

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก /
 โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,294,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป อาคาร คลส. 4 ชั้น ไตถุนโล่ง (8 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร ตามแบบอบจ.ชลบุรีเลขที่
 4/2562
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 01 กันยายน 2564 เป็นเงิน 11,492,672.90 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
 - 6.3 รายงาน ปร.4 (พ)
 - 6.4 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.5 รายงาน ปร.5 (ข)
 - 6.6 รายงาน ปร.6
 - 6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 กาญจนลิตา บุญถนอม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา
 - 7.2 กฤต โภกแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
 - 7.3 ประจวบ ชลวิริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

กาญจนลิตา บุญถนอม

02 กันยายน 2564 10:14:36



บันทึกข้อความ

รองนายก... ³ อบจ.
2487
ด.ป.ย. ๒๕๖๕
เวลา 11.30 น.

รองปลัด อบจ. (2)
3032
๓๑ ส.ค. ๒๕๖๕
เวลา 19.09 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชบ. (กองการศึกษา)

โทร. ๐-๓๘๔๕-๕๕๒๐ ต่อ ๕๑๗.

ที่ ชบ ๕๑๐๐๘/๒๕๖๕

วันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเรียนโรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอมืองชลบุรี ด้วยวิธีคัดเลือก

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ ๙๒๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียนโรงเรียน หนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอมืองชลบุรี ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ ๔/๒๕๖๒ จำนวน ๑๑,๒๙๔,๐๐๐ บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕) ด้วยวิธีคัดเลือก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตาม หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงาน ก่อสร้าง เป็นเงิน ๑๑,๔๙๒,๖๗๒.๙๐ บาท ตามรายการบัญชีประมาณการราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตาม ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

(ลงชื่อ).....

 (นางกาญจน์ลีดา บุญถนอม)
 หน.ฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....

 (นายกฤต โภกแก้ว)
 หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ).....

 (นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายเชษฐ สุวรรณโชติ)
 ผอ.กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

เห็นชอบ
 ดำเนินการตามระเบียบ

 (นายพันธ์ศักดิ์ เกตุวัฒนา)

(นางกาญจนาพรรัตน์ กุศลศักดิ์)
 หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ
 31 ส.ค. 2564

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
 นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 - ด.ป.ย. ๒๕๖๕

(นายถาวร สุทธิจิตศิริกุล)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 ๓๑ ส.ค. ๒๕๖๕
 (นางวิราณัฐ บุญคุ้มมณี)
 ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
 31 ส.ค. ๒๕๖๕

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน					
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี		อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1.000 หลังละ 11,463,572.90 บาท	11,463,572.90	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,600.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	25,500.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป	ราคากลาง	11,492,672.90
	ราคากลาง (..... ลิบเฮ็ดล้านสี่แสนเก้าหมื่นสองพันทร้อยเจ็ดสิบสองบาทเก้าสิบสตางค์))	

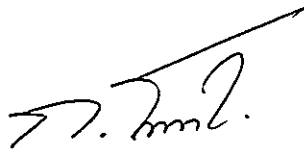
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน					
	โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองรี	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(กาญจนลิตา บุญนอม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(กฤต โภกแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ประจวบ ชลวีริยะกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประจวบ ชลวีริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:14:15

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอมือเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลหนองรี ตำบล	อำเภอมือเมือง หนองรี	อำเภอ	เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี			
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	21	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร	8,859,705.47	1.2939	11,463,572.90	
รวมค่าก่อสร้าง				11,463,572.90	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,155.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,925.17 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 11,463,572.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลหนองรี	อำเภอเมืองชลบุรี	อำเภอเมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	21	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	11,463,572.90	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,155.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,925.17 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 11,463,572.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

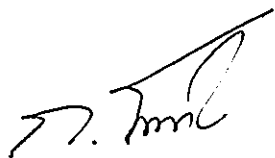
แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลหนองรี	อำเภอเมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี		
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	21	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



