

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสตและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารพัสตและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 13,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคารพัสตและศูนย์การเรียนรู้กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 กรกฎาคม 2569 เป็นเงิน 12,372,002.20 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ประ.1 ค่างานต้นทุน
- 6.2 รายงาน ประ.1(ก) สรุปค่างานต้นทุน
- 6.3 รายงาน ประ.4 สรุปราคากลาง
- 6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 มาลา อับดุลเลาะห์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป
- 7.2 วิภาวรรณ วรวิสันต์ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน
- 7.3 วาสิน สิ้นไชย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:47

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากและเข็มเจาะ)				
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด ชลบุรี
					แบบเลขที่ 02/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา				
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,345,783.78	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,345,783.78	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,345,783.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:50

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม หมวดงานเสาเข็มตอก เสาเข็มไอล-26 ตอกลึก 21 ม. - เสาเข็ม I-26 ตอกลึก 21 ม. - ค่าแรงตัดหัวเสาเข็ม ขนาด Dia. 0.60 ม พร้อมขนย้าย - คอนกรีตผสมเสร็จ พื้นโครงสร้างทั่วไป 280 Ksc. - คอนกรีตหยาบ - ทรายหยาบ - เหล็กเสริมข้อ้อย DB 12 mm. (SD40) - เหล็กเสริมข้อ้อย DB 16 mm. (SD40)	 38.000 38.000 10.000 2.000 2.000 44.000 1,584.000	 ต้น ต้น ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. กก. กก.	 6,210.38 0.00 2,269.16 2,670.00 560.75 27.25 27.15	 235,994.44 0.00 22,691.60 5,340.00 1,121.50 1,199.00 43,005.60	 1,486.00 236.00 421.00 427.00 121.00 3.90 3.90	 56,468.00 8,968.00 4,210.00 854.00 242.00 171.60 6,177.60	 292,462.44 8,968.00 26,901.60 6,194.00 1,363.50 1,370.60 49,183.20	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:50

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ๕
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	49.000	กก.	52.55	2,574.95	0.00	0.00	2,574.95	
	- งานขุดดินและถมกลับคืน	144.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	17,424.00	17,424.00	
	- งานไม้แบบ	51.000	ตร.ม.	277.78	14,166.78	0.00	0.00	14,166.78	
	- คร่าวยึดแบบหล่อ	15.000	ตร.ม.	355.74	5,336.10	0.00	0.00	5,336.10	
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้งแบบ	66.000	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	10,758.00	10,758.00	
	- ตะปู	17.000	กก.	46.73	794.41	0.00	0.00	794.41	
	คอนกรีตผสมเสร็จ พื้นโครงสร้างทั่วไป								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ พื้นโครงสร้างทั่วไป 320 Ksc.	25.000	ลบ.ม.	2,349.53	58,738.25	421.00	10,525.00	69,263.25	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ พื้นโครงสร้างทั่วไป 280 Ksc.	58.000	ลบ.ม.	2,269.16	131,611.28	421.00	24,418.00	156,029.28	
	- คอนกรีตหยาบ	18.000	ลบ.ม.	2,670.00	48,060.00	427.00	7,686.00	55,746.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:50

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายหยาบ	36.000	ลบ.ม.	560.75	20,187.00	121.00	4,356.00	24,543.00	
	- เหล็กเสริมเส้นกลม RB 6 mm. (SR24)	6,009.000	กก.	29.25	175,763.25	4.90	29,444.10	205,207.35	
	- เหล็กเสริมเส้นกลม RB 9 mm. (SR24)	7,152.000	กก.	28.00	200,256.00	4.90	35,044.80	235,300.80	
	- เหล็กเสริมข้อ้อย DB 16 mm. (SD40)	2,294.000	กก.	27.15	62,282.10	3.90	8,946.60	71,228.70	
	- เหล็กเสริมข้อ้อย DB 20 mm. (SD40)	1,382.000	กก.	27.15	37,521.30	3.90	5,389.80	42,911.10	
	- เหล็กเสริมข้อ้อย DB 25 mm. (SD40)	934.000	กก.	27.15	25,358.10	3.90	3,642.60	29,000.70	
	- ลวดผูกเหล็ก	533.120	กก.	52.55	28,015.45	0.00	0.00	28,015.45	
	- งานขุดดินและถมกลับคืน	47.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	5,687.00	5,687.00	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	324.000	ตร.ม.	400.00	129,600.00	0.00	0.00	129,600.00	
	- คร่าวยึดแบบหล่อ	97.000	ตร.ม.	400.00	38,800.00	0.00	0.00	38,800.00	
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้งแบบ	422.000	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	68,786.00	68,786.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:50

