



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
เรื่อง การเปิดเผยราคากลาง โครงการก่อสร้างอาคารธรรมสถาน จำนวน ๑ หลัง

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างอาคารธรรมสถาน จำนวน ๑ หลัง รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย กำหนด (สำนักการศึกษาฯ) งบประมาณ ๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (-/ห้าล้านบาทถ้วน/-) ราคากลางของงานก่อสร้างทั้งสิ้น จำนวน ๕,๒๒๔,๐๐๐.-บาท (-/ห้าล้านสองแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน/-) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

นายบรรเจิด กุสมศรี
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ: โครงการก่อสร้างอาคารธรรมสถาน จำนวน ๑ หลัง รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่
องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด (สำนักการศึกษา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (-/ห้าล้านบาทถ้วน/-)
๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- งานโครงสร้างวิศวกรรม
- งานสถาปัตยกรรม
- งานระบบไฟฟ้า
- งานครุภัณฑ์ จัดซื้อและติดตั้ง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๕,๒๒๔,๐๐๐.-บาท
(-/ห้าล้านสองแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน/-)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- | | |
|--|---------------|
| ๕.๑ สรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร | จำนวน ๓ แผ่น |
| ๕.๒ บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร | จำนวน ๑๓ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| ๖.๑ นายไพรัช โจลิตสาห์กุล | ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง ระดับต้น | ประธานกรรมการฯ |
| ๖.๒ นายสันติชาติ ชัยภมรฤทธิ์ | ตำแหน่ง สถาปนิกชำนาญการ | กรรมการฯ |
| ๖.๓ นายศิริพงษ์ เชื้อเมืองพาน | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการฯ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง/ปรับปรุงอาคาร

แบบ ปร.6

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารธรรมสถาน จำนวน 1 หลัง

สถานที่ โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ส่วนราชการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ส.ค.-61


ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร


หน่วย : บาท


ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	4,745,160.29 /	
2	กลุ่มงานที่ 2 ประเภทงานครุภัณฑ์	479,360.00 /	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	5,224,520.29 /	
	ราคากลาง	5,224,000.00 /	
	ราคากลาง (ห้าล้านสองแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	บาท/ตร.ม.	

งบประมาณตามข้อบัญญัติ 5,000,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง ที่2966/2560 /

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไพรัช ใจดี สาทกุล)
นักบริหารงานช่างระดับต้น

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ)
(นายสันติชาติ ชัยภมรฤทธิ์)
สถาปนิก ชำนาญการ

(ลงชื่อ)  (นายศิริพงษ์ เชื้อเมืองพาน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งานงานก่อสร้าง/ปรับปรุงอาคาร

แบบ ปร.5 (ก)

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารธรรมสถาน จำนวน 1 หลัง

สถานที่ โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ส่วนราชการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่

ส.ค.-61

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมื่อ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	3,649,281.16			
		3,649,281.16	1.3003	4,745,160.29	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				4,745,160.29	

ขนาดหรือพื้นที่อาคาร

ตารางเมตร

เฉลี่ย

บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคาากลางตามคำสั่ง ที่ 2966/2560

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

(นายไพรัช โฉลิตสารัทกุล)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคาากลาง (ลงชื่อ)

(นายสันติชาติ ชัยภมรฤทธิ์)

สถาปนิก ชำนาญการ



(นายศิริพงษ์ เชื้อเมืองพาน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งานงานก่อสร้าง/ปรับปรุงอาคาร

แบบ ปร.5 (ข)

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารธรรมสถาน จำนวน 1 หลัง

สถานที่ โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ส่วนราชการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 13 หน้า

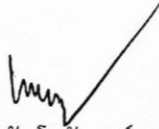
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่


ส.ค.-61


ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมื่อ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	448,000.00	1.0700	479,360.00	
รวมค่าก่อสร้าง				479,360.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง ที่2966/2560

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไพรัช โฉลิตสารกุล)
นักบริหารงานช่างระดับต้น