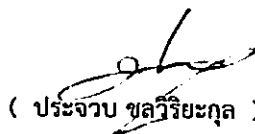
(กาญจน์ลิตา บุญถนอม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(กฤต โภกแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ประจวบ ชลวิริยะกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุสสุสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองรี	โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุสสุสวัสดิ์	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,448,774.35	
2	งานโครงสร้างเหล็ก		รวม					398,304.32	
3	งานหลังคา		รวม					176,604.00	
4	งานผิวพื้น		รวม					634,532.21	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 8,859,705.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประจวบ ชลวีริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองรี โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผนัง		รวม					1,336,915.46	
6	งานฝ้าเพดาน		รวม					491,680.75	
7	งานสี		รวม					392,409.57	
8	งานประตู-หน้าต่าง		รวม					655,636.00	
9	งานสุขภัณฑ์		รวม					466,456.56	
10	งานระบบสุขาภิบาล		รวม					64,700.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 8,859,705.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประจวบ ชลวีริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ไตถุนโล่ง 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองรี	โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์	อำเภอเมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี						
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					426,647.25	
12	อื่นๆ		รวม					367,045.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								8,859,705.47	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 8,859,705.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประจวบ ชลวีริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ คอร. ขนาด 0.26 x 0.26 x 6.00 ม.สามารถรับน้ำหนักบรรทุกตลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 27 ตัน/ตัน	81.000	ตัน	2,190.00	177,390.00	0.00	0.00	177,390.00	
	- ค่าตอกเสาค้ำ	81.000	ตัน	0.00	0.00	308.00	24,948.00	24,948.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาค้ำ	81.000	ตัน	0.00	0.00	250.00	20,250.00	20,250.00	
	- ชุดดินพร้อมถมกลับ	69.600	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	8,700.00	8,700.00	
	- ทราดยาบ	11.420	ลบ.ม.	537.39	6,136.99	91.00	1,039.22	7,176.21	
	- คอนกรีตยาบ	2.850	ลบ.ม.	1,301.55	3,709.41	398.00	1,134.30	4,843.72	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ (210 ksc. Cylinder)	283.420	ลบ.ม.	2,102.80	595,975.57	485.00	137,458.70	733,434.28	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม. (SR 24)	3.110	ตัน	33,177.57	103,182.24	4,100.00	12,751.00	115,933.24	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	3.620	ตัน	31,931.46	115,591.88	4,100.00	14,842.00	130,433.89	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	3.150	ตัน	31,090.34	97,934.57	3,300.00	10,395.00	108,329.57	

ประจวบ ขลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม DB 16 มม. (SD 40)	9.010	ตัน	31,090.34	280,123.96	3,300.00	29,733.00	309,856.96	
	- เหล็กเสริม DB 20 มม. (SD 40)	2.150	ตัน	31,090.34	66,844.23	2,900.00	6,235.00	73,079.23	
	- เหล็กเสริม DB 25 มม. (SD 40)	4.140	ตัน	31,090.34	128,714.00	2,900.00	12,006.00	140,720.01	
	- เหล็ก wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.#	1,127.940	ตร.ม.	46.73	52,708.63	5.00	5,639.70	58,348.34	
	- พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE หนาไม่น้อยกว่า 0.10 ม. กว้างไม่น้อยกว่า 0.60 ม. / แผ่นรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 400 กก. / ตร.ม.	1,127.940	ตร.ม.	370.00	417,337.80	35.00	39,477.90	456,815.70	
	- ลวดผูกเหล็ก	755.400	กก.	41.12	31,062.04	0.00	0.00	31,062.05	
	- ไม้แบบ (ใช้งาน 50%)	1,162.830	ลบ.ฟ.	449.49	522,680.45	0.00	0.00	522,680.46	
	- ค่าแรงไม้แบบ	2,325.670	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	309,314.11	309,314.11	
	- ไม้คร่าว	348.850	ลบ.ฟ.	416.78	145,393.70	0.00	0.00	145,393.70	
	- ค้ำยัน Ø 4"	1,412.000	ตัน	40.00	56,480.00	0.00	0.00	56,480.00	
	- ตะปู	290.710	กก.	46.73	13,584.87	0.00	0.00	13,584.88	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	197,012.98	2,814,850.34	22,430.00	633,923.93	3,448,774.35	
2	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็ก C-100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	4,059.000	กก.	37.78	153,349.02	10.00	40,590.00	193,939.02	
	- เหล็ก C-150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	3,262.000	กก.	37.78	123,238.36	10.00	32,620.00	155,858.36	
	- Plate ขนาด 150 x 150 x 6 มม.	8.000	แผ่น	80.00	640.00	24.00	192.00	832.00	
	- Plate ขนาด 250 x 350 x 15 มม.	40.000	แผ่น	520.00	20,800.00	156.00	6,240.00	27,040.00	
	- Plate ขนาด 100 x 250 x 4 มม.	40.000	แผ่น	100.00	4,000.00	30.00	1,200.00	5,200.00	
	- Anchor Bolt 19 มม. ยาว 0.45 ม.	80.000	ตัว	104.50	8,360.00	31.35	2,508.00	10,868.00	
	- Anchor Bolt 12 มม. ยาว 0.25 ม.	32.000	ตัว	80.00	2,560.00	24.00	768.00	3,328.00	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2"x 1 1/2"x2.3 มม.	25.930	กก.	37.78	979.63	10.00	259.30	1,238.94	
	รวมค่างานโครงสร้างเหล็ก	-	-	997.84	313,927.01	295.35	84,377.30	398,304.32	