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต่นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	13.000	กก.	46.73	607.49	0.00	0.00	607.49	
	โครงสร้างทั่วไป พื้นถนน								
	- โครงสร้างทั่วไป พื้นถนน 280 Ksc.	225.000	ลบ.ม.	2,269.16	510,561.00	421.00	94,725.00	605,286.00	
	- คอนกรีตหยาบ	44.000	ลบ.ม.	2,670.00	117,480.00	427.00	18,788.00	136,268.00	
	- ทราดยหยาบบดอัดแน่น	88.000	ลบ.ม.	560.75	49,346.00	121.00	10,648.00	59,994.00	
	- เหล็กเสริมเส้นกลม RB 8 mm. SR24# (@0.15 ม.)	6,859.000	กก.	22.45	153,984.55	6.00	41,154.00	195,138.55	
	- เหล็กเสริมเส้นกลม RB 9 mm.	206.000	กก.	28.00	5,768.00	4.90	1,009.40	6,777.40	
	- เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 12 mm. SD40	2,478.000	กก.	27.25	67,525.50	3.90	9,664.20	77,189.70	
	- เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 16 mm. SD40	475.000	กก.	27.15	12,896.25	3.90	1,852.50	14,748.75	
	- เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 20 mm. SD40	529.000	กก.	27.15	14,362.35	3.90	2,063.10	16,425.45	
	- เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 25 mm. SD40	331.000	กก.	27.15	8,986.65	3.90	1,290.90	10,277.55	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:50

หน้า 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	272.000	กก.	52.55	14,293.60	0.00	0.00	14,293.60	
	- คอนกรีตทับหน้า หนา 5 ซม.	938.000	ตร.ม.	110.00	103,180.00	30.00	28,140.00	131,320.00	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh	938.000	ตร.ม.	173.00	162,274.00	6.00	5,628.00	167,902.00	
	- งานลอกหน้าดิน (0.95 ม.)	831.000	ตร.ม.	0.00	0.00	121.00	100,551.00	100,551.00	
	- งานถมดิน 0.15 ม.	131.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	15,851.00	15,851.00	
	- งานบดอัดดินลูกรัง 0.50 ม.	438.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	52,998.00	52,998.00	
	- งานไม้แบบ แบบข้าง 0.20 ม.	223.000	ตร.ม.	277.78	61,944.94	0.00	0.00	61,944.94	
	- คร่าวยึดแบบหล่อ	67.000	ตร.ม.	355.74	23,834.58	0.00	0.00	23,834.58	
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้งแบบ	290.000	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	47,270.00	47,270.00	
	- พลาสติกันขึ้น	875.000	ตร.ม.	7.00	6,125.00	0.00	0.00	6,125.00	
	- ตะปู	72.000	กก.	46.73	3,364.56	0.00	0.00	3,364.56	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:50

หน้า 6

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	28,066.77	2,604,951.58	6,235.80	740,832.20	3,345,783.78	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,345,783.78	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้างหลังคา				
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา				
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					2,530,365.11	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,266,289.71	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,796,654.82	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,796,654.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (ส่วนต่อเติม)								
	- เสาคเหล็กกล่อ ง ขนาด 100x100x3.2 มม. (9.52 kg/m)	74.000	กก.	24.74	1,830.76	12.00	888.00	2,718.76	
	- อะเสเหล็กกล่อ ง ขนาด 100x50x2.3 มม. (5.14 kg/m)	51.000	กก.	24.71	1,260.21	12.00	612.00	1,872.21	
	- จันทันเหล็กกล่อ ง ขนาด 100x50x2.3 มม. (5.14 kg/m)	64.000	กก.	24.71	1,581.44	12.00	768.00	2,349.44	
	- แปะเหล็กชี ขนาด 100x50x2.3 มม. (4.06 kg/m)	162.000	กก.	25.00	4,050.00	12.00	1,944.00	5,994.00	
	- Steel Plate 6 mm. Thk (ขนาด 0.10x0.10)	1.000	กก.	25.80	25.80	12.00	12.00	37.80	
	- ทาสีกันสนิม , ทาสีน้ำมัน	26.000	ตร.ม.	62.00	1,612.00	31.00	806.00	2,418.00	
	โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (ส่วนอาคารหลัก)								

