

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หัวช้าง	จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวช้าง / เทศบาลตำบลหัวช้าง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	15 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					2,755,228.81	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,635,342.33	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					350,701.75	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,159,289.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประยูรชัย จิตจักร
15 มกราคม 2568 13:58:00

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หัวช้าง	อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวช้าง / เทศบาลตำบลหัวช้าง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	15 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสารอาคาร		รวม					369,037.00	
5	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		รวม					48,980.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,159,289.89	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,159,289.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประยูรชัย จิตจักร

15 มกราคม 2568 13:58:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำเหล็กตัน ขนาด 0.22x0.22ม.ยาว 21 ม.	53.000	ตัน	4,929.91	261,285.23	678.00	35,934.00	297,219.23	
	- เจาะสำรวจดิน	2.000	จุด	0.00	0.00	16,500.00	33,000.00	33,000.00	
	- สกัดหัวเสาค้ำ	53.000	ตัน	0.00	0.00	300.00	15,900.00	15,900.00	
	- ขุดดิน	44.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	6,248.00	6,248.00	
	- ทราดยหยาบ	2.000	ลบ.ม.	280.37	560.74	0.00	0.00	560.74	
	- คอนกรีตหยาบ	2.000	ลบ.ม.	1,925.24	3,850.48	426.00	852.00	4,702.48	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc'210 ksc.ทรงกระบอก	126.000	ลบ.ม.	1,967.29	247,878.54	466.00	58,716.00	306,594.54	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc'210 ksc.ทรงกระบอก กันซึม	41.000	ลบ.ม.	1,967.29	80,658.89	466.00	19,106.00	99,764.89	
	- แบบหล่อคอนกรีต	1,420.000	ตร.ม.	450.00	639,000.00	0.00	0.00	639,000.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	1,775.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	246,725.00	246,725.00	
	- ค่ายันแบบหล่อคอนกรีต	426.000	ลบ.ฟ.	300.00	127,800.00	0.00	0.00	127,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้ค้ำ	917.000	ต้น	60.00	55,020.00	0.00	0.00	55,020.00	
	- ตะปู	443.000	กก.	56.07	24,839.01	0.00	0.00	24,839.01	
	- SR 24 dia 6 มม.	1.282	ต้น	22,319.98	28,614.21	3,600.00	4,615.20	33,229.41	
	- dia 9 มม.	6.556	ต้น	22,125.24	145,053.07	3,600.00	23,601.60	168,654.67	
	- SD 40 dia. 12 มม.	.819	ต้น	21,046.73	17,237.27	3,600.00	2,948.40	20,185.67	
	- dia.16 มม.	7.043	ต้น	19,612.52	138,130.97	3,600.00	25,354.80	163,485.77	
	- dia.20 มม.	5.503	ต้น	19,617.01	107,952.40	3,600.00	19,810.80	127,763.20	
	- ลวดผูกเหล็ก	635.000	กก.	86.92	55,194.20	0.00	0.00	55,194.20	
	- พื้นสำเร็จรูป SP1 หน้า 5 ซม.(รับ นน. 350กก./ตร.ม.)	336.000	ตร.ม.	242.00	81,312.00	0.00	0.00	81,312.00	
	- topping 5 ซม.และเสริม wire mesh 4 มม.@ 0.15 เมตร	336.000	ตร.ม.	148.00	49,728.00	0.00	0.00	49,728.00	
	- พื้นสำเร็จรูป SP2 หน้า 5 ซม.(รับ นน. 500กก./ตร.ม.)	17.000	ตร.ม.	278.00	4,726.00	0.00	0.00	4,726.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- topping 5 ซม.และเสริม wire mesh 4 มม.@ 0.15 เมตร	17.000	ตร.ม.	148.00	2,516.00	0.00	0.00	2,516.00	