ประจวบ ชลวีริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานหลังคา								
	- กระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นลอน ระบุสีภายหลัง	1,358.000	แผ่น	64.00	86,912.00	0.00	0.00	86,912.00	
	- ครอบโค้งสามทาง	2.000	แผ่น	64.00	128.00	0.00	0.00	128.00	
	- ครอบสันโค้ง	68.000	แผ่น	64.00	4,352.00	0.00	0.00	4,352.00	
	- ครอบสันตะเข้	92.000	แผ่น	64.00	5,888.00	0.00	0.00	5,888.00	
	- ครอบโค้งปิดชาย	4.000	แผ่น	64.00	256.00	0.00	0.00	256.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคาลอนคู่	609.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	30,450.00	30,450.00	
	- ค่าแรงติดตั้งครอบกระเบื้องหลังคาลอนคู่	68.400	ม.	0.00	0.00	55.00	3,762.00	3,762.00	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้องหลังคา	1,528.000	ตัว	7.00	10,696.00	0.00	0.00	10,696.00	
	- เเชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8"	224.000	ม.	82.00	18,368.00	36.50	8,176.00	26,544.00	
	- แผ่นปิดกันนก	112.000	ม.	30.00	3,360.00	38.00	4,256.00	7,616.00	
	รวมค่างานหลังคา	-	-	439.00	129,960.00	179.50	46,644.00	176,604.00	

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานผิวพื้น								
	- พื้นกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวมัน ขนาด 16" x 16"	883.530	ตร.ม.	312.63	276,217.98	158.00	139,597.74	415,815.72	
	- พื้นผสมน้ำยากันซึม ผิวปูกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวด้าน ขนาด 12" x 12"	42.000	ตร.ม.	315.52	13,251.84	158.00	6,636.00	19,887.84	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวด้าน ขนาด 16" x 16"	291.570	ตร.ม.	312.63	91,153.52	158.00	46,068.06	137,221.59	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิกสำหรับผู้พิการชนิดปุ่มนูน ขนาด 0.15x0.15 ซม.	.720	ตร.ม.	2,755.70	1,984.10	158.00	113.76	2,097.86	
	- พื้น คสล.ผิวขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึม	233.780	ตร.ม.	112.99	26,414.80	40.00	9,351.20	35,766.00	
	- พื้น คสล.ผิวขัดหยาบ	159.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	4,770.00	4,770.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม 6 ร่อง กว้าง 2"	90.000	ม.	145.00	13,050.00	40.00	3,600.00	16,650.00	
	- คิ้ว PVC.	72.600	ม.	20.00	1,452.00	12.00	871.20	2,323.20	
	รวมค่างานผิวพื้น	-	-	3,974.47	423,524.24	754.00	211,007.96	634,532.21	

