



บัญชีปริมาณและราคา
 โรงอิมสยกันน้ำหนัก

เจ้าของโครงการ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี
 สถานที่ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
 รายการแสดงราคา : งานก่อสร้างอาคาร

15 พ.ค. 2562
 ประเมินราคา เมื่อวันที่

ประเมินโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด 1"	5.00	ชุด	300.00	1,500.00	200.00	1,000.00	2,500.00	
	- ขนาด 1 1/2"	2.00	ชุด	565.00	1,130.00	300.00	600.00	1,730.00	
	- ขนาด 2"	2.00	ชุด	838.00	1,676.00	400.00	800.00	2,476.00	
	- ขนาด 2 1/2"	2.00	ชุด	1,840.00	3,680.00	500.00	1,000.00	4,680.00	
4.1.3	WATER STRAINER								
	- ขนาด 1 1/2"	1.00	ชุด	1,805.00	1,805.00	300.00	300.00	2,105.00	
4.1.4	มาตรวัดน้ำ (WATER METER)								
	- ขนาด 1 1/2"	1.00	ชุด	2,850.00	2,850.00	300.00	300.00	3,150.00	
4.1.5	AUTOMATIC AIR VENT								
	- ขนาด 1/2"	2.00	ชุด	4,025.00	8,050.00	200.00	400.00	8,450.00	
4.2	ระบบระบายน้ำเสีย								
4.2.1	ท่อระบายน้ำเสีย พ.วิ.ซี. ชั้นคุณภาพ 8.5								
	- ขนาด 1 1/2"	41.00	ม.	25.50	1,045.50	30.00	1,230.00	2,275.50	
	- ขนาด 2"	183.00	ม.	40.50	7,411.50	40.00	7,320.00	14,731.50	
	- ขนาด 2 1/2"	54.00	ม.	64.00	3,456.00	70.00	3,780.00	7,236.00	
	- ขนาด 3"	13.00	ม.	88.75	1,153.75	100.00	1,300.00	2,453.75	
	- ขนาด 4"	60.00	ม.	144.00	8,640.00	150.00	9,000.00	17,640.00	
	- ขนาด 6"	13.00	ม.	304.75	3,961.75	200.00	2,600.00	6,561.75	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	10,267.40	10,267.40	3,080.22	3,080.22	13,347.62	
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	7,700.55	7,700.55	2,310.17	2,310.17	10,010.72	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	งาน	2,566.85	2,566.85	770.06	770.06	3,336.91	
4.2.2	FLOOR CLEANOUT								
	- ขนาด 2"	6.00	ชุด	600.00	3,600.00	200.00	1,200.00	4,800.00	
	- ขนาด 2 1/2"	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	250.00	1,000.00	3,600.00	

(Handwritten signature and initials)



บัญชีปริมาณและราคา
โรงเรียนอัสสัมชัญ

เจ้าของโครงการ : โรงเรียนอัสสัมชัญจังหวัดชลบุรี

สถานที่ : โรงเรียนอัสสัมชัญจังหวัดชลบุรี ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