	- □ 150x50x4.5 mm.	1,919.000	กก.	20.00	38,380.00	10.00	19,190.00	57,570.00	
	- □ 125x75x3.2 mm.	3,231.000	กก.	20.00	64,620.00	10.00	32,310.00	96,930.00	
	- [125x50x20x3.2 mm.	533.000	กก.	20.00	10,660.00	10.00	5,330.00	15,990.00	
	- PL 9 mm.	25.000	กก.	16.00	400.00	10.00	250.00	650.00	
	- Bolt Ø 12 mm.	48.000	ชุด	40.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	
	- ทาสีกันสนิม	240.000	ตร.ม.	40.00	9,600.00	35.00	8,400.00	18,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	117,716.57	2,196,937.01	37,192.00	558,291.80	2,755,228.81	
	งานสถาปัตยกรรม								
2	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีต	5,438.000	แผ่น	16.00	87,008.00	0.00	0.00	87,008.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นพอลิเอทิลีนความหนา 1.5 มม. หลังคา	480.000	ตร.ม.	80.00	38,400.00	0.00	0.00	38,400.00	
	- ครอบ 3 ทาง	2.000	แผ่น	49.00	98.00	0.00	0.00	98.00	
	- ปิดปลายตะเข้	4.000	แผ่น	45.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- ครอบตะเข้	171.000	แผ่น	55.00	9,405.00	0.00	0.00	9,405.00	
	- ครอบสัน	13.000	แผ่น	24.00	312.00	0.00	0.00	312.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	480.000	ตร.ม.	0.00	0.00	74.00	35,520.00	35,520.00	
	- ค่าแรงครอบสัน, ครอบตะเข้	61.000	เมตร	0.00	0.00	74.00	4,514.00	4,514.00	
	- ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ หน้า 8" ปิดเชิงชาย	83.000	เมตร	171.00	14,193.00	45.00	3,735.00	17,928.00	
	PVC								
	-	22.000	กล่อง	500.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องปลายส่วสำหรับคอกอนกรีต								
	จำนวน 250 ตัว/กล่อง								
	- ครอบระบบแห้ง	61.000	เมตร	283.00	17,263.00	0.00	0.00	17,263.00	
	งานฝ้าเพดาน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. มีอลูมิเนียมพอยล์โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	348.000	ตร.ม.	318.00	110,664.00	75.00	26,100.00	136,764.00	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	64.000	ตร.ม.	343.00	21,952.00	75.00	4,800.00	26,752.00	
	- ฝ้าเพดานแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	89.000	ตร.ม.	278.00	24,742.00	75.00	6,675.00	31,417.00	
	- ฝ้าเพดานโครงสร้างฉาบปูนเรียบ	44.000	ตร.ม.	68.00	2,992.00	97.00	4,268.00	7,260.00	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ขอบเรียบ รุ่นระบายอากาศหนา 4 มม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	133.000	ตร.ม.	253.00	33,649.00	75.00	9,975.00	43,624.00	
	- มอบฝ้าเพดาน PVC หน้ากว้าง 4"	278.000	เมตร	40.00	11,120.00	40.00	11,120.00	22,240.00	
	งานผนังและวัสดุกรุผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60x7.5ซม.	524.000	ตร.ม.	16.82	8,813.68	56.00	29,344.00	38,157.68	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60x10ซม.	117.000	ตร.ม.	16.82	1,967.94	60.00	7,020.00	8,987.94	
	- เสาดินและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	314.000	เมตร	79.00	24,806.00	46.00	14,444.00	39,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาคอนกรีตและคานทับหลัง(ชนิดก่อเต็มแผ่น)	70.000	เมตร	120.00	8,400.00	64.00	4,480.00	12,880.00	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	914.000	ตร.ม.	80.00	73,120.00	87.00	79,518.00	152,638.00	
	-	332.000	ตร.ม.	556.00	184,592.00	189.00	62,748.00	247,340.00	
