

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานส่วนโครงสร้าง								
*	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 280 ksc.)	440.00	ลบ.ม.	2,214.00	974,160.00	519.00	228,360.00	1,202,520.00	
	ไม้แบบ	2,627.00	ตร.ม.	380.00	998,260.00	-	-	998,260.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	3,753.00	ตร.ม.	-	-	121.00	454,113.00	454,113.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	5.64	ตัน	25,441.00	143,487.24	4,400.00	24,816.00	168,303.24	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	15.63	ตัน	23,978.00	374,776.14	4,400.00	68,772.00	443,548.14	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.	4.06	ตัน	22,692.00	92,129.52	3,600.00	14,616.00	106,745.52	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 มม.	12.97	ตัน	22,597.00	293,083.09	3,600.00	46,692.00	339,775.09	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	16.29	ตัน	21,782.00	354,828.78	3,100.00	50,499.00		
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB. 25 มม.	1.95	ตัน	22,975.00	44,801.25	3,100.00	6,045.00	50,846.25	
#	ลวดผูกเหล็ก	1,696.00	กก.	46.00	78,016.00	-	-	78,016.00	
#	ตะปู	938.00	กก.	44.00	41,272.00	-	-	41,272.00	
*	แผ่นพื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE หนา 0.10 ม. รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	1,355.00	ตร.ม.	380.00	514,900.00	35.00	47,425.00	562,325.00	
	เหล็ก WF 300x150x5.5x8 มม.	2	ท่อน	6,487.00	12,974.00	2,304.00	4,608.00	17,582.00	
	ท่อเหล็ก ขนาด A 89.1x3.2 มม.	66	ท่อน	1,342.00	88,572.00	406.00	26,796.00	115,368.00	
	ท่อเหล็ก ขนาด A 60.5x2.3 มม.	107	ท่อน	653.00	69,871.00	198.00	21,186.00	91,057.00	
	ท่อเหล็ก ขนาด A 48.6x2.3 มม.	43	ท่อน	520.00	22,360.00	157.00	6,751.00	29,111.00	
	เหล็ก C 125x50x20x3.2 มม.	158	ท่อน	940.00	148,520.00	365.00	57,670.00	206,190.00	
	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	5,482.00	กก.	-	-	12.00	65,784.00	65,784.00	
*	แผ่นเหล็ก ขนาด 300x300 หนา 12 มม.	22	แผ่น	374.00	8,228.00	130.00	181,016.00	189,244.00	
*	แผ่นเหล็ก ขนาด 250x500 หนา 10 มม.	2	แผ่น	433.00	866.00	151.00	1,732.00	2,598.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ANCHOR BOLT M20 ยาว 0.50 ม.	88	ชุด	220.00	19,360.00	77.00	6,776.00	26,136.00	
	ทาสีกันสนิม, ทาสีน้ำมัน	1,047.00	ตร.ม.	72.00	75,384.00	65.00	68,055.00	143,439.00	
	หลังคาเหล็กรีดลอนพับขึ้นรูปชนิดเคลือบสี ความหนาแผ่นรวมชั้นเคลือบไม่น้อยกว่า 0.5 มม.	880.00	ตร.ม.	960.00	844,800.00	70.00	61,600.00	906,400.00	
	พร้อมฉนวนกันความร้อนชนิดโพลียูรีเทนโฟม หนา 2 นิ้ว ชนิดติดกับหลังคา								
*	FLASHING, SIDING, ฝ้าชายคา ALUMINIUM COMPOSITE พร้อมโครงคร่าวเหล็ก	470.00	ตร.ม.	2,100.00	987,000.00	600.00	282,000.00	1,269,000.00	
*	ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขอบลาดปาดเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	324.00	ตร.ม.	292.00	94,608.00	75.00	24,300.00	118,908.00	
	ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขอบลาดปาดเรียบชนิดกันชื้นโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	759.00	ม.	327.00	248,193.00	75.00	56,925.00	305,118.00	
	ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขอบลาดปาดเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีพร้อมติดตั้ง	814.00	ม.	292.00	237,688.00	75.00	61,050.00	298,738.00	
	ฉนวนกันความร้อนชนิดฉนวนใยแก้วไฟเบอร์กลาส หนา 3 นิ้ว								
	ฝ้าเพดานฉาบแต่งห้องพื้นเรียบ	43.00	ตร.ม.	47.00	2,021.00	87.00	3,741.00	5,762.00	
	ผนังก่ออิฐมวลเบา	1,139.00	ตร.ม.	288.00	328,032.00	56.00	63,784.00	391,816.00	
*	ผนังก่ออิฐมวลเบา 2 ชั้น	150.00	ตร.ม.	374.00	56,100.00	78.00	11,700.00	67,800.00	
	ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	144.00	ตร.ม.	310.00	44,640.00	94.00	13,536.00	58,176.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบมวลเบา	2,547.00	ตร.ม.	68.00	173,196.00	87.00	221,589.00	394,785.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	268.00	ตร.ม.	69.00	18,492.00	87.00	23,316.00	41,808.00	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	460.00	ตร.ม.	69.00	31,740.00	105.00	48,300.00	80,040.00	
*	เสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. ครึ่งแผ่น	1,767.00	ม.	79.00	139,593.00	44.00	77,748.00	217,341.00	
*	เสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. เต็มแผ่น	40.00	ม.	121.00	4,840.00	44.00	1,760.00	6,600.00	
*	ผนังกรุกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 12 นิ้ว x 24 นิ้ว	147.00	ตร.ม.	567.00	83,349.00	189.00	27,783.00	111,132.00	
	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมประตูพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	12,900.00	25,800.00	800.00	1,600.00	27,400.00	
*	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมประตู (เฉพาะด้านหน้า) พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	5	ชุด	11,400.00	57,000.00	800.00	4,000.00	61,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานประตู่-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
AD1		3	ชุด	48,024.00	144,072.00	5,336.00	16,008.00	160,080.00	
AD2		3	ชุด	34,560.00	103,680.00	3,840.00	11,520.00	115,200.00	
AD3		3	ชุด	12,285.00	36,855.00	1,365.00	4,095.00	40,950.00	
AD4		8	ชุด	29,007.00	232,056.00	3,223.00	25,784.00	257,840.00	
AD5		2	ชุด	23,400.00	46,800.00	2,600.00	5,200.00	52,000.00	
AD6		1	ชุด	36,765.00	36,765.00	4,085.00	4,085.00	40,850.00	
WD1		1	ชุด	5,760.00	5,760.00	640.00	640.00	6,400.00	
WD2		3	ชุด	4,860.00	14,580.00	540.00	1,620.00	16,200.00	
WD3		2	ชุด	7,650.00	15,300.00	850.00	1,700.00	17,000.00	
WD4		4	ชุด	10,800.00	43,200.00	1,200.00	4,800.00	48,000.00	
AV1		7	ชุด	19,737.00	138,159.00	2,193.00	15,351.00	153,510.00	
AV2		1	ชุด	15,849.00	15,849.00	1,761.00	1,761.00	17,610.00	
AV3		1	ชุด	8,568.00	8,568.00	952.00	952.00	9,520.00	
AV4		6	ชุด	23,026.00	138,156.00	2,558.00	15,348.00	153,504.00	
AV5		1	ชุด	25,812.00	25,812.00	2,868.00	2,868.00	28,680.00	
AV6		1	ชุด	23,976.00	23,976.00	2,664.00	2,664.00	26,640.00	
AV7		2	ชุด	1,701.00	3,402.00	189.00	378.00	3,780.00	
AV8		3	ชุด	3,280.00	9,840.00	364.00	1,092.00	10,932.00	
AV9		1	ชุด	4,860.00	4,860.00	540.00	540.00	5,400.00	
AV10		1	ชุด	8,019.00	8,019.00	891.00	891.00	8,910.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	AV11	20	ชุด	6,750.00	135,000.00	750.00	15,000.00	150,000.00	
	AV12	2	ชุด	8,748.00	17,496.00	972.00	1,944.00	19,440.00	
	AV13	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	380.00	380.00	3,800.00	
*	พื้น ค.ส.ล. ผิวหินขัดในที่พร้อมแบ่งระยะรอยต่อด้วยเส้นทองเหลือง ทุกระยะ 2.00 ม.	1,318.00	ตร.ม.	435.00	573,330.00	153.00	201,654.00	774,984.00	
*	พื้น ค.ส.ล. ผิวปูกระเบื้องยางลายไม้ ขนาดไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว x 36 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ชั้นกันสีกไม่น้อยกว่า 0.3 มม.	70.00	ตร.ม.	460.00	32,200.00	50.00	3,500.00	35,700.00	
*	พื้น ค.ส.ล. ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทน ส่วนประกอบเดียวโรเมติก ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวกึ่งด้าน ขนาด 24 นิ้วx 24 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 1 ซม.	42.00	ตร.ม.	850.00	35,700.00	222.00	9,324.00	45,024.00	
	พื้น ค.ส.ล.ทำระบบกันซึมผิวหินขัดในที่พร้อมแบ่งระยะรอยต่อด้วยเส้นทองเหลืองทุกระยะ 2 ม.	482.00	ตร.ม.	885.00	426,570.00	153.00	73,746.00	500,316.00	
	พื้น ค.ส.ล. ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทน ส่วนประกอบเดียวโรเมติก	392.00	ตร.ม.	545.00	213,640.00	82.00	32,144.00	245,784.00	
	ปูนทรายปรับระดับ	944.00	ตร.ม.	92.00	86,848.00	61.00	57,584.00	144,432.00	
*	ราวระเบียงกันตกเหล็ก RL-1, RL-2, RL-3 สูง 1.00 ม.	10.00	ม.	1,084.00	10,840.00	400.00	4,000.00	14,840.00	
*	ราวระเบียงกันตกก้ออิฐ + ฉาบปูน + เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x1.6 มม. (RL4)	66.00	ม.	540.00	35,640.00	328.00	21,648.00	57,288.00	
	บัวเชิงผนังโพลียูรีเทน สูง 0.10 ม. พร้อมทำสี	560.00	ม.	220.00	123,200.00	40.00	22,400.00	145,600.00	
	ชั้นบันได (ลูกตั้ง-ลูกนอน) ผิวหินขัดในที่	46.00	ม.	200.00	9,200.00	129.00	5,934.00	15,134.00	
	ชนพักบันไดผิวหินขัดในที่	15.00	ตร.ม.	328.00	4,920.00	179.00	2,685.00	7,605.00	
	จุกบันได STAINLESS STEEL สำเร็จรูป	118.00	ม.	750.00	88,500.00	40.00	4,720.00	93,220.00	
	ราวจับเหล็กกล่องพร้อมทาสีน้ำมันสีดำ	34.00	ม.	240.00	8,160.00	141.00	4,794.00	12,954.00	
	เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้าปูหินแกรนิตดำจีน หนา 20 มม.	5.00	ม.	3,000.00	15,000.00	500.00	2,500.00	17,500.00	
	TOP หลังโถส้วม, โถปัสสาวะ ปูหินแกรนิตดำจีน	12.00	ม.	550.00	6,600.00	200.00	2,400.00	9,000.00	
*	สีน้ำพลาสติกทาฝ้าเพดาน (ภายใน)	1,436.00	ตร.ม.	43.00	61,748.00	20.00	28,720.00	90,468.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
*	สื่อน้ำพลาสติกทาฝ้าเพดาน (ภายนอก)	506.00	ตร.ม.	43.00	21,758.00	20.00	10,120.00	31,878.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน)	1,520.00	ตร.ม.	49.00	74,480.00	28.00	42,560.00	117,040.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายนอก)	1,429.00	ตร.ม.	49.00	70,021.00	31.00	44,299.00	114,320.00	
	กำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้	1,152.00	ตร.ม.	60.00	69,120.00	-	-	69,120.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							13,582,510.24	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.1							14,472,173.85	
	- Boring Test	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Plate Bearing Test	1	จุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2	ระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าสื่อสาร								
	MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	87,750.00	87,750.00	7,000.00	7,000.00	94,750.00	
#	- MCCB 3P 250AT/250AF 10kA. W/GROUND FAULT PROECTION	1	ชุด	7,280.00	7,280.00	-	-	7,280.00	
	- MCCB 3P 100AT/100AF 10kA.	2	ชุด	2,285.00	4,570.00	-	-	4,570.00	
	- MCCB 3P 50AT/100AF 10kA.	3	ชุด	2,285.00	6,855.00	-	-	6,855.00	
	- MCCB 3P 20AT/100AF 10kA.	1	ชุด	2,285.00	2,285.00	-	-	2,285.00	
	LOAD CENTER 3Ph-4W.42CKT.MAIN CB 100AT/100AF 25kA.IC.	2	ชุด	11,112.00	22,224.00	1,200.00	2,400.00	24,624.00	
	MCB 32AT 1P 6kA	5	ชุด	150.00	750.00	-	-	750.00	
	MCB 25AT 1P 6kA	1	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	MCB 20AT 1P 6kA	28	ชุด	150.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	MCB 16AT 1P 6kA	27	ชุด	150.00	4,050.00	-	-	4,050.00	
	RCBO 20A 1P 6kA	8	ชุด	2,120.00	16,960.00	-	-	16,960.00	
#	SAFETY SWITCH 2P 16A	2	ชุด	2,480.00	4,960.00	200.00	400.00	5,360.00	
#	SAFETY SWITCH 2P 30A	1	ชุด	2,480.00	2,480.00	200.00	200.00	2,680.00	
#	SAFETY SWITCH 2P 40A	5	ชุด	4,250.00	21,250.00	200.00	1,000.00	22,250.00	
#	XLPE 120 ตร.มม.	120.00	ม.	575.00	69,000.00	100.00	12,000.00	81,000.00	
#	สาย IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	45.50	ม้วน	1,074.00	48,867.00	700.00	31,850.00	80,717.00	
#	สาย IEC01 ขนาด 4 ตร.มม.	42	ม้วน	1,358.00	57,036.00	1,000.00	42,000.00	99,036.00	
#	สาย IEC01 ขนาด 6 ตร.มม.	5.50	ม้วน	2,235.00	12,292.50	1,200.00	6,600.00	18,892.50	
#	สาย IEC01 ขนาด 10 ตร.มม.	0.70	ม้วน	3,894.00	2,725.80	1,600.00	1,120.00	3,845.80	
#	สาย IEC01 ขนาด 50 ตร.มม.	2.50	ม้วน	18,106.00	45,265.00	4,000.00	10,000.00	55,265.00	
	HDPE ขนาด 80 มม.	60.00	ม.	89.00	5,340.00	27.00	1,620.00	6,960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
#	ท่อ EMT ขนาด ∅ 15 มม.	1,100	ท่อน	93.00	102,300.00	66.00	72,600.00	174,900.00	
#	ท่อ EMT ขนาด ∅ 20 มม.	16	ท่อน	134.00	2,144.00	72.00	1,152.00	3,296.00	
#	ท่อ EMT ขนาด ∅ 50 มม.	25	ท่อน	481.00	12,025.00	126.00	3,150.00	15,175.00	
#	อุปกรณ์ประกอบ โคมไฟ	1	งาน	40,980.00	40,980.00	12,290.00	12,290.00	53,270.00	
	- LED T8 18W. Type B1	86	ชุด	330.00	28,380.00	115.00	9,890.00	38,270.00	
	- LED T8 2x18W. Type B5	86	ชุด	665.00	57,190.00	150.00	12,900.00	70,090.00	
	- LED DOWNLIGHT Type D1	24	ชุด	268.00	6,432.00	115.00	2,760.00	9,192.00	
	- LED DOWNLIGHT Type D3	12	ชุด	365.00	4,380.00	115.00	1,380.00	5,760.00	
#	- LED T8 COMPLETED WITH PRISMATIC 18W. Type F1	24	ชุด	530.00	12,720.00	115.00	2,760.00	15,480.00	
	- LED T8 3x18W. Type F5	27	ชุด	1,925.00	51,975.00	200.00	5,400.00	57,375.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 1 สวิตซ์	22	ชุด	60.00	1,320.00	80.00	1,760.00	3,080.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 2 สวิตซ์	12	ชุด	90.00	1,080.00	90.00	1,080.00	2,160.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 3 สวิตซ์	3	ชุด	120.00	360.00	100.00	300.00	660.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 5 สวิตซ์	1	ชุด	240.00	240.00	120.00	120.00	360.00	
	สวิตซ์สองทาง 2 สวิตซ์	4	ชุด	140.00	560.00	90.00	360.00	920.00	
	เต้ารับไฟฟ้า แบบเดี่ยว 2P 16A 230V	12	ชุด	58.00	696.00	90.00	1,080.00	1,776.00	
	เต้ารับไฟฟ้า แบบคู่ 2P 16A 230V	85	ชุด	158.00	13,430.00	90.00	7,650.00	21,080.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							1,015,324.30	
1.2.1	โคมไฟฉุกเฉิน 2x11 W.LED LAMP EMERGENCY WITH BATTERY PACK 2hr.	12	ชุด	2,140.00	25,680.00	200.00	2,400.00	28,080.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.2	1	หลัง					1,043,404.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	ระบบประปา								
#	ท่อน้ำประปาฝังดิน (HDPE PN.10) ขนาด 25 มม. (1 นิ้ว)	100.00	ม.	25.00	2,500.00	18.00	1,800.00	4,300.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 15 มม.	4	ท่อน	58.00	232.00	120.00	480.00	712.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 20 มม.	4	ท่อน	60.00	240.00	120.00	480.00	720.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 25 มม.	10	ท่อน	94.00	940.00	120.00	1,200.00	2,140.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 40 มม.	9	ท่อน	173.00	1,557.00	120.00	1,080.00	2,637.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 50 มม.	6	ท่อน	247.00	1,482.00	160.00	960.00	2,442.00	
#	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 40 มม.	4	ท่อน	128.00	512.00	120.00	480.00	992.00	
#	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 50 มม.	21	ท่อน	192.00	4,032.00	160.00	3,360.00	7,392.00	
#	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 80 มม.	14	ท่อน	479.00	6,706.00	300.00	4,200.00	10,906.00	
#	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 100 มม.	23	ท่อน	696.00	16,008.00	400.00	9,200.00	25,208.00	
#	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	14,370.00	14,370.00	4,310.00	4,310.00	18,680.00	
	FD ขนาด 50 มม.	10	ชุด	195.00	1,950.00	200.00	2,000.00	3,950.00	
#	Gate Valve ขนาด 15 มม.	8	ชุด	645.00	5,160.00	200.00	1,600.00	6,760.00	
#	Gate Valve ขนาด 40 มม.	3	ชุด	1,215.00	3,645.00	300.00	900.00	4,545.00	
#	Gate Valve ขนาด 50 มม.	12	ชุด	1,736.00	20,832.00	400.00	4,800.00	25,632.00	
	Check Valve ขนาด 25 มม.	1	ชุด	250.00	250.00	200.00	200.00	450.00	
	Stop Valve ขนาด 15 มม.	10	ชุด	225.00	2,250.00	35.00	350.00	2,600.00	
#	ก๊อกสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	1	ชุด	121.00	121.00	25.00	25.00	146.00	
	อุปกรณ์ป้องกันการกระแทกของน้ำ (Water Hammer Arrestor ; WHA)								
	ขนาด 15 มม. (1/2 นิ้ว)	1	ชุด	800.00	800.00	100.00	100.00	900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งพักติถารร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	
	ฐานถังบำบัดไฟเบอร์กลาสชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ ขนาดจุ 5,000 ลิตร (ไม่ตอกเสาเข็ม) ขุดดิน	6.60	ลบ.ม.	-	-	112.00	739.20	739.20	
#	ทรายหยาบ	2.74	ลบ.ม.	411.00	1,126.14	112.00	306.88	1,433.02	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.34	ลบ.ม.	2,065.00	702.10	327.00	111.18	813.28	
	ไม้แบบ	0.20	ตร.ม.	380.00	76.00	-	-	76.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	1.00	ตร.ม.	-	-	121.00	121.00	121.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	0.0168	ตัน	23,978.00	402.83	4,400.00	73.92	476.75	
#	ตะปู	0.25	กก.	44.00	11.00	-	-	11.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	46.00	23.00	-	-	23.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					3,693.25	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					3,693.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	2	ฐาน					7,386.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3.1	ฐานรองรับถังน้ำดี (ไม่ตอกเข็ม)								
#	ทรายหยาบบดอัดแน่น	2.10	ลบ.ม.	411.00	863.10	112.00	235.20	1,098.30	
#	คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,622.00	1,622.00	426.00	426.00	2,048.00	
#	คอนกรีต 1:2:4	2.50	ลบ.ม.	2,065.00	5,162.50	327.00	817.50	5,980.00	
	ไม้แบบ	0.50	ตร.ม.	380.00	190.00	-	-	190.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	2.50	ตร.ม.	-	-	121.00	302.50	302.50	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	0.09	ตัน	23,978.00	2,158.02	4,400.00	396.00	2,554.02	
#	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	46.00	138.00	-	-	138.00	
#	ตะปู	0.63	กก.	44.00	27.72	-	-	27.72	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ไม่ตอกเสาเข็ม)							12,338.54	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.3.1 (ไม่ตอกเสาเข็ม)	1	ฐาน					12,338.00	(พิเศษ)
1.3.1.1	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูปตั้งพื้นชนิด PE จู 2,000 ลิตร	3	ชุด	6,268.00	18,804.00	-	-	18,804.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.3 (ยกเว้นข้อ 1.3.1.1)	1	หลัง					300,448.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	ระบบป้องกันฟ้าผ่า								
	COPPER TAPE 25 x 3 มม.	200.00	ม.	270.00	54,000.00	50.00	10,000.00	64,000.00	
	BC 70 ตร.มม.	280.00	ม.	187.00	52,360.00	45.00	12,600.00	64,960.00	
#	ท่อ PVC. ขนาด 32 มม.	100.00	ม.	30.00	3,000.00	25.00	2,500.00	5,500.00	
	GROUND BAR	1	ชุด	930.00	930.00	200.00	200.00	1,130.00	
#	EXTHERMAL WELDING	1	งาน	2,520.00	2,520.00	756.00	756.00	3,276.00	
	AIR TERMINAL	8	ชุด	1,170.00	9,360.00	150.00	1,200.00	10,560.00	
	GROUND ROD 5/8 นิ้ว x 10 ฟุต	9	ชุด	945.00	8,505.00	100.00	900.00	9,405.00	
#	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	15,954.00	15,954.00	4,780.00	4,780.00	20,734.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.4	1	งาน					179,565.00	
1.5	ระบบโทรศัพท์								
	MDF	1	ตู้	8,000.00	8,000.00	1,000.00	1,000.00	9,000.00	
	TEL. OUTLET RJ11 WALL TYPE	5	ชุด	130.00	650.00	90.00	450.00	1,100.00	
	AP ขนาด 20P-0.65 มม.	30.00	ม.	132.00	3,960.00	22.00	660.00	4,620.00	
	TIEV ขนาด 4C-0.65 มม.	300.00	ม.	10.00	3,000.00	6.00	1,800.00	4,800.00	
#	ท่อ EMT ขนาด 15 มม.	95	ท่อน	93.00	8,835.00	66.00	6,270.00	15,105.00	
	ท่อ IMC ขนาด 40 มม.	3	ท่อน	561.00	1,683.00	126.00	378.00	2,061.00	
#	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	2,738.00	2,738.00	820.00	820.00	3,558.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.5	1	งาน					40,244.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	ระบบเสาอากาศโทรทัศน์รวม								
	ANTENNA FOR DIGITAL TV	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	- 4 WAY Spliter	1	ชุด	400.00	400.00	80.00	80.00	480.00	
	- RG-11 UV PROTECTED COAXIAL CABLE	20.00	ม.	23.00	460.00	10.00	200.00	660.00	
	- RG-6 COAXIAL CABLE	80.00	ม.	10.00	800.00	6.00	480.00	1,280.00	
	- ท่อ EMT ขนาด 20 มม.	6	ท่อน	134.00	804.00	72.00	432.00	1,236.00	
#	- ท่อ EMT ขนาด 15 มม.	25	ท่อน	93.00	2,325.00	66.00	1,650.00	3,975.00	
	RG-6 TV OUTLET	4	ชุด	210.00	840.00	90.00	360.00	1,200.00	
#	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	625.00	625.00	187.00	187.00	812.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.6	1	งาน					14,143.00	
1.7	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	FIRE ALARM CONTROL PANEL WITH POWER SUPPLY	1	ชุด	30,000.00	30,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00	
	GRAPHIC ANNUNCIATOR	1	ชุด	30,000.00	30,000.00	2,500.00	2,500.00	32,500.00	
	- PHOTOELECTRIC SMOKE DETECTOR	45	ชุด	2,000.00	90,000.00	80.00	3,600.00	93,600.00	
	- HEAT DETECTOR	4	ชุด	1,600.00	6,400.00	80.00	320.00	6,720.00	
	- MANUAL STATION	7	ชุด	1,700.00	11,900.00	80.00	560.00	12,460.00	
	- FIRE ALARM BELL 6 นิ้ว	7	ชุด	1,500.00	10,500.00	80.00	560.00	11,060.00	
#	สาย FRC 2.5 ตร.มม.	350.00	ม.	53.00	18,550.00	12.00	4,200.00	22,750.00	
#	สาย IEC01 1.5 ตร.มม.	13.50	ม้วน	700.00	9,450.00	500.00	6,750.00	16,200.00	
#	ท่อ EMT ขนาด 15 มม.	280	ท่อน	93.00	26,040.00	66.00	18,480.00	44,520.00	
#	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	8,000.00	8,000.00	2,400.00	2,400.00	10,400.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.7	1	งาน					283,210.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.8	ระบบสื่อสารผ่านโครงข่าย								
	DATA RACK	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	PATCH PANEL	1	ชุด	2,100.00	2,100.00	200.00	200.00	2,300.00	
	DATA SWITCH	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	300.00	300.00	2,000.00	
	เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45 (CAT6)	3	ชุด	260.00	780.00	110.00	330.00	1,110.00	
	สายคอมพิวเตอร์ UTP CAT 6	150.00	ม.	14.00	2,100.00	10.00	1,500.00	3,600.00	
	ท่อ EMT ขนาด 15 มม.	41	ท่อน	93.00	3,813.00	66.00	2,706.00	6,519.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	970.00	970.00	290.00	290.00	1,260.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	งาน					21,289.00	
	- UPS	1	ชุด	4,100.00	4,100.00	200.00	200.00	4,300.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.8							25,589.00	
1.9	เครื่องสูบน้ำประจำอาคาร								
	- เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (Package Booster Pump Set ; PBS-1)	2	ชุด	39,800.00	79,600.00	3,500.00	7,000.00	86,600.00	
	อัตราการสูบน้ำ 2x6.5 ลบ.ม./ชม. @ แรงดัน 25 เมตร								
	กำลังไฟฟ้า 2x1.1 กิโลวัตต์ (380/3/50)								
	ถังอัดแรงดัน ขนาด 150 ลิตร	1	ชุด	11,400.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ	1	ชุด	48,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	4	แผ่น	130.00	520.00	-	-	520.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.9							146,000.00	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.10	งานระบบระบายน้ำฝน								
#	ท่อระบายน้ำฝน (PVC Class 8.5) ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	45	ท่อน	679.00	30,555.00	400.00	18,000.00	48,555.00	
#	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	9,105.00	9,105.00	2,730.00	2,730.00	11,835.00	
#	อุปกรณ์ยึดและแขวนโยง	1	งาน	9,470.00	9,470.00	2,840.00	2,840.00	12,310.00	
	ช่องระบายน้ำชั้นหลังคา(ROOF DRAIN ; RD) ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	18	ชุด	500.00	9,000.00	400.00	7,200.00	16,200.00	
	ข้อต่ออ่อน (Rubber Flexible Connector ; FLEX) ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	18	ชุด	520.00	9,360.00	200.00	3,600.00	12,960.00	
	รางระบายน้ำ ค.ส.ล. (Gutter W/Grating Cover) ภายในกว้าง 0.4 ม. x ลึกเริ่มต้น 0.4 ม.	178.00	ม.	2,740.00	487,720.00	1,203.00	214,134.00	701,854.00	
	บอดักขยะ	1	ชุด	8,280.00	8,280.00	2,880.00	2,880.00	11,160.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							814,874.00	
1.10.1	ถังดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง Class ABC. ขนาด 10 ปอนด์	7	ชุด	750.00	5,250.00	200.00	1,400.00	6,650.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.10							821,524.00	
1.11	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
1.11.1	งานระบบปรับอากาศ								
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ห้องสำนักงาน ชั้น 1	2	ชุด	34,650.00	69,300.00	-	-	69,300.00	
	ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า								
	30,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน								
	ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก								
	ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ร้านขายของ ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 24,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	1	ชุด	26,880.00	26,880.00	-	-	26,880.00	
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ห้องตัดผม ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 30,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	1	ชุด	34,650.00	34,650.00	-	-	34,650.00	
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ห้องสำนักงาน ชั้น 2 ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 30,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	1	ชุด	34,650.00	34,650.00	-	-	34,650.00	
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ห้อง ผบ.ร้อย ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 30,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	1	ชุด	34,650.00	34,650.00	-	-	34,650.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.11.2	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดติดตั้งผนัง) ที่ห้องควบคุมอุณหภูมิ ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 12,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	2	ชุด	14,020.00	28,040.00	-	-	28,040.00	
	- PORTABLE DEHUMIDIFER (เครื่องลดความชื้นอัตโนมัติ) ขนาดไม่น้อยกว่า 0.3kg/h, Powe R 540 WATT, 220/1/50	1	ชุด	120,000.00	120,000.00	2,300.00	2,300.00	122,300.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.11.1							350,470.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	17	แผ่น	130.00	2,210.00	-	-	2,210.00	
	งานระบบระบายอากาศ								
	CEILING CASSET TYPE								
	- EF-2-1 TO 2 (50 CFM)	2	ชุด	2,093.00	4,186.00	428.00	856.00	5,042.00	
	PROPELLER FAN								
	- EF-1-1 (170 CFM)	1	ชุด	550.00	550.00	400.00	400.00	950.00	
	- EF-1-2 (170 CFM)	1	ชุด	550.00	550.00	400.00	400.00	950.00	
#	- EF-1-3 TO 4 (300 CFM)	2	ชุด	650.00	1,300.00	450.00	900.00	2,200.00	
#	- EF-1-5 TO 6 (500 CFM)	2	ชุด	750.00	1,500.00	450.00	900.00	2,400.00	
#	- EF-1-7 (300 CFM)	1	ชุด	650.00	650.00	450.00	450.00	1,100.00	