รายการแสดงราคา : งานก่อสร้างอาคาร

ประเมินโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประเมินราคา เมื่อวันที่ 15 พ.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด 3"	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	300.00	600.00	1,960.00	
	- ขนาด 4"	12.00	ชุด	750.00	9,000.00	400.00	4,800.00	13,800.00	
4.2.3	AIR VENT CAP								
	- ขนาด 2 1/2"	2.00	ชุด	910.00	1,820.00	250.00	500.00	2,320.00	
4.2.4	WASTEWATER TREATMENT TANK								
	- ถังบำบัดน้ำปฏิกล ระบบอัตโนมัติ ขนาด 6000 ลิตรพร้อมอุปกรณ์เปิด,มีเดีย,ข้อต่ออ่อน พร้อมสายรัดและหัวเชื่อมทรี	2.00	ชุด	47,600.00	95,200.00	7,000.00	14,000.00	109,200.00	
4.3	ระบบระบายน้ำฝน								
4.3.1	ท่อระบายน้ำเสีย พ.วิ.ช. ชั้นคุณภาพ 8.5								
	- ขนาด 3"	35.00	ม.	88.75	3,106.25	100.00	3,500.00	6,606.25	
	- ขนาด 4"	14.00	ม.	144.00	2,016.00	150.00	2,100.00	4,116.00	
	- ขนาด 6"	141.00	ม.	304.75	42,969.75	300.00	42,300.00	85,269.75	
	- ขนาด 8"	92.00	ม.	490.50	45,126.00	500.00	46,000.00	91,126.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	37,287.20	37,287.20	11,186.16	11,186.16	48,473.36	
	- เหล็กยึดท่อ	1.00	งาน	27,965.40	27,965.40	8,389.62	8,389.62	36,355.02	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	งาน	9,321.80	9,321.80	2,796.54	2,796.54	12,118.34	
4.3.2	FLOOR CLEANOUT								
	- ขนาด 3"	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	300.00	600.00	1,960.00	
	- ขนาด 8"	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00	600.00	1,200.00	7,600.00	
4.3.3	ROOF DRAIN								
	- ขนาด 3"	14.00	ชุด	1,020.00	14,280.00	300.00	4,200.00	18,480.00	
	- ขนาด 4"	2.00	ชุด	1,240.00	2,480.00	400.00	800.00	3,280.00	
	- ขนาด 6"	8.00	ชุด	1,630.00	13,040.00	600.00	4,800.00	17,840.00	
4.3.4	บ่อพักน้ำฝน								

Signature and Stamp



บัญชีปริมาณและราคา
โรงพิมพ์วิทยุโทรทัศน์

เจ้าของโครงการ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี
สถานที่ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
รายการแสดงราคา : งานก่อสร้างอาคาร

15 พ.ค. 2562

ประเมินราคา เมื่อวันที่

ประเมินโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด 0.3 ม.	23.00	ชุด	1,100.00	25,300.00	165.00	3,795.00	29,095.00	
4.3.5	ท่อระบายน้ำใน RCP								
	- ขนาด 0.3 ม.	192.00	ม.	230.00	44,160.00	60.00	11,520.00	55,680.00	
4.3.6	งานดินชุด	480.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	28,800.00	28,800.00	
4.3.7	งานดินถม	343.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	33,957.00	33,957.00	
4.3.8	งานทรายยกอัดแน่น	72.00	ลบ.ม.	537.39	38,692.08	91.00	6,552.00	45,244.08	
4.3.9	งานคอนกรีตทาบ	24.00	ลบ.ม.	791.00	18,984.00	398.00	9,552.00	28,536.00	
4.3.10	งานทรายถมอัดแน่น	12.00	ลบ.ม.	320.00	3,840.00	99.00	1,188.00	5,028.00	
					816,010.78		368,540.17	1,184,550.95	
5	รวมราคาคงหมวดงานระบบสุขาภิบาล								
5.1	ตู้เมนไฟฟ้า								
	MDB								
	- MDB CUBICLE AND ACCESSORIES	1.00	ชุด	550,000.00	550,000.00	2,000.00	2,000.00	552,000.00	
	- MCB 3P 800AT/800AF (56KAIC)	1.00	ชุด	52,000.00	52,000.00	-	-	52,000.00	
	- MCB 3P 300AT/400AF (25KAIC)	1.00	ชุด	19,500.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
	- MCB 3P 175AT/250AF (25KAIC)	2.00	ชุด	16,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	- MCB 3P 125AT/250AF (25KAIC)	4.00	ชุด	16,000.00	64,000.00	-	-	64,000.00	
	- MCB 3P 100AT/100AF (25KAIC)	3.00	ชุด	13,000.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
	- MCB 3P 30AT/100AF (25KAIC)	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	LP1								
	- LP1 WITH MAIN CB 100A 3P IC 18KA 42ช่อง	1.00	ชุด	15,800.00	15,800.00	500.00	500.00	16,300.00	
	- CB 1P 15AT (5KAIC)	13.00	ชุด	110.00	1,430.00	-	-	1,430.00	