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	673.310	ตร.ม.	125.39	84,426.34	80.00	53,864.80	138,291.14	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก 2 ชั้น	87.500	ตร.ม.	250.78	21,943.25	98.00	8,575.00	30,518.25	
	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	119.970	ตร.ม.	296.61	35,584.30	89.00	10,677.33	46,261.63	
	- ผนังฉาบกรูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12" x 12"	95.000	ตร.ม.	233.98	22,228.10	166.00	15,770.00	37,998.10	
	- ผนังฉาบกรูกระเบื้องดินเผาความร้อนสูง ขนาด 2" x 8"หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปูเว้นร่อง 5 มม.	74.000	ตร.ม.	963.36	71,288.64	183.00	13,542.00	84,830.64	
	- ผนังท่อน้ำสำเร็จรูป	6.000	ชุด	14,400.00	86,400.00	1,150.00	6,900.00	93,300.00	
	- ผนังบล็อกแก้ว หนา 3"	20.640	ตร.ม.	1,302.80	26,889.79	200.00	4,128.00	31,017.79	
	- ผนังอลูมิเนียมขอบขาว หนา 1.2 มม.	56.000	ตร.ม.	2,950.00	165,200.00	450.00	25,200.00	190,400.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	1,476.000	ตร.ม.	85.91	126,803.16	100.00	147,600.00	274,403.16	
	- ฉาบปูนเรียบภายใน	1,143.000	ตร.ม.	85.91	98,195.13	82.00	93,726.00	191,921.13	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนเรียบภายนอก	272.000	ตร.ม.	85.91	23,367.52	82.00	22,304.00	45,671.52	
	- ฉาบปูนทรายรองพื้น	150.000	ตร.ม.	85.91	12,886.50	70.00	10,500.00	23,386.50	
	- บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 4" หนา 12 มม.	381.000	ม.	45.00	17,145.00	45.00	17,145.00	34,290.00	
	- ผนังเดินร่อง PVC. สำเร็จรูป ขนาด 15 มม.	34.000	ตร.ม.	45.00	1,530.00	113.00	3,842.00	5,372.00	
	- เสาดเอ็น + ทับหลัง คสล.	712.000	ม.	100.80	71,769.60	44.00	31,328.00	103,097.60	
	- คิ้ว PVC.	63.000	ม.	20.00	1,260.00	12.00	756.00	2,016.00	
	- บัว คสล. ขนาด 0.20x0.10 ม.	12.000	ม.	120.00	1,440.00	60.00	720.00	2,160.00	
	- บัว คสล. ขนาด 0.20x0.30 ม.	9.000	ม.	150.00	1,350.00	70.00	630.00	1,980.00	
	รวมค่างานผนัง	-	-	21,347.36	869,707.33	3,094.00	467,208.13	1,336,915.46	
6	งานฝ้าเพดาน								

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้น หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีซีลายน	43.000	ตร.ม.	229.73	9,878.39	75.00	3,225.00	13,103.39	
	- ฉาบปูนเพดาน คสล.	294.000	ตร.ม.	85.91	25,257.54	82.00	24,108.00	49,365.54	
	- ฉาบปูนแต่งยาแนวใต้พื้นสำเร็จรูป	714.000	ตร.ม.	22.00	15,708.00	20.00	14,280.00	29,988.00	
	- ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม.	252.000	ตร.ม.	461.99	116,421.48	203.21	51,208.92	167,630.40	
	- ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม.	226.000	ตร.ม.	509.42	115,128.92	210.18	47,500.68	162,629.60	
	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา 4 มม. เซาะร่อง 3"ระบายอากาศ พร้อมตาข่ายใยแก้ว	65.760	ตร.ม.	430.35	28,299.81	150.00	9,864.00	38,163.82	
	- ไม้ขอบสำเร็จรูปไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 2" หนา 8 มม.	440.000	ม.	30.00	13,200.00	40.00	17,600.00	30,800.00	
	รวมค่างานผ้าเพดาน	-	-	1,769.40	323,894.14	780.39	167,786.60	491,680.75	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานสี								
	- ทาสีภายนอก	663.000	ตร.ม.	50.74	33,640.62	30.00	19,890.00	53,530.62	
	- ทาสีภายใน	2,454.290	ตร.ม.	40.93	100,454.08	30.00	73,628.70	174,082.79	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	1,644.750	ตร.ม.	40.00	65,790.00	30.00	49,342.50	115,132.50	
	- ทาสีน้ำมัน ทาไม้	45.000	ตร.ม.	68.41	3,078.45	38.00	1,710.00	4,788.45	
	- ทาสีน้ำมัน+กันสนิม	493.080	ตร.ม.	53.01	26,138.17	38.00	18,737.04	44,875.21	
	รวมค่างานสี	-	-	253.09	229,101.32	166.00	163,308.24	392,409.57	
8	งานประตู่-หน้าต่าง								
	- ป1 ประตูบานม้วนสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	107,000.00	107,000.00	0.00	0.00	107,000.00	
	- ป2 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์พร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	7,170.00	114,720.00	0.00	0.00	114,720.00	