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
#	- EF-1-8 TO 9 (500 CFM)	2	ชุด	750.00	1,500.00	450.00	900.00	2,400.00	
#	- EF-2-3 TO 6 (500 CFM)	4	ชุด	750.00	3,000.00	450.00	1,800.00	4,800.00	
	CLYCLE FAN								
	- CF-A Dia 56 นิ้ว แบบแขวนเพดาน (7,000 CFM)	4	ชุด	1,040.00	4,160.00	400.00	1,600.00	5,760.00	
	- CF-B Dia 48 นิ้ว แบบแขวนเพดาน (5,400 CFM)	14	ชุด	930.00	13,020.00	400.00	5,600.00	18,620.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.11.2							44,222.00	
1.11.3	งานท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	Copper pipe Type L								
	ขนาด 3/8 นิ้ว	60.00	ม.	82.00	4,920.00	30.00	1,800.00	6,720.00	
	ขนาด 3/4 นิ้ว	60.00	ม.	230.00	13,800.00	80.00	4,800.00	18,600.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	7,488.00	7,488.00	2,240.00	2,240.00	9,728.00	
	Insulation close cell 3/4 นิ้ว thickness								
	ขนาด 3/8 นิ้ว	60.00	ม.	42.00	2,520.00	15.00	900.00	3,420.00	
	ขนาด 3/4 นิ้ว	60.00	ม.	53.00	3,180.00	18.00	1,080.00	4,260.00	
	Drain pipe W/Insulation close cell 1/2 นิ้ว thickness								
	ท่อ PVC.CLASS 8.5 ขนาด A 3/4 นิ้ว	5.00	ม.	14.00	70.00	11.00	55.00	125.00	
	ท่อ PVC.CLASS 8.5 ขนาด A 1 นิ้ว	25.00	ม.	19.00	475.00	30.00	750.00	1,225.00	
	ท่อ PVC.CLASS 8.5 ขนาด A 2 นิ้ว	20.00	ม.	48.00	960.00	40.00	800.00	1,760.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	600.00	600.00	180.00	180.00	780.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รางครอบท่อน้ำภายนอกอาคาร Slim Duct	1	งาน	6,000.00	6,000.00	1,800.00	1,800.00	7,800.00	
	SUPPORT & HANGER	1	งาน	4,000.00	4,000.00	1,200.00	1,200.00	5,200.00	
	ท่อลมระบายอากาศ								
#	ขนาด 4 นิ้ว PVC	3.00	ม.	175.00	525.00	100.00	300.00	825.00	
#	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	210.00	210.00	60.00	60.00	270.00	
#	HANGER & SUPPORT	1	งาน	150.00	150.00	40.00	40.00	190.00	
	EXHAUST AIR GRILLE								
	EAG/ISC. 4 นิ้ว x 4 นิ้ว	2	ชุด	382.00	764.00	125.00	250.00	1,014.00	
	TIMER CONTROL สลับการทำงานทุก 12 ชม.	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	LOCAL SWITCH ON-OFF (FAN)	15	ชุด	60.00	900.00	80.00	1,200.00	2,100.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.11.3							66,017.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.11 (ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์)	1	งาน					460,709.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.12	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	T1 โต๊ะทำงาน ขนาด 0.60 x 1.20 x 0.73 ม. พร้อมตู้เอกสารใต้โต๊ะ	16	ตัว	12,745.00	203,920.00	-	-	203,920.00	
	เก้าอี้ทำงานพนักกลาง ขนาด 0.41 x 0.52 x 0.72 ม.	16	ตัว	6,120.00	97,920.00	-	-	97,920.00	
	T2 โต๊ะทำงาน ขนาด 0.80 x 2.00 x 0.73 ม. พร้อมตู้เอกสารใต้โต๊ะ	1	ตัว	19,945.00	19,945.00	-	-	19,945.00	
	เก้าอี้ทำงานพนักพิงสูง ขนาด 0.64 x 0.70 x 1.10 ม.	1	ตัว	8,235.00	8,235.00	-	-	8,235.00	
	CA1 ชั้นเก็บเอกสาร ขนาด 0.40 x 0.80 x 0.73 ม.	12	ตัว	9,236.00	110,832.00	-	-	110,832.00	
	CA2 ตู้เก็บเอกสารบานเปิด ขนาด 0.40 x 0.90 x 1.65 ม.	29	ตัว	10,571.00	306,559.00	-	-	306,559.00	
	CA3 ตู้แขวนเสื้อ ขนาด 0.50 x 0.60 x 1.60 ม.	90	ตัว	9,458.00	851,220.00	-	-	851,220.00	
	CH1 เก้าอี้ทำงานพนักกลาง ขนาด 0.64 x 0.70 x 0.88 ม.	2	ตัว	5,007.00	10,014.00	-	-	10,014.00	
	SB1 โซฟา 1 ที่นั่ง ขนาด 0.80 x 0.80 x 0.76 ม.	2	ตัว	12,232.00	24,464.00	-	-	24,464.00	
	SB2 โซฟา 2 ที่นั่ง ขนาด 0.80 x 1.50 x 0.76 ม.	1	ตัว	18,310.00	18,310.00	-	-	18,310.00	
	SB3 โต๊ะข้าง ขนาด 0.60 x 0.90 x 0.38 ม.	1	ตัว	9,236.00	9,236.00	-	-	9,236.00	
	SB4 โต๊ะข้าง ขนาด 0.50 x 0.50 x 0.38 ม.	2	ตัว	7,344.00	14,688.00	-	-	14,688.00	
	PA1 เคาน์เตอร์เตรียมอาหาร ขนาด 0.60 x 1.50 x 0.85 ม.	1	ตัว	53,303.00	53,303.00	-	-	53,303.00	
	พร้อมตู้แขวน ขนาด 1.80 x 0.36 x 0.66 ม.								
	X1 พาร์ทิชั่นครึ่งกระจก	3	ตัว	13,594.00	40,782.00	-	-	40,782.00	
	X3 เก้าอี้ตัดผม	4	ตัว	8,346.00	33,384.00	-	-	33,384.00	
	X4 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง ขนาด 0.60 x 1.80 x 0.80 ม.	2	ตัว	11,240.00	22,480.00	-	-	22,480.00	
	B1 เติียงเหล็ก ขนาด 0.90 x 2.00 x 0.70 ม.	90	ตัว	7,000.00	630,000.00	-	-	630,000.00	
	L1 โต๊ะเลคเชอร์ ขนาด 0.55 x 0.75 x 0.75 ม.	60	ตัว	2,782.00	166,920.00	-	-	166,920.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อประจำอาคาร ข้อ 1.12	1	หลัง					2,622,212.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.13	งานครุภัณฑ์จัดทำ								
	BF-1 เคาน์เตอร์ตัดผม	1	ชุด	33,030.00	33,030.00	3,670.00	3,670.00	36,700.00	
	- ผนังกรุไม้อัดหนา 10 มม. กรูทับด้วยกระเบื้อง								
	- Top เคาน์เตอร์ตัดผม โครงไม้กรุไม้อัดหนา 10 มม. ปิดผิวลามิเนตสีขาว								
	พร้อมชุดรางเลื่อนลิ้นชัก								
	BF-2 ชั้นเก็บของ	9	ชุด	8,038.00	72,342.00	893.00	8,037.00	80,379.00	
	- โครงเหล็กกล่องขนาด 25 x 25 มม. หนา 1.4 มม. ทำสีพ่นอุตสาหกรรม								
	- ชั้นติดตาย MDF. หนา 19 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเทา								
	BF-3 ราวเก็บปืน	4	ชุด	10,553.00	42,212.00	1,172.00	4,688.00	46,900.00	
	- โครงไม้เนื้อแข็ง ขูบน้ำยากันปลวก ทำสีธรรมชาติ								
	เวที, ผนังตกแต่ง	1	ชุด	60,115.00	60,115.00	6,679.00	6,679.00	66,794.00	
	- เวทีโครงสร้างเหล็กกล่องพื้นไม้เข้าลิ้น ผนังตกแต่งโครงไม้เนื้อแข็ง								
	กรุไม้อัดปิดผิวลามิเนต								
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดทำประจำอาคาร ข้อ 1.13	1	หลัง					230,773.00	
1.14	งานห้องคลังเก็บอาวุธ								
*	คลังเก็บอาวุธ ทำจากลูกกรงทั้ง 5 ด้าน พร้อมตะแกรงเหล็กฉีก ตามแบบ 11187	1	แห่ง	329,400.00	329,400.00	36,600.00	36,600.00	366,000.00	
*	ป. 1 ประตุนิรภัยเหล็กทึบ พร้อมระบบล็อก ตามแบบ 11187	1	ชุด	37,500.00	37,500.00	2,000.00	2,000.00	39,500.00	
	ป. 1 ประตุนิรภัยตะแกรงเหล็กฉีก พร้อมอุปกรณ์รางเลื่อน ตามแบบ 11187	1	ชุด	20,500.00	20,500.00	2,000.00	2,000.00	22,500.00	
	ป. 1 ชั้นวางของ ตามแบบ 11187	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
	ป. 2 ประตุนิรภัย พร้อมระบบล็อก ตามแบบ 11187	1	ชุด	32,500.00	32,500.00	2,000.00	2,000.00	34,500.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.14							467,500.00	
1.15	ตู้เก็บปืนแบบไม่มีบานประตู	5	ตู้	32,000.00	160,000.00	-	-	160,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.16	พื้นแข็ง ค.ส.ล.เข้าสู่อาคาร รับน้ำหนัก 12 ตัน								
#	หินคลุก	275.60	ลบ.ม.	378.00	104,176.80	54.09	14,907.20	119,084.00	
#	ทรายรองพื้น	41.34	ลบ.ม.	411.00	16,990.74	34.11	1,410.11	18,400.85	
*	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 240 ksc.)	210.00	ลบ.ม.	2,140.00	449,400.00	327.00	68,670.00	518,070.00	
	เหล็ก WIRE MESH AÆ 6 มม. @ 0.20 ม. #	1,000.00	ตร.ม.	70.00	70,000.00	5.00	5,000.00	75,000.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม.	0.568	ตัน	30,229.00	17,170.07	3,600.00	2,044.80	19,214.87	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 มม.	0.457	ตัน	24,320.00	11,114.24	3,100.00	1,416.70	12,530.94	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	0.592	ตัน	21,782.00	12,894.94	3,100.00	1,835.20	14,730.14	
*	รอยต่ออุดด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย (กว้าง 0.02 ม. x ลึก 0.02 ม.)	190.00	ม.	30.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
*	ปลายเหล็กโดเวลทาเคลือบด้วย BITUMEN	100.70	ม.	69.00	6,948.30	-	-	6,948.30	
*	โฟม หรือกระดาชานอ้อย	10.00	ม.	30.00	300.00	-	-	300.00	
*	CAP อุดด้วย EXPANDITE RUBBER FILLER	38	อัน	100.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
*	รอยต่อตัดด้วยเครื่อง	180.00	ม.	-	-	10.00	1,800.00	1,800.00	
*	ไม้แบบ	78.00	ตร.ม.	380.00	29,640.00	-	-	29,640.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	390.00	ตร.ม.	-	-	121.00	47,190.00	47,190.00	
#	ตะปู	97.50	กก.	44.00	4,290.00	-	-	4,290.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	48.51	กก.	46.00	2,231.46	-	-	2,231.46	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1,000.00 ตร.ม.)							878,930.57	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.93	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.16	240.00	ตร.ม.					210,720.00	