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ)
(นายสันติชาติ ชัยภมรฤทธิ)
สถาปนิก ชำนาญการ

 (นายศิริพงษ์ เชื้อเมืองพาน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.4 แผ่นที่

.1/13

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างอาคารธรรมสถาน

สถานที่ ภายในศูนย์บูรณาการการเรียนรู้และนันทนาการองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย (สนามกีฬาากลาง) อบจ.เชียงราย

ขนาด 8.00*14.00 เมตร 4 ชั้น จำนวน 1 หลัง

แบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานขุดดินฐานรากและถมคืบ	97.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	12,125.00	12,125.00	
1.2	งานทรายหยาบรองพื้น	12.30	ลบ.ม.	210.28	2,586.44	99.00	1,217.70	3,804.14	
1.3	งานคอนกรีตหยาบ	3.22	ลบ.ม.	1,682.24	5,416.81	398.00	1,281.56	6,698.37	
1.4	งานแบบหล่อคอนกรีต	870.00	ตร.ม.	-	-	113.00	98,310.00	98,310.00	
	-ไม้แบบ ขนาด 1" x 6"	104.00	ลบ.ฟ.	579.44	60,261.76	-	-	60,261.76	คิด40%
	-ไม้ค้ำยัน	146.00	ตัน	570.99	83,364.54	-	-	83,364.54	คิด40%
	-ตะปุดอกไม้แบบ	217.00	กก.	35.05	7,605.85	-	-	7,605.85	
1.5	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	152.45	ลบ.ม.	1,728.97	263,581.48	398.00	60,675.10	324,256.58	
1.6	งานเหล็กเสริม								
	-RB 6 มม.	0.892	ตัน	22,312.03	19,902.33	4,100.00	3,657.20	23,559.53	
	-RB 9 มม.	2.106	ตัน	21,070.17	44,373.78	4,100.00	8,634.60	53,008.38	
	-DB 10 มม.	0.293	ตัน	27,363.81	8,017.60	3,300.00	966.90	8,984.50	
	-DB 12 มม.	1.514	ตัน	20,522.85	31,071.59	3,300.00	4,996.20	36,067.79	
	-DB 16 มม.	5.226	ตัน	20,229.71	105,720.46	3,300.00	17,245.80	122,966.26	
	-DB 20 มม.	2.806	ตัน	20,231.52	56,769.65	3,900.00	10,943.40	67,713.05	
รวมยอดยกไป								908,725.75	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ยอดยกมา								908,725.75	
	ลวดผูกเหล็ก	385.000	กก.	74.77	28,786.45	-	-	28,786.45	
	-Wire Meash Ø 4 มม. @ 0.30x0.30 ม.	413.00	ตร.ม.	46.73	19,299.49	5.00	2,065.00	21,364.49	
1.7	งานโครงหลังคา	14,988.00	กก.	-	-	12.00	179,856.00	179,856.00	
	-เหล็ก I BEAM 200 x 100 x 7 x 10 มม.	38.00	ท่อน	4,118.49	156,502.62	-	-	156,502.62	
	-เหล็ก □ 200x100x4.5 มม.	18.00	ท่อน	3,177.80	57,200.40	-	-	57,200.40	
	-เหล็ก □ 200x200x4.5 มม.	7.00	ท่อน	3,841.83	26,892.81	-	-	26,892.81	