Signature and Stamp



บัญชีปริมาณและราคา
โรงเรียนสฤษดิ์วิทยาคาร

เจ้าของโครงการ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี
สถานที่ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
รายการแสดงราคา : งานก่อสร้างอาคาร

15 พ.ค. 2562

ประเมินโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประเมินราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- CB 1P 20AT (5KAIC)	12.00	ชุด	110.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	- CB 1P 30AT (5KAIC)	6.00	ชุด	110.00	660.00	-	-	660.00	
	- CB 3P 30AT (5KAIC)	2.00	ชุด	1,025.00	2,050.00	-	-	2,050.00	
	- CB 1P 20AT (5KAIC) ELCB 30mA. LP2	4.00	ชุด	2,100.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- LP2 WITH MAIN CB 100A 3P IC 18KA 42ช่อง	1.00	ชุด	15,800.00	15,800.00	500.00	500.00	16,300.00	
	- CB 1P 15AT (5KAIC)	12.00	ชุด	110.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	- CB 1P 20AT (5KAIC)	14.00	ชุด	110.00	1,540.00	-	-	1,540.00	
	- CB 3P 30AT (5KAIC)	2.00	ชุด	1,025.00	2,050.00	-	-	2,050.00	
	- CB 1P 30AT (5KAIC)	4.00	ชุด	110.00	440.00	-	-	440.00	
	LP3								
	- LP3 WITH MAIN CB 100A 3P IC 18KA 42ช่อง	1.00	ชุด	15,800.00	15,800.00	500.00	500.00	16,300.00	
	- CB 1P 15AT (5KAIC)	18.00	ชุด	110.00	1,980.00	-	-	1,980.00	
	- CB 1P 20AT (5KAIC)	18.00	ชุด	110.00	1,980.00	-	-	1,980.00	
	LP21								
	- LP21 WITH MAIN CB 125A 3P IC 18KA 42ช่อง	1.00	ชุด	19,700.00	19,700.00	500.00	500.00	20,200.00	
	- CB 1P 15AT (5KAIC)	7.00	ชุด	110.00	770.00	-	-	770.00	
	- CB 1P 20AT (5KAIC)	10.00	ชุด	110.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
	- CB 1P 20AT (5KAIC) ELCB 30mA.	20.00	ชุด	2,100.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
5.2	สายไฟฟ้า								
	- THW(IEC-01) 2.5 Sq.mm.	23,308.00	ม.	11.00	256,388.00	7.00	163,156.00	419,544.00	
	- THW(IEC-01) 4 Sq.mm.	4,560.00	ม.	18.00	82,080.00	10.00	45,600.00	127,680.00	
	- THW(IEC-01) 6 Sq.mm.	1,200.00	ม.	30.00	36,000.00	12.00	14,400.00	50,400.00	
	- THW(IEC-01) 10 Sq.mm.	1,840.00	ม.	34.00	62,560.00	16.00	29,440.00	92,000.00	

(Handwritten signature)



บัญชีปริมาณและราคา
 योग्यस्थानात्मक

เจ้าของโครงการ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี
 สถานที่ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
 รายการแสดงราคา : งานก่อสร้างอาคาร