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาเหล็ก H - ขนาด 488x300x11x18 มม. (128 kg/m)	6,528.000	กก.	35.87	234,159.36	12.00	78,336.00	312,495.36	
	- Cellular Truss เหล็ก H - ขนาด 352x250x9x14x6 มม. (79.70 kg/m)	6,000.000	กก.	42.87	257,220.00	12.00	72,000.00	329,220.00	
	- Cellular Truss เหล็ก H - ขนาด 622x300x11x18x24 มม. (137 kg/m)	24,008.000	กก.	43.54	1,045,308.32	12.00	288,096.00	1,333,404.32	
	- แป้สำเร็จรูป Z-15015 @ 1.20 M. (ยาว 6 ม.)	161.000	ชุด	976.50	157,216.50	26.00	4,186.00	161,402.50	
	- Stiffener Steel Base Plate 15 mm thk. (0.50x0.30x15 mm.)	10.000	ชุด	525.00	5,250.00	100.00	1,000.00	6,250.00	
	- Steel Base Plate 25 mm thk. (0.50x0.70x25 mm.)	10.000	ชุด	2,600.00	26,000.00	500.00	5,000.00	31,000.00	
	- J-Bolts 25 mm. L = 0.45 m.	30.000	ชุด	232.00	6,960.00	100.00	3,000.00	9,960.00	
	- ทาสีกันสนิม , ทาสีน้ำมัน	275.000	ตร.ม.	62.00	17,050.00	31.00	8,525.00	25,575.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Non Shrink Grout 100 mm. โครงเหล็กรับรำน้	10.000	ชุด	1,500.00	15,000.00	120.00	1,200.00	16,200.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x1 1/2"x 1.2 มม. (1.36 kg/m)	1,027.000	กก.	24.71	25,377.17	12.00	12,324.00	37,701.17	
	- รางระบายน้ำ Stainless Steel Gutter No.304, 18 Gauge วางบนโครงเหล็ก	42.000	ม.	1,530.00	64,260.00	200.00	8,400.00	72,660.00	
	- Siding ผนังเหล็กรีดลอน T-75LT สี Posh Grey ความหนา BMT 0.42 มม. TPT 0.50 มม. AZ150 G550	42.000	ตร.ม.	390.00	16,380.00	0.00	0.00	16,380.00	
	- ฝ้าเพดานเหล็กรีดลอน T-75LT สี Posh Grey หนา BMT 0.42 มม. TPT 0.50 มม. AZ150 G550 โครงเหล็กรับกันสาด	59.000	ตร.ม.	390.00	23,010.00	200.00	11,800.00	34,810.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x3"x 1.2 มม. @ 0.33 ม.(2.05 kg/m)	829.000	กก.	24.71	20,484.59	12.00	9,948.00	30,432.59	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x3"x 1.2 มม. @ 1.20 ม.(2.05 kg/m)	172.000	กก.	24.71	4,250.12	12.00	2,064.00	6,314.12	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x1 1/2"x 1.2 มม. @ 0.33 ม.(1.36 kg/m)	504.000	กก.	24.71	12,453.84	12.00	6,048.00	18,501.84	
	- Siding ผนังเหล็กรีดลอน T-65RS สี Posh Grey ความหนา BMT 0.42 มม. TPT 0.50 มม. AZ150 G300	97.000	ตร.ม.	390.00	37,830.00	200.00	19,400.00	57,230.00	
	- ทาสีกันสนิม , ทาสีน้ำมัน	166.000	ตร.ม.	62.00	10,292.00	31.00	5,146.00	15,438.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	9,065.58	1,988,862.11	1,683.00	541,503.00	2,530,365.11	
2	งานสถาปัตยกรรม								

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ๕
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กกรีดลอน Round Seam T-65RS สี Posh Grey หนา 0.42 มม. TPT 0.50 mm. AZ150 G300	934.000	ตร.ม.	390.00	364,260.00	82.00	76,588.00	440,848.00	
	- ฉนวนกันความร้อน EPDM FOAM 10 mm. + FOIL 1 ด้าน	232.000	ตร.ม.	250.00	58,000.00	21.00	4,872.00	62,872.00	
	- WIREMESH No.18	232.000	ตร.ม.	100.00	23,200.00	80.00	18,560.00	41,760.00	
	- Flashing	24.000	ม.	300.00	7,200.00	82.00	1,968.00	9,168.00	
	งานวัสดุฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดธรรมดาโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ซีลาย เบอร์ 24 ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสี (สีขาว) ผลิตภัณฑ์ SCG, SHERA, ทีโอเอยิปซัม หรือเทียบเท่า	232.000	ตร.ม.	281.00	65,192.00	103.00	23,896.00	89,088.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

หน้า 6

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ป.ร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้นโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ซีลยา เบอร์ 24 ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสี (สีขาว) พร้อมช่อง SURVICE ขนาด 0.40x0.40ม. ผลิตภัณฑ์ SCG, SHERA, ทีโอเออิบซัม หรือเทียบเท่า งานวัสดุก่อผนัง	21.000	ตร.ม.	327.00	6,867.00	103.00	2,163.00	9,030.00	
	- ผนังทั่วไป ก่ออิฐมวลเบา (Light Weight Concrete) หนา 7.5 ซม. (ผนังกันห้องทั่วไป)	183.000	ตร.ม.	210.00	38,430.00	73.00	13,359.00	51,789.00	
	- ผนังมวลเบา Wall Panel หนา 10 ซม. ผิวฉาบเรียบ ทาสี (ผนังภายนอก) ผลิตภัณฑ์ Q-Con , อินทรีย์ Wall	252.000	ตร.ม.	252.00	63,504.00	270.00	68,040.00	131,544.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ ภายใน	495.000	ตร.ม.	120.00	59,400.00	96.00	47,520.00	106,920.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ ภายนอก	252.000	ตร.ม.	120.00	30,240.00	96.00	24,192.00	54,432.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