	-เหล็ก □ 100x100x3.2 มม.	4.00	ท่อน	1,380.21	5,520.84	-	-	5,520.84	
	-เหล็ก □ 100x50x3.2 มม.	30.00	ท่อน	1,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	-เหล็ก C 100 x 50 x 25 ทนฯ 2.3 มม.	125.00	ท่อน	900.31	112,538.75	-	-	112,538.75	
	-งานทาสีกันสนิม	487.00	ตร.ม.	35.00	17,045.00	35.00	17,045.00	34,090.00	
1.8	งานพื้น								
	-พื้น PS รับน้ำหนักบรรทุกจรได้ไม่น้อยกว่า 400 กก/ตร.ม.	383.00	ตร.ม.	250.00	95,750.00	35.00	13,405.00	109,155.00	
รวมยอดยกไป								1,670,633.11	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							1,670,633.11	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานพื้น								
	FL1	210.12	ตร.ม	250.00	52,530.00	40.00	8,404.80	60,934.80	รวมทาสี
	FL2	74.10	ตร.ม	300.00	22,230.00	222.00	16,450.20	38,680.20	รวมปูนทราย
	FL3	50.72	ตร.ม	300.00	15,216.00	99.00	5,021.28	20,237.28	
	FL4	27.00	ตร.ม	580.00	15,660.00	120.00	3,240.00	18,900.00	รวมทาสี
	พื้นที่ ลามิเนตหนา 8 มม	32.00	ตร.ม	781.93	25,021.76	99.00	3,168.00	28,189.76	
	2.2 งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐมวลเบา 20*60*7.5 มม.	703.15	ตร.ม.	180.00	126,567.00	56.00	39,376.40	165,943.40	รวมปูนก่อ
	ผนังฉาบปูน	1,619.26	ตร.ม.	60.00	97,155.60	82.00	132,779.32	229,934.92	รวมฉาบปูนโครงสร้าง
	ผนังฉิวทรายล้างสี เทา-ดำ	110.00	ตร.ม.	300.00	33,000.00	121.00	13,310.00	46,310.00	
	ผนังฉิวทรายล้าง	31.69	ตร.ม.	300.00	9,507.00	121.00	3,834.49	13,341.49	ส่วนเสา
	ผนังขัดมัน	81.80	ตร.ม.	60.00	4,908.00	161.00	13,169.80	18,077.80	
	ผนังไม้ฝาสำเร็จรูป 6" ตีซ้อนเกล็ด	126.00	ตร.ม.	180.00	22,680.00	221.00	27,846.00	50,526.00	รวมสกรู
	ผนัง Aluminium Composite โครงเหล็กกล่อง 1"x2"	22.00	ตร.ม.	2,300.00	50,600.00	250.00	5,500.00	56,100.00	รวมโครงเหล็กกล่อง
	เอ็นทับหลัง	224.72	เมตร	60.00	13,483.20	44.00	9,887.68	23,370.88	
	เชื่อม เสา คาน	399.18	เมตร	20.00	7,983.60	15.00	5,987.70	13,971.30	
	รวมยอดยกไป							2,455,150.94	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							2,455,150.94	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.3 งานเพดาน								
	CL1	365.20	ตร.ม	180.00	65,736.00	75.00	27,390.00	93,126.00	
	CL2	133.00	ตร.ม	200.00	26,600.00	75.00	9,975.00	36,575.00	