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.17	ปรับดินบริเวณจุดสร้างอาคาร	2,368.00	ตร.ม.	-	-	4.41	10,442.88	10,442.88	
1.18	ถมกล้างตัดต้นไม้บริเวณจุดก่อสร้าง	6,000.00	ตร.ม.	-	-	4.89	29,340.00	29,340.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1 เป็นเงิน							18,755,786.03	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์, ข้อ 1.3.1.1, ข้อ 1.12 และข้อ 1.15)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานก่อสร้างโรงทหาร 90 คน								
2.1	สร้างโรงทหาร 90 คน								
	งานฐานราก (ไม่ตอกเสาเข็ม)								
	ขุดดินฐานราก	543.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	60,816.00	60,816.00	
#	ทรายหยาบอัดแน่น	39.00	ลบ.ม.	411.00	16,029.00	112.00	4,368.00	20,397.00	
#	คอนกรีต 1:3:5	16.00	ลบ.ม.	1,622.00	25,952.00	426.00	6,816.00	32,768.00	
*	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 280 ksc.)	100.00	ลบ.ม.	2,214.00	221,400.00	519.00	51,900.00	273,300.00	
	ไม้แบบ	169.00	ตร.ม.	380.00	64,220.00	-	-	64,220.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	242.00	ตร.ม.	-	-	121.00	29,282.00	29,282.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	0.12	ตัน	25,441.00	3,052.92	4,400.00	528.00	3,580.92	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	0.31	ตัน	23,978.00	7,433.18	4,400.00	1,364.00	8,797.18	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 มม.	11.89	ตัน	22,597.00	268,678.33	3,600.00	42,804.00	311,482.33	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	2.49	ตัน	21,782.00	54,237.18	3,100.00	7,719.00	61,956.18	
#	ลวดผูกเหล็ก	444.00	กก.	46.00	20,424.00	-	-	20,424.00	
#	ตะปู	60.00	กก.	44.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							889,663.61	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานส่วนโครงสร้าง								
*	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 280 ksc.)	440.00	ลบ.ม.	2,214.00	974,160.00	519.00	228,360.00	1,202,520.00	
	ไม้แบบ	2,627.00	ตร.ม.	380.00	998,260.00	-	-	998,260.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	3,753.00	ตร.ม.	-	-	121.00	454,113.00	454,113.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	5.64	ตัน	25,441.00	143,487.24	4,400.00	24,816.00	168,303.24	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	15.63	ตัน	23,978.00	374,776.14	4,400.00	68,772.00	443,548.14	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.	4.06	ตัน	22,692.00	92,129.52	3,600.00	14,616.00	106,745.52	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 มม.	12.97	ตัน	22,597.00	293,083.09	3,600.00	46,692.00	339,775.09	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	16.29	ตัน	21,782.00	354,828.78	3,100.00	50,499.00		
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB. 25 มม.	1.95	ตัน	22,975.00	44,801.25	3,100.00	6,045.00	50,846.25	
#	ลวดผูกเหล็ก	1,696.00	กก.	46.00	78,016.00	-	-	78,016.00	
#	ตะปู	938.00	กก.	44.00	41,272.00	-	-	41,272.00	
*	แผ่นพื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE หนา 0.10 ม. รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	1,355.00	ตร.ม.	380.00	514,900.00	35.00	47,425.00	562,325.00	
	เหล็ก WF 300x150x5.5x8 มม.	2	ท่อน	6,487.00	12,974.00	2,304.00	4,608.00	17,582.00	
	ท่อเหล็ก ขนาด A/E 89.1x3.2 มม.	66	ท่อน	1,342.00	88,572.00	406.00	26,796.00	115,368.00	
	ท่อเหล็ก ขนาด A/E 60.5x2.3 มม.	107	ท่อน	653.00	69,871.00	198.00	21,186.00	91,057.00	
	ท่อเหล็ก ขนาด A/E 48.6x2.3 มม.	43	ท่อน	520.00	22,360.00	157.00	6,751.00	29,111.00	
	เหล็ก C 125x50x20x3.2 มม.	158	ท่อน	940.00	148,520.00	365.00	57,670.00	206,190.00	
	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	5,482.00	กก.	-	-	12.00	65,784.00	65,784.00	
*	แผ่นเหล็ก ขนาด 300x300 หนา 12 มม.	22	แผ่น	374.00	8,228.00	130.00	181,016.00	189,244.00	
*	แผ่นเหล็ก ขนาด 250x500 หนา 10 มม.	2	แผ่น	433.00	866.00	151.00	1,732.00	2,598.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ANCHOR BOLT M20 ยาว 0.50 ม.	88	ชุด	220.00	19,360.00	77.00	6,776.00	26,136.00	
	ทาสีกันสนิม, ทาสีน้ำมัน	1,047.00	ตร.ม.	72.00	75,384.00	65.00	68,055.00	143,439.00	
	หลังคาเหล็กรีดลอนพับขึ้นรูปชนิดเคลือบสี ความหนาแผ่นรวมชั้นเคลือบไม่น้อยกว่า 0.5 มม.	880.00	ตร.ม.	960.00	844,800.00	70.00	61,600.00	906,400.00	
	พร้อมฉนวนกันความร้อนชนิดโพลียูรีเทนโฟม หนา 2 นิ้ว ชนิดติดกับหลังคา								
*	FLASHING, SIDING, ฝ้าชายคา ALUMINIUM COMPOSITE พร้อมโครงคร่าวเหล็ก	470.00	ตร.ม.	2,100.00	987,000.00	600.00	282,000.00	1,269,000.00	
*	ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ด หนา 9 มม. ขอบลาดปาดเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	324.00	ตร.ม.	292.00	94,608.00	75.00	24,300.00	118,908.00	
	ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ด หนา 9 มม.ขอบลาดปาดเรียบชนิดกันชื้นโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	759.00	ม.	327.00	248,193.00	75.00	56,925.00	305,118.00	
	ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ด หนา 9 มม.ขอบลาดปาดเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีพร้อมติดตั้ง	814.00	ม.	292.00	237,688.00	75.00	61,050.00	298,738.00	
	ฉนวนกันความร้อนชนิดฉนวนใยแก้วไฟเบอร์กลาส หนา 3 นิ้ว								
	ฝ้าเพดานฉาบแต่งท้องพื้นเรียบ	43.00	ตร.ม.	47.00	2,021.00	87.00	3,741.00	5,762.00	
	ผนังก่ออิฐมวลเบา	1,139.00	ตร.ม.	288.00	328,032.00	56.00	63,784.00	391,816.00	
*	ผนังก่ออิฐมวลเบา 2 ชั้น	150.00	ตร.ม.	374.00	56,100.00	78.00	11,700.00	67,800.00	
	ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	144.00	ตร.ม.	310.00	44,640.00	94.00	13,536.00	58,176.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบมวลเบา	2,547.00	ตร.ม.	68.00	173,196.00	87.00	221,589.00	394,785.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	268.00	ตร.ม.	69.00	18,492.00	87.00	23,316.00	41,808.00	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	460.00	ตร.ม.	69.00	31,740.00	105.00	48,300.00	80,040.00	
*	เสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. ครึ่งแผ่น	1,767.00	ม.	79.00	139,593.00	44.00	77,748.00	217,341.00	
*	เสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. เต็มแผ่น	40.00	ม.	121.00	4,840.00	44.00	1,760.00	6,600.00	
*	ผนังกรุกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 12 นิ้ว x 24 นิ้ว	147.00	ตร.ม.	567.00	83,349.00	189.00	27,783.00	111,132.00	
	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมประตูพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	12,900.00	25,800.00	800.00	1,600.00	27,400.00	
*	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมประตู (เฉพาะด้านหน้า) พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	5	ชุด	11,400.00	57,000.00	800.00	4,000.00	61,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานประตู่-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
AD1		3	ชุด	48,024.00	144,072.00	5,336.00	16,008.00	160,080.00	
AD2		3	ชุด	34,560.00	103,680.00	3,840.00	11,520.00	115,200.00	
AD3		3	ชุด	12,285.00	36,855.00	1,365.00	4,095.00	40,950.00	
AD4		8	ชุด	29,007.00	232,056.00	3,223.00	25,784.00	257,840.00	
AD5		2	ชุด	23,400.00	46,800.00	2,600.00	5,200.00	52,000.00	
AD6		1	ชุด	36,765.00	36,765.00	4,085.00	4,085.00	40,850.00	
WD1		1	ชุด	5,760.00	5,760.00	640.00	640.00	6,400.00	
WD2		3	ชุด	4,860.00	14,580.00	540.00	1,620.00	16,200.00	
WD3		2	ชุด	7,650.00	15,300.00	850.00	1,700.00	17,000.00	
WD4		4	ชุด	10,800.00	43,200.00	1,200.00	4,800.00	48,000.00	
AV1		7	ชุด	19,737.00	138,159.00	2,193.00	15,351.00	153,510.00	
AV2		1	ชุด	15,849.00	15,849.00	1,761.00	1,761.00	17,610.00	
AV3		1	ชุด	8,568.00	8,568.00	952.00	952.00	9,520.00	
AV4		6	ชุด	23,026.00	138,156.00	2,558.00	15,348.00	153,504.00	
AV5		1	ชุด	25,812.00	25,812.00	2,868.00	2,868.00	28,680.00	
AV6		1	ชุด	23,976.00	23,976.00	2,664.00	2,664.00	26,640.00	
AV7		2	ชุด	1,701.00	3,402.00	189.00	378.00	3,780.00	
AV8		3	ชุด	3,280.00	9,840.00	364.00	1,092.00	10,932.00	
AV9		1	ชุด	4,860.00	4,860.00	540.00	540.00	5,400.00	
AV10		1	ชุด	8,019.00	8,019.00	891.00	891.00	8,910.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	AV11	20	ชุด	6,750.00	135,000.00	750.00	15,000.00	150,000.00	
	AV12	2	ชุด	8,748.00	17,496.00	972.00	1,944.00	19,440.00	
	AV13	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	380.00	380.00	3,800.00	
*	พื้น ค.ส.ล. ผิวหินขัดในที่พร้อมแบ่งระยะรอยต่อด้วยเส้นทองเหลือง ทูกระยะ 2.00 ม.	1,318.00	ตร.ม.	435.00	573,330.00	153.00	201,654.00	774,984.00	
*	พื้น ค.ส.ล.ผิวปูกระเบื้องยางลายไม้ ขนาดไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว x 36 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ชั้นกันสึกไม่น้อยกว่า 0.3 มม.	70.00	ตร.ม.	460.00	32,200.00	50.00	3,500.00	35,700.00	
*	พื้น ค.ส.ล. ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทน ส่วนประกอบเดียวโรเมติก ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวกึ่งด้าน ขนาด 24 นิ้วx 24 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 1 ซม.	42.00	ตร.ม.	850.00	35,700.00	222.00	9,324.00	45,024.00	
	พื้น ค.ส.ล. ทำระบบกันซึมผิวหินขัดในที่พร้อมแบ่งระยะรอยต่อด้วยเส้นทองเหลืองทูกระยะ 2 ม.	482.00	ตร.ม.	885.00	426,570.00	153.00	73,746.00	500,316.00	
	พื้น ค.ส.ล. ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทน ส่วนประกอบเดียวโรเมติก	392.00	ตร.ม.	545.00	213,640.00	82.00	32,144.00	245,784.00	
	ปูนทรายปรับระดับ	944.00	ตร.ม.	92.00	86,848.00	61.00	57,584.00	144,432.00	
*	ราวระเบียงกันตกเหล็ก RL-1, RL-2, RL-3 สูง 1.00 ม.	10.00	ม.	1,084.00	10,840.00	400.00	4,000.00	14,840.00	
*	ราวระเบียงกันตกก้ออิฐ + ฉาบปูน + เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x1.6 มม. (RL4)	66.00	ม.	540.00	35,640.00	328.00	21,648.00	57,288.00	
	บัวเชิงผนังโพลียูรีเทน สูง 0.10 ม. พร้อมทำสี	560.00	ม.	220.00	123,200.00	40.00	22,400.00	145,600.00	
	ชั้นบันได (ลูกตั้ง-ลูกนอน) ผิวหินขัดในที่	46.00	ม.	200.00	9,200.00	129.00	5,934.00	15,134.00	
	ชานพักบันไดผิวหินขัดในที่	15.00	ตร.ม.	328.00	4,920.00	179.00	2,685.00	7,605.00	
	จมูกบันได STAINLESS STEEL สำเร็จรูป	118.00	ม.	750.00	88,500.00	40.00	4,720.00	93,220.00	
	ราวจับเหล็กกล่องพร้อมทาสีน้ำมันสีดำ	34.00	ม.	240.00	8,160.00	141.00	4,794.00	12,954.00	
	เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้าปูหินแกรนิตดำจีน หนา 20 มม.	5.00	ม.	3,000.00	15,000.00	500.00	2,500.00	17,500.00	
	TOP หลังโถส้วม, โถปัสสาวะ ปูหินแกรนิตดำจีน	12.00	ม.	550.00	6,600.00	200.00	2,400.00	9,000.00	
*	สีน้ำพลาสติกทาฝ้าเพดาน (ภายใน)	1,436.00	ตร.ม.	43.00	61,748.00	20.00	28,720.00	90,468.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
*	สื่อน้ำพลาสติกทาฝ้าเพดาน (ภายนอก)	506.00	ตร.ม.	43.00	21,758.00	20.00	10,120.00	31,878.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน)	1,520.00	ตร.ม.	49.00	74,480.00	28.00	42,560.00	117,040.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายนอก)	1,429.00	ตร.ม.	49.00	70,021.00	31.00	44,299.00	114,320.00	
	กำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้	1,152.00	ตร.ม.	60.00	69,120.00	-	-	69,120.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							13,582,510.24	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.1							14,472,173.85	
	- Boring Test	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Plate Bearing Test	1	จุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2	ระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าสื่อสาร								
	MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	87,750.00	87,750.00	7,000.00	7,000.00	94,750.00	
#	- MCCB 3P 250AT/250AF 10kA. W/GROUND FAULT PROECTION	1	ชุด	7,280.00	7,280.00	-	-	7,280.00	
	- MCCB 3P 100AT/100AF 10kA.	2	ชุด	2,285.00	4,570.00	-	-	4,570.00	
	- MCCB 3P 50AT/100AF 10kA.	3	ชุด	2,285.00	6,855.00	-	-	6,855.00	
	- MCCB 3P 20AT/100AF 10kA.	1	ชุด	2,285.00	2,285.00	-	-	2,285.00	
	LOAD CENTER 3Ph-4W.42CKT.MAIN CB 100AT/100AF 25kA.IC.	2	ชุด	11,112.00	22,224.00	1,200.00	2,400.00	24,624.00	
	MCB 32AT 1P 6kA	5	ชุด	150.00	750.00	-	-	750.00	
	MCB 25AT 1P 6kA	1	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	MCB 20AT 1P 6kA	28	ชุด	150.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	MCB 16AT 1P 6kA	27	ชุด	150.00	4,050.00	-	-	4,050.00	
	RCBO 20AT 1P 6kA	8	ชุด	2,120.00	16,960.00	-	-	16,960.00	
#	SAFETY SWITCH 2P 16A	2	ชุด	2,480.00	4,960.00	200.00	400.00	5,360.00	
#	SAFETY SWITCH 2P 30A	1	ชุด	2,480.00	2,480.00	200.00	200.00	2,680.00	
#	SAFETY SWITCH 2P 40A	5	ชุด	4,250.00	21,250.00	200.00	1,000.00	22,250.00	
#	XLPE 120 ตร.มม.	120.00	ม.	575.00	69,000.00	100.00	12,000.00	81,000.00	
#	สาย IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	45.50	ม้วน	1,074.00	48,867.00	700.00	31,850.00	80,717.00	
#	สาย IEC01 ขนาด 4 ตร.มม.	42	ม้วน	1,358.00	57,036.00	1,000.00	42,000.00	99,036.00	
#	สาย IEC01 ขนาด 6 ตร.มม.	5.50	ม้วน	2,235.00	12,292.50	1,200.00	6,600.00	18,892.50	
#	สาย IEC01 ขนาด 10 ตร.มม.	0.70	ม้วน	3,894.00	2,725.80	1,600.00	1,120.00	3,845.80	
#	สาย IEC01 ขนาด 50 ตร.มม.	2.50	ม้วน	18,106.00	45,265.00	4,000.00	10,000.00	55,265.00	
	HDPE ขนาด 80 มม.	60.00	ม.	89.00	5,340.00	27.00	1,620.00	6,960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
#	ท่อ EMT ขนาด ∅ 15 มม.	1,100	ท่อน	93.00	102,300.00	66.00	72,600.00	174,900.00	
#	ท่อ EMT ขนาด ∅ 20 มม.	16	ท่อน	134.00	2,144.00	72.00	1,152.00	3,296.00	
#	ท่อ EMT ขนาด ∅ 50 มม.	25	ท่อน	481.00	12,025.00	126.00	3,150.00	15,175.00	
#	อุปกรณ์ประกอบ โคมไฟ	1	งาน	40,980.00	40,980.00	12,290.00	12,290.00	53,270.00	
	- LED T8 18W. Type B1	86	ชุด	330.00	28,380.00	115.00	9,890.00	38,270.00	
	- LED T8 2x18W. Type B5	86	ชุด	665.00	57,190.00	150.00	12,900.00	70,090.00	
	- LED DOWNLIGHT Type D1	24	ชุด	268.00	6,432.00	115.00	2,760.00	9,192.00	
	- LED DOWNLIGHT Type D3	12	ชุด	365.00	4,380.00	115.00	1,380.00	5,760.00	
#	- LED T8 COMPLETED WITH PRISMATIC 18W. Type F1	24	ชุด	530.00	12,720.00	115.00	2,760.00	15,480.00	
	- LED T8 3x18W. Type F5	27	ชุด	1,925.00	51,975.00	200.00	5,400.00	57,375.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 1 สวิตซ์	22	ชุด	60.00	1,320.00	80.00	1,760.00	3,080.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 2 สวิตซ์	12	ชุด	90.00	1,080.00	90.00	1,080.00	2,160.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 3 สวิตซ์	3	ชุด	120.00	360.00	100.00	300.00	660.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 5 สวิตซ์	1	ชุด	240.00	240.00	120.00	120.00	360.00	
	สวิตซ์สองทาง 2 สวิตซ์	4	ชุด	140.00	560.00	90.00	360.00	920.00	
	เต้ารับไฟฟ้า แบบเดี่ยว 2P 16A 230V	12	ชุด	58.00	696.00	90.00	1,080.00	1,776.00	
	เต้ารับไฟฟ้า แบบคู่ 2P 16A 230V	85	ชุด	158.00	13,430.00	90.00	7,650.00	21,080.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							1,015,324.30	
2.2.1	โคมไฟฉุกเฉิน 2x11 W.LED LAMP EMERGENCY WITH BATTERY PACK 2hr.	12	ชุด	2,140.00	25,680.00	200.00	2,400.00	28,080.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.2	1	หลัง					1,043,404.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	ระบบประปา								
#	ท่อน้ำประปาฝังดิน (HDPE PN.10) ขนาด 25 มม. (1 นิ้ว)	100.00	ม.	25.00	2,500.00	18.00	1,800.00	4,300.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 15 มม.	4	ท่อน	58.00	232.00	120.00	480.00	712.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 20 มม.	4	ท่อน	60.00	240.00	120.00	480.00	720.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 25 มม.	10	ท่อน	94.00	940.00	120.00	1,200.00	2,140.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 40 มม.	9	ท่อน	173.00	1,557.00	120.00	1,080.00	2,637.00	
#	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 50 มม.	6	ท่อน	247.00	1,482.00	160.00	960.00	2,442.00	
#	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 40 มม.	4	ท่อน	128.00	512.00	120.00	480.00	992.00	
#	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 50 มม.	21	ท่อน	192.00	4,032.00	160.00	3,360.00	7,392.00	
#	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 80 มม.	14	ท่อน	479.00	6,706.00	300.00	4,200.00	10,906.00	
#	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด 100 มม.	23	ท่อน	696.00	16,008.00	400.00	9,200.00	25,208.00	
#	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	14,370.00	14,370.00	4,310.00	4,310.00	18,680.00	
	FD ขนาด 50 มม.	10	ชุด	195.00	1,950.00	200.00	2,000.00	3,950.00	
#	Gate Valve ขนาด 25 มม.	8	ชุด	645.00	5,160.00	200.00	1,600.00	6,760.00	
#	Gate Valve ขนาด 40 มม.	3	ชุด	1,215.00	3,645.00	300.00	900.00	4,545.00	
#	Gate Valve ขนาด 50 มม.	12	ชุด	1,736.00	20,832.00	400.00	4,800.00	25,632.00	
	Check Valve ขนาด 25 มม.	1	ชุด	250.00	250.00	200.00	200.00	450.00	
	Stop Valve ขนาด 15 มม.	10	ชุด	225.00	2,250.00	35.00	350.00	2,600.00	
#	ก๊อกสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	1	ชุด	121.00	121.00	25.00	25.00	146.00	
	อุปกรณ์ป้องกันการกระแทกของน้ำ (Water Hammer Arrestor ; WHA)								
	ขนาด 15 มม. (1/2 นิ้ว)	1	ชุด	800.00	800.00	100.00	100.00	900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....				สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....					
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ขนาด 20 มม. (3/4 นิ้ว)	5	ชุด	1,385.00	6,925.00	150.00	750.00	7,675.00	
	VTR ขนาด 50 มม.	3	ชุด	420.00	1,260.00	200.00	600.00	1,860.00	
	VTR ขนาด 80 มม.	1	ชุด	565.00	565.00	300.00	300.00	865.00	
	โถสุขภัณฑ์แบบนั่งราบ ชนิด Single Flush ใช้น้ำไม่เกิน 6 ลิตร	5	ชุด	2,149.00	10,745.00	450.00	2,250.00	12,995.00	
	สายฉีดชำระสายอ่อนหัวฉีดทองเหลืองชุบโครเมียม สายน้ำดีสเตนเลสตีล	5	ชุด	550.00	2,750.00	70.00	350.00	3,100.00	
	อ่างล้างหน้าแบบฝักเคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์	5	ชุด	2,426.00	12,130.00	450.00	2,250.00	14,380.00	
#	โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์	8	ชุด	2,974.00	23,792.00	450.00	3,600.00	27,392.00	
	ฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อนหัวทองเหลืองชุบโครเมียม	2	ชุด	1,650.00	3,300.00	70.00	140.00	3,440.00	
#	ที่ใส่กระดาษชำระ	5	ชุด	299.00	1,495.00	120.00	600.00	2,095.00	
	กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 1.50 ม. x 0.50 ม.	5	ชุด	1,792.00	8,960.00	70.00	350.00	9,310.00	
#	ถังบำบัดน้ำเสียไฟเบอร์กลาส ชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศสามารถรับน้ำเสียได้ ไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./วัน (ปริมาตรไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร)	2	ชุด	35,750.00	71,500.00	2,500.00	5,000.00	76,500.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							280,724.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ฐานถังบำบัดไฟเบอร์กลาสชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศ ขนาดจุ 5,000 ลิตร (ไม่ตอกเสาเข็ม)								
	ขุดดิน	6.60	ลบ.ม.	-	-	112.00	739.20	739.20	
#	ทรายหยาบ	2.74	ลบ.ม.	411.00	1,126.14	112.00	306.88	1,433.02	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.34	ลบ.ม.	2,065.00	702.10	327.00	111.18	813.28	
	ไม้แบบ	0.20	ตร.ม.	380.00	76.00	-	-	76.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	1.00	ตร.ม.	-	-	121.00	121.00	121.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	0.0168	ตัน	23,978.00	402.83	4,400.00	73.92	476.75	
#	ตะปู	0.25	กก.	44.00	11.00	-	-	11.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	46.00	23.00	-	-	23.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					3,693.25	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					3,693.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	2	ฐาน					7,386.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3.1	ฐานรองรับถังน้ำดี (ไม่ตอกเข็ม)								
#	ทรายหยาบบดอัดแน่น	2.10	ลบ.ม.	411.00	863.10	112.00	235.20	1,098.30	
#	คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,622.00	1,622.00	426.00	426.00	2,048.00	
#	คอนกรีต 1:2:4	2.50	ลบ.ม.	2,065.00	5,162.50	327.00	817.50	5,980.00	
	ไม้แบบ	0.50	ตร.ม.	380.00	190.00	-	-	190.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	2.50	ตร.ม.	-	-	121.00	302.50	302.50	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	0.09	ตัน	23,978.00	2,158.02	4,400.00	396.00	2,554.02	
#	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	46.00	138.00	-	-	138.00	
#	ตะปู	0.63	กก.	44.00	27.72	-	-	27.72	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ไม่ตอกเสาเข็ม)							12,338.54	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.3.1 (ไม่ตอกเสาเข็ม)	1	ฐาน					12,338.00	(พิเศษ)
2.3.1.1	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูปตั้งพื้นชนิด PE จู 2,000 ลิตร	3	ชุด	6,268.00	18,804.00	-	-	18,804.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.3 (ยกเว้นข้อ 2.3.1.1)	1	หลัง					300,448.00	