หน้า 7

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังบล็อกช่องลมขนาด 60x60x9 ซม.	10.000	ตร.ม.	1,517.50	15,175.00	73.00	730.00	15,905.00	
	- เสาเอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	740.000	ม.	79.00	58,460.00	51.00	37,740.00	96,200.00	
	- เท CURB ค.ส.ล. สูง 10 ซม. ผนังรอบห้องน้ำ	23.000	ม.	120.00	2,760.00	50.00	1,150.00	3,910.00	
	- ปูนขาว	54.000	ตร.ม.	123.00	6,642.00	0.00	0.00	6,642.00	
	- ยาแนว	54.000	ตร.ม.	50.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	- จับเชื่อมผนัง	310.000	ม.	0.00	0.00	15.00	4,650.00	4,650.00	
	งานวัสดุพื้น และผิวพื้น								
	- พื้น ค.ส.ล. ผิวหน้าขัดหยาบ	875.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	27,125.00	27,125.00	
	- พื้นปูกระเบื้อง Semi รุ่น MWT66M13C-ขนาด 0.60x0.60 ม. MDC, VEOERA, THAISONG หรือเทียบเท่า	92.000	ตร.ม.	395.00	36,340.00	188.00	17,296.00	53,636.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นปูกระเบื้อง Semi รุ่น MWT66M11C-ขนาด 0.60x0.60 ม. MDC,VEOERA,THAISONG หรือเทียบเท่า	98.000	ตร.ม.	395.00	38,710.00	188.00	18,424.00	57,134.00	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ รุ่น MTGR26031C ขนาด 0.60x1.20 ซม. MDC,VEOERA,THAISONG หรือเทียบเท่า	66.000	ตร.ม.	690.00	45,540.00	188.00	12,408.00	57,948.00	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ รุ่น MWD300006C ขนาด 0.30x0.30 ซม. MDC,VEOERA,THAISONG หรือเทียบเท่า	21.000	ตร.ม.	170.00	3,570.00	188.00	3,948.00	7,518.00	
	- พื้น ค.ส.ล. ขัดมัน ทำระบบกันซึม	45.000	ตร.ม.	115.00	5,175.00	96.00	4,320.00	9,495.00	
	- ปูนขาว	277.000	ตร.ม.	123.00	34,071.00	0.00	0.00	34,071.00	
	- ยาแนว	277.000	ตร.ม.	50.00	13,850.00	0.00	0.00	13,850.00	
	งานประตุ และหน้าต่าง								

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูบานเปิดคู่ + กระจกติดตายขนาด 2.90 x 2.20 ม.	2.000	ชุด	21,358.69	42,717.38	8,543.48	17,086.96	59,804.34	
	- ประตูบานเปิดคู่เกล็ดอลูมิเนียม ขนาด 1.60 x 2.20 ม.	1.000	ชุด	12,553.73	12,553.73	3,766.12	3,766.12	16,319.85	
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว + เกล็ดระบายอากาศ ขนาด 0.80 x 2.05 ม.	2.000	ชุด	5,500.00	11,000.00	340.00	680.00	11,680.00	
	- หน้าต่างบานเปิดกระทุ้ง ขนาด 3.30 x 1.90 ม.	7.000	ชุด	30,691.71	214,841.97	9,207.51	64,452.57	279,294.54	
	- หน้าต่างบานกระทุ้ง ห้องน้ำ ขนาด 1.20 x 0.50 ม.	2.000	ชุด	7,130.00	14,260.00	2,360.00	4,720.00	18,980.00	
	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์								
	- โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบ C124207B1+CT4802AC (Cotto สีขาว)	5.000	ชุด	25,367.50	126,837.50	461.00	2,305.00	129,142.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต่นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์ C05157 (Cotto สีขาว)	4.000	ชุด	2,600.00	10,400.00	461.00	1,844.00	12,244.00	
	- โถปัสสาวะชาย C31607AC (Cotto สีขาว)	2.000	ชุด	17,875.00	35,750.00	461.00	922.00	36,672.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ KIMBERLY - CLARK KC-70220	5.000	ชุด	637.50	3,187.50	72.00	360.00	3,547.50	
	- สายชำระ CT9902#SA (HM)	5.000	ชุด	525.00	2,625.00	72.00	360.00	2,985.00	
	- กระเบื้อง 3.20x1.20 m.	2.000	ชุด	10,456.99	20,913.98	72.00	144.00	21,057.98	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	4.000	ชุด	3,465.00	13,860.00	0.00	0.00	13,860.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้า CT6702 (HM)	4.000	ชุด	315.00	1,260.00	0.00	0.00	1,260.00	
	- P-TAP CT683AX (HM)	4.000	ชุด	802.50	3,210.00	0.00	0.00	3,210.00	
	- สายน้ำดี (Z402) HM	11.000	ชุด	180.00	1,980.00	0.00	0.00	1,980.00	
	- Stop Valve (CT179N)	9.000	ชุด	225.00	2,025.00	36.00	324.00	2,349.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:51