	CL3	114.25	ตร.ม	180.00	20,565.00	147.00	16,794.75	37,359.75	
	2.4 งานประตู หน้าต่าง								
	D1	3.00	ชุด	12,138.00	36,414.00			36,414.00	รวมติดตั้ง
	D2	4.00	ชุด	10,837.00	43,348.00			43,348.00	รวมติดตั้ง
	W1	16.00	ชุด	2,380.00	38,080.00			38,080.00	รวมติดตั้ง
	W2	4.00	ชุด	4,590.00	18,360.00			18,360.00	รวมติดตั้ง
	W3	4.00	ชุด	4,200.00	16,800.00			16,800.00	รวมติดตั้ง
	W4	2.00	ชุด	9,180.00	18,360.00			18,360.00	รวมติดตั้ง
	รวมยอดยกไป							2,793,573.69	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							2,793,573.69	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.5 งานฉาบฉวย								
	ลูกตั้ง กระเบื้องแกรนิตโต้ ฉาบด้าน พร้อมจุ่มกันน้ำ	31.20	ตร.ม	250.00	7,800.00	174.00	5,428.80	13,228.80	รวมปูนทราย
	ลูกนอน กระเบื้องแกรนิตโต้ ฉาบด้าน	18.48	ตร.ม	250.00	4,620.00	184.00	3,400.32	8,020.32	รวมปูนทราย
	ราวบันได	23.50	เมตร	1,250.00	29,375.00		-	29,375.00	รวมค่าแรง
	2.6 งานทาสี								
	งานทาสีน้ำพลาสติก ผนังภายนอก ผนังภายใน ฝ้าเพดาน งานตกแต่งอื่นๆ ที่กำหนด	2,357.71	ตร.ม	35.06	82,661.31	25.00	58,942.75	141,604.06	
	2.7 งานหลังคา								
	หลังคา Metal Sheet หนา 0.40 มม. สีน้ำตาล	553.30	ตร.ม	139.50	77,185.35	70.00	38,731.00	115,916.35	
	ครอบสัน Metal Sheet	15.00	เมตร	80.00	1,200.00	50.00	750.00	1,950.00	
	ครอบข้าง Metal Sheet	81.40	เมตร	80.00	6,512.00	50.00	4,070.00	10,582.00	
	บันลมนไม้สำเร็จรูป 8"	81.40	เมตร	75.00	6,105.00	50.00	4,070.00	10,175.00	
	บันลมนไม้สำเร็จรูป 6"	81.40	เมตร	65.00	5,291.00	50.00	4,070.00	9,361.00	พร้อมติดตั้ง
	ครีป ปีกนก คสล.	19.10	เมตร	150.00	2,865.00	70.00	1,337.00	4,202.00	
					-		-	-	
	รวมยอดยกไป							3,137,988.22	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							3,137,988.22,	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.8 งานอื่นๆ								
	พื้นโรยหินเกล็ด	2.00	ลบ.ม	710.00	1,420.00	99.00	198.00	1,618.00	
	ขอบคันทินสำเร็จรูป	54.00	เมตร	131.07	7,077.78	20.00	1,080.00	8,157.78	
	ราวทางลาด	4.43	เมตร	850.00	3,765.50		-	3,765.50	
	ผนังโชว์ Aluminium Compoite	15.84	ตร.ม	2,300.00	36,432.00	200.00	3,168.00	39,600.00	พร้อมติดตั้ง
	ตะแกรงเหล็กฉีก โครงเหล็กกล่อง 1"x2"	34.60	ตร.ม	200.00	6,920.00	150.00	5,190.00	12,110.00	
	รวมยอดยกไป							3,203,239.50,	พร้อมติดตั้ง

