

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอหนองแดง จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ S62021,AR 61128,SN-62021,EE 62002,M62014

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดอุบลราชธานี 10/2568 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.2	ระบบป้องกันฟ้าผ่าและการต่อลงดิน								
	- PVC 1 1/4" (32 mm.)	80	m	32.00	2,560.00	27.00	2,160.00	4,720.00	
	- BC 50 SQ.MM.	240	m	229.00	54,960.00	40.00	9,600.00	64,560.00	
	- GROUND TEST BOX	8	Set	1,800.00	14,400.00	200.00	1,600.00	16,000.00	
	- GROUND EARTH PIT	8	Set	1,300.00	10,400.00	200.00	1,600.00	12,000.00	
	- เสาล่อฟ้าชนิดทองแดงปลายแหลม ขนาด $\varnothing 5/8"$ ยาว 0.60 เมตร ยึดกับฐาน (TYP)	11	Set	1,135.00	12,485.00	200.00	2,200.00	14,685.00	
	- หลักลายดินชนิดทองแดงบอนด์ ขนาด $\varnothing 5/8"$ นิ้ว ตามมาตรฐาน UL ยาว 2.50 เมตร	8	Set	900.00	7,200.00	250.00	2,000.00	9,200.00	
	- แคสลับประกับรัดสายทองแดงชนิดทองแดงพร้อมฐานแนบโล่	400	Set	80.00	32,000.00	10.00	4,000.00	36,000.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	18	Set	240.00	4,320.00	60.00	1,080.00	5,400.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1	Lot	6,008.00	6,008.00	1,802.00	1,802.00	7,810.00	
	รวมงานข้อ 4.2							170,375.00	




รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง2ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ S62021,AR 61128,SN-62021,EE 62002,M62014

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดอุบลราชธานี 10/2568 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และระบบโทรศัพท์								
	(MDA)								
	- SERVER RACK 19" 27U W/ACRYLIC DOOR (60x110CM)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	2,000.00	2,000.00	20,000.00	
	- ชุดพัดลมระบายอากาศ 2xØ4 นิ้ว.	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- รางไฟ 12 OUTLET (2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- แผงจัดสาย (CABLE MANAGEMENT)	2	ชุด	280.00	560.00	-	-	560.00	
	- CAT 6 RJ45 24 PORT PATCH PANEL	1	ชุด	60.00	60.00	-	-	60.00	
	- RJ45-RJ45 CAT 6 PATCH CORD 2M	24	เส้น	100.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	(HDA2)								
	- SERVER RACK 19" 27U W/ACRYLIC DOOR (60x110CM)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	2,000.00	2,000.00	20,000.00	
	- ชุดพัดลมระบายอากาศ 2xØ4 นิ้ว.	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- รางไฟ 12 OUTLET (2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- แผงจัดสาย (CABLE MANAGEMENT)	2	ชุด	280.00	560.00	-	-	560.00	
	- CAT 6 RJ45 24 PORT PATCH PANEL	1	ชุด	60.00	60.00	-	-	60.00	
	- RJ45-RJ45 CAT 6 PATCH CORD 2M	24	เส้น	100.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	(ER)								
	- SERVER RACK 19" 27U W/ACRYLIC DOOR (60x110CM)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	2,000.00	2,000.00	20,000.00	
	- ชุดพัดลมระบายอากาศ 2xØ4 นิ้ว.	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	

98



รายการประมาณราคาก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง2ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตก)
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ S62021,AR 61128,SN-62021,EE 62002,M62014

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดอุบลราชธานี 10/2568 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- รางไฟ 12 OUTLET (2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- แผงจัดสาย (CABLE MANAGEMENT)	2	ชุด	280.00	560.00	-	-	560.00	
	DR1.1, DR1.2, DR2.1								
	- 19" 9U CABINET RACK W/ACRYLIC DOOR (WALL RACK) ลึก 0.60M.	3	ชุด	4,200.00	12,600.00	1,200.00	3,600.00	16,200.00	
	- ชุดพัฒนาระบบอากาศ 2xØ4 นิ้ว.	3	ชุด	1,200.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	- รางไฟ 6 OUTLET (2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร	3	ชุด	1,800.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
	- แผงจัดสาย (CABLE MANAGEMENT)	3	ชุด	280.00	840.00	-	-	840.00	
	- CAT 6 RJ45 24 PORT PATCH PANEL	3	ชุด	60.00	180.00	-	-	180.00	
	- RJ45-RJ45 CAT 6 PATCH CORD 1M	72	เส้น	70.00	5,040.00	-	-	5,040.00	
	- SPD	6	Set	3,000.00	18,000.00	500.00	3,000.00	21,000.00	
	- ตู้รับโทรศัพท์-คอมพิวเตอร์ RJ45 CAT 6 พร้อมฝาครอบอลูมิเนียม ติดตั้งระบบผนังหรือข้างเสา	59	Set	250.00	14,750.00	100.00	5,900.00	20,650.00	
	- HAND HOLE	1	Set	5,000.00	5,000.00	3,000.00	3,000.00	8,000.00	
	- WIREWAYS 100x100x1.2 mm.	140	m	320.00	44,800.00	45.00	6,300.00	51,100.00	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	410	m	25.00	10,250.00	22.00	9,020.00	19,270.00	
	- UTP CAT 6	1,530	m	26.00	39,780.00	6.00	9,180.00	48,960.00	
	- FIBER OPTIC 6 CORE 50/125 MULTI MODE	110	m	68.00	7,480.00	12.00	1,320.00	8,800.00	
	- FITTING, SUPPORT AND ACCESSORIES	1	Lot	15,736.00	15,736.00	4,720.00	4,720.00	20,456.00	
	รวมงานข้อ 4.3							305,096.00	