หน้า 11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก๊อกลี	2.000	ชุด	345.00	690.00	26.00	52.00	742.00	
	- ตะแกรงดักกลืนระบายน้ำที่พื้น	2.000	ชุด	292.50	585.00	77.00	154.00	739.00	
	- แผงกันโคลบัสวาชาย	2.000	ชุด	2,500.00	5,000.00	174.00	348.00	5,348.00	
	- ชุดผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	5.000	ห้อง	19,250.00	96,250.00	0.00	0.00	96,250.00	
	งานทาสี								
	- งานผนังทาสี สำหรับผนังภายใน	544.000	ตร.ม.	43.00	23,392.00	31.00	16,864.00	40,256.00	
	- งานผนังทาสี สำหรับผนังภายนอก	278.000	ตร.ม.	43.00	11,954.00	0.00	0.00	11,954.00	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน ภายใน	278.000	ตร.ม.	43.00	11,954.00	0.00	0.00	11,954.00	
	เบ็ดเตล็ด และอื่นๆ								
	- กันซึมห้องน้ำ พื้น-ผนังสูง 0.15 ม.	25.000	ตร.ม.	350.00	8,750.00	31.00	775.00	9,525.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่าจ้างต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- TOP เคา์เตอร์ หินแกรนิตดำภายในประเทศ กว้าง 0.60 x ยาว 1.60 ม. (ห้องน้ำหญิง โชนสาธารณะ) ราคารวมงานโครงสร้าง	1.000	ชุด	32,000.00	32,000.00	1,500.00	1,500.00	33,500.00	
	- TOP เคา์เตอร์ หินแกรนิตดำภายในประเทศ กว้าง 0.60 x ยาว 1.50 ม. (ห้องน้ำชาย โชนสาธารณะ) ราคารวมงานโครงสร้าง	1.000	ชุด	30,000.00	30,000.00	1,500.00	1,500.00	31,500.00	
	- TOP หลังโถบัสสาวะชาย หินแกรนิตดำภายในประเทศ กว้าง 0.10 x ยาว 1.70 ม. (ห้องน้ำสาธารณะ) ราคารวมงานโครงสร้าง	1.000	ชุด	20,400.00	20,400.00	1,500.00	1,500.00	21,900.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	251,127.62	1,737,683.06	32,765.11	528,606.65	2,266,289.71	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,796,654.82	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ พร.1

งานหรือกลุ่มงาน	งานระบบอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อ่างศิลา อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่ 02/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					324,742.64	
2	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ		รวม					465,184.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					427,228.75	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,217,155.39	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,217,155.39 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลละห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง ระบบน้ำดี								
	- ท่อ Dia. 1"	40.000	ม.	65.36	2,614.40	31.00	1,240.00	3,854.40	
	- ท่อ Dia. 3/4"	80.000	ม.	49.41	3,952.80	31.00	2,480.00	6,432.80	
	- ท่อ Dia. 1/2"	30.000	ม.	39.29	1,178.70	31.00	930.00	2,108.70	
	- Fitting & accessorie	1.000	lot	4,500.00	4,500.00	900.00	900.00	5,400.00	
	- Hanger & support	1.000	lot	3,000.00	3,000.00	700.00	700.00	3,700.00	
	- Gate valve Dia. 1.1/2"	2.000	set	950.00	1,900.00	190.00	380.00	2,280.00	
	- Gate valve Dia. 1"	1.000	set	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	- Gate valve Dia. 3/4"	1.000	set	350.00	350.00	110.00	110.00	460.00	
	- Check valve Dia. 3/4"	1.000	set	450.00	450.00	110.00	110.00	560.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ่น

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Check valve Dia. 1.1/2"	1.000	set	1,100.00	1,100.00	190.00	190.00	1,290.00	
	- Booster pump Dia. 6.5 m ³ / H 20M.	1.000	set	20,000.00	20,000.00	2,500.00	2,500.00	22,500.00	
	ระบบท่อน้ำทิ้ง,น้ำโสโครก								
	- Pipe pvc class 8.5 Dia. 1.1/2"	26.000	ม.	39.29	1,021.54	31.00	806.00	1,827.54	
	- Pipe pvc class 8.5 Dia. 2"	60.000	ม.	168.05	10,083.00	41.00	2,460.00	12,543.00	
	- Pipe pvc class 8.5 Dia. 2.1/2"	30.000	ม.	266.09	7,982.70	51.00	1,530.00	9,512.70	
	- Pipe pvc class 8.5 Dia. 4"	25.000	ม.	597.54	14,938.50	103.00	2,575.00	17,513.50	
	- Fitting & accessorie	1.000	lot	11,000.00	11,000.00	2,500.00	2,500.00	13,500.00	
	- Hanger & support	1.000	lot	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	- Floor drain Dia. 2"	5.000	set	420.00	2,100.00	120.00	600.00	2,700.00	
	- Floor Clean out Dia. 2"	2.000	set	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Floor Clean out Dia. 4"	2.000	set	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
	- ถังบำบัดสำเร็จรูป BIOTECH-2200-300 W.	1.000	set	99,000.00	99,000.00	6,000.00	6,000.00	105,000.00	
	- ถังดักไขมันขนาด BIOTECH-60-UG	1.000	set	12,000.00	12,000.00	3,500.00	3,500.00	15,500.00	
	ระบบระบายน้ำฝน								
	- Pipe pvc class 8.5 Dia. 6"	50.000	ม.	1,268.20	63,410.00	205.00	10,250.00	73,660.00	
	- Fitting & accessorie	1.000	lot	4,500.00	4,500.00	900.00	900.00	5,400.00	
	- Hanger & support	1.000	lot	2,500.00	2,500.00	700.00	700.00	3,200.00	
	- Roof drain Dia. 6"	5.000	set	850.00	4,250.00	300.00	1,500.00	5,750.00	
	- Flexible Dia. 6"	1.000	set	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	170,313.23	279,531.64	21,394.00	45,211.00	324,742.64	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต่นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ								
	งานระบบแอร์								
	- FCU-1-01-4 WAY CASSETTIE / CDU (30,000 BTU)	1.000	set	47,800.00	47,800.00	3,800.00	3,800.00	51,600.00	
	- FCU-1-02-4 WAY CASSETTIE / CDU (30,000 BTU)	1.000	set	47,800.00	47,800.00	3,800.00	3,800.00	51,600.00	
	- FCU-1-03-4 WAY CASSETTIE / CDU (30,000 BTU)	1.000	set	47,800.00	47,800.00	3,800.00	3,800.00	51,600.00	
	- FCU-1-04-4 WAY CASSETTIE / CDU (30,000 BTU)	1.000	set	47,800.00	47,800.00	3,800.00	3,800.00	51,600.00	
	- FCU-1-05-4 WAY CASSETTIE / CDU (36,000 BTU)	1.000	set	55,000.00	55,000.00	3,800.00	3,800.00	58,800.00	

