

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส อำเภอพานทอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๓,๙๒๐,๐๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นอาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร
ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ ๙/๒๕๖๐
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓,๑๙๙,๐๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายมีดังนี้
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ และ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคา
 ๑. นางกาญจน์สิตา บุญนอม
 ๒. นายประจวบ ชลวิริยะกุล
 ๓. นายกฤษฎีพนา ทองไย



บันทึกข้อความ

รองนายก อบจ.	1
815	
๒	ส.ค. ๒๕๖๑
เวลา	๗.๕๖ น.

รองปลัด อบจ.	(1)
2688	
๒	ส.ค. ๒๕๖๑
เวลา	๖.๑๐ น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี กองการศึกษา

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 155,156

ที่ ขบ 51008/ ๒๓๗

วันที่ - ๘ ส.ค. ๒๕๖๑

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส อำเภอพานทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง-อบจ.ชลบุรีที่-299/2561 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2561 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส อำเภอพานทอง ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2560 จำนวน 3,920,000 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด ขบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน 3,199,000 บาท ตามรายการค่าประมาณการก่อสร้างแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และขอให้พัสดุฯ เร่งรัดดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน เพื่อหลีกเลี่ยงการทบทวนราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางกาญจนา นิตยา บุญถนอม) (นายประจวบ ชลวิริยะกุล) (นายฤทธิพนา ทองใย)
 หน.ฝ่ายบริหารการศึกษา วิศวกรโยธาชำนาญการ วิศวกรโยธาปฏิบัติ

(นายวันชัย หงษ์สถิตย์) (นางปรียาอักษรณ์ ดันติราพันธ์) (นายเอ็นดู สุวรรณโชติ)
 พล.ต.อ.เลขาธิการบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน หัวหน้าฝ่ายพัสดุ ผอ.กองการศึกษา
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ๘ ส.ค. 2561
 อนุมิตี - ๘ ส.ค. ๒๕๖๑ (นางวิราภรณ์ บุญทวี) (นางรมิดา จรรยาวัชรโสภณ)
 อ. (นางวิราภรณ์ บุญทวี) วิศวกรพัสดุชำนาญการ
 ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน ๘ ส.ค. 2561 - 8 ส.ค. 2561
 (นายเรวัต ผลลูกอินทร์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน
 นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 ๑๒ ส.ค. ๒๕๖๑

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.6

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

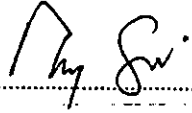
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี
 ลักษณะงาน อาคาร คสล. ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร
 ประเภท งานอาคาร

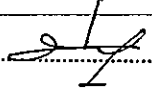
ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560 จำนวน 17 แผ่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 8 แผ่น แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น


กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานอาคาร	3,165,900.00	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	34,000.00	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)	3,199,900.00	
	สรุปราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น	3,199,000.00	
(สามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ
 (นางกาญจน์ลีดา บุญถนอม)
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายกฤษฎีพนา ทองโย)
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.5

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

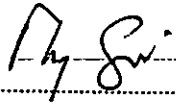
โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี
 ลักษณะงาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร
 ประเภท งานอาคาร
 ตามแบบ อบจ.ชบ. เลขที่ 9/2560


จำนวน 17 แผ่น

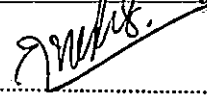
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 8 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	2,429,711.22	1.3030	3,165,913.72	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,165,913.72	
	คิดเป็นเงินประมาณ			3,165,900.00	
	(สามล้านหนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ
 (นางกาญจนีสิตา บุญถนอม)
 ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายกฤษณ์พิพา ทองไย)
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี
ประเภท งานอาคาร
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร
ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

จำนวน 17 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานอาคาร								แผ่นที่ 1/6
	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		756,115.15		268,568.91	1,024,684.06	
	หมวดงานโครงสร้างเหล็ก		รวม		342,705.52		235,144.98	577,850.50	
	หมวดงานหลังคา		รวม		370,843.10		103,132.00	473,975.10	
	หมวดงานฉาบพื้น		รวม		32,966.40		36,734.40	69,700.80	
	หมวดงานผนัง		รวม		2,678.54		3,960.00	6,638.54	
	หมวดงานสี		รวม		34,287.90		25,749.92	60,037.82	
	หมวดงานไฟฟ้า - แสงสว่าง		รวม		156,864.40		24,960.00	181,824.40	
	หมวดงานเบ็ดเตล็ด		รวม		35,000.00		0.00	35,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					1,731,461.00		698,250.21	2,429,711.22	