 

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำนวยความสะดวกขั้น ๒ (ฐานรากเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ S62021,AR 61128,SN-62021,EE 62002,M62014

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดอุบลราชธานี 10/2568 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.4	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 5 LOOP (CONVENTIONAL หรือ HARD-WIRE SYSTEM)	1	Set	34,000.00	34,000.00	5,000.00	5,000.00	39,000.00	
	WITH BATTERY BACKUP AND CHARGER ติดตั้งสูงจากพื้น 1.80 เมตร								
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR BOARD ชนิดสแตนด์เลสหรือไม่ได้ใส่เซาะรอง ขนาดไม่ต่ำกว่า A3	1	Set	35,000.00	35,000.00	3,500.00	3,500.00	38,500.00	
	- ADDRESSABLE MANUAL STATION ติดตั้งผนังสูง	12	Set	1,400.00	16,800.00	200.00	2,400.00	19,200.00	
	- ALARM BELL Ø6 นิ้ว หรือ SPEAKER W/STROBE ติดผนังตั้งจากเพดาน 0.20 เมตร	12	Set	2,200.00	26,400.00	200.00	2,400.00	28,800.00	
	- FIRE STROBE LIGHT ติดผนังตั้งจากเพดาน 0.20 เมตร	12	Set	3,080.00	36,960.00	200.00	2,400.00	39,360.00	
	- PHOTO-ELECTRIC SMOKE DETECTOR ติดเพดาน	53	Set	2,600.00	137,800.00	200.00	10,600.00	148,400.00	
	- SPD	1	Set	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	598	m	25.00	14,950.00	22.00	13,156.00	28,106.00	
	- IEC 01 1.5 SQ.MM.	1121	m	6.00	6,726.00	5.00	5,605.00	12,331.00	
	- FRC 2.5 SQ.MM.	221	m	48.00	10,608.00	11.00	2,431.00	13,039.00	
	- FITTING, SUPPORT AND ACCESSORIES	1	Lot	4,723.00	4,723.00	1,416.00	1,416.00	6,139.00	
	รวมงานข้อ 4.4							376,375.00	

95

รายการประมาณราคาก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง2ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ S62021,AR 61128,SN-62021,EE 62002,M62014

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางค่าสิ่งจังหวัดอุบลราชธานี 10/2568 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1	งานก่อสร้างความแข็งแรงของเครื่องปรับอากาศ								
5.1.1	Piping Works								
	1) Liquid Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia.1/4"	36	เมตร	44.00	1,584.00	13.00	468.00	2,052.00	
	- Dia.3/8"	202	เมตร	77.00	15,554.00	30.00	6,060.00	21,614.00	
	2) Suction Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia.3/8"	20	เมตร	77.00	1,540.00	30.00	600.00	2,140.00	
	- Dia.1/2"	16	เมตร	121.00	1,936.00	50.00	800.00	2,736.00	
	- Dia.5/8"	58	เมตร	174.00	10,092.00	65.00	3,770.00	13,862.00	
	- Dia.3/4"	144	เมตร	214.00	30,816.00	80.00	11,520.00	42,336.00	
	3) Drain Pipe (PVC class 8.5)								
	- Dia.3/4"	158	เมตร	11.00	1,738.00	25.00	3,950.00	5,688.00	
	- Dia.1"	80	เมตร	15.00	1,200.00	25.00	2,000.00	3,200.00	
	4) Fitting	1	เพา	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	5) Hanger,Support & Accessories	1	เพา	9,660.00	9,660.00	2,890.00	2,890.00	12,550.00	
5.1.2	Piping Insulation Works								
	1) Copper Tube Insulation								
	Thick 1/2"								
	- Dia.1/4"	36	เมตร	25.00	900.00	8.00	288.00	1,188.00	
	- Dia.3/8"	202	เมตร	27.00	5,454.00	8.00	1,616.00	7,070.00	
	Thick 3/4"								
	- Dia.3/8"	20	เมตร	46.00	920.00	15.00	300.00	1,220.00	

88