๑ ๒
คางงานตทนทูน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- FCU-1-06-4 WAY CASSETTIE / CDU (36,000 BTU)	1.000	set	55,000.00	55,000.00	3,800.00	3,800.00	58,800.00	
	- EF-1-01 CABINET FAN	1.000	set	7,500.00	7,500.00	1,200.00	1,200.00	8,700.00	
	- EF-1-02 CABINET FAN	1.000	set	7,500.00	7,500.00	1,200.00	1,200.00	8,700.00	
	- EF-1-01 MINISIROCCO	1.000	set	6,600.00	6,600.00	1,500.00	1,500.00	8,100.00	
	- EF-1-02 MINISIROCCO	1.000	set	6,600.00	6,600.00	1,500.00	1,500.00	8,100.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L Dia. 3/8"	46.000	ม.	90.00	4,140.00	70.00	3,220.00	7,360.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L Dia. 1/2"	46.000	ม.	140.00	6,440.00	70.00	3,220.00	9,660.00	
	- ฉนวนยางดำ Dia. 3/8" หนา 1"	46.000	ม.	50.00	2,300.00	35.00	1,610.00	3,910.00	
	- ฉนวนยางดำ Dia. 1/2" หนา 1"	46.000	ม.	60.00	2,760.00	35.00	1,610.00	4,370.00	
	- สังกะสีเบอร์ 24"	185.000	ตร.ม.	55.00	10,175.00	45.00	8,325.00	18,500.00	
	- ท่อเดรน Dia. 25 mm. PVC Class 8.5	40.000	ม.	30.00	1,200.00	35.00	1,400.00	2,600.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเดรน Dia. 32 mm. PVC Class 8.5	40.000	ม.	35.00	1,400.00	40.00	1,600.00	3,000.00	
	- ฉนวนยางดำ Dia. 25 mm. หนา 1"	44.000	ม.	75.00	3,300.00	35.00	1,540.00	4,840.00	
	- ฉนวนยางดำ Dia. 32 mm. หนา 1"	44.000	ม.	96.00	4,224.00	35.00	1,540.00	5,764.00	
	- FAL/INSECT SCREEN 400 x 200	1.000	set	750.00	750.00	220.00	220.00	970.00	
	- FAL/INSECT SCREEN 300 x 150	1.000	set	650.00	650.00	220.00	220.00	870.00	
	- EAG/INSECT SCREEN 200 x 200	2.000	set	600.00	1,200.00	220.00	440.00	1,640.00	
	- VD. 150 x 150	6.000	set	350.00	2,100.00	200.00	1,200.00	3,300.00	
	- Fitting & Accessorie	1.000	lot	16,500.00	16,500.00	2,000.00	2,000.00	18,500.00	
	- Hanger & Support	1.000	lot	6,500.00	6,500.00	2,000.00	2,000.00	8,500.00	
	- Electrical control room	1.000	lot	12,000.00	12,000.00	1,800.00	1,800.00	13,800.00	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ	-	-	367,381.00	405,039.00	35,260.00	60,145.00	465,184.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

หน้า 7

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร ระบบเมนไฟฟ้าเข้าอาคาร - HAND HOLE 300x300x350 mm. FOR MAIN EE & COMMU. - Consumer Unit (RCBO) - Consumer unit 18 Ckt. - Consumer Unit (RCBO) - MCCB 2P 100AT 10 kA - CB 1P 16AT 6kA (RCBO) - CB 1P 20AT 6kA (RCBO) - Cable 1x35 Sq.mm. NYY	2.000 1.000 1.000 11.000 5.000 172.000	set set set set set ม.	700.00 5,900.00 1,500.00 1,430.00 1,440.00 274.00	1,400.00 5,900.00 1,500.00 15,730.00 7,200.00 47,128.00	200.00 1,500.00 25.00 408.00 0.00 36.00	400.00 1,500.00 25.00 4,488.00 0.00 6,192.00	1,800.00 7,400.00 1,525.00 20,218.00 7,200.00 53,320.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