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
-------	--------	-------	-------	----------	-----------	-------------------	----------

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....				สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....					
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	
2.4	ระบบป้องกันฟ้าผ่า								
	COPPER TAPE 25 x 3 มม.	200.00	ม.	270.00	54,000.00	50.00	10,000.00	64,000.00	
	BC 70 ตร.มม.	280.00	ม.	187.00	52,360.00	45.00	12,600.00	64,960.00	
#	ท่อ PVC. ขนาด 32 มม.	100.00	ม.	30.00	3,000.00	25.00	2,500.00	5,500.00	
	GROUND BAR	1	ชุด	930.00	930.00	200.00	200.00	1,130.00	
#	EXTHERMAL WELDING	1	งาน	2,520.00	2,520.00	756.00	756.00	3,276.00	
	AIR TERMINAL	8	ชุด	1,170.00	9,360.00	150.00	1,200.00	10,560.00	
	GROUND ROD 5/8 นิ้ว x 10 ฟุต	9	ชุด	945.00	8,505.00	100.00	900.00	9,405.00	
#	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	15,954.00	15,954.00	4,780.00	4,780.00	20,734.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.4	1	งาน					179,565.00	
2.5	ระบบโทรศัพท์								
	MDF	1	ตู้	8,000.00	8,000.00	1,000.00	1,000.00	9,000.00	
	TEL. OUTLET RJ11 WALL TYPE	5	ชุด	130.00	650.00	90.00	450.00	1,100.00	
	AP ขนาด 20P-0.65 มม.	30.00	ม.	132.00	3,960.00	22.00	660.00	4,620.00	
	TIEV ขนาด 4C-0.65 มม.	300.00	ม.	10.00	3,000.00	6.00	1,800.00	4,800.00	
#	ท่อ EMT ขนาด 15 มม.	95	ท่อน	93.00	8,835.00	66.00	6,270.00	15,105.00	
	ท่อ IMC ขนาด 40 มม.	3	ท่อน	561.00	1,683.00	126.00	378.00	2,061.00	
#	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	2,738.00	2,738.00	820.00	820.00	3,558.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.5	1	งาน					40,244.00	

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
-------	--------	-------	-------	----------	-----------	-------------------	----------

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....				สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....				
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน
2.6	ระบบเสาอากาศโทรทัศน์รวม							
	ANTENNA FOR DIGITAL TV	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00
	- 4 WAY Spliter	1	ชุด	400.00	400.00	80.00	80.00	480.00
	- RG-11 UV PROTECTED COAXIAL CABLE	20.00	ม.	23.00	460.00	10.00	200.00	660.00
	- RG-6 COAXIAL CABLE	80.00	ม.	10.00	800.00	6.00	480.00	1,280.00
	- ท่อ EMT ขนาด 20 มม.	6	ท่อน	134.00	804.00	72.00	432.00	1,236.00
#	- ท่อ EMT ขนาด 15 มม.	25	ท่อน	93.00	2,325.00	66.00	1,650.00	3,975.00
	RG-6 TV OUTLET	4	ชุด	210.00	840.00	90.00	360.00	1,200.00
#	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	625.00	625.00	187.00	187.00	812.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.6	1	งาน					14,143.00
2.7	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							
	FIRE ALARM CONTROL PANEL WITH POWER SUPPLY	1	ชุด	30,000.00	30,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00
	GRAPHIC ANNUNCIATOR	1	ชุด	30,000.00	30,000.00	2,500.00	2,500.00	32,500.00
	- PHOTOELECTRIC SMOKE DETECTOR	45	ชุด	2,000.00	90,000.00	80.00	3,600.00	93,600.00
	- HEAT DETECTOR	4	ชุด	1,600.00	6,400.00	80.00	320.00	6,720.00
	- MANUAL STATION	7	ชุด	1,700.00	11,900.00	80.00	560.00	12,460.00
	- FIRE ALARM BELL 6นิ้ว	7	ชุด	1,500.00	10,500.00	80.00	560.00	11,060.00
#	สาย FRC 2.5 ตร.มม.	350.00	ม.	53.00	18,550.00	12.00	4,200.00	22,750.00
#	สาย IEC01 1.5 ตร.มม.	13.50	ม้วน	700.00	9,450.00	500.00	6,750.00	16,200.00
#	ท่อ EMT ขนาด 15 มม.	280	ท่อน	93.00	26,040.00	66.00	18,480.00	44,520.00
#	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	8,000.00	8,000.00	2,400.00	2,400.00	10,400.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.7	1	งาน					283,210.00

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....							
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....				สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....					
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	
2.8	ระบบสื่อสารผ่านโครงข่าย								
	DATA RACK	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	PATCH PANEL	1	ชุด	2,100.00	2,100.00	200.00	200.00	2,300.00	
	DATA SWITCH	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	300.00	300.00	2,000.00	
	เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ45 (CAT6)	3	ชุด	260.00	780.00	110.00	330.00	1,110.00	
	สายคอมพิวเตอร์ UTP CAT 6	150.00	ม.	14.00	2,100.00	10.00	1,500.00	3,600.00	
	ท่อ EMT ขนาด 15 มม.	41	ท่อน	93.00	3,813.00	66.00	2,706.00	6,519.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	970.00	970.00	290.00	290.00	1,260.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	งาน					21,289.00	
	- UPS	1	ชุด	4,100.00	4,100.00	200.00	200.00	4,300.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.8							25,589.00	
2.9	เครื่องสูบน้ำประจำอาคาร								
	- เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (Package Booster Pump Set ; PBS-1)	2	ชุด	39,800.00	79,600.00	3,500.00	7,000.00	86,600.00	
	อัตราการสูบน้ำ 2x6.5 ลบ.ม./ชม. @ แรงดัน 25 เมตร								
	กำลังไฟฟ้า 2x1.1 กิโลวัตต์ (380/3/50)								
	ถังอัดแรงดัน ขนาด 150 ลิตร	1	ชุด	11,400.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ	1	ชุด	48,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	4	แผ่น	130.00	520.00	-	-	520.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.9							146,000.00	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์)								

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
-------	--------	-------	-------	----------	-----------	-------------------	----------

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....				สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....					
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	
2.10	งานระบบระบายน้ำฝน								
#	ท่อระบายน้ำฝน (PVC Class 8.5) ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	45	ท่อน	679.00	30,555.00	400.00	18,000.00	48,555.00	
#	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	9,105.00	9,105.00	2,730.00	2,730.00	11,835.00	
#	อุปกรณ์ยึดและแขวนโยง	1	งาน	9,470.00	9,470.00	2,840.00	2,840.00	12,310.00	
	ช่องระบายน้ำชั้นหลังคา(ROOF DRAIN ; RD) ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	18	ชุด	500.00	9,000.00	400.00	7,200.00	16,200.00	
	ข้อต่ออ่อน (Rubber Flexible Connector ; FLEX) ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	18	ชุด	520.00	9,360.00	200.00	3,600.00	12,960.00	
	รางระบายน้ำ ค.ส.ล. (Gutter W/Grating Cover) ภายในกว้าง 0.4 ม. x ลึกเริ่มต้น 0.4 ม.	178.00	ม.	2,740.00	487,720.00	1,203.00	214,134.00	701,854.00	
	บ่อดักขยะ	1	ชุด	8,280.00	8,280.00	2,880.00	2,880.00	11,160.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							814,874.00	
2.10.1	ถังดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง Class ABC. ขนาด 10 ปอนด์	7	ชุด	750.00	5,250.00	200.00	1,400.00	6,650.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.10							821,524.00	
2.11	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
2.11.1	งานระบบปรับอากาศ								
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ห้องสำนักงาน ชั้น 1	2	ชุด	34,650.00	69,300.00	-	-	69,300.00	
	ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 30,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5								

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
-------	--------	-------	-------	----------	-----------	-------------------	----------

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....				สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....					
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ร้านขายของ ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 24,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5		1	ชุด	26,880.00	26,880.00	-	-	26,880.00	
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ห้องตัดผม ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 30,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5		1	ชุด	34,650.00	34,650.00	-	-	34,650.00	
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ห้องสำนักงาน ชั้น 2 ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 30,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5		1	ชุด	34,650.00	34,650.00	-	-	34,650.00	
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดแขวนเพดาน) ที่ห้อง ผบ.ร้อย ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 30,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5		1	ชุด	34,650.00	34,650.00	-	-	34,650.00	

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
-------	--------	-------	-------	----------	-----------	-------------------	----------

