670.00	1,527.60	
	- สาย THW (สีเขียว/เขียวคาดเหลือง) ขนาด 1x4 ตร.ม.	67.000	ม.	12.80	857.60	10.00	670.00	1,527.60	
	- สาย THW (สีน้ำตาล) ขนาด 1x1.5 ตร.มม.	207.000	ม.	5.93	1,227.51	5.00	1,035.00	2,262.51	
	- สาย THW (สีฟ้า/สีน้ำเงิน) ขนาด 1x1.5 ตร.มม.	138.000	ม.	5.93	818.34	5.00	690.00	1,508.34	
	- สาย THW (สีน้ำตาล) ขนาด 1x2.5 ตร.มม.	138.000	ม.	7.18	990.84	7.00	966.00	1,956.84	
	- สาย THW (สีฟ้า/สีน้ำเงิน) ขนาด 1x2.5 ตร.มม.	123.000	ม.	7.18	883.14	7.00	861.00	1,744.14	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย THW (สีเขียวคาดเหลือง) ขนาด 1x2.5 ตร.มม.	123.000	ม.	7.18	883.14	7.00	861.00	1,744.14	
	- สาย THW (สีดำ) ขนาด 1x10 ตร.มม.	12.000	ม.	36.45	437.40	16.00	192.00	629.40	
	- งานร้อยถอนคอมไฟฟ้า,พัดลมเพดาน	26.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	910.00	910.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- ดวงโคม FLUORESCENT ชนิด ตะแกรงผิ้วฝ้าเพดาน พร้อมหลอด LED 2x18 W (T8)	28.000	ชุด	882.50	24,710.00	135.00	3,780.00	28,490.00	
	- ดวงโคม FLUORESCENT ชนิด กล่องเหล็ก พร้อมหลอด LED 1x18 W (T8)	7.000	ชุด	198.13	1,386.91	115.00	805.00	2,191.91	
	- โคม DOWNLIGHT ชนิด LED 12 W ขนาด 6 นิ้ว	2.000	ชุด	152.34	304.68	115.00	230.00	534.68	
	- โคมสปอร์ตไลท์เวที PAR LED 54x3W	4.000	ชุด	1,261.68	5,046.72	378.00	1,512.00	6,558.72	
	- โคมไฟถนน LED 100 W daylight	2.000	ชุด	2,700.93	5,401.86	2,000.00	4,000.00	9,401.86	
	- สวิตช์แสง 6A	2.000	ชุด	110.28	220.56	0.00	0.00	220.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) หลอด LED 2x3W พร้อม Battery 6V 4.5A ชนิดแบบแห้ง และ Charger	2.000	ชุด	1,400.93	2,801.86	420.00	840.00	3,641.86	
	- บอร์ดควบคุมไฟ DBX 512	1.000	ชุด	1,355.14	1,355.14	406.00	406.00	1,761.14	
	ระบบลำฟ้าและการต่อลงดิน								
	- หลักสายดินชนิดห่อหุ้มทองแดง ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 2.4 ม. พร้อมแคล้มรัดสาย	1.000	ชุด	663.55	663.55	199.00	199.00	862.55	
	ระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้								
	- กริ่งสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ 220 V ขนาด 6 นิ้ว	1.000	ชุด	358.88	358.88	90.00	90.00	448.88	
	แผงสวิตช์ไฟฟ้าประธาน (MDB,EMOB)								
	- เมนเบรกเกอร์ 3P 100A 30KA	1.000	ชุด	2,581.31	2,581.31	774.00	774.00	3,355.31	
	- ลูกย่อยเบรกเกอร์ 1P 32A 6KA	10.000	ชุด	100.93	1,009.30	0.00	0.00	1,009.30	
	- ลูกย่อยเบรกเกอร์ 1P 20A 6KA	2.000	ชุด	119.63	239.26	0.00	0.00	239.26	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้โหลตเซ็นเตอร์ 12 ช่อง เมน 100A พร้อมกราวด์บาร์	1.000	ชุด	5,205.61	5,205.61	1,850.00	1,850.00	7,055.61	
	พัดลมระบายอากาศ								
	- พัดลมชนิดติดผนังขนาด 16 นิ้ว ทำการควบคุมด้วยเชือกดึง แบบกระตุกคิดเฉพาะค่าแรงติดตั้ง	10.000	ชุด	979.44	9,794.40	400.00	4,000.00	13,794.40	
	ลำโพงประกาศและอุปกรณ์ควบคุม								
	- ตู้ลำโพงมอนิเตอร์ 2 ทาง 15 นิ้ว 500 W	4.000	ชุด	2,803.74	11,214.96	0.00	0.00	11,214.96	
	สายสัญญาณระบบเสียงประกาศ								
	- สาย VCT ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	170.000	ม.	12.15	2,065.50	11.00	1,870.00	3,935.50	
	สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ขางเดียว	18.000	ตัว	26.73	481.14	80.00	1,440.00	1,921.14	
	- สวิตช์กริ่ง	2.000	ตัว	99.07	198.14	80.00	160.00	358.14	
	- เต้ารับคู่ + กรรารต์	12.000	ตัว	102.80	1,233.60	90.00	1,080.00	2,313.60	