หน้า 8

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Cable 10 Sq.mm. IEC 01	10.000	ม.	40.00	400.00	16.00	160.00	560.00	
	- Cable Accessories (M 20%, L 50%)	1.000	lot	9,505.60	9,505.60	5,240.00	5,240.00	14,745.60	
	- HDPE DIA. 50 mm. PN6	35.000	ม.	130.00	4,550.00	23.00	805.00	5,355.00	
	- HDPE DIA. 25 mm. PN6	35.000	ม.	85.00	2,975.00	18.00	630.00	3,605.00	
	- HDPE Support & Fitting Conduit (20%M , 50%L)	1.000	lot	1,505.00	1,505.00	2,100.00	2,100.00	3,605.00	
	- IMC Conduit Dia. 2"	52.000	ม.	255.00	13,260.00	48.00	2,496.00	15,756.00	
	- IMC Conduit Support & Fitting Conduit (20%M , 50%L)	1.000	lot	2,652.00	2,652.00	1,248.00	1,248.00	3,900.00	
	- EMT Conduit Dia. 1"	52.000	ม.	65.00	3,380.00	28.00	1,456.00	4,836.00	
	- EMT Conduit Support & Fitting Conduit (20%M , 50%L)	1.000	lot	676.00	676.00	728.00	728.00	1,404.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Wire way Size 100x100mm. (THK=1.6mm) EPOXY PAINT (Communication)	5.000	ม.	550.00	2,750.00	60.00	300.00	3,050.00	
	- Wire way Size 200x100mm. (THK=1.6mm) EPOXY PAINT (Power)	5.000	ม.	650.00	3,250.00	60.00	300.00	3,550.00	
	- Gutter 200 x100 MM.	2.000	ม.	476.00	952.00	60.00	120.00	1,072.00	
	- Pullbox 200 x 200 x 100 MM.	1.000	set	900.00	900.00	60.00	60.00	960.00	
	- Fitting & accessories (20%M , 50%L)	1.000	lot	1,570.00	1,570.00	390.00	390.00	1,960.00	
	- Cable (power) 4 Sq.mm. IEC 01	561.000	ม.	15.00	8,415.00	12.00	6,732.00	15,147.00	
	- Cable (power) 2.5 Sq.mm. IEC 01	1,767.000	ม.	10.00	17,670.00	7.00	12,369.00	30,039.00	
	- Cable (power) Support & Fitting Conduit (20%M , 50%L)	1.000	lot	19,090.00	19,090.00	14,559.00	14,559.00	33,649.00	
	- Cable (Communication) UTP CAT 6	177.000	ม.	23.00	4,071.00	10.00	1,770.00	5,841.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Cable (Communication) RG 6	15.000	ม.	17.00	255.00	10.00	150.00	405.00	
	- Cable (Communication) Support & Fitting Conduit (20%M , 50%L)	1.000	lot	5,217.00	5,217.00	9,550.50	9,550.50	14,767.50	
	- EMT Conduit Dia. 1/2"	776.000	ม.	35.00	27,160.00	25.00	19,400.00	46,560.00	
	- FLEXIBLE CONDUIT - Flexible Conduit 1/2"	139.000	ม.	18.00	2,502.00	15.00	2,085.00	4,587.00	
	- FLEXIBLE CONDUIT - Support & Fitting Conduit (20%M , 25%L)	1.000	lot	500.40	500.40	521.25	521.25	1,021.65	
	- HI-FTM2-240A Master LED TUBE 13W 2100lm	30.000	set	500.00	15,000.00	200.00	6,000.00	21,000.00	
	- HI-D4N-1 LED Bulb 9W	15.000	set	500.00	7,500.00	200.00	3,000.00	10,500.00	
	- HI-HBL500-100 90D	6.000	set	650.00	3,900.00	200.00	1,200.00	5,100.00	
	- HI-0W005-2 LED Bulb E27 9W	12.000	set	500.00	6,000.00	200.00	2,400.00	8,400.00	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:52

หน้า 11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- One - Way Switch (1Gang) พร้อมหน้ากาก Panasonic	4.000	set	160.00	640.00	60.00	240.00	880.00	
	- One - Way Switch (2Gang) พร้อมหน้ากาก Panasonic	3.000	set	250.00	750.00	60.00	180.00	930.00	
	- Duplex Receptacle w/GROUND พร้อมหน้ากาก Panasonic	19.000	set	240.00	4,560.00	60.00	1,140.00	5,700.00	
	- Simplex Receptacle w/GROUND พร้อมหน้ากาก Panasonic	3.000	set	150.00	450.00	60.00	180.00	630.00	
	- Junction for Pump	1.000	set	100.00	100.00	30.00	30.00	130.00	
	- Safety Switch 16A (Outdoor type)	6.000	set	4,500.00	27,000.00	700.00	4,200.00	31,200.00	
	- Outlet for TV พร้อมหน้ากาก	1.000	set	360.00	360.00	90.00	90.00	450.00	
	- Outlet RJ45 for Computer พร้อมหน้ากาก	3.000	set	450.00	1,350.00	90.00	270.00	1,620.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต่นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Fixed type cctv camera 2MP Dahua รุ่น DH-IPC-HFW1230TL-PV	2.000	set	2,750.00	5,500.00	250.00	500.00	6,000.00	
	- Fixed type cctv w/outdoor housing camera 2MP Dahua รุ่น DH-HAC-HFW1200FP	2.000	set	4,100.00	8,200.00	250.00	500.00	8,700.00	
	- Network video recorder Dahua รุ่น DHI-NVR4104HS-P-4KS3	1.000	set	3,350.00	3,350.00	150.00	150.00	3,500.00	
	- UPS 6 Hours. (UPS 1000VA ZIRCON AI PLUS)	1.000	set	2,050.00	2,050.00	150.00	150.00	2,200.00	
	- Emergency light sunny	3.000	set	3,700.00	11,100.00	450.00	1,350.00	12,450.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	79,539.00	309,874.00	40,157.75	117,354.75	427,228.75	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,217,155.39	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