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....				สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....					
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	
2.11.2	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ชนิดติดผนัง) ที่ห้องควบคุมอุณหภูมิ ประกอบด้วยเครื่อง CONDENSING UNIT ที่สามารถทำความเย็นได้ไม่น้อยกว่า 12,000 BTU/HR. พร้อมชุดเป่าลมเย็น (FAN COIL UNIT) ควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ REMOTE CONTROL กำหนดวัน เดือน ปี ที่ผลิต ที่ระบุในฉลาก ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	2	ชุด	14,020.00	28,040.00	-	-	28,040.00	
	- PORTABLE DEHUMIDIFER (เครื่องลดความชื้นอัตโนมัติ) ขนาดไม่น้อยกว่า 0.3kg/h, Powe R 540 WATT, 220/1/50	1	ชุด	120,000.00	120,000.00	2,300.00	2,300.00	122,300.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.11.1							350,470.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	17	แผ่น	130.00	2,210.00	-	-	2,210.00	
	งานระบบระบายอากาศ								
	CEILING CASSET TYPE								
	- EF-2-1 TO 2 (50 CFM)	2	ชุด	2,093.00	4,186.00	428.00	856.00	5,042.00	
	PROPELLER FAN								
	- EF-1-1 (170 CFM)	1	ชุด	550.00	550.00	400.00	400.00	950.00	
	- EF-1-2 (170 CFM)	1	ชุด	550.00	550.00	400.00	400.00	950.00	
#	- EF-1-3 TO 4 (300 CFM)	2	ชุด	650.00	1,300.00	450.00	900.00	2,200.00	
#	- EF-1-5 TO 6 (500 CFM)	2	ชุด	750.00	1,500.00	450.00	900.00	2,400.00	
#	- EF-1-7 (300 CFM)	1	ชุด	650.00	650.00	450.00	450.00	1,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
#	- EF-1-8 TO 9 (500 CFM)	2	ชุด	750.00	1,500.00	450.00	900.00	2,400.00	
#	- EF-2-3 TO 6 (500 CFM)	4	ชุด	750.00	3,000.00	450.00	1,800.00	4,800.00	
	CLYCLE FAN								
	- CF-A Dia 56 นิ้ว แบบแขวนเพดาน (7,000 CFM)	4	ชุด	1,040.00	4,160.00	400.00	1,600.00	5,760.00	
	- CF-B Dia 48 นิ้ว แบบแขวนเพดาน (5,400 CFM)	14	ชุด	930.00	13,020.00	400.00	5,600.00	18,620.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.11.2							44,222.00	
2.11.3	งานท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	Copper pipe Type L								
	ขนาด 3/8 นิ้ว	60.00	ม.	82.00	4,920.00	30.00	1,800.00	6,720.00	
	ขนาด 3/4 นิ้ว	60.00	ม.	230.00	13,800.00	80.00	4,800.00	18,600.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	7,488.00	7,488.00	2,240.00	2,240.00	9,728.00	
	Insulation close cell 3/4 นิ้ว thinkness								
	ขนาด 3/8 นิ้ว	60.00	ม.	42.00	2,520.00	15.00	900.00	3,420.00	
	ขนาด 3/4 นิ้ว	60.00	ม.	53.00	3,180.00	18.00	1,080.00	4,260.00	
	Drain pipe W/Insulation close cell 1/2 นิ้ว thinkness								
	ท่อ PVC.CLASS 8.5 ขนาด Ǝ 3/4 นิ้ว	5.00	ม.	14.00	70.00	11.00	55.00	125.00	
	ท่อ PVC.CLASS 8.5 ขนาด Ǝ 1 นิ้ว	25.00	ม.	19.00	475.00	30.00	750.00	1,225.00	
	ท่อ PVC.CLASS 8.5 ขนาด Ǝ 2 นิ้ว	20.00	ม.	48.00	960.00	40.00	800.00	1,760.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	600.00	600.00	180.00	180.00	780.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รางครอบท่อน้ำภายนอกอาคาร Slim Duct	1	งาน	6,000.00	6,000.00	1,800.00	1,800.00	7,800.00	
	SUPPORT & HANGER	1	งาน	4,000.00	4,000.00	1,200.00	1,200.00	5,200.00	
	ท่อลมระบายอากาศ								
#	ขนาด 4 นิ้ว PVC	3.00	ม.	175.00	525.00	100.00	300.00	825.00	
#	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	210.00	210.00	60.00	60.00	270.00	
#	HANGER & SUPPORT	1	งาน	150.00	150.00	40.00	40.00	190.00	
	EXHAUST AIR GRILLE								
	EAG/ISC. 4 นิ้ว x 4 นิ้ว	2	ชุด	382.00	764.00	125.00	250.00	1,014.00	
	TIMER CONTROL สลับการทำงานทุก 12 ชม.	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	LOCAL SWITCH ON-OFF (FAN)	15	ชุด	60.00	900.00	80.00	1,200.00	2,100.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.11.3							66,017.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.11 (ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์)	1	งาน					460,709.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.12	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	T1 โต๊ะทำงาน ขนาด 0.60 x 1.20 x 0.73 ม. พร้อมตู้เอกสารใต้โต๊ะ	16	ตัว	12,745.00	203,920.00	-	-	203,920.00	
	เก้าอี้ทำงานพนักกลาง ขนาด 0.41 x 0.52 x 0.72 ม.	16	ตัว	6,120.00	97,920.00	-	-	97,920.00	
	T2 โต๊ะทำงาน ขนาด 0.80 x 2.00 x 0.73 ม. พร้อมตู้เอกสารใต้โต๊ะ	1	ตัว	19,945.00	19,945.00	-	-	19,945.00	
	เก้าอี้ทำงานพนักพิงสูง ขนาด 0.64 x 0.70 x 1.10 ม.	1	ตัว	8,235.00	8,235.00	-	-	8,235.00	
	CA1 ชั้นเก็บเอกสาร ขนาด 0.40 x 0.80 x 0.73 ม.	12	ตัว	9,236.00	110,832.00	-	-	110,832.00	
	CA2 ตู้เก็บเอกสารบานเปิด ขนาด 0.40 x 0.90 x 1.65 ม.	29	ตัว	10,571.00	306,559.00	-	-	306,559.00	
	CA3 ตู้แขวนเสื้อ ขนาด 0.50 x 0.60 x 1.60 ม.	90	ตัว	9,458.00	851,220.00	-	-	851,220.00	
	CH1 เก้าอี้ทำงานพนักกลาง ขนาด 0.64 x 0.70 x 0.88 ม.	2	ตัว	5,007.00	10,014.00	-	-	10,014.00	
	SB1 โซฟา 1 ที่นั่ง ขนาด 0.80 x 0.80 x 0.76 ม.	2	ตัว	12,232.00	24,464.00	-	-	24,464.00	
	SB2 โซฟา 2 ที่นั่ง ขนาด 0.80 x 1.50 x 0.76 ม.	1	ตัว	18,310.00	18,310.00	-	-	18,310.00	
	SB3 โต๊ะข้าง ขนาด 0.60 x 0.90 x 0.38 ม.	1	ตัว	9,236.00	9,236.00	-	-	9,236.00	
	SB4 โต๊ะข้าง ขนาด 0.50 x 0.50 x 0.38 ม.	2	ตัว	7,344.00	14,688.00	-	-	14,688.00	
	PA1 เคาน์เตอร์เตรียมอาหาร ขนาด 0.60 x 1.50 x 0.85 ม.	1	ตัว	53,303.00	53,303.00	-	-	53,303.00	
	พร้อมตู้แขวน ขนาด 1.80 x 0.36 x 0.66 ม.								
	X1 พาร์ทิชั่นครึ่งกระจก	3	ตัว	13,594.00	40,782.00	-	-	40,782.00	
	X3 เก้าอี้ตัดผม	4	ตัว	8,346.00	33,384.00	-	-	33,384.00	
	X4 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง ขนาด 0.60 x 1.80 x 0.80 ม.	2	ตัว	11,240.00	22,480.00	-	-	22,480.00	
	B1 เติียงเหล็ก ขนาด 0.90 x 2.00 x 0.70 ม.	90	ตัว	7,000.00	630,000.00	-	-	630,000.00	
	L1 โต๊ะเลคเชอร์ ขนาด 0.55 x 0.75 x 0.75 ม.	60	ตัว	2,782.00	166,920.00	-	-	166,920.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อประจำอาคาร ข้อ 2.12	1	หลัง					2,622,212.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11254.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.13	งานครุภัณฑ์จัดทำ								
	BF-1 เคาน์เตอร์ตัดผม	1	ชุด	33,030.00	33,030.00	3,670.00	3,670.00	36,700.00	
	- ผนังกรุไม้อัดหนา 10 มม. กรูทับด้วยกระเบื้อง								
	- Top เคาน์เตอร์ตัดผม โครงไม้กรุไม้อัดหนา 10 มม. ปิดผิวลามิเนตสีขาว พร้อมชุดรางเลื่อนลิ้นชัก								
	BF-2 ชั้นเก็บของ	9	ชุด	8,038.00	72,342.00	893.00	8,037.00	80,379.00	
	- โครงเหล็กกล่องขนาด 25 x 25 มม. หนา 1.4 มม. ทำสีพ่นอุตสาหกรรม								
	- ชั้นติดตาย MDF. หนา 19 มม. ปิดทับด้วยลามิเนตสีเทา								
	BF-3 ราวเก็บปิ่น	4	ชุด	10,553.00	42,212.00	1,172.00	4,688.00	46,900.00	
	- โครงไม้เนื้อแข็ง ขุนน้ำยากันปลวก ทำสีธรรมชาติ								
	เวที, ผนังตกแต่ง	1	ชุด	60,115.00	60,115.00	6,679.00	6,679.00	66,794.00	
	- เเวทีโครงสร้างเหล็กกล่องพื้นไม้เข้าลิ้น ผนังตกแต่งโครงไม้เนื้อแข็ง								
	กรุไม้อัดปิดผิวลามิเนต								
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดทำประจำอาคาร ข้อ 2.13	1	หลัง					230,773.00	
2.14	งานห้องคลังเก็บอาวุธ								
*	คลังเก็บอาวุธ ทำจากลูกกรงทั้ง 5 ด้าน พร้อมตะแกรงเหล็กฉีก ตามแบบ 11187	1	แห่ง	329,400.00	329,400.00	36,600.00	36,600.00	366,000.00	
*	ป. 1 ประตุนิรภัยเหล็กทึบ พร้อมระบบล็อก ตามแบบ 11187	1	ชุด	37,500.00	37,500.00	2,000.00	2,000.00	39,500.00	
	ป. 1 ประตุนิรภัยตะแกรงเหล็กฉีก พร้อมอุปกรณ์รางเลื่อน ตามแบบ 11187	1	ชุด	20,500.00	20,500.00	2,000.00	2,000.00	22,500.00	
	ป. 1 ชั้นวางของ ตามแบบ 11187	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
	ป. 2 ประตุนิรภัย พร้อมระบบล็อก ตามแบบ 11187	1	ชุด	32,500.00	32,500.00	2,000.00	2,000.00	34,500.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.14							467,500.00	
2.15	ตู้เก็บปิ่นแบบไม่มีบานประตู	5	ตู้	32,000.00	160,000.00	-	-	160,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....ทบ.7943.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.16	พื้นแข็ง ค.ส.ล.เข้าสู่อาคาร รับน้ำหนัก 12 ตัน								
#	หินคลุก	275.60	ลบ.ม.	378.00	104,176.80	54.09	14,907.20	119,084.00	
#	ทรายรองพื้น	41.34	ลบ.ม.	411.00	16,990.74	34.11	1,410.11	18,400.85	
*	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 240 ksc.)	210.00	ลบ.ม.	2,140.00	449,400.00	327.00	68,670.00	518,070.00	
	เหล็ก WIRE MESH AÆ 6 มม. @ 0.20 ม.#	1,000.00	ตร.ม.	70.00	70,000.00	5.00	5,000.00	75,000.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม.	0.568	ตัน	30,229.00	17,170.07	3,600.00	2,044.80	19,214.87	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 มม.	0.457	ตัน	24,320.00	11,114.24	3,100.00	1,416.70	12,530.94	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	0.592	ตัน	21,782.00	12,894.94	3,100.00	1,835.20	14,730.14	
*	รอยต่ออุดด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย (กว้าง 0.02 ม. x ลึก 0.02 ม.)	190.00	ม.	30.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
*	ปลายเหล็กโดเวลทาเคลือบด้วย BITUMEN	100.70	ม.	69.00	6,948.30	-	-	6,948.30	
*	โฟม หรือกระดาชานอ้อย	10.00	ม.	30.00	300.00	-	-	300.00	
*	CAP อุดด้วย EXPANDITE RUBBER FILLER	38	อัน	100.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
*	รอยต่อตัดด้วยเครื่อง	180.00	ม.	-	-	10.00	1,800.00	1,800.00	
*	ไม้แบบ	78.00	ตร.ม.	380.00	29,640.00	-	-	29,640.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	390.00	ตร.ม.	-	-	121.00	47,190.00	47,190.00	
#	ตะปู	97.50	กก.	44.00	4,290.00	-	-	4,290.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	48.51	กก.	46.00	2,231.46	-	-	2,231.46	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1,000.00 ตร.ม.)							878,930.57	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.93	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2.16	240.00	ตร.ม.					210,720.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.17	ปรับดินบริเวณจุดสร้างอาคาร	2,368.00	ตร.ม.	-	-	4.41	10,442.88	10,442.88	
2.18	ตากถางตัดต้นไม้บริเวณจุดก่อสร้าง	6,000.00	ตร.ม.	-	-	4.89	29,340.00	29,340.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2 เป็นเงิน (ผ่านป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำอาคาร พร้อมทำ QR CODE, ผ่านป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์, ข้อ 2.3.1.1, ข้อ 2.12 และข้อ 2.15)								18,755,786.03	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานส่วนโครงสร้าง								
#	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 280 ksc.)	70.36	ลบ.ม.	2,214.00	155,777.04	419.00	29,480.84	185,257.88	
*	ไม้แบบ	599.00	ตร.ม.	380.00	227,620.00	-	-	227,620.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	749.00	ตร.ม.	-	-	121.00	90,629.00	90,629.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	0.50	ตัน	25,441.00	12,720.50	4,400.00	2,200.00	14,920.50	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	4.09	ตัน	23,978.00	98,070.02	4,400.00	17,996.00	116,066.02	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.	0.83	ตัน	22,692.00	18,834.36	3,600.00	2,988.00	21,822.36	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 มม.	1.68	ตัน	22,597.00	37,962.96	3,600.00	6,048.00	44,010.96	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	1.68	ตัน	21,782.00	36,593.76	3,100.00	5,208.00	41,801.76	
#	ลวดผูกเหล็ก	263.00	กก.	46.00	12,098.00	-	-	12,098.00	
#	ตะปู	187.00	กก.	44.00	8,228.00	-	-	8,228.00	
	เหล็ก C 125x50x20x3.2 มม.	37	ท่อน	940.00	34,780.00	367.00	13,579.00	48,359.00	
	เหล็ก C 125x50x20x2.3 มม.	40	ท่อน	875.00	35,000.00	270.00	10,800.00	45,800.00	
*	SAG ROD A/E 12 มม.	36.00	ม.	25.00	900.00	8.00	288.00	1,188.00	
	ทาสีกันสนิม	245.00	ตร.ม.	32.00	7,840.00	30.00	7,350.00	15,190.00	
	ทาสีน้ำมัน	245.00	ตร.ม.	40.00	9,800.00	35.00	8,575.00	18,375.00	
	หลังคาเหล็กรีดลอนพับขึ้นรูปชนิดเคลือบสี ความหนาแผ่นรวมชั้นเคลือบไม่น้อยกว่า 0.5 มม.	152.00	ตร.ม.	520.00	79,040.00	70.00	10,640.00	89,680.00	
	หลังคาโปร่งแสงลอน Metal Sheet ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม.	64.00	ตร.ม.	1,200.00	76,800.00	70.00	4,480.00	81,280.00	
*	ปิดขอบหลังคาด้วยอลูมิเนียมคอมโพสิต FR หนา 4 มม.	22.00	ตร.ม.	2,300.00	50,600.00	500.00	11,000.00	61,600.00	
	เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 8 นิ้ว หนา 1.6 มม. พร้อมทำสี	25.00	ม.	91.00	2,275.00	36.00	900.00	3,175.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ทับเชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 6 นิ้ว หนา 0.8 มม. พร้อมทำสี	25.00	ม.	68.00	1,700.00	36.00	900.00	2,600.00	
	ฝ้าเพดาน ค.ส.ล.ฉาบแต่งท้องพื้น	66.00	ตร.ม.	47.00	3,102.00	87.00	5,742.00	8,844.00	
	ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	196.00	ตร.ม.	310.00	60,760.00	94.00	18,424.00	79,184.00	
	ก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	80.00	ตร.ม.	636.00	50,880.00	176.00	14,080.00	64,960.00	
	ก่ออิฐมวลเบา	77.00	ตร.ม.	288.00	22,176.00	56.00	4,312.00	26,488.00	
	ฉาบปูนมวลเบา	90.00	ตร.ม.	68.00	6,120.00	87.00	7,830.00	13,950.00	
	ฉาบปูนเรียบ	525.00	ตร.ม.	69.00	36,225.00	87.00	45,675.00	81,900.00	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	144.00	ตร.ม.	69.00	9,936.00	105.00	15,120.00	25,056.00	
*	เสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. ครึ่งแผ่น	152.00	ม.	79.00	12,008.00	44.00	6,688.00	18,696.00	
*	เสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. เต็มแผ่น	91.00	ม.	121.00	11,011.00	44.00	4,004.00	15,015.00	
*	ผนังกรุกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 24 นิ้ว x 24 นิ้ว	284.00	ตร.ม.	520.00	147,680.00	222.00	63,048.00	210,728.00	
*	ผนัง ค.ส.ล. (ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนส่วนประกอบเดียวชนิดอารเมติก) ผิวขัดมัน	46.00	ตร.ม.	627.00	28,842.00	87.00	4,002.00	32,844.00	
*	ผนังระแนงไม้เทียม ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ติดบนโครงเหล็ก ขนาด 4 นิ้ว x 2 นิ้ว	50.00	ตร.ม.	965.00	48,250.00	355.00	17,750.00	66,000.00	
	ทาสีกันสนิม ทาสีน้ำมันทับหน้า								
*	พื้น ค.ส.ล.(ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนส่วนประกอบเดียวชนิดอารเมติก)	100.00	ตร.ม.	781.00	78,100.00	91.00	9,100.00	87,200.00	
	ทำผิวกรวดล้างสีเทา เบอร์ 5 พร้อมหาน้ำยากันตะไคร่น้ำ								
*	พื้น ค.ส.ล.(ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนส่วนประกอบเดียวชนิดอารเมติก)	144.00	ตร.ม.	970.00	139,680.00	222.00	31,968.00	171,648.00	
	ผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลน ผิวกึ่งด้าน ขนาด 24 นิ้ว x 24 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 1 ซม.								
*	พื้น ค.ส.ล.ผิวขัดมัน (ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนส่วนประกอบเดียวชนิดอารเมติก)	81.00	ตร.ม.	545.00	44,145.00	82.00	6,642.00	50,787.00	
	ประตู FD1	10	ชุด	5,425.00	54,250.00	380.00	3,800.00	58,050.00	
	หน้าต่าง WD1	2	ชุด	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้าปูกระเบื้องแกรนิตโต้	12.00	ม.	795.00	9,540.00	331.00	3,972.00	13,512.00	
	TOP หลังโถปัสสาวะกว้าง 0.10 ม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	5.00	ม.	700.00	3,500.00	500.00	2,500.00	6,000.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ชนิดภายใน)	99.00	ตร.ม.	49.00	4,851.00	28.00	2,772.00	7,623.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ชนิดภายนอก)	334.00	ตร.ม.	49.00	16,366.00	31.00	10,354.00	26,720.00	
	ทาสีฝ้าเพดานชนิดภายนอก	66.00	ตร.ม.	43.00	2,838.00	20.00	1,320.00	4,158.00	
	กำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้	272.00	ตร.ม.	60.00	16,320.00	-	-	16,320.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง งานโครงสร้าง							2,220,984.48	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ไม่ตอกเสาเข็ม) ข้อ 3.1	1	หลัง					2,349,871.95	
	- Boring Test	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Plate Bearing Test	1	จุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2	ไฟฟ้าภายในอาคาร								
	LOAD PANEL 3Ph-4W.18CKT.MAIN CB 50AT/100AF 25kA.IC.	1	ชุด	8,780.00	8,780.00	1,200.00	1,200.00	9,980.00	
	โคมไฟ LED T8 18w TYPE B1	34	ชุด	330.00	11,220.00	115.00	3,910.00	15,130.00	
	โคมไฟ LED T8 10w TYPE B2	8	ชุด	230.00	1,840.00	115.00	920.00	2,760.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 1 สวิตซ์	4	ชุด	60.00	240.00	80.00	320.00	560.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 2 สวิตซ์	1	ชุด	90.00	90.00	90.00	90.00	180.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 3 สวิตซ์	1	ชุด	120.00	120.00	100.00	100.00	220.00	
	สวิตซ์สองทาง 1 สวิตซ์	2	ชุด	90.00	180.00	85.00	170.00	350.00	
	เต้ารับไฟฟ้า 2P+E 16A 230V ชนิดกันน้ำ	2	ชุด	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00	
	สาย IEC 01 ขนาด 16 ตร.มม.	1.20	ม้วน	6,043.00	7,251.60	2,000.00	2,400.00	9,651.60	
	สาย IEC 01 ขนาด 10 ตร.มม.	0.10	ม้วน	3,894.00	389.40	1,600.00	160.00	549.40	
	สาย IEC 01 ขนาด 4 ตร.มม.	0.50	ม้วน	1,358.00	679.00	1,000.00	500.00	1,179.00	
	สาย IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	1.80	ม้วน	1,074.00	1,933.20	700.00	1,260.00	3,193.20	
	ท่อ EMT ขนาด ∅ 25 มม.	5	ท่อน	191.00	955.00	84.00	420.00	1,375.00	
	ท่อ EMT ขนาด ∅ 15 มม.	25	ท่อน	93.00	2,325.00	66.00	1,650.00	3,975.00	
	ท่อ PVC 20 มม.	2	ท่อน	45.00	90.00	92.00	184.00	274.00	
	EXTHERMAL WELDING	1	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
	GROUND ROD 16x3000 มม.	1	ชุด	945.00	945.00	100.00	100.00	1,045.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,990.00	1,990.00	590.00	590.00	2,580.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 3.2	1	หลัง					54,632.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3	ประปาภายในอาคาร								
	ท่อน้ำประปาฝังดิน (HDPE PN.10) Dia. 25 มม. (1นิ้ว)	21.00	ม.	25.00	525.00	30.00	630.00	1,155.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 15 มม.	24	ท่อน	58.00	1,392.00	120.00	2,880.00	4,272.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 20 มม.	4	ท่อน	60.00	240.00	120.00	480.00	720.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 25 มม.	17	ท่อน	94.00	1,598.00	120.00	2,040.00	3,638.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 40 มม.	8	ท่อน	173.00	1,384.00	120.00	960.00	2,344.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 50 มม.	4	ท่อน	247.00	988.00	160.00	640.00	1,628.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 65 มม.	2	ท่อน	443.00	886.00	240.00	480.00	1,366.00	
	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ǝ 50 มม.	66	ท่อน	192.00	12,672.00	160.00	10,560.00	23,232.00	
	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ǝ 80 มม.	14	ท่อน	479.00	6,706.00	300.00	4,200.00	10,906.00	
	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ǝ 100 มม.	18	ท่อน	696.00	12,528.00	400.00	7,200.00	19,728.00	
	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	16,260.00	16,260.00	4,880.00	4,880.00	21,140.00	
	Gate Valve ขนาด Ǝ 25 มม.	5	ชุด	645.00	3,225.00	200.00	1,000.00	4,225.00	
	Gate Valve ขนาด Ǝ 50 มม.	11	ชุด	1,736.00	19,096.00	400.00	4,400.00	23,496.00	
	Check Valve ขนาด Ǝ 25 มม.	3	ชุด	250.00	750.00	200.00	600.00	1,350.00	
	Stop Valve ขนาด Ǝ 15 มม.	19	ชุด	225.00	4,275.00	35.00	665.00	4,940.00	
	ก๊อกสนาม ขนาด Ǝ 1/2 นิ้ว	5	ชุด	121.00	605.00	25.00	125.00	730.00	
	FD ขนาด Ǝ 50 มม.	12	ชุด	195.00	2,340.00	200.00	2,400.00	4,740.00	
	FD ขนาด Ǝ 100 มม.	8	ชุด	370.00	2,960.00	250.00	2,000.00	4,960.00	
	ข้อต่ออ่อน (Rubber Flexible Connector ; FLEX)								
	ขนาด 50 มม. (2นิ้ว)	2	ชุด	260.00	520.00	100.00	200.00	720.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.4	เครื่องสูบน้ำ								
	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (Package Booster Pump Set ; PBS-1)	2	ชุด	55,000.00	110,000.00	3,500.00	7,000.00	117,000.00	
	อัตราการสูบน้ำ 2x8 ลบ.ม./ชม. @ แรงดัน 25 ม.								
	กำลังไฟฟ้า 2x1.1 กิโลวัตต์ (380/3/50)								
	PRESSURE DIAPHAGH TANK 500 ลิตร	1	ถัง	23,500.00	23,500.00	-	-	23,500.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ	1	ชุด	46,000.00	46,000.00	-	-	46,000.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	4	แผ่น	130.00	520.00	-	-	520.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 3.4							186,500.00	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.5	ฐานถังน้ำดี จุ 3,500 ลิตร (2 ถัง) (ไม่ตอกเสาเข็ม)								
#	ทรายหยาบ	0.65	ลบ.ม.	411.00	267.15	112.00	72.80	339.95	
#	คอนกรีต 1:2:4	1.57	ลบ.ม.	2,065.00	3,242.05	327.00	513.39	3,755.44	
	ไม้แบบ	0.42	ตร.ม.	380.00	159.60	-	-	159.60	
	ค่าแรงไม้แบบ	2.10	ตร.ม.	-	-	121.00	254.10	254.10	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.	0.27	กก.	22.69	6.13	3.60	0.97	7.10	
#	ลวดผูกเหล็ก	8.10	กก.	46.00	372.60	-	-	372.60	
#	ตะปู	0.52	กก.	44.00	22.88	-	-	22.88	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					4,911.67	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					4,911.00	(พิเศษ)
3.5.1	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูปตั้งพื้น ชนิด PE ความจุไม่น้อยกว่า 3,500 ลิตร	2	ถัง	18,600.00	37,200.00	-	-	37,200.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	2	แผ่น	130.00	260.00	-	-	260.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 3.5							4,911.00	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์ และข้อ 3.5.1)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.6	งานระบบระบายน้ำฝน								
	ท่อระบายน้ำฝน (PVC Class 8.5)								
	ขนาด 80มม. (3นิ้ว)	5	ท่อน	479.00	2,395.00	300.00	1,500.00	3,895.00	
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	950.00	950.00	280.00	280.00	1,230.00	
	- อุปกรณ์ยึดและแขวนโยง	1	งาน	710.00	710.00	210.00	210.00	920.00	
	ช่องระบายน้ำชั้นหลังคา (ROOF DRAIN ; RD)								
	ขนาด 80มม. (3นิ้ว)	4	ชุด	490.00	1,960.00	300.00	1,200.00	3,160.00	
	ข้อต่ออ่อน (Rubber Flexible Connector ; FLEX)								
	ขนาด 80มม. (3นิ้ว)	4	ชุด	360.00	1,440.00	150.00	600.00	2,040.00	
	รางระบายน้ำ คสล. (Gutter W/Grating Cover)								
	- ขนาดกว้างภายใน 0.4m x ลึกเริ่มต้น 0.4ม.	74.00	ม.	2,740.00	202,760.00	1,203.00	89,022.00	291,782.00	
	บ่อตกขยะ	1	ชุด	8,280.00	8,280.00	2,880.00	2,880.00	11,160.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 3.6							314,187.00	
3.7	งานระบบป้องกันอัคคีภัย								
	ถังดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง Class ABC. ขนาด 10 ปอนด์	1	ชุด	750.00	750.00	200.00	200.00	950.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.8	ทางเท้า ค.ส.ล.ระหว่างโรงทหารกับห้องน้ำ-ห้องส้วมทหาร								
#	ทรายหยาบอัดแน่น	0.50	ลบ.ม.	411.00	205.50	112.00	56.00	261.50	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.33	ลบ.ม.	2,065.00	681.45	327.00	107.91	789.36	
*	ไม้แบบ	0.80	ตร.ม.	380.00	304.00	-	-	304.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	2.00	ตร.ม.	-	-	121.00	242.00	242.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB. 6 มม.	0.007	ตัน	25,441.00	178.09	4,400.00	30.80	208.89	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	46.00	23.00	-	-	23.00	
#	ตะปู	0.50	กก.	44.00	22.00	-	-	22.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (4.00 ตร.ม.)							1,850.75	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1.00 ตร.ม.)							462.69	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1.00 ตร.ม.)							462.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	15.00	ตร.ม.					6,930.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 3.8	2	สาย					13,860.00	
3.9	ปรับดินบริเวณจุดสร้างอาคาร	702.00	ตร.ม.	-	-	4.41	3,095.82	3,095.82	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 3 เป็นเงิน							3,370,365.97	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์ และข้อ 3.5.1)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานส่วนโครงสร้าง								
#	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 280 ksc.)	70.36	ลบ.ม.	2,214.00	155,777.04	419.00	29,480.84	185,257.88	
*	ไม้แบบ	599.00	ตร.ม.	380.00	227,620.00	-	-	227,620.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	749.00	ตร.ม.	-	-	121.00	90,629.00	90,629.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	0.50	ตัน	25,441.00	12,720.50	4,400.00	2,200.00	14,920.50	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	4.09	ตัน	23,978.00	98,070.02	4,400.00	17,996.00	116,066.02	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.	0.83	ตัน	22,692.00	18,834.36	3,600.00	2,988.00	21,822.36	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 มม.	1.68	ตัน	22,597.00	37,962.96	3,600.00	6,048.00	44,010.96	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	1.68	ตัน	21,782.00	36,593.76	3,100.00	5,208.00	41,801.76	
#	ลวดผูกเหล็ก	263.00	กก.	46.00	12,098.00	-	-	12,098.00	
#	ตะปู	187.00	กก.	44.00	8,228.00	-	-	8,228.00	
	เหล็ก C 125x50x20x3.2 มม.	37	ท่อน	940.00	34,780.00	367.00	13,579.00	48,359.00	
	เหล็ก C 125x50x20x2.3 มม.	40	ท่อน	875.00	35,000.00	270.00	10,800.00	45,800.00	
*	SAG ROD A/E 12 มม.	36.00	ม.	25.00	900.00	8.00	288.00	1,188.00	
	ทาสีกันสนิม	245.00	ตร.ม.	32.00	7,840.00	30.00	7,350.00	15,190.00	
	ทาสีน้ำมัน	245.00	ตร.ม.	40.00	9,800.00	35.00	8,575.00	18,375.00	
	หลังคาเหล็กรีดลอนพับขึ้นรูปชนิดเคลือบสี ความหนาแผ่นรวมชั้นเคลือบไม่น้อยกว่า 0.5 มม.	152.00	ตร.ม.	520.00	79,040.00	70.00	10,640.00	89,680.00	
	หลังคาโปร่งแสงลอน Metal Sheet ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม.	64.00	ตร.ม.	1,200.00	76,800.00	70.00	4,480.00	81,280.00	
*	ปิดขอบหลังคาด้วยอลูมิเนียมคอมโพสิต FR หนา 4 มม.	22.00	ตร.ม.	2,300.00	50,600.00	500.00	11,000.00	61,600.00	
	เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 8 นิ้ว หนา 1.6 มม. พร้อมทำสี	25.00	ม.	91.00	2,275.00	36.00	900.00	3,175.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ทับเชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 6 นิ้ว หนา 0.8 มม. พร้อมทำสี	25.00	ม.	68.00	1,700.00	36.00	900.00	2,600.00	
	ฝ้าเพดาน ค.ส.ล.ฉาบแต่งท้องพื้น	66.00	ตร.ม.	47.00	3,102.00	87.00	5,742.00	8,844.00	
	ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	196.00	ตร.ม.	310.00	60,760.00	94.00	18,424.00	79,184.00	
	ก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	80.00	ตร.ม.	636.00	50,880.00	176.00	14,080.00	64,960.00	
	ก่ออิฐมวลเบา	77.00	ตร.ม.	288.00	22,176.00	56.00	4,312.00	26,488.00	
	ฉาบปูนมวลเบา	90.00	ตร.ม.	68.00	6,120.00	87.00	7,830.00	13,950.00	
	ฉาบปูนเรียบ	525.00	ตร.ม.	69.00	36,225.00	87.00	45,675.00	81,900.00	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	144.00	ตร.ม.	69.00	9,936.00	105.00	15,120.00	25,056.00	
*	เสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. ครึ่งแผ่น	152.00	ม.	79.00	12,008.00	44.00	6,688.00	18,696.00	
*	เสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. เต็มแผ่น	91.00	ม.	121.00	11,011.00	44.00	4,004.00	15,015.00	
*	ผนังกรุกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 24 นิ้ว x 24 นิ้ว	284.00	ตร.ม.	520.00	147,680.00	222.00	63,048.00	210,728.00	
*	ผนัง ค.ส.ล. (ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนส่วนประกอบเดียวชนิดอาร์เมติก) ผิวขัดมัน	46.00	ตร.ม.	627.00	28,842.00	87.00	4,002.00	32,844.00	
*	ผนังระแนงไม้เทียม ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ติดบนโครงเหล็ก ขนาด 4 นิ้ว x 2 นิ้ว ทาสีกันสนิม	50.00	ตร.ม.	965.00	48,250.00	355.00	17,750.00	66,000.00	
	ทาสีน้ำมันทับหน้า								
*	พื้น ค.ส.ล.(ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนส่วนประกอบเดียวชนิดอาร์เมติก)	100.00	ตร.ม.	781.00	78,100.00	91.00	9,100.00	87,200.00	
	ทำผิวกรวดล้างสีเทา เบอร์ 5 พร้อมหาน้ำยากันตะไคร่น้ำ								
*	พื้น ค.ส.ล.(ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนส่วนประกอบเดียวชนิดอาร์เมติก)	144.00	ตร.ม.	970.00	139,680.00	222.00	31,968.00	171,648.00	
	ผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลน ผิวกึ่งด้าน ขนาด 24 นิ้ว x 24 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 1 ซม.								
*	พื้น ค.ส.ล.ผิวขัดมัน (ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนส่วนประกอบเดียวชนิดอาร์เมติก)	81.00	ตร.ม.	545.00	44,145.00	82.00	6,642.00	50,787.00	
	ประตู FD1	10	ชุด	5,425.00	54,250.00	380.00	3,800.00	58,050.00	
	หน้าต่าง WD1	2	ชุด	2,300.00	4,600.00	500.00	1,000.00	5,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้าปูกระเบื้องแกรนิตโต้	12.00	ม.	795.00	9,540.00	331.00	3,972.00	13,512.00	
	TOP หลังโถปัสสาวะกว้าง 0.10 ม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	5.00	ม.	700.00	3,500.00	500.00	2,500.00	6,000.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ชนิดภายใน)	99.00	ตร.ม.	49.00	4,851.00	28.00	2,772.00	7,623.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ชนิดภายนอก)	334.00	ตร.ม.	49.00	16,366.00	31.00	10,354.00	26,720.00	
	ทาสีฝ้าเพดานชนิดภายนอก	66.00	ตร.ม.	43.00	2,838.00	20.00	1,320.00	4,158.00	
	กำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้	272.00	ตร.ม.	60.00	16,320.00	-	-	16,320.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง งานโครงสร้าง							2,220,984.48	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ไม่ตอกเสาเข็ม) ข้อ 4.1	1	หลัง					2,349,871.95	
	- Boring Test	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Plate Bearing Test	1	จุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2	ไฟฟ้าภายในอาคาร								
	LOAD PANEL 3Ph-4W.18CKT.MAIN CB 50AT/100AF 25kA.IC.	1	ชุด	8,780.00	8,780.00	1,200.00	1,200.00	9,980.00	
	โคมไฟ LED T8 18w TYPE B1	34	ชุด	330.00	11,220.00	115.00	3,910.00	15,130.00	
	โคมไฟ LED T8 10w TYPE B2	8	ชุด	230.00	1,840.00	115.00	920.00	2,760.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 1 สวิตซ์	4	ชุด	60.00	240.00	80.00	320.00	560.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 2 สวิตซ์	1	ชุด	90.00	90.00	90.00	90.00	180.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 3 สวิตซ์	1	ชุด	120.00	120.00	100.00	100.00	220.00	
	สวิตซ์สองทาง 1 สวิตซ์	2	ชุด	90.00	180.00	85.00	170.00	350.00	
	เต้ารับไฟฟ้า 2P+E 16A 230V ชนิดกันน้ำ	2	ชุด	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00	
	สาย IEC 01 ขนาด 16 ตร.มม.	1.20	ม้วน	6,043.00	7,251.60	2,000.00	2,400.00	9,651.60	
	สาย IEC 01 ขนาด 10 ตร.มม.	0.10	ม้วน	3,894.00	389.40	1,600.00	160.00	549.40	
	สาย IEC 01 ขนาด 4 ตร.มม.	0.50	ม้วน	1,358.00	679.00	1,000.00	500.00	1,179.00	
	สาย IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	1.80	ม้วน	1,074.00	1,933.20	700.00	1,260.00	3,193.20	
	ท่อ EMT ขนาด ∅ 25 มม.	5	ท่อน	191.00	955.00	84.00	420.00	1,375.00	
	ท่อ EMT ขนาด ∅ 15 มม.	25	ท่อน	93.00	2,325.00	66.00	1,650.00	3,975.00	
	ท่อ PVC 20 มม.	2	ท่อน	45.00	90.00	92.00	184.00	274.00	
	EXTHERMAL WELDING	1	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
	GROUND ROD 16x3000 มม.	1	ชุด	945.00	945.00	100.00	100.00	1,045.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,990.00	1,990.00	590.00	590.00	2,580.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 4.2	1	หลัง					54,632.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3	ประปาภายในอาคาร								
	ท่อน้ำประปาฝังดิน (HDPE PN.10) Dia. 25 มม. (1นิ้ว)	21.00	ม.	25.00	525.00	30.00	630.00	1,155.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 15 มม.	24	ท่อน	58.00	1,392.00	120.00	2,880.00	4,272.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 20 มม.	4	ท่อน	60.00	240.00	120.00	480.00	720.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 25 มม.	17	ท่อน	94.00	1,598.00	120.00	2,040.00	3,638.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 40 มม.	8	ท่อน	173.00	1,384.00	120.00	960.00	2,344.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 50 มม.	4	ท่อน	247.00	988.00	160.00	640.00	1,628.00	
	ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด Ǝ 65 มม.	2	ท่อน	443.00	886.00	240.00	480.00	1,366.00	
	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ǝ 50 มม.	66	ท่อน	192.00	12,672.00	160.00	10,560.00	23,232.00	
	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ǝ 80 มม.	14	ท่อน	479.00	6,706.00	300.00	4,200.00	10,906.00	
	ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ǝ 100 มม.	18	ท่อน	696.00	12,528.00	400.00	7,200.00	19,728.00	
	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	16,260.00	16,260.00	4,880.00	4,880.00	21,140.00	
	Gate Valve ขนาด Ǝ 25 มม.	5	ชุด	645.00	3,225.00	200.00	1,000.00	4,225.00	
	Gate Valve ขนาด Ǝ 50 มม.	11	ชุด	1,736.00	19,096.00	400.00	4,400.00	23,496.00	
	Check Valve ขนาด Ǝ 25 มม.	3	ชุด	250.00	750.00	200.00	600.00	1,350.00	
	Stop Valve ขนาด Ǝ 15 มม.	19	ชุด	225.00	4,275.00	35.00	665.00	4,940.00	
	ก๊อกสนาม ขนาด Ǝ 1/2 นิ้ว	5	ชุด	121.00	605.00	25.00	125.00	730.00	
	FD ขนาด Ǝ 50 มม.	12	ชุด	195.00	2,340.00	200.00	2,400.00	4,740.00	
	FD ขนาด Ǝ 100 มม.	8	ชุด	370.00	2,960.00	250.00	2,000.00	4,960.00	
	ข้อต่ออ่อน (Rubber Flexible Connector ; FLEX)								
	ขนาด 50 มม. (2นิ้ว)	2	ชุด	260.00	520.00	100.00	200.00	720.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.4	เครื่องสูบน้ำ								
	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (Package Booster Pump Set ; PBS-1)	2	ชุด	55,000.00	110,000.00	3,500.00	7,000.00	117,000.00	
	อัตราการสูบน้ำ 2x8 ลบ.ม./ชม. @ แรงดัน 25 ม.								
	กำลังไฟฟ้า 2x1.1 กิโลวัตต์ (380/3/50)								
	PRESSURE DIAPHAGH TANK 500 ลิตร	1	ถัง	23,500.00	23,500.00	-	-	23,500.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ	1	ชุด	46,000.00	46,000.00	-	-	46,000.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	4	แผ่น	130.00	520.00	-	-	520.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 4.4							186,500.00	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.5	ฐานถังน้ำดี จุ 3,500 ลิตร (2 ถัง) (ไม่ตอกเสาเข็ม)								
#	ทรายหยาบ	0.65	ลบ.ม.	411.00	267.15	112.00	72.80	339.95	
#	คอนกรีต 1:2:4	1.57	ลบ.ม.	2,065.00	3,242.05	327.00	513.39	3,755.44	
	ไม้แบบ	0.42	ตร.ม.	380.00	159.60	-	-	159.60	
	ค่าแรงไม้แบบ	2.10	ตร.ม.	-	-	121.00	254.10	254.10	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.	0.27	กก.	22.69	6.13	3.60	0.97	7.10	
#	ลวดผูกเหล็ก	8.10	กก.	46.00	372.60	-	-	372.60	
#	ตะปู	0.52	กก.	44.00	22.88	-	-	22.88	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					4,911.67	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					4,911.00	(พิเศษ)
4.5.1	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูปตั้งพื้น ชนิด PE ความจุไม่น้อยกว่า 3,500 ลิตร	2	ถัง	18,600.00	37,200.00	-	-	37,200.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	2	แผ่น	130.00	260.00	-	-	260.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 4.5							4,911.00	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์ และข้อ 4.5.1)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....11253.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.6	งานระบบระบายน้ำฝน								
	ท่อระบายน้ำฝน (PVC Class 8.5)								
	ขนาด 80มม. (3นิ้ว)	5	ท่อน	479.00	2,395.00	300.00	1,500.00	3,895.00	
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	920.00	920.00	270.00	270.00	1,190.00	
	- อุปกรณ์ยึดและแขวนโยง	1	งาน	690.00	690.00	200.00	200.00	890.00	
	ช่องระบายน้ำชั้นหลังคา (ROOF DRAIN ; RD)								
	ขนาด 80มม. (3นิ้ว)	4	ชุด	490.00	1,960.00	300.00	1,200.00	3,160.00	
	ข้อต่ออ่อน (Rubber Flexible Connector ; FLEX)								
	ขนาด 80มม. (3นิ้ว)	4	ชุด	360.00	1,440.00	150.00	600.00	2,040.00	
	รางระบายน้ำ คสล. (Gutter W/Grating Cover)								
	- ขนาดกว้างภายใน 0.4m x ลึกเริ่มต้น 0.4ม.	74.00	ม.	2,740.00	202,760.00	1,203.00	89,022.00	291,782.00	
	บ่อดักขยะ	1	ชุด	8,280.00	8,280.00	2,880.00	2,880.00	11,160.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 4.6							314,117.00	
4.7	งานระบบป้องกันอัคคีภัย								
	ถังดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง Class ABC. ขนาด 10 ปอนด์	1	ชุด	750.00	750.00	200.00	200.00	950.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.8	ทางเท้า ค.ส.ล.ระหว่างโรงทหารกับห้องน้ำ-ห้องส้วมทหาร								
#	ทรายหยาบอัดแน่น	0.50	ลบ.ม.	411.00	205.50	112.00	56.00	261.50	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.33	ลบ.ม.	2,065.00	681.45	327.00	107.91	789.36	
*	ไม้แบบ	0.80	ตร.ม.	380.00	304.00	-	-	304.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	2.00	ตร.ม.	-	-	121.00	242.00	242.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB. 6 มม.	0.007	ตัน	25,441.00	178.09	4,400.00	30.80	208.89	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	46.00	23.00	-	-	23.00	
#	ตะปู	0.50	กก.	44.00	22.00	-	-	22.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (4.00 ตร.ม.)							1,850.75	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1.00 ตร.ม.)							462.69	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1.00 ตร.ม.)							462.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	15.00	ตร.ม.					6,930.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 4.8	2	สาย					13,860.00	
4.9	ปรับดินบริเวณจุดสร้างอาคาร	702.00	ตร.ม.	-	-	4.41	3,095.82	3,095.82	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 4 เป็นเงิน							3,370,295.97	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์ และข้อ 4.5.1)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....9181 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้าง								
	แผ่นพื้นสำเร็จรูป ชนิดท้องเรียบ หนา 0.05 ม. รับน้ำหนักบรรทุกทุกได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	640.00	ตร.ม.	295.00	188,800.00	25.00	16,000.00	204,800.00	
#	ทรายหยาบบดอัดแน่น	35.50	ลบ.ม.	411.00	14,590.50	112.00	3,976.00	18,566.50	
#	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 240 ksc.)	232.00	ลบ.ม.	2,140.00	496,480.00	519.00	120,408.00	616,888.00	
	ไม้แบบ	1,273.00	ตร.ม.	380.00	483,740.00	-	-	483,740.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	1,819.00	ตร.ม.	-	-	121.00	220,099.00	220,099.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	4.21	ตัน	25,441.00	107,106.61	4,400.00	18,524.00	125,630.61	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	7.21	ตัน	23,978.00	172,881.38	4,400.00	31,724.00	204,605.38	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.	3.22	ตัน	22,692.00	73,068.24	3,600.00	11,592.00	84,660.24	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 มม.	12.80	ตัน	22,597.00	289,241.60	3,600.00	46,080.00	335,321.60	
#	ลวดผูกเหล็ก	823.00	กก.	46.00	37,858.00	-	-	37,858.00	
#	ตะปู	455.00	กก.	44.00	20,020.00	-	-	20,020.00	
	เหล็ก WIRE MESH Æ 6 มม. @ 0.20 ม. #	375.00	ตร.ม.	70.00	26,250.00	5.00	1,875.00	28,125.00	
*	เหล็กกล่อง [/] 125 x 50 x 3.2 มม.	44	ท่อน	1,795.00	78,980.00	495.00	21,780.00	100,760.00	
*	เหล็กกล่อง [/] 100 x 100 x 3.2 มม.	8	ท่อน	2,069.00	16,552.00	571.00	4,568.00	21,120.00	
*	เหล็กกล่อง [/] 100 x 50 x 3.2 มม.	18	ท่อน	1,523.00	27,414.00	420.00	7,560.00	34,974.00	
*	เหล็กฉาก L 100 x 100 x 7 มม.	6	ท่อน	1,623.00	9,738.00	642.00	3,852.00	13,590.00	
*	เหล็ก [100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	154	ท่อน	784.00	120,736.00	243.00	37,422.00	158,158.00	
**	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 9 มม.	55	แผ่น	124.00	6,820.00	43.00	2,365.00	9,185.00	
**	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 100 x 9 มม.	11	แผ่น	62.00	682.00	21.00	231.00	913.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....9181 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
**	J-BOLT M16 ยาว 0.20 ม.	220	ชุด	76.00	16,720.00	26.00	5,720.00	22,440.00	
**	ทุกเหล็ก M12	124	ชุด	25.00	3,100.00	8.00	992.00	4,092.00	
*	หลังคาเหล็กรีดลอน หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. เคลือบสี พร้อมฉนวนกันความร้อน PU โฟม หนาไม่น้อยกว่า 50 มม.	555.00	ตร.ม.	960.00	532,800.00	70.00	38,850.00	571,650.00	
*	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี พร้อมฉนวนกันความร้อน XPE หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. พร้อมตาข่ายกันตก	229.00	ตร.ม.	775.00	177,475.00	75.00	17,175.00	194,650.00	
	FLASHING	134.00	ม.	250.00	33,500.00	50.00	6,700.00	40,200.00	
	เชิงชายไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 20 ซม. หนา 1.7 ซม. พร้อมทำสี	152.00	ม.	91.00	13,832.00	36.00	5,472.00	19,304.00	
	ปิดลอนไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 15 ซม. หนา 0.8 ซม. พร้อมทำสี	152.00	ม.	68.00	10,336.00	36.00	5,472.00	15,808.00	
	ผนังก่ออิฐมวลูญ 1/2 แผ่น	669.00	ตร.ม.	310.00	207,390.00	94.00	62,886.00	270,276.00	
	ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม.	701.00	ตร.ม.	288.00	201,888.00	56.00	39,256.00	241,144.00	
	ผนังก่ออิฐบล็อก	243.00	ตร.ม.	132.00	32,076.00	84.00	20,412.00	52,488.00	
	ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. ปู 2 ด้าน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม. #	160.00	ตร.ม.	529.00	84,640.00	154.00	24,640.00	109,280.00	
*	ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.30 ม. x 0.45 ม.	480.00	ตร.ม.	400.00	192,000.00	181.00	86,880.00	278,880.00	
	พื้น ค.ส.ล. ทำผิวหยาบปาดเรียบ	270.00	ตร.ม.	35.00	9,450.00	64.00	17,280.00	26,730.00	
	พื้นขัดมันผสมน้ำยากันซึม	42.00	ตร.ม.	108.00	4,536.00	87.00	3,654.00	8,190.00	
	จุกบันไดกันลื่น PVC	240.00	ม.	110.00	26,400.00	42.00	10,080.00	36,480.00	
	พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 ม. x 0.60 ม.	830.00	ตร.ม.	520.00	431,600.00	222.00	184,260.00	615,860.00	
	พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลนผิวด้าน ขนาด 0.30 ม. x 0.30 ม.	85.00	ตร.ม.	550.00	46,750.00	158.00	13,430.00	60,180.00	
	พื้นขัดมันตีเส้น	35.00	ตร.ม.	117.00	4,095.00	87.00	3,045.00	7,140.00	
*	ฝ้าเพดานฉาบแต่งห้องพื้นโครงสร้าง	55.00	ตร.ม.	10.00	550.00	15.00	825.00	1,375.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....9181 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ผ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม. #	675.00	ตร.ม.	292.00	197,100.00	75.00	50,625.00	247,725.00	
	ผ้าเพดานฉาบเรียบ	57.00	ตร.ม.	47.00	2,679.00	87.00	4,959.00	7,638.00	
	ผ้าขายคาไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ลายระแนงไม่มีรูระบายอากาศขอบเรียบ	124.00	ตร.ม.	288.00	35,712.00	92.00	11,408.00	47,120.00	
	ขนาด 0.60 ม. x 1.20 ม. หนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
*	เหล็ก LG 2 นิ้ว x 8 นิ้ว หนา 2.3 มม. (ราวระเบียง)	6	ท่อน	2,234.00	13,404.00	616.00	3,696.00	17,100.00	
*	เหล็ก LG 1 นิ้ว x 1 นิ้ว หนา 2.3 มม. (ลูกกรงระเบียง)	30	ท่อน	332.00	9,960.00	91.00	2,730.00	12,690.00	
**	แผ่นเหล็ก ขนาด 2 นิ้ว หนา 3 มม.	2.00	ตร.ม.	706.00	1,412.00	247.00	494.00	1,906.00	
*	ราวบันไดเหล็ก พร้อมราวจับไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ทาสีพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	85.00	ม.	683.00	58,055.00	367.00	31,195.00	89,250.00	
	บัวเชิงผนังโพลียูริเทน สูง 0.10 ม. พร้อมทำสี	790.00	ม.	220.00	173,800.00	40.00	31,600.00	205,400.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบมวลเบา	1,402.00	ตร.ม.	68.00	95,336.00	87.00	121,974.00	217,310.00	
	ฉาบปูนเรียบ	2,163.00	ตร.ม.	69.00	149,247.00	87.00	188,181.00	337,428.00	
	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	952.00	ตร.ม.	49.00	46,648.00	31.00	29,512.00	76,160.00	
	ทาสีพลาสติก (ภายใน)	1,771.00	ตร.ม.	49.00	86,779.00	28.00	49,588.00	136,367.00	
	ทาสีพลาสติกผ้าเพดาน (ภายนอก)	181.00	ตร.ม.	43.00	7,783.00	20.00	3,620.00	11,403.00	
	ทาสีพลาสติกผ้าเพดาน (ภายใน)	730.00	ตร.ม.	43.00	31,390.00	20.00	14,600.00	45,990.00	
	ทาสีน้ำมัน	588.00	ตร.ม.	40.00	23,520.00	35.00	20,580.00	44,100.00	
	ทาสีกันสนิม	708.00	ตร.ม.	32.00	22,656.00	30.00	21,240.00	43,896.00	
*	ทับหลัง กว้าง 0.20 ม.	61.00	ม.	220.00	13,420.00	78.00	4,758.00	18,178.00	
	กำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้โดยการฉีดน้ำยาลงดิน	481.00	ตร.ม.	60.00	28,860.00	-	-	28,860.00	
*	อุดรอยต่อด้วยยางแอสฟัลท์	191.00	ม.	30.00	5,730.00	-	-	5,730.00	
*	เสาเอ็น - ทับหลัง	851.00	ม.	121.00	102,971.00	44.00	37,444.00	140,415.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	บ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาด้านหลังอาคาร								
	ขุดดิน	2.91	ลบ.ม.	-	-	112.00	325.92	325.92	
#	ทรายหยาบ	0.07	ลบ.ม.	411.00	28.77	112.00	7.84	36.61	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.51	ลบ.ม.	2,140.00	1,091.40	327.00	166.77	1,258.17	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	18.00	กก.	25.44	457.92	4.40	79.20	537.12	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	22.00	กก.	23.97	527.34	4.40	96.80	624.14	
	ไม้แบบ	6.00	ตร.ม.	380.00	2,280.00	-	-	2,280.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	16.00	ตร.ม.	-	-	121.00	1,936.00	1,936.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	46.00	92.00	-	-	92.00	
#	ตะปู	5.00	กก.	44.00	220.00	-	-	220.00	
	ฉาบปูนเรียบ	7.00	ตร.ม.	69.00	483.00	87.00	609.00	1,092.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (7 บ่อ)							8,401.96	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (7 บ่อ)	7	บ่อ					8,401.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 5.1 (ไม่ตอกเสาเข็ม)	1	หลัง					9,055,221.61	
	- Boring Test	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Plate Bearing Test	1	จุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำอาคาร พร้อมทำ QR CODE	1	แผ่น	1,600.00	1,600.00	-	-	1,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....9181 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.2	ไฟฟ้าภายในอาคาร								
	CONSUMER UNIT 6 คู่สาย MAIN MCB 50AT 100AF 2P AT 240V	10	ชุด	1,590.00	15,900.00	900.00	9,000.00	24,900.00	
	MCB 16-20AT 1P 240V	30	ชุด	150.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	RCBO 10AT 1P 240V	10	ชุด	2,120.00	21,200.00	-	-	21,200.00	
	โคมไฟฟ้า T8 หลอด LED 1x9 W. ติดผนังฝาครอบพลาสติกขาวขุ่นกรองแสง	30	ชุด	330.00	9,900.00	115.00	3,450.00	13,350.00	
	โคมไฟฟ้า T8 หลอด LED 1x9 W. ติดเพดาน	10	ชุด	230.00	2,300.00	115.00	1,150.00	3,450.00	
	โคมไฟฟ้า T8 หลอด LED 2x18 W.ติดเพดานแบบตะแกรงถี่ แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม	10	ชุด	1,160.00	11,600.00	150.00	1,500.00	13,100.00	
	โคมไฟฟ้า T8 หลอด LED 1x18 W. ติดเพดานแบบตะแกรงถี่ แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม	40	ชุด	820.00	32,800.00	135.00	5,400.00	38,200.00	
	โคมดาวนไลท์ หลอด LED BULB ขนาด 7 W.	40	ชุด	268.00	10,720.00	115.00	4,600.00	15,320.00	
	ดวงโคมกลม ขนาด 1x32 w. ติดลอยฝาครอบอะครีลิคขาวขุ่น	60	ชุด	475.00	28,500.00	115.00	6,900.00	35,400.00	
	กริ่งไฟฟ้าพร้อมสวิตช์กันฝน	10	ชุด	350.00	3,500.00	165.00	1,650.00	5,150.00	
	เต้ารับไฟฟ้า 2 P+ E 16 A 250 V ม่านนิรภัย	120	ชุด	200.00	24,000.00	90.00	10,800.00	34,800.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 1 สวิตซ์	50	ชุด	60.00	3,000.00	80.00	4,000.00	7,000.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 2 สวิตซ์	20	ชุด	90.00	1,800.00	90.00	1,800.00	3,600.00	
	สวิตซ์ทางเดียว 3 สวิตซ์	30	ชุด	120.00	3,600.00	100.00	3,000.00	6,600.00	
	สวิตซ์สองทาง 1 สวิตซ์	20	ชุด	90.00	1,800.00	85.00	1,700.00	3,500.00	
	สาย IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	70	ม้วน	1,074.00	75,180.00	700.00	49,000.00	124,180.00	
	สาย IEC 01 ขนาด 4 ตร.มม.	23	ม้วน	1,358.00	31,234.00	1,000.00	23,000.00	54,234.00	
	สาย IEC 01 ขนาด 10 ตร.มม.	1.50	ม้วน	3,894.00	5,841.00	1,600.00	2,400.00	8,241.00	
	สาย IEC 01 ขนาด 16 ตร.มม.	3	ม้วน	6,043.00	18,129.00	2,000.00	6,000.00	24,129.00	
	ท่อ EMT ขนาด AE 3/4 นิ้ว	960	ท่อน	134.00	128,640.00	72.00	69,120.00	197,760.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....9181 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อ EMT ขนาด AE 1 นิ้ว	30	ท่อน	191.00	5,730.00	84.00	2,520.00	8,250.00	
	ท่อ PVC. ขนาด AE 1/2 นิ้ว	35	ท่อน	36.00	1,260.00	80.00	2,800.00	4,060.00	
	GROUND ROD	10	ชุด	945.00	9,450.00	100.00	1,000.00	10,450.00	
	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	40,160.00	40,160.00	12,040.00	12,040.00	52,200.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 5.2	1	หลัง					713,574.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....9181 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.3	ประปาภายในอาคาร								
	อ่างล้างหน้าแบบติดผนัง อุปกรณ์ประกอบครบชุด	20	ชุด	2,138.00	42,760.00	450.00	9,000.00	51,760.00	
	โถสุขภัณฑ์นั่งราบ 2 ชั้น หม้อพักน้ำ DUAL FLUSH ใช้น้ำไม่เกิน 6 ลิตร	20	ชุด	3,380.00	67,600.00	450.00	9,000.00	76,600.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระเคลื่อนขาว	20	ชุด	299.00	5,980.00	120.00	2,400.00	8,380.00	
	สายฉีดชำระ สายอ่อน หัวฉีดทองเหลืองชุบโครเมียม สายน้ำสแตนเลสสตีล	20	ชุด	550.00	11,000.00	70.00	1,400.00	12,400.00	
	ฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกฝักบัว	20	ชุด	1,650.00	33,000.00	70.00	1,400.00	34,400.00	
	ที่ใส่สบู่เคลื่อนขาว	20	ชุด	252.00	5,040.00	120.00	2,400.00	7,440.00	
	ราวพาดผ้าแบบขาและรางสแตนเลสสตีล	20	ชุด	682.00	13,640.00	70.00	1,400.00	15,040.00	
	hingwangของพลาสติก	20	ชุด	300.00	6,000.00	70.00	1,400.00	7,400.00	
	กระจกเงาส่องหน้า กรอบอลูมิเนียมติดผนัง	20	ชุด	280.00	5,600.00	70.00	1,400.00	7,000.00	
	FD ขนาด A 55 มม.	40	ชุด	195.00	7,800.00	200.00	8,000.00	15,800.00	
	ท่อ PVC. CLASS 13.5 ขนาด A 15 มม.	40	ท่อน	58.00	2,320.00	120.00	4,800.00	7,120.00	
	ท่อ PVC. CLASS 13.5 ขนาด A 20 มม.	118	ท่อน	60.00	7,080.00	120.00	14,160.00	21,240.00	
	ท่อ PVC. CLASS 13.5 ขนาด A 50 มม.	10	ท่อน	247.00	2,470.00	160.00	1,600.00	4,070.00	
	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด A 40 มม.	9	ท่อน	128.00	1,152.00	120.00	1,080.00	2,232.00	
	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด A 55 มม.	76	ท่อน	192.00	14,592.00	160.00	12,160.00	26,752.00	
	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด A 100 มม.	40	ท่อน	696.00	27,840.00	400.00	16,000.00	43,840.00	
	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	23,360.00	23,360.00	7,010.00	7,010.00	30,370.00	
	GATE VALVE ขนาด A 20 มม.	70	ชุด	412.00	28,840.00	150.00	10,500.00	39,340.00	
	เช็ควาล์ว ขนาด A 20 มม.	30	ชุด	150.00	4,500.00	150.00	4,500.00	9,000.00	
	ก๊อกน้ำ ขนาด A 1/2 นิ้ว	40	ชุด	121.00	4,840.00	35.00	1,400.00	6,240.00	
	STOP VALVE ขนาด A 18 มม.	50	ชุด	225.00	11,250.00	35.00	1,750.00	13,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....9181 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.6	ครุภัณฑ์ประจำอาคาร								
	F1 ตู้เสื้อผ้า (3 ประตู)	10	ตู้	29,907.00	299,070.00	-	-	299,070.00	
	F2 ตู้เสื้อผ้า (2 ประตู)	10	ตู้	22,256.00	222,560.00	-	-	222,560.00	
	F3 เตียงนอน ขนาด 6 ฟุต (ไม่รวมเครื่องนอน)	10	เตียง	18,779.00	187,790.00	-	-	187,790.00	
	F4 เตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต (ไม่รวมเครื่องนอน)	10	เตียง	12,171.00	121,710.00	-	-	121,710.00	
	F5 โต๊ะเครื่องแป้ง	10	ตัว	10,433.00	104,330.00	-	-	104,330.00	
	F6 โต๊ะ และเก้าอี้รับประทานอาหาร	10	ชุด	39,644.00	396,440.00	-	-	396,440.00	
	สตูล	10	ตัว	2,860.00	28,600.00	-	-	28,600.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์ประจำอาคาร ข้อ 5.6	1	แถว					1,360,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....9181 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.7	ฐานถังเก็บน้ำบนดิน PE ขนาดถังเก็บน้ำ 1,000 ลิตร								
#	ทรายหยาบอัดแน่น	0.20	ลบ.ม.	411.00	82.20	112.00	22.40	104.60	
#	คอนกรีต 1:3:5	0.08	ลบ.ม.	1,622.00	129.76	426.00	34.08	163.84	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.22	ลบ.ม.	2,065.00	454.30	327.00	71.94	526.24	
	ไม้แบบ	0.14	ตร.ม.	380.00	53.20	-	-	53.20	
	ค่าแรงไม้แบบ	0.72	ตร.ม.	-	-	121.00	87.12	87.12	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	8.00	กก.	23.97	191.76	4.40	35.20	226.96	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.24	กก.	46.00	11.04	-	-	11.04	
#	ตะปู	0.18	กก.	44.00	7.92	-	-	7.92	
	ระบบประปาภายใน (1,000 ลิตร)								
	ท่อ PVC CLASS 13.5 ขนาด A 25 มม.	1	ท่อน	107.00	107.00	120.00	120.00	227.00	
	ประตุน้ำ ขนาด A 25 มม.	2	ชุด	645.00	1,290.00	200.00	400.00	1,690.00	
	วาล์วกั้นน้ำกลับ ขนาด A 25 มม.	1	ชุด	250.00	250.00	200.00	200.00	450.00	
	อุปกรณ์ประกอบงาน	1	งาน	50.00	50.00	15.00	15.00	65.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ฐาน					3,612.92	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	10	ฐาน					36,129.20	
5.7.1	ถังเก็บน้ำบนดิน PE. ขนาด 1,000 ลิตร	10	ชุด	3,414.00	34,140.00	-	-	34,140.00	
5.7.2	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ (HOME PUMP) ขนาดไม่น้อยกว่า 250 วัตต์	10	ชุด	5,600.00	56,000.00	1,500.00	15,000.00	71,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 5.7							107,129.20	
	(ยกเว้นข้อ 5.7.1)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....ทบ.7943.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.8	พื้นแข็ง ค.ส.ล.เข้าสู่อาคาร รับน้ำหนัก 12 ตัน								
#	หินคลุก	275.60	ลบ.ม.	378.00	104,176.80	54.09	14,907.20	119,084.00	
#	ทรายรองพื้น	41.34	ลบ.ม.	411.00	16,990.74	34.11	1,410.11	18,400.85	
*	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 240 ksc.)	210.00	ลบ.ม.	2,140.00	449,400.00	327.00	68,670.00	518,070.00	
	เหล็ก WIRE MESH AÆ 6 มม. @ 0.20 ม.#	1,000.00	ตร.ม.	70.00	70,000.00	5.00	5,000.00	75,000.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม.	0.568	ตัน	30,229.00	17,170.07	3,600.00	2,044.80	19,214.87	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 มม.	0.457	ตัน	24,320.00	11,114.24	3,100.00	1,416.70	12,530.94	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	0.592	ตัน	21,782.00	12,894.94	3,100.00	1,835.20	14,730.14	
*	รอยต่ออุดด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย (กว้าง 0.02 ม. x ลึก 0.02 ม.)	190.00	ม.	30.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
*	ปลายเหล็กโดเวลทาเคลือบด้วย BITUMEN	100.70	ม.	69.00	6,948.30	-	-	6,948.30	
*	โฟม หรือกระดาดขานอ้อย	10.00	ม.	30.00	300.00	-	-	300.00	
*	CAP อุดด้วย EXPANDITE RUBBER FILLER	38	อัน	100.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
*	รอยต่อตัดด้วยเครื่อง	180.00	ม.	-	-	10.00	1,800.00	1,800.00	
*	ไม้แบบ	78.00	ตร.ม.	380.00	29,640.00	-	-	29,640.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	390.00	ตร.ม.	-	-	121.00	47,190.00	47,190.00	
#	ตะปู	97.50	กก.	44.00	4,290.00	-	-	4,290.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	48.51	กก.	46.00	2,231.46	-	-	2,231.46	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1,000.00 ตร.ม.)							878,930.57	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.93	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 5.8	70.00	ตร.ม.					61,460.00	
5.9	ถมดินบริเวณจุดสร้างอาคาร	1,888.00	ลบ.ม.	95.00	179,360.00	-	-	179,360.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....6170.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.10	วางระบายน้ำรูปตัววีหน้าอาคาร								
	ขุดดิน	18.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,016.00	2,016.00	
	อิฐหัก	6.00	ลบ.ม.	150.00	900.00	117.00	702.00	1,602.00	
#	ทรายหยาบอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	411.00	1,233.00	112.00	336.00	1,569.00	
#	คอนกรีต 1:2:4	5.88	ลบ.ม.	2,065.00	12,142.20	327.00	1,922.76	14,064.96	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	0.19	ตัน	25,441.00	4,833.79	4,400.00	836.00	5,669.79	
	ไม้แบบ	6.00	ตร.ม.	380.00	2,280.00	-	-	2,280.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	16.00	ตร.ม.	-	-	121.00	1,936.00	1,936.00	
#	ตะปู	4.00	กก.	44.00	176.00	-	-	176.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	5.70	กก.	46.00	262.20	-	-	262.20	
	พื้นที่ซัดมัน	70.00	ตร.ม.	102.00	7,140.00	87.00	6,090.00	13,230.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ยาว 100.00 ม.)							42,805.95	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ยาวเฉลี่ย 1.00 ม.)							428.06	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ยาวเฉลี่ย 1.00 ม.)							428.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 5.10	41.00	ม.					17,548.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.11	วางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝาด้านหลังอาคาร								
	ขุดดิน	13.20	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,478.40	1,478.40	
#	ทรายหยาบ	0.95	ลบ.ม.	411.00	390.45	112.00	106.40	496.85	
#	คอนกรีต 1:2:4	3.82	ลบ.ม.	2,065.00	7,888.30	327.00	1,249.14	9,137.44	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	112.00	กก.	25.44	2,849.28	4.40	492.80	3,342.08	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	152.00	กก.	23.97	3,643.44	4.40	668.80	4,312.24	
	ไม้แบบ	22.40	ตร.ม.	380.00	8,512.00	-	-	8,512.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	56.00	ตร.ม.	-	-	121.00	6,776.00	6,776.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	7.92	กก.	46.00	364.32	-	-	364.32	
#	ตะปู	14.00	กก.	44.00	616.00	-	-	616.00	
	ฉาบปูนเรียบ	22.00	ตร.ม.	69.00	1,518.00	87.00	1,914.00	3,432.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (31.50 ม.)							38,467.33	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1.00 ม.)							1,221.19	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1.00 ม.)							1,221.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 5.11	35.00	ม.					42,735.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 5 เป็นเงิน							11,025,433.81	
	(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำอาคาร พร้อมทำ QR CODE, ข้อ 5.6 และข้อ 5.7.1)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....ทบ.3115 ค.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานก่อสร้างคลัง สป.5 (แบบที่ 4)								
6.1	สร้างคลัง สป.5 (แบบที่ 4)								
	ขุดดิน	7.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	784.00	784.00	
	อิฐหักกระทุ้งแน่น	6.00	ลบ.ม.	150.00	900.00	117.00	702.00	1,602.00	
#	คอนกรีต 1:3:5	0.25	ลบ.ม.	1,622.00	405.50	426.00	106.50	512.00	
#	คอนกรีต 1:2:4	7.00	ลบ.ม.	2,065.00	14,455.00	419.00	2,933.00	17,388.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	0.08	ตัน	25,441.00	2,035.28	4,400.00	352.00	2,387.28	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	0.25	ตัน	23,978.00	5,994.50	4,400.00	1,100.00	7,094.50	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม.	0.10	ตัน	30,229.00	3,022.90	3,600.00	360.00	3,382.90	
#	ลวดผูกเหล็ก	13.00	กก.	46.00	598.00	-	-	598.00	
#	ตะปู	13.00	กก.	44.00	572.00	-	-	572.00	
	ไม้แบบ	35.00	ตร.ม.	380.00	13,300.00	-	-	13,300.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	44.00	ตร.ม.	-		121.00	5,324.00	5,324.00	
	เหล็ก [150 x 50 x 20 x 2.3 มม.	17	ท่อน	955.00	16,235.00	297.00	5,049.00	21,284.00	
	เหล็ก [100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	8	ท่อน	784.00	6,272.00	243.00	1,944.00	8,216.00	
*	เหล็กกลมกลวง A/E 40 มม. (เหล็ก A/E 1 1/2 นิ้ว)	11	ท่อน	520.00	5,720.00	157.00	1,727.00	7,447.00	
*	ลวดตาข่าย # 3/4 นิ้ว	36.00	ตร.ม.	48.00	1,728.00	16.00	576.00	2,304.00	
	เชิงชายกระเบื้องแผ่นเรียบ	6.00	ตร.ม.	74.00	444.00	102.00	612.00	1,056.00	
	หลังคาเหล็กรีดลอน หนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี	45.00	ตร.ม.	960.00	43,200.00	70.00	3,150.00	46,350.00	
	พร้อมฉนวนกันความร้อน PU โฟม ขนาด 2 นิ้ว								
	FLASHING	14.00	ม.	250.00	3,500.00	50.00	700.00	4,200.00	
	ผ้าเทคานไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	16.00	ตร.ม.	288.00	4,608.00	92.00	1,472.00	6,080.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....ทบ.3115 ค.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ผ้าขายคาไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดมีรูระบายอากาศ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	20.00	ตร.ม.	288.00	5,760.00	92.00	1,840.00	7,600.00	
	ผนังก่ออิฐ 1/2 แผ่น	57.00	ตร.ม.	310.00	17,670.00	94.00	5,358.00	23,028.00	
	ผนังคอนกรีตบล็อกช่องระบายอากาศ	4.00	ตร.ม.	236.00	944.00	112.00	448.00	1,392.00	
	พื้นฉาบปูนเรียบ	118.00	ตร.ม.	69.00	8,142.00	87.00	10,266.00	18,408.00	
	พื้นขัดมัน	16.00	ตร.ม.	102.00	1,632.00	87.00	1,392.00	3,024.00	
	ทาสีพลาสติก (ภายใน)	86.00	ตร.ม.	49.00	4,214.00	28.00	2,408.00	6,622.00	
	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	70.00	ตร.ม.	49.00	3,430.00	31.00	2,170.00	5,600.00	
	ทาสีน้ำมัน	70.00	ตร.ม.	40.00	2,800.00	35.00	2,450.00	5,250.00	
	ทาสีกันสนิม	70.00	ตร.ม.	32.00	2,240.00	30.00	2,100.00	4,340.00	
*	พัดลมอลูมิเนียมระบายอากาศด้วยแรงลมธรรมชาติ ขนาด /E 14 นิ้ว	1	ชุด	1,600.00	1,600.00	200.00	200.00	1,800.00	
	มีจำนวน 21 ใบ พร้อมอุปกรณ์การติดตั้ง								
	ผนังคอนกรีตบล็อกกันฝน	1.00	ตร.ม.	213.00	213.00	112.00	112.00	325.00	
*	ประตูไม้สัก พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	8,369.00	8,369.00	929.00	929.00	9,298.00	
	กำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้โดยการฉีดน้ำยาลงดิน	36.00	ตร.ม.	60.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ไม่ตอกเสาเข็ม)							238,728.68	
	- Boring Test	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Plate Bearing Test	1	จุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
6.1.1	โต๊ะ ขนาด 1.60 ม. x 1.60 ม.	1	ชุด	30,076.38	30,076.38	-	-	30,076.38	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 6.1							258,728.68	
	(ยกเว้นข้อ 6.1.1)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปลูกถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....ทบ.3115 ค.....