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว ไม้สังเคราะห์พร้อมช่องแสงบานติดตาย และพร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	5,500.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
	- ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์เกล็ดระบายอากาศ พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	5,200.00	10,400.00	0.00	0.00	10,400.00	
	- ป6 ประตูบานเปิดเดี่ยว เกล็ดระบายอากาศไม้แดง	1.000	ชุด	3,070.00	3,070.00	0.00	0.00	3,070.00	
	- ป7 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว อลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	4,840.00	4,840.00	0.00	0.00	4,840.00	
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อนเดี่ยว พร้อมช่องแสงติดตายและพร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	15,147.00	242,352.00	0.00	0.00	242,352.00	
	- น2 หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงติดตายและพร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	4,488.00	17,952.00	0.00	0.00	17,952.00	
	- น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงติดตาย	2.000	ชุด	7,392.00	14,784.00	0.00	0.00	14,784.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น4 หน้าต่างบานติดตาย พร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	4,900.50	78,408.00	0.00	0.00	78,408.00	
	- น5 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	1,840.00	1,840.00	0.00	0.00	1,840.00	
	- น6 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	3,040.00	9,120.00	0.00	0.00	9,120.00	
	- น7 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	0.00	0.00	6,400.00	
	- น8 หน้าต่างบานเกล็ดระบายอากาศ	2.000	ชุด	16,875.00	33,750.00	0.00	0.00	33,750.00	
	รวมค่างานประตู-หน้าต่าง	-	-	192,862.50	655,636.00	0.00	0.00	655,636.00	
9	งานสุขภัณฑ์								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ แบบฟลักซ์แห้งค้ สีขาวพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	8,540.00	51,240.00	450.00	2,700.00	53,940.00	
	- โถสุขภัณฑ์นั่งยอง พร้อมฟลักซ์ขาวค้	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	450.00	900.00	10,900.00	
	- โถปัสสาวะชาย แบบกดค้ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	7,620.00	45,720.00	450.00	2,700.00	48,420.00	

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	6,000.00	12,000.00	450.00	900.00	12,900.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์ สีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	3,565.00	21,390.00	450.00	2,700.00	24,090.00	
	- สายฉีดชำระ	8.000	ชุด	940.00	7,520.00	70.00	560.00	8,080.00	
	- STOP VALVE	24.000	ชุด	80.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1.000	ชุด	530.00	530.00	70.00	70.00	600.00	
	- งานชั้นวางของ	2.000	ชุด	150.00	300.00	70.00	140.00	440.00	
	- ก๊อกน้ำ	4.000	ชุด	1,150.00	4,600.00	25.00	100.00	4,700.00	
	- ตะแกรงกรองผงชนิดรีที่ตัดกลิ้ง ๑ 2"	9.000	ชุด	570.00	5,130.00	75.00	675.00	5,805.00	
	- กระจกเงา ขนาด 2.40 x 0.90 ม. กรอบอลูมิเนียม	2.000	ชุด	3,200.00	6,400.00	220.00	440.00	6,840.00	
	- กระจกเงาสำเร็จรูป ปรับมุมขึ้นลงได้	2.000	ชุด	180.00	360.00	70.00	140.00	500.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัวแอล	1.000	ชุด	4,740.00	4,740.00	70.00	70.00	4,810.00	