งานหรือกลุ่มงาน	หมวดงานภูมิทัศน์							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่	02/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์		รวม					36,545.40	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					40,678.00	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					119,066.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								196,289.40	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 196,289.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:53:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต้นทุ

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนลาน ค.ส.ล. ลานล้างรถ	135.700	ตร.ม.	0.00	0.00	72.00	9,770.40	9,770.40	
	- รื้อถอนบ่อพัก ค.ส.ล.เดิม 1.00 x 1.00 ม.	18.000	บ่อ	0.00	0.00	700.00	12,600.00	12,600.00	
	- รื้อถอนท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.เดิม	189.000	ม.	0.00	0.00	75.00	14,175.00	14,175.00	
	รวมค่างานภูมิทัศน์	-	-	0.00	0.00	847.00	36,545.40	36,545.40	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานสถาปัตยกรรม								
	- F1 พื้นทำผิวขัดหยาบ	938.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	29,078.00	29,078.00	
	- ตีเส้นแบ่งช่องจอดรถ	140.000	ม.	40.00	5,600.00	30.00	4,200.00	9,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ำงานต่นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- คั้นหินหุ้ดล่อ	3.000	ชุด	500.00	1,500.00	100.00	300.00	1,800.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	540.00	7,100.00	161.00	33,578.00	40,678.00	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อระบายน้ำท่อ ค.ส.ล. ขนาด dia. 0.60 ม.	55.000	ม.	1,745.00	95,975.00	121.00	6,655.00	102,630.00	
	- บ่อพักท่อระบายน้ำ 1.00X1.00 ม.	7.000	ชุด	2,227.00	15,589.00	121.00	847.00	16,436.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	3,972.00	111,564.00	242.00	7,502.00	119,066.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								196,289.40	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.1 (ก)

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากและเข็มเจาะ)					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	7	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากและเข็มเจาะ)	3,345,783.78	1.2947	4,331,786.25	
รวมค่าก่อสร้าง				4,331,786.25	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,331,786.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:01

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากและเข็มเจาะ)					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	7	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				4,331,786.25	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,331,786.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:01

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.1 (ก)

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้างหลังคา					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	13	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างหลังคา	4,796,654.82	1.2947	6,210,228.99	
รวมค่าก่อสร้าง				6,210,228.99	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,210,228.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:02

หน้า 1 จาก 2

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้างหลังคา					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ พร.1 ที่แนบ	จำนวน	13	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,210,228.99	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,210,228.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:02

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.1 (ก)

คำนวณต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	งานระบบอาคาร					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	13	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานระบบอาคาร	1,217,155.39	1.2947	1,575,851.08	
รวมค่าก่อสร้าง				1,575,851.08	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,575,851.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:03

งานหรือกลุ่มงาน	งานระบบอาคาร					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ พร.1 ที่แนบ	จำนวน	13	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,575,851.08	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,575,851.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:03

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.1 (ก)

คำนวณต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	หมวดงานภูมิทัศน์					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	3	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานภูมิทัศน์	196,289.40	1.2947	254,135.88	
รวมค่าก่อสร้าง				254,135.88	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 254,135.88 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:03

หน้า 1 จาก 2

งานหรือกลุ่มงาน	หมวดงานภูมิทัศน์					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ พร.1 ที่แนบ จำนวน	3	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				254,135.88	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 254,135.88 บาท ต่อ 1 หน่วย

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:03

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.1 (ก)

ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร. 1	ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				



(มาลา อับดุลเลาะห์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วิภาวรรณ วรวิสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วาสิน สินไชย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:03

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ	ปร. 1	ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569				

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:03

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร. 1(ก) และ ปร. 2(ก) ที่แนบ	มีจำนวน		4	ชุด		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	21 กรกฎาคม 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากและเข็มเจาะ) จำนวน 1 หลังละ 4,331,786.25 บาท	4,331,786.25	
2	งานโครงสร้างหลังคา จำนวน 1 หลังละ 6,210,228.99 บาท	6,210,228.99	
3	งานระบบอาคาร จำนวน 1 หลังละ 1,575,851.08 บาท	1,575,851.08	
4	หมวดงานภูมิทัศน์ จำนวน 1 หลังละ 254,135.88 บาท	254,135.88	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:10

หน้า 1 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อ่างศิลา อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่ 02/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา เทศบาลเมืองอ่างศิลา

แบบ ปร. 1(ก) และ ปร. 2(ก) ที่แบบ มีจำนวน 4 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สิบสองล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสองพันสองบาทยี่สิบสตางค์)		
		12,372,002.20	

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:10

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารพัสดุและศูนย์การเรียนรู้ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หมู่ ๑ ตำบลอ่างศิลา

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อ่างศิลา	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	02/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569					



(มาลา อับดุลเลาะห์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วิภาวรรณ วรวิสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วาสิน สินไชย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

มาลา อับดุลเลาะห์

21 กรกฎาคม 2569 09:54:10