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....4393 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.3	ประตูและรั้วลวดหนาม								
6.3.1	ประตูค้ำ สป. (ขนาด 3.00 ม.)								
	ขุดดินทำฐานราก	6.30	ลบ.ม.	-	-	112.00	705.60	705.60	
#	ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.13	ลบ.ม.	411.00	53.43	112.00	14.56	67.99	
#	คอนกรีต 1:3:5	0.07	ลบ.ม.	1,622.00	113.54	426.00	29.82	143.36	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.18	ลบ.ม.	2,065.00	371.70	327.00	58.86	430.56	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	0.006	ตัน	25,441.00	152.65	4,400.00	26.40	179.05	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.	0.012	ตัน	22,692.00	272.30	3,600.00	43.20	315.50	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.54	กก.	46.00	24.84	-	-	24.84	
#	ตะปู	0.53	กก.	44.00	23.32	-	-	23.32	
*	ไม้แบบ	0.84	ตร.ม.	380.00	319.20	-	-	319.20	
	ค่าแรงไม้แบบ	2.10	ตร.ม.	-	-	121.00	254.10	254.10	
*	ท่อเหล็กดำ 4 นิ้ว หนา 3.2 มม.	1	ท่อน	1,736.00	1,736.00	607.00	607.00	2,343.00	
**	ท่อเหล็กอบสังกะสี Æ 1 1/4 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้ำเงิน)	2	ท่อน	733.00	1,466.00	256.00	512.00	1,978.00	
**	ท่อเหล็กอบสังกะสี Æ 3/4 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้ำเงิน)	1	ท่อน	383.00	383.00	134.00	134.00	517.00	
**	เหล็กแบน 3/16 นิ้ว x 1 นิ้ว	3.00	ม.	54.00	162.00	24.00	72.00	234.00	
*	อุปกรณ์ยึดติด	1	แห่ง	900.00	900.00	100.00	100.00	1,000.00	
*	เบ้าครกสำหรับใส่กรอบประตู พร้อมลูกปิ่น	2	เบ้า	324.00	648.00	36.00	72.00	720.00	
*	กลอนประตู Æ 3/4 นิ้ว ยาว 0.50 ม.	1	ชุด	270.00	270.00	30.00	30.00	300.00	
*	บานพับชนิดเดือยสวม ยาว 3 นิ้ว	4	ชุด	180.00	720.00	20.00	80.00	800.00	
	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20 ม. x 0.20 ม. หนา 9 มม.	2	แผ่น	124.00	248.00	43.00	86.00	334.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....4393 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
**	น๊อต M12 พร้อมทุก	8	ตัว	15.00	120.00	5.00	40.00	160.00	
	ตะแกรงเหล็กฉีก ขนาดร่องรู 22x50.8 มม. หนา 2.3 มม.	3.50	ตร.ม.	734.00	2,569.00	256.00	896.00	3,465.00	
	ทาสีน้ำมัน	3.50	ตร.ม.	40.00	140.00	35.00	122.50	262.50	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	1	ชุด					14,577.02	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 6.3.1 (ไม่ตอกเข็ม)	2	ชุด					29,154.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....3344.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.4	ถังน้ำดับเพลิง พร้อมทาสี								
	ขุดดิน	0.30	ลบ.ม.	-	-	112.00	33.60	33.60	
	อิฐหักกระทุ้งแน่น	0.20	ลบ.ม.	150.00	30.00	117.00	23.40	53.40	
#	คอนกรีต 1:3:5	0.07	ลบ.ม.	1,622.00	113.54	426.00	29.82	143.36	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.44	ลบ.ม.	2,065.00	908.60	327.00	143.88	1,052.48	
	ไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	380.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	-	-	121.00	1,210.00	1,210.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม.	0.02	ตัน	25,441.00	508.82	4,400.00	88.00	596.82	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	46.00	23.00	-	-	23.00	
#	ตะปู	2.00	กก.	44.00	88.00	-	-	88.00	
	ผนังฉาบปูนขัดมัน	6.50	ตร.ม.	82.00	533.00	92.00	598.00	1,131.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	6.00	ตร.ม.	69.00	414.00	87.00	522.00	936.00	
	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	6.00	ตร.ม.	49.00	294.00	31.00	186.00	480.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ทาสี)							9,547.66	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 6.4							9,547.00	(พิเศษ)
6.5	ปรับดินบริเวณจุดสร้างอาคาร	416.50	ตร.ม.	-	-	4.41	1,836.77	1,836.77	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....ทบ.7943.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.6	ถนน ค.ส.ล.เข้าสู่อาคาร รับน้ำหนัก 12 ตัน								
#	หินคลุก	275.60	ลบ.ม.	378.00	104,176.80	54.09	14,907.20	119,084.00	
#	ทรายรองพื้น	41.34	ลบ.ม.	411.00	16,990.74	34.11	1,410.11	18,400.85	
#	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 240 ksc.)	210.00	ลบ.ม.	2,140.00	449,400.00	327.00	68,670.00	518,070.00	
	เหล็ก WIRE MESH AÆ 6 มม. @ 0.20 ม. #	1,000.00	ตร.ม.	70.00	70,000.00	5.00	5,000.00	75,000.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม.	0.568	ตัน	30,229.00	17,170.07	3,600.00	2,044.80	19,214.87	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 มม.	0.457	ตัน	24,320.00	11,114.24	3,100.00	1,416.70	12,530.94	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	0.592	ตัน	21,782.00	12,894.94	3,100.00	1,835.20	14,730.14	
*	รอยต่ออุดด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย (กว้าง 0.02 ม. x ลึก 0.02 ม.)	190.00	ม.	30.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
*	ปลายเหล็กโดเวลทาเคลือบด้วย BITUMEN	100.70	ม.	69.00	6,948.30	-	-	6,948.30	
*	โฟม หรือกระดาษขานอ้อย	10.00	ม.	30.00	300.00	-	-	300.00	
*	CAP อุดด้วย EXPANDITE RUBBER FILLER	38	อัน	100.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
*	รอยต่อตัดด้วยเครื่อง	180.00	ม.	-	-	10.00	1,800.00	1,800.00	
*	ไม้แบบ	78.00	ตร.ม.	380.00	29,640.00	-	-	29,640.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	390.00	ตร.ม.		-	121.00	47,190.00	47,190.00	
#	ตะปู	97.50	กก.	44.00	4,290.00	-	-	4,290.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	48.51	กก.	46.00	2,231.46	-	-	2,231.46	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1,000.00 ตร.ม.)							878,930.57	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.93	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 6.6	172.00	ตร.ม.					151,016.00	
6.7	ปรับดินบริเวณจุดสร้างถนน	124.00	ตร.ม.	-	-	4.41	546.84	546.84	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....4554 (แบบที่ 2).....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.8	คัน ค.ส.ล.ล้อมรอบคลัง สป.5								
	ขุดดินทำฐานราก	0.50	ลบ.ม.	-	-	112.00	56.00	56.00	
#	ทรายหยาบอัดแน่น	0.34	ลบ.ม.	411.00	139.74	112.00	38.08	177.82	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.60	ลบ.ม.	2,065.00	1,239.00	327.00	196.20	1,435.20	
*	ไม้แบบ	5.00	ตร.ม.	380.00	1,900.00	-	-	1,900.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	-	-	121.00	1,210.00	1,210.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวกลม RB 6 มม.	0.03	ตัน	25,441.00	763.23	4,400.00	132.00	895.23	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.60	กก.	46.00	27.60	-	-	27.60	
#	ตะปู	2.00	กก.	44.00	88.00	-	-	88.00	
	ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	5.00	ตร.ม.	69.00	345.00	115.00	575.00	920.00	
	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	6.00	ตร.ม.	49.00	294.00	31.00	186.00	480.00	
	ดินอัดแน่น	4.00	ลบ.ม.	95.00	380.00	-	-	380.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ไม่ตอกเสาเข็ม) (ยาว 1.00 ม.)							7,569.85	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ไม่ตอกเสาเข็ม) (ยาว 1.00 ม.)							7,569.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 6.8 (ไม่ตอกเสาเข็ม)	40.00	ม.					302,760.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....2425.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.9	เสาหล่อฟ้า								
	ขุดดินทำฐานราก	6.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	672.00	672.00	
	อิฐหัก	0.08	ลบ.ม.	150.00	12.00	117.00	9.36	21.36	
*	ถ่านไม้เผาบลตะเอยด	0.20	ลบ.ม.	2,000.00	400.00	-	-	400.00	
*	เกลือ	0.04	ลบ.ม.	2,700.00	108.00	-	-	108.00	
#	คอนกรีต 1:3:5	0.05	ลบ.ม.	1,622.00	81.10	426.00	21.30	102.40	
#	คอนกรีต 1:2:4	0.90	ลบ.ม.	2,065.00	1,858.50	327.00	294.30	2,152.80	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	0.026	ตัน	23,978.00	623.43	4,400.00	114.40	737.83	
#	เหล็กเส้นกลมผิวกลม RB 6 มม.	0.013	ตัน	25,441.00	330.73	4,400.00	57.20	387.93	
#	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	46.00	46.00	-	-	46.00	
*	ไม้แบบ	8.00	ตร.ม.	380.00	3,040.00	-	-	3,040.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	8.00	ตร.ม.	-	-	121.00	968.00	968.00	
#	ตะปู	2.50	กก.	44.00	110.00	-	-	110.00	
*	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด A 3 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้าเงิน)	6.50	ม.	317.00	2,060.50	110.00	715.00	2,775.50	
*	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด A 2 1/2 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้าเงิน)	6.00	ม.	244.00	1,464.00	85.00	510.00	1,974.00	
*	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด A 2 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้าเงิน)	6.00	ม.	198.00	1,188.00	69.00	414.00	1,602.00	
*	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด A 1 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้าเงิน)	6.00	ม.	95.00	570.00	33.00	198.00	768.00	
*	ข้อลดเหล็กอาบสังกะสี ขนาด A 3 นิ้ว - 2 1/2 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้าเงิน)	1	ตัว	157.00	157.00	54.00	54.00	211.00	
*	ข้อลดเหล็กอาบสังกะสี 2 1/2 นิ้ว - 2 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้าเงิน)	1	ตัว	113.00	113.00	39.00	39.00	152.00	
*	ข้อลดเหล็กอาบสังกะสี 2 นิ้ว - 1 นิ้ว ประเภทที่ 2 (สีน้าเงิน)	1	ตัว	62.00	62.00	21.00	21.00	83.00	
*	ลวดเกลียว A 9 มม. ยาว 14.00 ม. พร้อมเกลียวเร่ง	4	ชุด	1,620.00	6,480.00	180.00	720.00	7,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....2425.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
*	ลวดเกลียว A 9 มม. ยาว 20.00 ม. พร้อมเกลียวเร่ง	4	ชุด	2,025.00	8,100.00	225.00	900.00	9,000.00	
*	หน้าแปลนรองรับ	1	อัน	150.00	150.00	15.00	15.00	165.00	
*	สลักเกลียว A 3/8 นิ้ว ยาว 12 นิ้ว	3	ตัว	315.00	945.00	31.00	93.00	1,038.00	
*	หน้าแปลนยึดลวดเกลียว	2	ชุด	720.00	1,440.00	80.00	160.00	1,600.00	
*	แผ่นทองแดง ขนาด 12 x 12 x 3/8 นิ้ว	1	แผ่น	5,400.00	5,400.00	600.00	600.00	6,000.00	
*	สายล่อฟ้า ขนาด 70 ตร.มม.	35.00	ม.	187.00	6,545.00	45.00	1,575.00	8,120.00	
*	อุปกรณ์ล่อฟ้า	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
*	ค่าแรงการตั้งเสาล่อฟ้า สูง 24.00 ม.	1	แห่ง	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
*	ยูแคลมป์ปั๊ชเงิ้ล ขนาด 3/8 นิ้ว	32	ตัว	22.00	704.00	2.00	64.00	768.00	
*	GROUND TEST BOX	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00	
*	LIGHTNING COUNTER	1	ชุด	10,500.00	10,500.00	300.00	300.00	10,800.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง/ต้น							78,802.82	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 6.9	1	ต้น					78,802.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 6 เป็นเงิน (ยกเว้นข้อ 6.1.1)							1,087,741.33	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....กท 13-3 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานก่อสร้างคลัง สป.2-4								
7.1	สร้างคลัง สป.2-4								
	ขุดดินทำฐานราก	304.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	34,048.00	34,048.00	
#	ทรายหยาบอัดแน่น	17.00	ลบ.ม.	411.00	6,987.00	112.00	1,904.00	8,891.00	
#	คอนกรีต 1:3:5	14.00	ลบ.ม.	1,622.00	22,708.00	426.00	5,964.00	28,672.00	
#	คอนกรีต 1:2:4	162.00	ลบ.ม.	2,065.00	334,530.00	419.00	67,878.00	402,408.00	
#	เหล็กเสริม ขนาดต่าง ๆ	15.88	ตัน	24,674.00	391,823.12	3,100.00	49,228.00	441,051.12	
#	ลวดผูกเหล็ก	476.00	กก.	46.00	21,896.00	-	-	21,896.00	
*	ไม้แบบ	611.00	ตร.ม.	380.00	232,180.00	-	-	232,180.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	822.00	ตร.ม.	-	-	121.00	99,462.00	99,462.00	
	ตะปู	11	ลัง	774.00	8,514.00	-	-	8,514.00	
*	พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE รับ นน. ปลอดภัย 500 กก./ตร.ม. หนา 0.15 ม.	500.00	ตร.ม.	650.00	325,000.00	40.00	20,000.00	345,000.00	
	เหล็กฉาก L 100 x 100 x 7 มม.	118	ท่อน	1,623.00	191,514.00	642.00	75,756.00	267,270.00	
	เหล็กฉาก L 65 x 65 x 5 มม.	168	ท่อน	754.00	126,672.00	300.00	50,400.00	177,072.00	
	แปเหล็ก [125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	126	ท่อน	883.00	111,258.00	270.00	34,020.00	145,278.00	
*	แผ่นเหล็ก หนา 12 มม. ขนาด 250 x 400 มม.	24	แผ่น	416.00	9,984.00	145.00	3,480.00	13,464.00	
*	แผ่นเหล็ก หนา 9 มม. ขนาด 200 x 300 มม.	300	แผ่น	187.00	56,100.00	65.00	19,500.00	75,600.00	
*	น็อต A/E 19 มม.	48	ตัว	35.00	1,680.00	12.00	576.00	2,256.00	
*	SAG ROD A/E 9 มม.	120	ชุด	20.00	2,400.00	10.00	1,200.00	3,600.00	
*	TURN BUCKLE A/E 19 มม.	12	ชุด	585.00	7,020.00	315.00	3,780.00	10,800.00	
	หลังคาเหล็กกริดลอน พร้อมพ่นฉนวนกันความร้อน PU โฟม หนาไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว	650.00	ตร.ม.	960.00	624,000.00	70.00	45,500.00	669,500.00	
	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	16,025.00	กก.	-	-	12.00	192,300.00	192,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ.....