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ราวทรงตัวรูปตัวที	1.000	ชุด	4,130.00	4,130.00	105.00	105.00	4,235.00	
	- ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	14,330.00	28,660.00	105.00	210.00	28,870.00	
	- งานเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า Top แกรนิตดำ	4.500	ตร.ม.	2,731.15	12,290.17	302.00	1,359.00	13,649.18	
	- งาน Top หินแกรนิต ดำ	13.000	ม.	1,000.00	13,000.00	302.00	3,926.00	16,926.00	
	หลังชักโครกและโถปัสสาวะ								
	- FCO ขนาด 4"	4.000	ชุด	1,000.00	4,000.00	200.00	800.00	4,800.00	
	- ดั่งบำบัดน้ำเสียใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP ; Fiberglass Reinforce Plastic)ชนิดไม่เต็มอากาศความจุไม่น้อยกว่า 5,000	2.000	ชุด	67,500.00	135,000.00	15,930.00	31,860.00	166,860.00	
	- ดั่งเก็บน้ำใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง(FRP ; Fiberglass Reinforce Plastic)ความจุไม่น้อยกว่า 4,000 ลิตร	1.000	ชุด	29,500.00	29,500.00	1,320.00	1,320.00	30,820.00	
	- เครื่องปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาดมอเตอร์ 200 W	1.000	ชุด	7,100.00	7,100.00	0.00	0.00	7,100.00	
	- บอซีม Dia 0.80 ซม. จำนวน 6 ขอบ	1.000	ชุด	1,806.50	1,806.50	0.00	0.00	1,806.50	

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	- ขุดดินพร้อมถมกลับ	5.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	625.00	625.00	
	- ทรายหยาบ	.200	ลบ.ม.	537.39	107.47	91.00	18.20	125.68	
	- ท่อ PVC. Dia. 6" ชั้น 8.5	4.000	ม.	1,233.05	4,932.20	250.00	1,000.00	5,932.20	
	- อิฐหัก	3.000	ลบ.ม.	150.00	450.00	104.00	312.00	762.00	
	รวมค่างานสุขภัณฑ์	-	-	173,283.09	412,826.34	21,754.00	53,630.20	466,456.56	
	งานระบบสุขาภิบาล								
	- งานเดินท่อน้ำดี โถส้วม	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี โถบัสสาวะชาย	6.000	จุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	4.000	จุด	600.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
- งานเดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00		
- งานเดินท่อน้ำโสโครก โถส้วม	8.000	จุด	1,500.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00		

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อน้ำไฮโดรค โภปัสสาวะชาย	6.000	จุด	900.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำไฮโดรค อ่างล้างหน้า	8.000	จุด	900.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	- งานเดินท่อน้ำไฮโดรค รั้วน้ำทิ้ง	9.000	จุด	600.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำไฮโดรค ท่อระบายอากาศ	22.000	จุด	650.00	14,300.00	0.00	0.00	14,300.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล	-	-	7,550.00	64,700.00	0.00	0.00	64,700.00	
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (รวมทั้งอาคาร) MDB 1	1.000	จุด	14,250.00	14,250.00	1,500.00	1,500.00	15,750.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 1	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 2	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 3	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - A	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลอดไฟ LED T8 1 x 18 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด พร้อมโคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดติดลอย	54.000	ชุด	1,280.00	69,120.00	135.00	7,290.00	76,410.00	
	- หลอดไฟ LED T8 1 x 18 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด พร้อมโคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดฝังฝ้า	37.000	ชุด	1,280.00	47,360.00	135.00	4,995.00	52,355.00	
	- หลอดไฟ LED T8 ชนิดติดลอย ยาว 0.60 ม.	1.000	ชุด	315.00	315.00	115.00	115.00	430.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ พร้อมสายดิน	26.000	ชุด	130.00	3,380.00	90.00	2,340.00	5,720.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ พร้อมสายดิน+ฝาครอบกันน้ำ	6.000	ชุด	165.00	990.00	90.00	540.00	1,530.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว	37.000	ชุด	39.25	1,452.25	80.00	2,960.00	4,412.25	
	- อุปกรณ์ส่งสัญญาณเสียงสำหรับคนพิการพร้อมปุ่มกด สีแดง	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	310.00	310.00	1,310.00	
	- อุปกรณ์ส่งสัญญาณแสงสำหรับคนพิการ	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	310.00	310.00	1,310.00	
	- แผงควบคุมปั้มน้ำอัตโนมัติ	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	560.00	560.00	4,060.00	