Py Su

stf

กมล

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส

ลักษณะงาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560

จำนวน 17 แผ่น

ประเภท งานอาคาร

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)		
	หมวดงานโครงสร้าง									แผ่นที่ 2/6
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม									
1.1	เสาเข็มคอน.รูปตัวโอ ขนาด 0.18x0.18 ม. ยาว 4.00 ม.	126.00	ต้น	540.00	68,040.00	0.00	-		68,040.00	
1.2	งานตอกเสาเข็ม (รถปั้นจั่น)	126.00	ต้น	-	0.00	175.11	22,063.86		22,063.86	
1.3	สกัดหัวเสาเข็มคอนกรีต I ขนาด 0.18x0.18 ม.	126.00	ต้น	-	0.00	150.00	18,900.00		18,900.00	
1.4	ขุดดินพร้อมถมกลับ	158.94	ลบ.ม.	-	0.00	99.00	15,735.06		15,735.06	
1.5	ทรายหยาบ	61.89	ลบ.ม.	537.39	33,259.07	99.00	6,127.11		39,386.18	
1.6	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	4.05	ลบ.ม.	1,406.76	5,697.38	398.00	1,611.90		7,309.28	
1.7	คอนกรีตผสมเสร็จ (210 ksc.Cylinder)	143.28	ลบ.ม.	2,102.80	301,289.18	391.00	56,022.48		357,311.66	
1.8	เหล็กเสริม RB 6 มม. (SR 24)	0.16	ต้น	21,980.06	3,516.81	4,100.00	656.00		4,172.81	
1.9	เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	0.09	ต้น	21,378.82	1,924.09	4,100.00	369.00		2,293.09	
1.10	เหล็กเสริม RB 12 มม. (SR 24)	0.06	ต้น	21,704.17	1,302.25	3,300.00	198.00		1,500.25	
1.11	เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	0.70	ต้น	21,306.92	14,829.62	3,300.00	2,296.80		17,126.42	
1.12	เหล็กเสริม DB 16 มม. (SD 40)	0.42	ต้น	21,540.25	9,111.53	3,300.00	1,395.90		10,507.43	
1.13	wire mesh 4 มม.@ 0.20 ม.#	949.76	ตร.ม.	46.73	44,382.28	5.00	4,748.80		49,131.08	

Signature

Signature

Signature

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส

ลักษณะงาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560

จำนวน 17 แผ่น

ประเภท งานอาคาร

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)		
1.14	ลวดผูกเหล็ก	41.07	กก.	30.84	1,266.60	-	-	1,266.60	แผ่นที่ 3/6	
1.15	ไม้แบบ (ใช้งาน 80%)	127.10	ลบ.พ.	449.49	57,130.18	-	-	57,130.18		
1.16	ค่าแรงไม้แบบ	158.88	ตร.ม.	-	0.00	133.00	21,131.04	21,131.04		
1.17	ไม้คร่าว	38.13	ลบ.พ.	416.78	15,891.82	-	-	15,891.82		
1.18	ตะปู	39.72	กก.	46.73	1,856.12	-	-	1,856.12		
1.19	งานยาแนวโพลียูรีเทน Construction joint	80.40	ม.	35.00	2,814.00	10.00	804.00	3,618.00		
1.20	H - Beam ขนาด 250 x 250 x 72.40 kg./m.	7,688.88	กก.	21.07	162,004.70	14.00	107,644.32	269,649.02		
1.21	Anchor Bolt Ø 19 mm. ยาว 0.55 m.	108.00	ชุด	114.00	12,312.00	34.20	3,693.60	16,005.60		
1.22	Plate □ ขนาด 400 x 400 x 20 มม.	18.00	แผ่น	879.20	15,825.60	226.08	4,069.44	19,895.04		
1.23	Plate ▽ ขนาด 100 x 120 x 15 mm.	72.00	แผ่น	50.86	3,661.92	15.30	1,101.60	4,763.52		
รวมหมวดงานโครงสร้างเหล็ก					756,115.15		268,568.91	1,024,684.06		
2	งานโครงสร้าง เหล็ก									
2.1	เหล็ก C-125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	4,938.33	กก.	21.07	104,050.61	10.00	49,383.30	153,433.91		
2.2	PIPE Ø 2" ทน 3.2 มม.	3,705.86	กก.	21.07	78,082.47	12.00	44,470.32	122,552.79		
2.3	PIPE Ø 4" ทน 4.5 มม.	5,144.13	กก.	21.07	108,386.82	12.00	61,729.56	170,116.38		

Phy Sun

SH

Wach

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส

ลักษณะงาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560

จำนวน 17 แผ่น

ประเภท งานอาคาร

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)		
2.4	เหล็ก \sphericalangle 75 x 45 x 3.2 มม.	1,346.18	กก.	21.07	28,364.01	10.00	13,461.80	41,825.81	แผ่นที่ 4/6	
2.6	Plate □ ขนาด 250 x 250 x 15 มม.	36.00	แผ่น	257.57	9,272.52	77.27	2,781.72	12,054.24		
2.7	Plate □ ขนาด 170 x 250 x 15 มม.	36.00	แผ่น	220.78	7,948.08	66.23	2,384.28	10,332.36		
2.8	Bolt \varnothing 19 mm. พร้อมแหวนรองสลักเกลียว	108.00	ตัว	35.00	3,780.00	10.50	1,134.00	4,914.00		
2.9	Sag Rod RB 12 mm.	130.00	กก.	21.70	2,821.00	10.00	1,300.00	4,121.00		
2.10	คำตัดเหล็ก PIPE \varnothing 4"	65.00	ท่อน	-	0.00	900.00	58,500.00	58,500.00		
รวมหมวดงานโครงสร้างเหล็ก					342,765.52		235,144.98	577,850.50		
3	งานหลังคา									
3.1	หลังคา Metal Sheet หนารวม 0.47 มม. (BMT) เคลือบสี	1,051.94	ตร.ม.	315.00	331,361.10	80.00	84,155.20	415,516.30		
3.2	Siding Metal Sheet หนา 0.4 มม.(BMT.) เคลือบสี	91.64	ตร.ม.	290.00	26,575.60	70.00	6,414.80	32,990.40		
3.3	Flashing Metal Sheet เคลือบสี	49.64	ม.	260.00	12,906.40	50.00	2,482.00	15,388.40		
3.4	คำย้าโค้งหลังคา Metal sheet	112.00	แผ่น	0.00	0.00	90.00	10,080.00	10,080.00		
รวมหมวดงานหลังคา					370,843.10		103,132.00	473,975.10		