แบบเลขที่.....กท 13-3 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
*	หลังคาแผ่นไฟเบอร์กลาส ชนิดโปร่งแสง	50.00	ตร.ม.	1,200.00	60,000.00	70.00	3,500.00	63,500.00	
	ปิดจั่วแผ่นเหล็กรีดลอน ชนิดเคลือบสี	100.00	ตร.ม.	520.00	52,000.00	70.00	7,000.00	59,000.00	
	FLASHING	133.00	ม.	250.00	33,250.00	50.00	6,650.00	39,900.00	
	ปิดจั่วเชิงชาย - เชิงชายแผ่นเหล็กรีดลอนกรอบโครงคร่าวเหล็ก	130.00	ตร.ม.	917.00	119,210.00	70.00	9,100.00	128,310.00	
	ขนาด L 50 x 50 x 4 มม. @ 1.00 ม. #								
	ฉาบปูนโครงสร้าง	192.00	ตร.ม.	69.00	13,248.00	115.00	22,080.00	35,328.00	
	* ฝ้าตะแกรงเหล็กฉีกกันนก หนา 1.2 มม. พร้อมโครงคร่าวเหล็ก	216.00	ตร.ม.	1,180.00	254,880.00	110.00	23,760.00	278,640.00	
	ขนาด L 50 x 50 x 4 มม. @ 0.60 ม. #								
	ผนังก่ออิฐมวลเบา	235.00	ตร.ม.	288.00	67,680.00	56.00	13,160.00	80,840.00	
	ฉาบปูนเรียบมวลเบา	500.00	ตร.ม.	68.00	34,000.00	87.00	43,500.00	77,500.00	
	ทาสีกันสนิม	1,500.00	ตร.ม.	32.00	48,000.00	30.00	45,000.00	93,000.00	
	ทาสีน้ำมัน	1,600.00	ตร.ม.	40.00	64,000.00	35.00	56,000.00	120,000.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน)	338.00	ตร.ม.	49.00	16,562.00	28.00	9,464.00	26,026.00	
	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายนอก)	324.00	ตร.ม.	49.00	15,876.00	31.00	10,044.00	25,920.00	
	กำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้	644.00	ตร.ม.	60.00	38,640.00	-	-	38,640.00	
	ประตู - หน้าต่าง								
	ป.1 ขนาด 5.00 ม. x 3.00 ม.	1	ชุด	46,608.00	46,608.00	12,866.00	12,866.00	59,474.00	
	ป.2 ขนาด 8.00 ม. x 4.00 ม.	1	ชุด	64,344.00	64,344.00	16,556.00	16,556.00	80,900.00	
	น.1 ขนาด 0.50 ม. x 5.00 ม. พร้อมมุ้งลวดด้านใน	10	ชุด	9,290.00	92,900.00	1,860.00	18,600.00	111,500.00	
	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 7.50 ม. พร้อมมุ้งลวดด้านใน	2	ชุด	13,745.00	27,490.00	2,750.00	5,500.00	32,990.00	
	น.2 ขนาด 0.50 ม. x 6.00 ม. พร้อมมุ้งลวดด้านใน	2	ชุด	11,070.00	22,140.00	2,210.00	4,420.00	26,560.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....กท 13-3 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
*	น.3 ขนาด 2.00 ม. x 4.50 ม.	2	ชุด	20,700.00	41,400.00	3,150.00	6,300.00	47,700.00	
	- ลูกหมุนระบายอากาศ ขนาด A/E 25 นิ้ว	5	ชุด	2,250.00	11,250.00	200.00	1,000.00	12,250.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 7.1 (ไม่ตอกเสาเข็ม)							4,617,240.12	
	- Boring Test	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Plate Bearing Test	1	จุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....ทบ.7943.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.3	พื้นแข็ง ค.ส.ล. รับน้ำหนัก 12 ตัน								
#	หินคลุก	275.60	ลบ.ม.	378.00	104,176.80	54.09	14,907.20	119,084.00	
#	ทรายรองพื้น	41.34	ลบ.ม.	411.00	16,990.74	34.11	1,410.11	18,400.85	
*	คอนกรีต 1:2:4 (รูปทรงกระบอก 240 ksc.)	210.00	ลบ.ม.	2,140.00	449,400.00	327.00	68,670.00	518,070.00	
	เหล็ก WIRE MESH AÆ 6 มม. @ 0.20 ม. [#]	1,000.00	ตร.ม.	70.00	70,000.00	5.00	5,000.00	75,000.00	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม.	0.568	ตัน	30,229.00	17,170.07	3,600.00	2,044.80	19,214.87	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 มม.	0.457	ตัน	24,320.00	11,114.24	3,100.00	1,416.70	12,530.94	
#	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.	0.592	ตัน	21,782.00	12,894.94	3,100.00	1,835.20	14,730.14	
*	รอยต่ออุดด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย (กว้าง 0.02 ม. x ลึก 0.02 ม.)	190.00	ม.	30.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
*	ปลายเหล็กโดเวลทาเคลือบด้วย BITUMEN	100.70	ม.	69.00	6,948.30	-	-	6,948.30	
*	โฟม หรือกระดาชานอ้อย	10.00	ม.	30.00	300.00	-	-	300.00	
*	CAP อุดด้วย EXPANDITE RUBBER FILLER	38	อัน	100.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
*	รอยต่อตัดด้วยเครื่อง	180.00	ม.	-	-	10.00	1,800.00	1,800.00	
*	ไม้แบบ	78.00	ตร.ม.	380.00	29,640.00	-	-	29,640.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	390.00	ตร.ม.	-	-	121.00	47,190.00	47,190.00	
#	ตะปู	97.50	กก.	44.00	4,290.00	-	-	4,290.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	48.51	กก.	46.00	2,231.46	-	-	2,231.46	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1,000.00 ตร.ม.)							878,930.57	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.93	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							878.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 7.3	57.75	ตร.ม.					50,704.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....กท 13-3 น.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.4	ชั้นวางของโครงเหล็ก (หลังละ 20 ชุด) รายละเอียดตามแบบ 4072 ก.	20	ชุด	24,506.00	490,120.00	-	-	490,120.00	
7.5	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM CONTROL PANEL)	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	3,000.00	3,000.00	25,000.00	
	อุปกรณ์ตรวจจับควัน (SMOKE DETECTOR)	9	ชุด	2,000.00	18,000.00	80.00	720.00	18,720.00	
	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (MANUAL STATION)	2	ชุด	1,700.00	3,400.00	80.00	160.00	3,560.00	
	กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ALARM BELL)	2	ชุด	1,500.00	3,000.00	80.00	160.00	3,160.00	
	สาย FRC ขนาด 2.5 ตร.มม.	100	ม.	53.00	5,300.00	12.00	1,200.00	6,500.00	
	สาย IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	2.50	ม้วน	1,074.00	2,685.00	700.00	1,750.00	4,435.00	
	ท่อ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	58	ท่อน	93.00	5,394.00	66.00	3,828.00	9,222.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,870.00	1,870.00	560.00	560.00	2,430.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 7.5							73,027.00	
7.6	ถมดินบริเวณจุดสร้างอาคาร	1,706.00	ลบ.ม.	95.00	162,070.00	-	-	162,070.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พ้น.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พ้น.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....กท 19-1 ก. - กท 19-8 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.7	ท่อระบายน้ำลอดถนน (แบบคู) ขนาด A/E 0.80 ม. พร้อมกำแพงปากท่อทั้งข้าง								
7.7.1	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด A/E 0.80 ม.								
	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด A/E 0.80 ม.	2	ท่อน	1,050.00	2,100.00	170.00	340.00	2,440.00	
	ขุดดิน	7.20	ลบ.ม.	-	-	112.00	806.40	806.40	
#	คอนกรีต 1:3:5	0.30	ลบ.ม.	1,622.00	486.60	426.00	127.80	614.40	
#	คอนกรีต 1:2:4	1.80	ลบ.ม.	2,065.00	3,717.00	327.00	588.60	4,305.60	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB. 9 มม.	0.04	ตัน	23,978.00	959.12	4,400.00	176.00	1,135.12	
#	ทรายหยาบ	2.25	ลบ.ม.	411.00	924.75	112.00	252.00	1,176.75	
#	ลวดผูกเหล็ก	0.80	กก.	46.00	36.80	-	-	36.80	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง/เมตร							10,515.07	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง/เมตร							10,515.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 7.7.1	10.00	ม.					105,150.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พัน.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต.....(ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....กท 19-1 ก. - กท 19-8 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.7.2	กำแพงปากท่อ								
#	ทรายหยาบ	0.37	ลบ.ม.	411.00	152.07	112.00	41.44	193.51	
#	คอนกรีตหยาบ	0.120	ลบ.ม.	1,622.00	194.64	426.00	51.12	245.76	
#	คอนกรีต 1:2:4	1.80	ลบ.ม.	2,065.00	3,717.00	327.00	588.60	4,305.60	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB. 6 มม.	0.004	ตัน	25,441.00	101.76	4,400.00	17.60	119.36	
#	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB. 9 มม.	0.08	ตัน	23,978.00	1,918.24	4,400.00	352.00	2,270.24	
	ไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	380.00	3,800.00	121.00	1,210.00	5,010.00	
#	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	46.00	92.00	-	-	92.00	
#	ตะปู ขนาดต่าง ๆ	3.00	กก.	44.00	132.00	-	-	132.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง/ด้าน							12,368.47	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง/ด้าน							12,368.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 7.7.2	2	ด้าน					24,736.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 7.7							129,886.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 7 เป็นเงิน							5,209,715.32	
	(ยกเว้นข้อ 7.4)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรธา) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....โครงการย้าย ม.2 พัน.10 เข้าที่ตั้งปกติถาวร แห่งใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2568 ของ ม.2 พัน.10.....