ประจวบ ชลวีริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์แจ้งสัญญาณ	3.000	ชุด	1,000.00	3,000.00	310.00	930.00	3,930.00	
	- สัญญาณเตือนภัย แบบไขว้มือดึง	5.000	ชุด	1,000.00	5,000.00	310.00	1,550.00	6,550.00	
	- ค่าเดินสายไฟ+สายไฟ ท่อ และอุปกรณ์	160.000	จุด	310.00	49,600.00	0.00	0.00	49,600.00	
	- ราง Wire Way 100x100 มม.	240.000	ม.	190.00	45,600.00	57.00	13,680.00	59,280.00	
	- ทัดลมโคจรติดเพดาน ขนาด Ø 16" พร้อมอุปกรณ์	32.000	ชุด	1,360.00	43,520.00	345.00	11,040.00	54,560.00	
	- สวิตซ์พัดลมโคจร	8.000	ชุด	200.00	1,600.00	80.00	640.00	2,240.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งงานไฟฟ้า	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- ระบบสายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	12,000.00	24,000.00	1,800.00	3,600.00	27,600.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	94,619.25	370,287.25	10,227.00	56,360.00	426,647.25	
12	อื่นๆ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ราวสแตนเลสบันได	32.000	ม.	2,800.00	89,600.00	0.00	0.00	89,600.00	
	- ราวสแตนเลส กันตกหลังม้านั่ง	68.000	ม.	1,300.00	88,400.00	0.00	0.00	88,400.00	
	- ราวสแตนเลส ห้องน้ำคนพิการ	13.650	ม.	3,300.00	45,045.00	0.00	0.00	45,045.00	
	- กระดานไวท์บอร์ด	8.000	ชุด	14,000.00	112,000.00	0.00	0.00	112,000.00	
	- ป้ายอาคาร (ตามแบบกำหนด)	1.000	ชุด	32,000.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	53,400.00	367,045.00	0.00	0.00	367,045.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								8,859,705.47	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองรี อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	3,600.00	0.00	3,600.00	
รวมค่าก่อสร้าง				3,600.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุสวัสดิ์
ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี

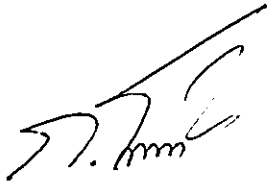
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองรี อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่ _____

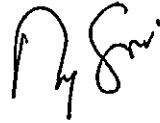
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน _____ หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ _____



(กฤต โภยแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(กาญจนลิตา บุญถนอม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ประจวบ ชลวิริยะกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองรี	โรงเรียนหนองรีมิ่งคลุขสวัสดิ์	ตำบลหนองรี	อำเภอเมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์		รวม					3,600.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								3,600.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 3,600.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประจวบ ชลวิริยะกุล

24 สิงหาคม 2564 15:12:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์								
	1.1 ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้งขนาด15ปอนด์	4.000	ชุด	900.00		0.00	0.00	3,600.00	
	รวมค่าถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	-	-	900.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน
โรงเรียนหนองรีมงคลสุขสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองรี อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	รถเครน	3.000	วัน	25,500.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			25,500.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	รถเครน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนหนองรีมงคลสุสวัสดิ์ ตำบลหนองรี อำเภอเมืองชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองรี อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

วางแผนพื้นที่สำเร็จ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	รถเครน	8,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	8,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,500.00	