

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่
 โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,650,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป อาคารคสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 25.00 ยาว 50.00 ม. ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 10/2560

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ส.ค. 2564 เป็นเงิน 5,483,473.11 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน пр.4
 - 6.2 รายงาน пр.4 (พ)
 - 6.3 รายงาน пр.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน пр.6
 - 6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 กาญจน์ลิตา บุญถนอม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา
 - 7.2 กฤต โภทแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
 - 7.3 ประจวบ ชลวิริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี (กศ.)

โทร. ๐-๓๘๔๕-๕๙๒๐ ต่อ ๕๑๗

ที่ ขบ ๕๑๐๐๘/๒๖๖

วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ ๔๒๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ ๑๐/๒๕๖๐ จำนวน ๔,๖๕๐,๐๐๐ บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณพ.ศ.๒๕๖๔) โดยวิธีคัดเลือก นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน ๕,๔๘๓,๔๗๓.๑๑ บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางกาญจน์ลีดา บุญถนอม)
หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกฤต โภแก้ว)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
ดำเนินการตามระเบียบ

(นายพันธ์ศักดิ์ เกตุวัฒนา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๒๖ ส.ค. ๒๕๖๔

(นางสาวสุวิมล สุทธิจิตติ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๒๖ ส.ค. ๒๕๖๔

(นางวิภากร บุษปทุม)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

25 ส.ค. 2564

(นายเอ็นดู สุวรรณโชติ)

ผอ.กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(นางสาววารุณี ชัยทอง)

เจ้าหน้าที่พัสดุชำนาญการ

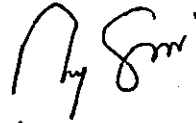
(นางสาววารุณี ชัยทอง)

หัวหน้าฝ่ายพัสดุ

๒๖ ส.ค. ๒๕๖๔

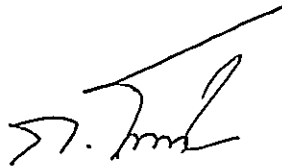
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์					
	โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองใหญ่	อำเภอ	หนองใหญ่	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แบบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



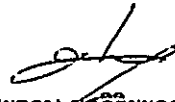
(กาญจน์ลิตา บุญตอม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(กฤต โภบแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ประจวบ ชลวิริยะกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประจวบ ชลวิริยะกุล

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

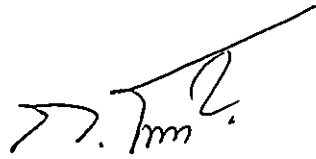
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์						
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่		ตำบล	หนองใหญ่	อำเภอ	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		2		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 25.00x50.00 ม. จำนวน 1.000 หลังละ 5,449,473.11 บาท	5,449,473.11	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	34,000.00	
สรุป	ราคากลาง	5,483,473.11	
	ราคากลาง (..... ห้าล้านสี่แสนแปดหมื่นสามพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสามบาทสิบเอ็ดสตางค์)		

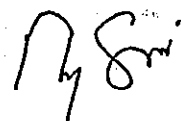
แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์						
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่	ตำบล	หนองใหญ่	อำเภอ	หนองใหญ่	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี						
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่						



(กฤต โภบแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กาญจน์ลิตา บุญดอม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ประจวบ ชลวิริยะกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 25.00x50.00 ม.				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์				
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่	ตำบล	หนองใหญ่	อำเภอ	หนองใหญ่
				จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 25.00x50.00 ม.	4,194,160.79	1.2993	5,449,473.11	
รวมค่าก่อสร้าง				5,449,473.11	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,449,473.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 25.00x50.00 ม.					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์					
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่		จังหวัด		ชลบุรี	
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				5,449,473.11	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,449,473.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 25.00x50.00 ม.							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนหนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองใหญ่	โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่	ตำบลหนองใหญ่	อำเภอนหนองใหญ่	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					899,696.62	
2	งานโครงสร้างเหล็ก		รวม					2,091,197.61	
3	งานหลังคา		รวม					735,152.75	
4	งานผิวพื้น		รวม					113,655.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,194,160.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประจวบ ชลวิริยะกุล

19 สิงหาคม 2564 10:53:01

กลุ่มงาน/งาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 25.00x50.00 ม.
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองใหญ่ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผนัง		รวม					8,998.04	
6	งานสี		รวม					122,727.27	
7	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					187,733.50	
8	งานเปิดเตลิด		รวม					35,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,194,160.79	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,194,160.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประจวบ ชลวิริยะกุล