15 W.P.A. 2562
 ประเมินราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- THW(IEC-01) 16 Sq.mm.	280.00	ม.	56.00	15,680.00	20.00	5,600.00	21,280.00	
	- THW(IEC-01) 50 Sq.mm.	480.00	ม.	160.00	76,800.00	40.00	19,200.00	96,000.00	
	- THW(IEC-01) 70 Sq.mm.	640.00	ม.	260.00	166,400.00	45.00	28,800.00	195,200.00	
	- THW(IEC-01) 95 Sq.mm.	480.00	ม.	331.85	159,288.00	55.00	26,400.00	185,688.00	
	- THW(IEC-01) 240 Sq.mm.	160.00	ม.	952.00	152,320.00	60.00	9,600.00	161,920.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	100,751.60	100,751.60	17,109.80	17,109.80	117,861.40	
5.3	ท่อร้อยสาย								
	- EMT DIA 1/2"	9,788.00	ม.	26.00	254,488.00	22.00	215,336.00	469,824.00	
	- EMT DIA 1"	280.00	ม.	52.00	14,560.00	28.00	7,840.00	22,400.00	
	- IMC DIA 2"	120.00	ม.	265.00	31,800.00	48.00	5,760.00	37,560.00	
	- IMC DIA 2 1/2"	140.00	ม.	640.00	89,600.00	55.00	7,700.00	97,300.00	
	- IMC DIA 3"	200.00	ม.	880.00	176,000.00	65.00	13,000.00	189,000.00	
	- IMC DIA 4"	40.00	ม.	1,700.00	68,000.00	85.00	3,400.00	71,400.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	63,444.80	63,444.80	12,651.80	12,651.80	76,096.60	
5.4	สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	ติดตั้ง Junction Box
5.5	ระบบโทรศัพท์								
	- AP 6P-0.65 มม.	50.00	ม.	58.00	2,900.00	10.00	500.00	3,400.00	
	- TIEV 2c-0.65 มม.	540.00	ม.	5.00	2,700.00	2.00	1,080.00	3,780.00	
	- IMC DIA 1 1/2"	50.00	ม.	180.00	9,000.00	38.00	1,900.00	10,900.00	
	- EMT DIA 1/2"	540.00	ม.	26.00	14,040.00	22.00	11,880.00	25,920.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
5.6	COMPUTER SYSTEM								
	CONDUCTOR								

(Handwritten signature and initials)



บัญชีปริมาณและราคา
โรงอิมสียน้ำหนัก

เจ้าของโครงการ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี

สถานที่ : โรงเรียนกีฬาจังหวัดชลบุรี ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

รายการแสดงราคา : งานก่อสร้างอาคาร

15 พ.ค. 2562

ประเมินโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประเมินราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- UTP CAT 6	540.00	ม.	12.00	6,480.00	5.00	2,700.00	9,180.00		
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งสายสัญญาณ CONDUCTOR	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00		
	- EMT DIA 1/2"	540.00	ม.	26.00	14,040.00	22.00	11,880.00	25,920.00		
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งท่อร้อยสายสัญญาณ	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00		
5.7	LIGHTNING PROTECTION SYSTEM									
	- AIR TERMINAL ขนาด 5/8" x 0.3 ม.	5.00	ชุด	720.00	3,600.00	100.00	500.00	4,100.00		
	- GROUND ROD (5/8"x10)	27.00	ชุด	460.00	12,420.00	100.00	2,700.00	15,120.00		
	- GROUND TEST BOX	8.00	ชุด	1,800.00	14,400.00	100.00	800.00	15,200.00		
	- GROUND PIT CONDUCTOR	27.00	ชุด	1,300.00	35,100.00	200.00	5,400.00	40,500.00		
	- CU BARE 70 mm ²	669.00	ม.	195.00	130,455.00	25.00	16,725.00	147,180.00		
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งสายไฟฟ้า CONDUIT	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00		
	- PVC 3/4"	104.00	ม.	15.00	1,560.00	20.00	2,080.00	3,640.00		
	- EXOTHER MIC WELD	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	200.00	200.00	5,200.00		
5.8	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้									
	- THW(IEC-01) 2.5 Sq.mm.	1,320.00	ม.	11.00	14,520.00	4.00	5,280.00	19,800.00		
	- EMT DIA 1/2"	810.00	ม.	34.00	27,540.00	21.00	17,010.00	44,550.00		
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	25,143.00	25,143.00	1,000.00	1,000.00	26,143.00		
	รวมราคามวดงานระบบไฟฟ้าและระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				3,040,698.40		713,128.60	3,753,827.00		

(Handwritten signature and initials)