	ผนังบุกระเบื้องแกรนิตเทียม(แกรนิตโต้)ขนาด24"x24"								
	- ปูนทรายสำหรับรองพื้นบุวัสดุแผ่นสำเร็จรูป	332.000	ตร.ม.	70.00	23,240.00	60.00	19,920.00	43,160.00	
	- ผนังบุกระเบื้องโมเสคแก้ว	2.000	ตร.ม.	2,778.00	5,556.00	174.00	348.00	5,904.00	
	- ผนังไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด	135.000	ตร.ม.	448.00	60,480.00	140.00	18,900.00	79,380.00	
	4"ตีเฉียง45องศาเว้นร่องพร้อมตาข่ายในล่อน								
	ติดตั้งบนโครงคร่าวเหล็ก ขนาด1"x3"								
	- ผนังไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 6"	15.000	ตร.ม.	553.00	8,295.00	96.00	1,440.00	9,735.00	
	ตีซ้อนเกล็ดติดตั้งบนโครงคร่าวเหล็กขนาด 1"x3"								
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	192.000	ตร.ม.	80.00	15,360.00	105.00	20,160.00	35,520.00	
	งานพื้นและวัสดุปูพื้น								
	- พื้นบุกระเบื้องฟิวซี(ฟ.1)	159.000	ตร.ม.	252.00	40,068.00	40.00	6,360.00	46,428.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นปูกระเบื้องพีวีซี(พ.2)	165.000	ตร.ม.	252.00	41,580.00	40.00	6,600.00	48,180.00	
	-	114.000	ตร.ม.	556.00	63,384.00	222.00	25,308.00	88,692.00	
	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตเทียม(แกรนิตโต้)ชนิดกันลื่น								
	- พื้นทำผิวทรายล้าง(พ.4)	14.000	ตร.ม.	366.00	5,124.00	87.00	1,218.00	6,342.00	
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดมันทำระบบกันซึมหลังคา(พ.5)	112.000	ตร.ม.	590.00	66,080.00	0.00	0.00	66,080.00	
	- บัวพื้น PVC หน้ากว้าง 4"	250.000	เมตร	37.00	9,250.00	40.00	10,000.00	19,250.00	
	- ปูนทรายสำหรับรองพื้นวัสดุแผ่นสำเร็จรูป	438.000	ตร.ม.	70.00	30,660.00	87.00	38,106.00	68,766.00	
	งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
	- D1	2.000	ชุด	30,000.00	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	
	- D2	3.000	ชุด	9,500.00	28,500.00	0.00	0.00	28,500.00	
	- D3	3.000	ชุด	6,500.00	19,500.00	0.00	0.00	19,500.00	
	- D4	2.000	ชุด	5,500.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
	- D5	2.000	ชุด	4,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D6	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- w1	4.000	ชุด	28,000.00	112,000.00	0.00	0.00	112,000.00	
	- w1.1	2.000	ชุด	24,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
	- w2	3.000	ชุด	40,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00	
	- w3	6.000	ชุด	8,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
	- w4	1.000	ชุด	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- w5	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
	- w6	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
	- w7	2.000	ชุด	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- w8	1.000	ชุด	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- w9	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โถส้วมนั่งราบแบบฟรีชแทงค์ พร้อมอุปกรณ์ สำหรับเด็ก	6.000	ชุด	7,500.00	45,000.00	450.00	2,700.00	47,700.00	
	- โถส้วมนั่งราบแบบฟรีชแทงค์ พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	6,500.00	13,000.00	450.00	900.00	13,900.00	
	- อ่างล้างหน้าฝักครึ่งเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	8.000	ชุด	7,430.00	59,440.00	450.00	3,600.00	63,040.00	
	- อ่างล้างหน้าฝักเต็มเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	7,370.00	14,740.00	450.00	900.00	15,640.00	