19 สิงหาคม 2564 10:53:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดินพร้อมถมกลับ	214.950	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	21,280.05	21,280.05	
	- ทราดยาบ	116.470	ลบ.ม.	537.39	62,589.81	91.00	10,598.77	73,188.58	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	7.130	ลบ.ม.	1,301.55	9,280.05	398.00	2,837.74	12,117.79	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ (210 ksc cylinder)	203.340	ลบ.ม.	2,102.80	427,583.35	391.00	79,505.94	507,089.29	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม. (SR 24)	.200	ตัน	33,177.57	6,635.51	4,100.00	820.00	7,455.51	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	.390	ตัน	31,931.46	12,453.26	4,100.00	1,599.00	14,052.27	
	- เหล็กเสริม RB 12 มม. (SR 24)	.070	ตัน	31,339.56	2,193.76	3,300.00	231.00	2,424.77	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	1.260	ตัน	31,090.34	39,173.82	3,300.00	4,158.00	43,331.83	
	- เหล็กเสริม DB 20 มม. (SD 40)	.720	ตัน	31,090.34	22,385.04	3,300.00	2,376.00	24,761.04	
	- wire mesh Ø4 มม. @ 0.20 ม.#	1,435.000	ตร.ม.	46.73	67,057.55	5.00	7,175.00	74,232.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	130.500	กก.	41.12	5,366.16	0.00	0.00	5,366.16	
	- ไม้แบบ (ใช้งาน 80%)	145.050	ลบ.ฟ.	449.49	65,198.52	0.00	0.00	65,198.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ค่าแรงไม้แบบ	181.320	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	24,115.56	24,115.56	
	- ไม้คร่าว	43.520	ลบ.ฟ.	416.78	18,138.26	0.00	0.00	18,138.27	
	- ตะปู	36.260	กก.	46.73	1,694.42	0.00	0.00	1,694.43	
	- งานยาแนวโพลียูรีเทน Construction joint	150.000	ม.	25.00	3,750.00	10.00	1,500.00	5,250.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	163,596.86	743,499.51	19,227.00	156,197.06	899,696.62	
	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- H - Beam ขนาด 250 x 250 x 72.40 kg./m.	9,556.800	กก.	37.78	361,055.90	14.00	133,795.20	494,851.10	
	- เพลทเหล็ก ขนาด 400x400x20 มม. พร้อม J-bolt	22.000	แผ่น	1,140.00	25,080.00	226.08	4,973.76	30,053.76	
	- เพลทเหล็ก ขนาด 100x120x15 มม.	88.000	แผ่น	50.86	4,475.68	15.30	1,346.40	5,822.08	
	- เหล็ก C-125X50X20x3.2 มม.	7,049.500	กก.	37.78	266,330.11	12.00	84,594.00	350,924.11	
	- ท่อเหล็กกลม Ø 2" หนา 3.2 มม.	2,270.100	กก.	37.78	85,764.37	12.00	27,241.20	113,005.58	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกลม Ø 2 1/2"	3,214.640	กก.	37.78	121,449.09	12.00	38,575.68	160,024.78	
	- ท่อเหล็กกลม Ø 3" หนา 3.2 มม.	4,138.960	กก.	37.78	156,369.90	12.00	49,667.52	206,037.43	
	- ท่อเหล็กกลม Ø 5" หนา 4.5 มม.	9,125.000	กก.	37.78	344,742.50	12.00	109,500.00	454,242.50	
	- เหล็กเหลี่ยมขนาด 250x150 หนา 10 มม.	44.000	แผ่น	71.30	3,137.20	0.00	0.00	3,137.20	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 75x45x3.2 มม.	2,277.000	กก.	37.78	86,025.06	12.00	27,324.00	113,349.06	
	- เหล็กเหลี่ยมขนาด 250x250x15 มม.	44.000	แผ่น	257.57	11,333.08	77.27	3,399.88	14,732.96	
	- Bolt Ø 19 มม. พร้อมแหวนรองสลักเกลียว	132.000	ตัว	35.00	4,620.00	10.50	1,386.00	6,006.00	
	- Sag Rod RB 12 mm.	.160	ตัน	31,339.56	5,014.32	3,300.00	528.00	5,542.33	
	- ค่าตัดเหล็ก PIPE Ø 5"	616.000	เมตร	0.00	0.00	216.67	133,468.72	133,468.72	
	รวมค่างานโครงสร้างเหล็ก	-	-	33,158.75	1,475,397.21	3,931.82	615,800.36	2,091,197.61	