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เตารับเดี่ยว + กราวด์	16.000	ตัน	80.37	1,285.92	80.00	1,280.00	2,565.92	
	- หน้ากาก 2 ช่องกลาง	16.000	อัน	17.76	284.16	0.00	0.00	284.16	
	- หน้ากาก 3 ช่อง	19.000	อัน	16.82	319.58	0.00	0.00	319.58	
	- กล่องกันน้ำสีขาว ขนาด 2x4 นิ้ว	5.000	กล่อง	16.82	84.10	0.00	0.00	84.10	
	- กล่องกันน้ำสีขาว ขนาด 4x4 นิ้ว	21.000	กล่อง	32.71	686.91	0.00	0.00	686.91	
	- กล่องกันน้ำสีขาว ขนาด 6x6 นิ้ว	4.000	กล่อง	63.55	254.20	0.00	0.00	254.20	
	- กล่องกันน้ำสีขาว ขนาด 8x12 นิ้ว	1.000	กล่อง	173.83	173.83	0.00	0.00	173.83	
	- บล็อกลอยพลาสติก ขนาด 2x4 นิ้ว	37.000	อัน	12.15	449.55	0.00	0.00	449.55	
	ไฟฟ้าแรงต่ำ								
	- เสไฟฟ้ายาว 8 เมตร พร้อมปัก	2.000	ตัน	3,000.00	6,000.00	60.48	120.96	6,120.96	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	24,893.49	123,730.50	7,653.28	80,485.76	204,216.26	
4	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวนเพดาน ขนาด 36,000 บีทียู/ชั่วโมง	8.000	ชุด	53,600.00	428,800.00	0.00	0.00	428,800.00	
	- งานระบบท่อทองแดงระบบน้ำยา ท่อ 3/4 นิ้ว	128.000	ม.	142.68	18,263.04	80.00	10,240.00	28,503.04	
	- งานระบบท่อทองแดงระบบน้ำยา ท่อ 3/8 นิ้ว	128.000	ม.	56.70	7,257.60	30.00	3,840.00	11,097.60	
	- ท่อยางอ่อน/รางครอบท่อ	160.000	ม.	63.61	10,177.60	23.50	3,760.00	13,937.60	
	- งานทำฐานแอร์สำหรับติดตั้งคอยล์ร้อน	4.000	ชุด	1,576.94	6,307.76	0.00	0.00	6,307.76	
	- ท่อน้ำทิ้ง PVC สีเทา ขนาด 1 นิ้ว	128.000	ม.	9.11	1,166.08	25.00	3,200.00	4,366.08	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ	-	-	55,449.04	471,972.08	158.50	21,040.00	493,012.08	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,227,355.98	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่	11/67
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	11 มีนาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	ถังดับเพลิงผงเคมีแบบแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ รุ่น 4A5B		รวม					3,140.16	
2	ไม้ค้ำพร้อมสายไม้ค้ำยาว 20 เมตร		รวม					12,953.28	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 25,887.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:26