	- ที่โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์	5.000	ชุด	1,112.15	5,560.75	450.00	2,250.00	7,810.75	
	- ผักบัวพร้อมวาล์ว เปิด - ปิด	10.000	ชุด	700.00	7,000.00	70.00	700.00	7,700.00	
	- ที่วางสบู่	10.000	ชุด	252.34	2,523.40	70.00	700.00	3,223.40	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	8.000	ชุด	177.57	1,420.56	70.00	560.00	1,980.56	
	- สายชำระโครเมียม	8.000	ชุด	550.00	4,400.00	70.00	560.00	4,960.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	4.000	ชุด	125.00	500.00	25.00	100.00	600.00	
	- กระจกเงา หนา 6 มม.	115.000	ตร.ฟ.	19.00	2,185.00	70.00	8,050.00	10,235.00	
	- เครื่องจ่ายน้ำยาล้างมือ	10.000	ชุด	700.00	7,000.00	55.00	550.00	7,550.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สตอปวาล์ว (สำหรับสุขภัณฑ์โถส้วม สายชำระ อ่างล้างหน้า)	26.000	ชุด	590.00	15,340.00	35.00	910.00	16,250.00	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูป (แบบเต็มห้อง) พร้อมอุปกรณ์	6.000	ชุด	13,600.00	81,600.00	800.00	4,800.00	86,400.00	
	- TOP หลังโถสุขภัณฑ์	2.600	เมตร	1,015.00	2,639.00	0.00	0.00	2,639.00	
	- เคาน์เตอร์ กว้าง 0.60 ม.	2.300	เมตร	3,449.00	7,932.70	0.00	0.00	7,932.70	
	- เคาน์เตอร์ กว้าง 0.40 ม.	8.000	เมตร	2,299.00	18,392.00	0.00	0.00	18,392.00	
	งานบันไดพร้อมส่วนประกอบบันได								
	- บันไดST1 ชั้นบันไดลูกตั้ง- ลูกนอนทำผิวปูกระเบื้องแกรนิตเทียม(แกรนิตโต้)	6.500	เมตร	490.00	3,185.00	158.00	1,027.00	4,212.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม	6.500	เมตร	200.00	1,300.00	42.00	273.00	1,573.00	
	- บันไดST2 ชั้นบันไดลูกตั้ง- ลูกนอนทำผิวปูกระเบื้องแกรนิตเทียม(แกรนิตโต้)	3.000	เมตร	280.00	840.00	158.00	474.00	1,314.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม	3.000	เมตร	200.00	600.00	42.00	126.00	726.00	
	งานทาสี								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค ชนิดภายนอก เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	335.000	ตร.ม.	44.00	14,740.00	34.00	11,390.00	26,130.00	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค ชนิดภายใน เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	576.000	ตร.ม.	35.00	20,160.00	30.00	17,280.00	37,440.00	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค เกรดที่ 2 (ประเภททัวไป)	545.000	ตร.ม.	44.00	23,980.00	30.00	16,350.00	40,330.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ระบบกำจัดปลวก	468.000	ตร.ม.	160.00	74,880.00	0.00	0.00	74,880.00	
	- ป้ายชื่อห้องแผนกต่างๆ	11.000	ชุด	450.00	4,950.00	0.00	0.00	4,950.00	
	- ตราสัญลักษณ์	1.000	ชุด	12,500.00	12,500.00	0.00	0.00	12,500.00	
	- ป้ายชื่ออาคาร	1.000	ชุด	21,680.00	21,680.00	0.00	0.00	21,680.00	
	- ม้านั่ง คสล.ปูกระเบื้องแกรนิตเทียม(แกรนิตโต้)	7.000	เมตร	1,099.00	7,693.00	0.00	0.00	7,693.00	
	- รวสเดนเลส ทำผิว hairline	13.200	เมตร	2,745.00	36,234.00	0.00	0.00	36,234.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เคอร์เตอร์ ค.ส.ล. 0.80 ม. บุกระเบื้อง 1.2 ซม.(กว้าง 0.6)	10.100	เมตร	3,449.00	34,834.90	0.00	0.00	34,834.90	
	- เคอร์เตอร์ ค.ส.ล. 0.80 ม. บุกระเบื้อง 1.2 ซม.(กว้าง 0.5)	4.600	เมตร	2,299.00	10,575.40	0.00	0.00	10,575.40	
	- เซาะร่องก้างปลา	5.600	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	252.00	252.00	
	- Top + 1.2 m.	5.800	เมตร	1,015.00	5,887.00	0.00	0.00	5,887.00	