Py Su *of*

ว.ท.ช.

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

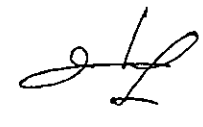
กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี
ประเภท งานอาคาร
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร
ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

จำนวน 17 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)		
4	งานผิวพื้น									แผ่นที่ 5/6
4.1	พื้น คสล.ผิวขัดหยาบ	125.60	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	3,768.00	3,768.00		
4.2	พื้น คสล.ผิวขัดมัน	824.16	ตร.ม.	40.00	32,966.40	40.00	32,966.40	65,932.80		
รวมหมวดงานผิวพื้น					32,966.40		36,734.40	69,700.80		
5	งานผนัง									
5.1	ฉาบปูนโครงสร้าง	39.60	ตร.ม.	67.64	2,678.54	100.00	3,960.00	6,638.54		
รวมหมวดผนัง					2,678.54		3,960.00	6,638.54		
6	งานสี									
6.1	สีน้ำมัน + กันสนิม	642.20	ตร.ม.	50.00	32,109.90	38.00	24,403.52	56,513.42		
6.3	สีน้ำอะคริลิกภายนอก	39.60	ตร.ม.	55.00	2,178.00	34.00	1,346.40	3,524.40		
รวมหมวดงานสี					34,287.90		25,749.92	60,037.82		

Py Su' 



สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี
ประเภท งานอาคาร
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร
ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

จำนวน 17 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)		
7	งานไฟฟ้า - แสงสว่าง									แผ่นที่ 6/6
7.1	โคมไฟ Floodlight LED กำลังไฟไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ มอก.1955-2551 พร้อมขายึด	18.00	ชุด	6,250.00	112,500.00	560.00	10,080.00	22,580.00		
7.2	ตู้โหลดเซนเตอร์ 12 ช่อง พร้อมเมนเบรกเกอร์ 30 แอมป์ ลุกย่อย 10 A พร้อมเซฟตี้สวิตช์ และตู้เหล็กกันน้ำ	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	1,000.00	1,000.00	16,000.00		
7.3	ปลั๊กไฟคู่พร้อมสายดิน ผาครอบกันน้ำติดตั้งด้วยกล่องติดลอย	10.00	ชุด	320.00	3,200.00	115.00	1,150.00	4,350.00		
7.4	สายไฟฟ้า THW. 1 x 2.5 sq mm.	1,100.00	ม.	9.00	9,900.00	10.00	11,000.00	20,900.00		
7.5	สายไฟ THW. 2 x 10/10G sq mm.	20.00	ม.	61.97	1,239.40	19.00	380.00	1,619.40		
7.6	ท่อร้อยสายไฟ PVC สีเหลือง Ø 1/2"	45.00	ท่อน	45.00	2,025.00	30.00	1,350.00	3,375.00		
7.7	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งงานไฟฟ้า	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00		
7.8	งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00		
7.9	ราง wire way ขนาด 2"X4"	2.00	ท่อน	460.00	920.00	72.00	144.00	1,064.00		
	รวมงานไฟฟ้า - แสงสว่าง				156,864.40		24,960.00	182,888.40		
8	งานเบ็ดเตล็ด									
8.1	ป้ายอาคาร (ตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00		
	รวมงานเบ็ดเตล็ด				35,000.00		0.00	35,000.00		

Py Si

กมล

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส

ลักษณะงาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560

จำนวน 17 แผ่น

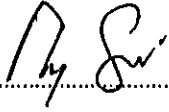
ประเภท งานอาคาร

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ.2561

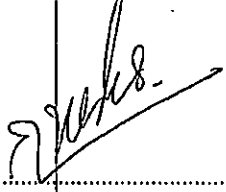
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ								แผ่นที่ 2/2
2.1	ค่าเครื่องจักรกล รถเครนสำหรับใช้ในงาน ติดตั้งโครงหลังคา	4.00	วัน	-	-	8,500.00	34,000.00	34,000.00	(ค่าวัสดุ+ค่าแรง)
รวมงานค่าเครื่องจักรกล รถเครนสำหรับติดตั้ง							34,000.00	34,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ
(นางกาญจน์ลิตา บุญถนอม)
ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายกฤษณ์พนา ทองไย)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