3	งานหลังคา								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- หลังคา Metal Sheet หนา 0.47 มม. เคลือบสี	1,605.450	ตร.ม.	315.00	505,716.75	80.00	128,436.00	634,152.75	
	- Siding Metal Sheet หนา 0.47 มม. เคลือบสี	130.000	ตร.ม.	290.00	37,700.00	70.00	9,100.00	46,800.00	
	- Flashing Metal Sheet เคลือบสี	140.000	เมตร	260.00	36,400.00	50.00	7,000.00	43,400.00	
	- ค่าย้ำโค้งหลังคา	120.000	แผ่น	0.00	0.00	90.00	10,800.00	10,800.00	
	รวมค่างานหลังคา	-	-	865.00	579,816.75	290.00	155,336.00	735,152.75	
	งานผิวพื้น								
	- พื้น คสล.ผิวขัดหยาบ	188.500	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	5,655.00	5,655.00	
	- พื้น คสล.ผิวขัดมัน	1,350.000	ตร.ม.	40.00	54,000.00	40.00	54,000.00	108,000.00	
	รวมค่างานผิวพื้น	-	-	40.00	54,000.00	70.00	59,655.00	113,655.00	
5	งานผนัง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- ฉาบปูนโครงสร้าง	48.400	ตร.ม.	85.91	4,158.04	100.00	4,840.00	8,998.04	
	รวมค่างานผนัง	-	-	85.91	4,158.04	100.00	4,840.00	8,998.04	
	งานสี								
	- สีน้ำมัน + กันสนิม	1,260.000	ตร.ม.	56.30	70,938.00	38.00	47,880.00	118,818.00	
	- สีน้ำอะคริลิกภายนอก	48.400	ตร.ม.	46.77	2,263.66	34.00	1,645.60	3,909.27	
	รวมค่างานสี	-	-	103.07	73,201.66	72.00	49,525.60	122,727.27	
7	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- โคมไฟ Floodlight LED กำลังไฟไม่น้อยกว่า 100 W มอก.1955-2551 พร้อมขายึด	12.000	ชุด	6,250.00	75,000.00	560.00	6,720.00	81,720.00	
	- ตู้โหลดเซนเตอร์ 10 ช่อง พร้อมเมนเบรกเกอร์ 30 A ลูกล้อย 10 A พร้อมเซฟตี้สวิตช์ และตู้เหล็กกันน้ำ	1.000	ชุด	8,400.00	8,400.00	1,000.00	1,000.00	9,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	- ปลั๊กไฟคู่พร้อมสายดิน	12.000	ชุด	320.00	3,840.00	115.00	1,380.00	5,220.00	
	ฝาครอบกันน้ำติดตั้งด้วยกล่องติดลอย								
	- สายไฟฟ้า THW. 1 x 2.5 sq mm	1,050.000	ม.	8.15	8,557.50	7.00	7,350.00	15,907.50	
	- สายไฟ THW. 2 x 10/10G sq mm.	60.000	เมตร	70.50	4,230.00	16.00	960.00	5,190.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC. สีเหลือง Ø 1/2"	852.000	เมตร	36.00	30,672.00	30.00	25,560.00	56,232.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งงานไฟฟ้า	1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- ราง wire way ขนาด 2"X4"	2.000	ท่อน	460.00	920.00	72.00	144.00	1,064.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	28,544.65	144,619.50	1,800.00	43,114.00	187,733.50	
	งานเบ็ดเตล็ด								
8	- ป้ายอาคาร (ตามแบบกำหนด)	1.000	ชุด	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
	รวมค่างานเบ็ดเตล็ด	-	-	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,194,160.79	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองใหญ่ อำเภอ หนองใหญ่ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักรกล รถเครนสำหรับใช้ในงานติดตั้งโครงหลังคา	4.000	วัน	34,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			34,000.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าเครื่องจักรกล รถเครนสำหรับใช้ในงานติดตั้งโครงหลังคา						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองใหญ่	อำเภอ	หนองใหญ่	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี						
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่						

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
สำหรับใช้ในงานติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	รถเครนสำหรับใช้ในงานติดตั้งโครงหลังคา	8,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	8,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,500.00	