	- PVC เซาะร่องตัว U สำเร็จรูป	93.000	เมตร	14.00	1,302.00	0.00	0.00	1,302.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	297,036.70	2,108,269.33	6,277.00	527,073.00	2,635,342.33	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
3	ระบบท่อระบายน้ำโสโครก								
	- งานเดินท่อระบายน้ำโสโครก(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia.2"	6.000	เมตร	38.75	232.50	40.00	240.00	472.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อระบายน้ำโศโครก(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia.3"	10.000	เมตร	85.00	850.00	75.00	750.00	1,600.00	
	- งานเดินท่อระบายน้ำโศโครก(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia.4"	17.000	เมตร	137.50	2,337.50	120.00	2,040.00	4,377.50	
	- งานเดินท่อระบายน้ำโศโครก(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia.6"	15.000	เมตร	291.25	4,368.75	250.00	3,750.00	8,118.75	
	- ข้อต่อ ข้องอต่างๆ	1.000	เหมารวม	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	เหมารวม	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	850.00	850.00	0.00	0.00	850.00	
	- FCO. ขนาด Dia. 6"	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	250.00	250.00	1,250.00	
	- FCO. ขนาด Dia. 4"	4.000	ชุด	1,000.00	4,000.00	120.00	480.00	4,480.00	
	- FCO. ขนาด Dia. 3"	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	75.00	75.00	1,075.00	
	- ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส ขนาด Dia. 4"	1.000	ชุด	1,050.00	1,050.00	120.00	120.00	1,170.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง								
	- งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia.2"	30.000	เมตร	38.75	1,162.50	40.00	1,200.00	2,362.50	
	- งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia.3"	44.000	เมตร	85.00	3,740.00	75.00	3,300.00	7,040.00	
	- ข้อต่อ ข้อต่อต่างๆ	1.000	เหมารวม	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	เหมารวม	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	550.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
	- FCO. ขนาด Dia. 3"	8.000	ชุด	1,000.00	8,000.00	300.00	2,400.00	10,400.00	
	- FD. ขนาด Dia. 3"	4.000	ชุด	700.00	2,800.00	300.00	1,200.00	4,000.00	
	- FD. ขนาด Dia. 2"	9.000	ชุด	700.00	6,300.00	200.00	1,800.00	8,100.00	
	- P-TRAP ขนาด Dia. 2"	9.000	ชุด	250.00	2,250.00	75.00	675.00	2,925.00	
	- ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส ขนาด Dia. 3"	1.000	ชุด	1,050.00	1,050.00	0.00	0.00	1,050.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อน้ำทิ้งครัว(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia. 2"	16.000	เมตร	38.75	620.00	0.00	0.00	620.00	
	- FCO. ขนาด Dia. 2"	1.000	ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	- ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส ขนาด Dia. 2"	1.000	ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	ระบบท่อระบายอากาศ								
	- งานเดินท่อระบายอากาศ(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia.2"	14.000	เมตร	38.75	542.50	0.00	0.00	542.50	
	- งานเดินท่อระบายอากาศ(ท่อ PVC-8.5) ขนาด Dia.1 1/2"	47.000	เมตร	24.50	1,151.50	30.00	1,410.00	2,561.50	
	- ข้อต่อ ข้องอต่างๆ	1.000	เหมารวม	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	เหมารวม	550.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	185.00	185.00	0.00	0.00	185.00	