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							3,203,239.50	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.9 งานตัวอักษรข้อความและ LOGO								
	หน้า								
1	LOGO ขนาด 1.60 เมตร อลูซิงค์หนา 10 ซม. ติดสติ๊กเกอร์อย่างดี	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00			2,500.00	พร้อมติดตั้ง
2	ตัวอักษรข้อความ ธรรมสถาน อลูซิงค์ สีขาว สูง 80 ซม หนา 5 ซม พร้อมโครงเหล็ก ยึดพื้นคาดฟ้า	1.00	ชุด	14,400.00	14,400.00			14,400.00	พร้อมติดตั้ง
	หลัง								
3	LOGO ขนาด 1.80 เมตร อลูซิงค์หนา 10 ซม. ติดสติ๊กเกอร์อย่างดี	1.00	ชุด	2,800.00	2,800.00			2,800.00	พร้อมติดตั้ง
4	ตัวอักษรข้อความ พลาสวูด สีขาว สูง 30 ซม หนา 5 ซม CHIANGRAI PROVINCIAL ADMINITRATIVE ORGANIZATION SCHOOL โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย	1.00	ชุด	30,240.00	30,240.00			30,240.00	พร้อมติดตั้ง
	รวมยอดยกไป							3,253,179.50	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							3,253,179.50	
	งานระบบไฟฟ้า								
1	MDB AND PANEL BOARD								
1.1	MDB 150AT/250AF , 4x(40AT/125AF) , GROUNDING ฝาตู้มี ฝาบนและฝาล่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้ ขนาดตู้ 800x1800x600 (กว้าง x สูง x ลึก)	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	1,500.00	1,500.00	51,500.00	
1.2	LP1 12 ช่อง พร้อม MCCB 40AT/125AF - CB 1P 16AT - CB 1P 20AT	1.00 3.00 5.00	ชุด อัน อัน	6,000.00 130.00 130.00	6,000.00 390.00 650.00	1,000.00 - -	1,000.00 - -	7,000.00 390.00 650.00	
1.3	LP2 12 ช่อง พร้อม MCCB 40AT/125AF - CB 1P 16AT - CB 1P 20AT	1.00 2.00 5.00	ชุด อัน อัน	6,000.00 130.00 130.00	6,000.00 260.00 650.00	1,000.00 - -	1,000.00 - -	7,000.00 260.00 650.00	
1.4	LP3 12 ช่อง พร้อม MCCB 40AT/125AF - CB 1P 16AT - CB 1P 20AT	1.00 2.00 5.00	ชุด อัน อัน	6,000.00 130.00 130.00	6,000.00 260.00 650.00	1,000.00 - -	1,000.00 - -	7,000.00 260.00 650.00	
1.5	LP4 12 ช่อง พร้อม MCCB 40AT/125AF - CB 1P 16AT - CB 1P 20AT	1.00 2.00 5.00	ชุด อัน อัน	6,000.00 130.00 130.00	6,000.00 260.00 650.00	1,000.00 - -	1,000.00 - -	7,000.00 260.00 650.00	
	รวมยอดยกไป							3,336,449.50	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							3,336,449.50	
2	MDB TO POLE								
	- สายไฟ 1C x 70 sq.mm. NYY	200.00	เมตร	254.00	50,800.00	65.00	13,000.00	63,800.00	
	- 2 1/2" HDPE	30.00	เมตร	80.00	2,400.00	27.00	810.00	3,210.00	
	- 2 1/2" IMC	15.00	เมตร	366.00	5,490.00	55.00	825.00	6,315.00	
	- หมวกเข้าสาย (หัวงูเห่า) สำหรับท่อ 2 1/2" IMC	1.00	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	
	- สายไฟ 1C x 95 sq.mm. THW-A	80.00	เมตร	65.00	5,200.00	33.00	2,640.00	7,840.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
3	MDB - LP1								
	- สายไฟ 1C x 10 sq.mm. THW	12.00	เมตร	35.25	423.00	16.00	192.00	615.00	
	- สายไฟ 1C x 6 sq.mm. THW	3.00	เมตร	20.23	60.69	12.00	36.00	96.69	
	- ท่อ IMC 1"	1.00	เมตร	97.00	97.00	32.00	32.00	129.00	
4	MDB - LP2								
	- สายไฟ 1C x 10 sq.mm. THW	48.00	เมตร	35.25	1,692.00	16.00	768.00	2,460.00	
	- สายไฟ 1C x 6 sq.mm. THW	12.00	เมตร	20.23	242.76	12.00	144.00	386.76	
	- ท่อ IMC 1"	9.00	เมตร	97.00	873.00	32.00	288.00	1,161.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	ชุด	400.00	400.00	-	-	400.00	
	รวมยอดยกไป							3,426,712.95	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							3,426,712.95	
5	MDB - LP3								
	- สายไฟ 1C x 10 sq.mm. THW	64.00	เมตร	35.25	2,256.00	16.00	1,024.00	3,280.00	