สถานที่.....ม.2 พ้น.10 จว.น.น.....

ผู้ประมาณการอาคาร ร.อ..... (ร.อ.เนตรฯ) ผู้ประมาณการไฟฟ้า-ประปา ร.ต..... (ร.ต.สุวิทย์) ประมาณการเมื่อ..... แบบเลขที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำอาคาร พร้อมทำ QR CODE, แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์, ข้อ 1.3.1.1, ข้อ 1.12, ข้อ 1.15, ข้อ 2.3.1.1, ข้อ 2.12, ข้อ 2.15, ข้อ 3.5.1, ข้อ 4.5.1, ข้อ 5.6, ข้อ 5.7.1, ข้อ 6.1.1, ข้อ 7.4, ข้อ 8 (ไฟฟ้าภายนอก) และข้อ 9 (ประปาภายนอก))							61,575,124.46	
	ค่า FACTOR F							1.1976	
	รวมเป็นเงิน							73,742,369.05	
	แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำอาคาร พร้อมทำ QR CODE							1,600.00	
	แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์							7,020.00	
	ข้อ 1.3.1.1							18,804.00	
	ข้อ 1.12							2,622,212.00	
	ข้อ 1.15							160,000.00	
	ข้อ 2.3.1.1							18,804.00	
	ข้อ 2.12							2,622,212.00	
	ข้อ 2.15							160,000.00	
	ข้อ 3.5.1							37,200.00	
	ข้อ 4.5.1							37,200.00	
	ข้อ 5.6							1,360,500.00	
	ข้อ 5.7.1							34,140.00	
	ข้อ 6.1.1							30,076.38	
	ข้อ 7.4							490,120.00	
	ข้อ 8 (ไฟฟ้าภายนอก)							2,612,539.75	
	ข้อ 9 (ประปาภายนอก)							924,800.00	
	รวมเป็นเงิน							84,879,597.18	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							84,879,500.00	(พิเศษ)

คณะกรรมการกำหนดราคาประมาณการพิจารณาแล้ว เห็นชอบให้กำหนดเป็นราคาประมาณการได้

พ.อ. ประธานกรรมการ พ.ท. กรรมการ พ.ต. กรรมการ

(จักรพงษ์ เนตรวีระ)

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.