	- AVC.ขนาด Dia. 2" ชนิดออกด้านข้างผนัง	2.000	ชุด	420.00	840.00	0.00	0.00	840.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส ขนาด Dia. 2"	1.000	ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	ระบบท่อประปา								
	- งานเดินท่อประปา(ท่อPP-R SDR11 PN-10)ขนาด Dia. 1"	29.000	เมตร	304.00	8,816.00	30.00	870.00	9,686.00	
	- งานเดินท่อประปา(ท่อPP-R SDR11 PN-10)ขนาด Dia. 1 1/2"	20.000	เมตร	720.00	14,400.00	50.00	1,000.00	15,400.00	
	- งานเดินท่อประปา(ท่อPP-R SDR11 PN-10)ขนาด Dia. 3/4"	45.000	เมตร	184.00	8,280.00	30.00	1,350.00	9,630.00	
	- ข้อต่อ ข้อต่อต่างๆ	1.000	เหมารวม	16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	เหมารวม	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี	1.000	เหมารวม	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	ทำสัญลักษณ์ท่อ								
	- STOP VALVE	11.000	ชุด	250.00	2,750.00	0.00	0.00	2,750.00	
	- ประตูน้ำ GATE VALVE ขนาด Dia 3/4"	15.000	ชุด	1,035.00	15,525.00	150.00	2,250.00	17,775.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูน้ำ GATE VALVE ขนาด Dia 1 1/2"	9.000	ชุด	1,035.00	9,315.00	300.00	2,700.00	12,015.00	
	- CHECK VALVE ขนาด Dia. 1 1/2"	1.000	ชุด	540.00	540.00	0.00	0.00	540.00	
	- FLOAT VALVE ขนาด Dia.1"	2.000	ชุด	450.00	900.00	200.00	400.00	1,300.00	
	- เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน BOOSTER PUMPชนิดHOME PUMP อัตราสูบ 100ลิตร/วันที่ความสูง30เมตรขนาด600watts	1.000	ชุด	12,500.00	12,500.00	0.00	0.00	12,500.00	
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป มาตรฐาน มอก.1379 ชนิดวางบนพื้นขนาดจุไม่น้อยกว่า2000ลิตร ผลิตภัณ PP DOS ENTECH SANPAC WATER TREAT	2.000	ถัง	6,200.00	12,400.00	0.00	0.00	12,400.00	
	- งานเดินท่อประปา(ท่อPB 2110 CLASS SDR 13.5)ภายนอก ขนาด Dia. 1 1/2"	66.000	เมตร	36.50	2,409.00	0.00	0.00	2,409.00	
	- ข้อต่อ ข้อองต่างๆ	1.000	เหมารวม	1,900.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	เหมารวม	1,900.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	950.00	950.00	0.00	0.00	950.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าติดตั้งมาตรวัดน้ำ จากการประปาขนาด Dia. 1 1/2"พร้อมค่าธรรมเนียมติดตั้ง ไม่รวมขยายเขต	1.000	มาตร	12,500.00	12,500.00	0.00	0.00	12,500.00	
	ระบบดับเพลิง								
	- DC.15 ปอนด์	1.000	ถัง	1,520.00	1,520.00	200.00	200.00	1,720.00	
	ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคารและระบบระบาย น้ำ								
	- บ่อบำบัดน้ำเสีย ชนิดเกรอะ - กรองไว้อากาศ ขนาด 6 ลบ.ม.ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 8 ลบ.ม.	1.000	ถัง	62,880.00	62,880.00	0.00	0.00	62,880.00	
	- ถังดักไขมัน สำเร็จรูปชนิดฝังดิน ขนาด 120 ลิตร	1.000	ถัง	6,650.00	6,650.00	0.00	0.00	6,650.00	
	- งานเดินท่อระบายน้ำท่อ คสล.ชั้น3 มอก.128 ขนาดdia 0.40 ม.	53.000	เมตร	310.00	16,430.00	120.00	6,360.00	22,790.00	
	- บ่อพักท่อระบายน้ำ 0.40 ม. ฝาคสล.	8.000	บ่อ	2,500.00	20,000.00	327.00	2,616.00	22,616.00	
	- งานบ่อกักน้ำเสียฝาคสล.เหลือ	1.000	บ่อ	7,672.00	7,672.00	0.00	0.00	7,672.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ฐาน คสล.1.60x2.70ม.เสริมเหล็ก 9 mm	1.000	ฐาน	3,936.00	3,936.00	0.00	0.00	3,936.00	
	0.20m2ชั้น(สำหรับติดตั้งถังเก็บน้ำสำเร็จรูปจำนวน 2								
	- งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง(ท่อHDPE PN6 110	15.000	เมตร	177.50	2,662.50	120.00	1,800.00	4,462.50	
	มม.)ภายนอกขนาด 110 มม.								
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	176,433.25	311,465.75	3,597.00	39,236.00	350,701.75	
	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสารอาคาร								
	แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- แผงย่อย 30 วงจรพร้อมเมน 100AT 3P IC 25	1.000	set	15,480.00	15,480.00	0.00	0.00	15,480.00	
	ka								
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6kA (RCBO)	7.000	set	2,340.00	16,380.00	0.00	0.00	16,380.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6kA	11.000	set	189.00	2,079.00	0.00	0.00	2,079.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.000	set	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลักรัด COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน UL ขนาด 14.20 mm.(5/8นิ้ว)ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร	1.000	set	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- EMT 1/2"(15 mm.)	618.000	เมตร	25.00	15,450.00	0.00	0.00	15,450.00	
	- PVC 1/2"(15mm.)	5.000	เมตร	11.00	55.00	0.00	0.00	55.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	3,100.00	3,100.00	0.00	0.00	3,100.00	
	สายไฟฟ้า								
	- IEC 01 16 SQ.MM.	6.000	m	54.00	324.00	0.00	0.00	324.00	
	- IEC 01 2.5 SQ.MM.	2,017.000	m	8.00	16,136.00	0.00	0.00	16,136.00	
	- ACCESSORIES	1.000	lot	1,646.00	1,646.00	0.00	0.00	1,646.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟติดลอยแบบกล่องเหล็ก(BATTEN LUMINAIRE)หลอดด LED TUBEไม่เกิน20วัตต์แสงคุลไวต์ความสว่างไม่น้อยกว่า 2,100ลูเมนความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า80อายุการใ ใช้งานไม่น้อยกว่า30,000ชั่วโมง	18.000	set	590.00	10,620.00	115.00	2,070.00	12,690.00	
	- ดวงโคมแอลอีดีฟลูออเรสเซนต์ตะแกรงอลูมิเนียม(ช่อง ตะแกรง 14 ช่อง)ขนาดโคมโดยประมาณ0.30x1.20หรือตามมาตร ฐานผู้ผลิตพร้อมแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียมค่าสัมประสี ทธิ์การสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 87%(ตะแกรงมีขอบอลูมิเนียมอบสีรอบตัว)ชนิดหลอด LED T8ไม่เกิน2-20วัตต์อุณหภูมิสีแสงCOOL WHITE ความสว่างไม่น้อยกว่า2x2,100 ลูเมน ความถูกต้องสีไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งาน	58.000	set	2,514.00	145,812.00	135.00	7,830.00	153,642.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมป้ายบอกทางหนีไฟ(FIRE EXIT SING)หลอด LED พร้อม CHARGER BATTERY ชนิดแห้งที่สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมงความสว่างและรูปแบบของป้ายให้เป็นไปตามมาตรฐานระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินและป้ายทางออกฉุกเฉินของ วสท.ฉบับล่าสุด	1.000	set	2,600.00	2,600.00	135.00	135.00	2,735.00	
	- ดวงโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน(EMERGENCY LIGHT)หลอดLED พร้อมBATTERY ชนิดแห้งที่สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง	1.000	set	2,600.00	2,600.00	135.00	135.00	2,735.00	
	สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว 16A,250V พร้อมฝาครอบ	33.000	set	80.00	2,640.00	0.00	0.00	2,640.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว(UNIVERSAL TYPE)ขนาด 16A,250V	1.000	set	150.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ชนิดมีม่านนิรภัย(UNIVERSAL TYPE)ขนาด 16A,250Vมีขาติน พร้อมฝาครอบ	36.000	set	260.00	9,360.00	0.00	0.00	9,360.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้(FIRE ALARM SYSTEM)								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 3ZONE	1.000	set	32,000.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
	- ANODIZED GRAPHIC ANNUNCIATOR ขนาด A3(โดยประมาณ)	1.000	set	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	- FIXED TEMPERATURE HEAT DETECTOR	1.000	set	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- PHOTOELECTRIC SMOKE DETECTOR	9.000	set	2,800.00	25,200.00	0.00	0.00	25,200.00	
	- MANUAL STATION	1.000	set	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ALARM BELLขนาด 6 นิ้ว	1.000	set	2,400.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- STROBE LIGHT	1.000	set	3,200.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	
	- ท่อร้อยสายและสายระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ EMT 1/2"(15mm.)	84.000	m	40.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- FRC 2.5 SQ.MM.	23.000	m	55.00	1,265.00	0.00	0.00	1,265.00	
	- IEC 01 1.5 SQ.MM.	159.000	m	10.00	1,590.00	0.00	0.00	1,590.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	ระบบไฟฟ้าผังบริเวณ								
	- สายไฟฟ้า IEC 01 35 SQ.MM	106.000	m	120.00	12,720.00	0.00	0.00	12,720.00	
	- ACCESSORIES	1.000	lot	1,400.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	ค่าดำเนินการขุดติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำการไฟฟ้า(ยกเว้นค่าประกัน								
	- 15(45)A 3P ค่ามิเตอร์	1.000	set	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- ค่าต่อไฟฟ้า	1.000	lot	0.00	0.00	2,250.00	2,250.00	2,250.00	
	- ค่าตรวจไฟฟ้า	1.000	lot	0.00	0.00	600.00	600.00	600.00	
	- ค่าส่วนเฉลี่ย	1.000	lot	0.00	0.00	6,500.00	6,500.00	6,500.00	
	รวมค่าหมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสารอาคาร	-	-	95,622.00	349,517.00	9,870.00	19,520.00	369,037.00	
	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
	- Propeller Fan Type Wall or Window Mounted Type EF.08"(300 CFM)	3.000	ชุด	1,200.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- EF.12"(650 CFM)	3.000	ชุด	1,700.00	5,100.00	0.00	0.00	5,100.00	
	- Cycle Ceiling Fan CCF.16"	11.000	ชุด	2,500.00	27,500.00	0.00	0.00	27,500.00	
	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
	- Wire(450/750V iEC01)2.5 sq.mm.	384.000	เมตร	15.00	5,760.00	0.00	0.00	5,760.00	
	- ACCESSORIES	1.000	เหมารวม	150.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- Conduit 1)EMT Dia.1/2"	128.000	เมตร	40.00	5,120.00	0.00	0.00	5,120.00	
	- HANGER,SUPPORT&Accessories	1.000	เหมารวม	550.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
	- Fan Switch	6.000	อัน	50.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 16A,250Vพร้อมฝาครอบ PVC หรือ PC	6.000	อัน	150.00	900.00	0.00	0.00	900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	-	-	6,355.00	48,980.00	0.00	0.00	48,980.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,159,289.89	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หัวช้าง จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอ จตุรพักตรพิมาน จังหวัด ร้อยเอ็ด แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ประยูรชัย จิตจักร

15 มกราคม 2568 13:57:59

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน 1		
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด		
แบบเลขที่	จังหวัดร้อยเอ็ด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวช้าง / เทศบาลตำบลหัวช้าง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	28 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 มกราคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม	6,159,289.89	1.3006	8,010,772.43	
รวมค่าก่อสร้าง				8,010,772.43	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,010,772.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภोजตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน 1
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภोजตุรพักตรพิมาน ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวช้าง / เทศบาลตำบลหัวช้าง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 28 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				8,010,772.43	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,010,772.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน 1		
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภอดุสิต กรุงเทพมหานคร จังหวัดร้อยเอ็ด		
แบบเลขที่	จังหวัดร้อยเอ็ด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวช้าง / เทศบาลตำบลหัวช้าง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	28 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 มกราคม 2568	



กฤษฎา สิมขมภู
(กฤษฎา สิมขมภู)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ประยูรชัย จิตจักร
(ประยูรชัย จิตจักร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรยุทธ โพธิสาร
(ธีรยุทธ โพธิสาร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภोजตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด				
สถานที่ก่อสร้าง	จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง	ตำบล	หัวช้าง	อำเภอ	จตุรพักตรพิมาน
	อำเภอ	จตุรพักตรพิมาน	จังหวัด	ร้อยเอ็ด	
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหัวช้าง เทศบาลตำบลหัวช้าง				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 1 ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2568				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1.000 หลังละ 8,010,772.43 บาท	8,010,772.43	
สรุป	ราคากลาง	8,010,772.43	
	ราคากลาง (..... แปรล้านหนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยเจ็ดสิบสองบาทสี่สิบสามสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง อำเภोजตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด					
		จำนวน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดใหญ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหัวช้าง ตำบลหัวช้าง					
สถานที่ก่อสร้าง		อำเภोजตุรพักตรพิมาน		จังหวัดร้อยเอ็ด			
		ตำบล	หัวช้าง	อำเภอ	จตุรพักตรพิมาน	จังหวัด	ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลหัวช้าง / เทศบาลตำบลหัวช้าง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5		ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด	
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2568					

ประยูรชัย จิตจักร
(ประยูรชัย จิตจักร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กฤษดา สิมขมภู
(กฤษดา สิมขมภู)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรยุทธ โพธิสาร
(ธีรยุทธ โพธิสาร)
กรรมการกำหนดราคากลาง