	- สายไฟ 1C x 6 sq.mm. THW	16.00	เมตร	20.23	323.68	12.00	192.00	515.68	
	- ท่อ IMC 1"	13.00	เมตร	97.00	1,261.00	32.00	416.00	1,677.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	ชุด	550.00	550.00	-	-	550.00	
6	MDB - LP4								
	- สายไฟ 1C x 10 sq.mm. THW	80.00	เมตร	35.25	2,820.00	16.00	1,280.00	4,100.00	
	- สายไฟ 1C x 6 sq.mm. THW	20.00	เมตร	20.23	404.60	12.00	240.00	644.60	
	- ท่อ IMC 1"	16.00	เมตร	97.00	1,552.00	32.00	512.00	2,064.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
7	LIGHTING SYSTEM								
	- โคมไฟ Downlight ชนิดติดลอย Ø 5 นิ้ว พร้อมหลอด LED 11 W	38.00	ชุด	430.00	16,340.00	115.00	4,370.00	20,710.00	
	- โคมไฟ Downlight ฝังฝ้าเพดาน Ø 6 นิ้ว พร้อมหลอด LED 11 W	64.00	ชุด	280.00	17,920.00	115.00	7,360.00	25,280.00	
	โคมไฟกึ่งนอกทรงกระบอก 2 หน้า Ø 9	4.00	ชุด	900.00	3,600.00	165.00	660.00	4,260.00	
	- ชม.								
	พร้อมหลอด LED 2x11 W								
	- โคมไฟ floodlight led 200w	8.00	ชุด	2,976.00	23,808.00	200.00	1,600.00	25,408.00	
	รวมยอดยกไป							3,515,852.23	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							3,515,852.23,	
	- โคมตู้ยู่ฝาครอบพลาสติกใส พร้อมหลอด LED T8 1x9w ขนาด 60 ซม.	1.00	ชุด	315.00	315.00	115.00	115.00	430.00	
	- โคมตะแกรงอลูมิเนียมฝ้าเพดาน พร้อมหลอด LED 2 x 18W (T8) ขนาด 30x120 ซม.	24.00	ชุด	1,700.00	40,800.00	135.00	3,240.00	44,040.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว	31.00	ชุด	40.00	1,240.00	80.00	2,480.00	3,720.00	
	- สวิตซ์สามทาง	6.00	ชุด	55.00	330.00	80.00	480.00	810.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 1C x 2.5 ตร.มม.	995.00	เมตร	6.50	6,467.50	7.00	6,965.00	13,432.50	
	- ท่อร้อยสาย EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	435.00	เมตร	25.49	11,088.15	22.00	9,570.00	20,658.15	
	- สายไฟ NYY ขนาด 2C x 2.5 ตร.มม. (ชุด floodlight led)	60.00	เมตร	41.18	2,470.80	14.00	840.00	3,310.80	
	- ท่อร้อยสาย HDPE ขนาด 1 นิ้ว (ชุด floodlight led)	50.00	เมตร	18.00	900.00	18.00	900.00	1,800.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
8	RECEPTACLE SYSTEM								
	- เต้ารับคู่มือชี้สายดิน (2P+E)	16.00	ชุด	150.00	2,400.00	90.00	1,440.00	3,840.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 4 ตร.มม.	296.00	เมตร	11.71	3,466.16	10.00	2,960.00	6,426.16	
	- สายไฟ THW ขนาด 1C x 2.5 ตร.มม. (สายดิน)	148.00	เมตร	6.50	962.00	7.00	1,036.00	1,998.00	
	- ท่อร้อยสาย EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	128.00	เมตร	25.49	3,262.72	22.00	2,816.00	6,078.72	
	- วัสดุและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	ชุด	1,400.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	รวมยอดยกไป							3,628,796.56,	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							3,628,796.56,	
9	AIR CONDITIONING								
	- สายไฟ THW ขนาด 4 ตร.มม.	460.00	เมตร	11.71	5,386.60	10.00	4,600.00	9,986.60	
	- ท่อร้อยสาย EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	200.00	เมตร	25.49	5,098.00	22.00	4,400.00	9,498.00	
	- วัสดุและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมยอดยกไป							3,649,281.16,	

บัญชีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	งานครุภัณฑ์ จัดซื้อและติดตั้ง เครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง ขนาด 24,000 BTU (มีระบบฟอกอากาศ)	16.00	ชุด	28,000.00	448,000.00	-	-	448,000.00	รวมค่าติดตั้ง
รวมยอดยกไป								448,000.00	