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่	11/67
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	11 มีนาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	พัฒมติดผนังขนาด 16 นิ้ว		รวม					9,794.40	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								25,887.84	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 25,887.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถังดับเพลิงผงเคมีแบบแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ รุ่น 4A5B								
	1.1 ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งขนาด15ปอนด์4A5B	4.000	ชุด	785.04		0.00	0.00	3,140.16	
	รวมค่าถังดับเพลิงผงเคมีแบบแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ รุ่น 4A5B	-	-	785.04	3,140.16	0.00	0.00	3,140.16	
2	ไม้ค้ำพร้อมสายไม้ค้ำยาว 20 เมตร								
	2.1 ไม้ค้ำพร้อมสายยาว20เมตร	6.000	ชุด	2,158.88		0.00	0.00	12,953.28	
	รวมค่าไม้ค้ำพร้อมสายไม้ค้ำยาว 20 เมตร	-	-	2,158.88	12,953.28	0.00	0.00	12,953.28	
3	พัดลมติดผนังขนาด 16 นิ้ว								
	3.1 พัดลมติดผนังขนาด16นิ้ว	10.000	ตัว	979.44		0.00	0.00	9,794.40	
	รวมค่าพัดลมติดผนังขนาด 16 นิ้ว	-	-	979.44	9,794.40	0.00	0.00	9,794.40	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่ 11/67
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	11 มีนาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:46:26

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างห้องประชุมสภา					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่	11/67					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	15	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 มีนาคม 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างห้องประชุมสภา	956,955.73	1.3049	1,248,731.53	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,248,731.53	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 128.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,755.71 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,248,731.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:47:35

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่	11/67					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	13	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 มีนาคม 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์	1,227,355.98	1.3049	1,601,576.81	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,601,576.81	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 336.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,766.59 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,601,576.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:47:36

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง							ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน						
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล		นาดี		อำเภอ		เมืองอุดรธานี		จังหวัด		อุดรธานี	
แบบเลขที่		11/67											
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี											
แบบ ปร. 4		ที่แนบ		มีจำนวน		13		หน้า					
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่		11 มีนาคม 2567									

ศุภวัจน์ ช่างสาร
(ศุภวัจน์ ช่างสาร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ยุทธนา พลเสนา
(ยุทธนา พลเสนา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ถาวร บุตรราช
(ถาวร บุตรราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภวัจน์ ช่างสาร

13 มีนาคม 2567 13:47:36

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาดี อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี

แบบเลขที่ 11/67

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังดับเพลิงผงเคมีแบบแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ รุ่น 4A5B	3,140.16	219.81	3,359.97	
2	ไม้ค้ำพร้อมสายไม้ค้ำยาว 20 เมตร	12,953.28	906.72	13,860.00	
3	พัดลมติดผนังขนาด 16 นิ้ว	9,794.40	685.60	10,480.00	
รวมค่าก่อสร้าง				27,699.97	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	นาดี	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่		11/67					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	13	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 มีนาคม 2567					

ศุภวัจน์ ช่างสาร
(ศุภวัจน์ ช่างสาร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ยุทธนา พลเสนา
(ยุทธนา พลเสนา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ถาวร บุตรราช
(ถาวร บุตรราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่	11/67					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		11 มีนาคม 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างห้องประชุมสภา จำนวน 1.000 หลังละ 1,248,731.53 บาท	1,248,731.53	
2	งานปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ จำนวน 1.000 หลังละ 1,601,576.81 บาท	1,601,576.81	
3	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	27,699.97	
สรุป	ราคากลาง	2,878,008.31	
	ราคากลาง (..... สองล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมห้องประชุมสภาและปรับปรุงหอประชุมอเนกประสงค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาดี	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่	11/67					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี / องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2567					

ศุภวัจน์ ช่างสาร
(ศุภวัจน์ ช่างสาร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ยุทธนา พลเสนา
(ยุทธนา พลเสนา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ถาวร บุตรราช
(ถาวร บุตรราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง