

ประกาศแจ้งที่ 120/2558
จว. 20 พค. 58
แบบ ปร.6

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
1	สรุป งานอาคารเรียนโรงเรียน 4 ชั้น	10,347,176.68	
2	งานครุภัณฑ์	17,569.40	
	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น	10,364,746.08	
	คิดเป็นเงินประมาณ	10,364,000.00	
	ตัวอักษร	(สิบสามแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายโซลม แสงสุชา)

นักบริหารงานช่าง 7

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศุภเดช น้อยศรี)

นายช่างโยธา 6 ว

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายมานินพันธุ์ วิเชียรแก้วมณี)

นายช่างเขียนแบบ 3

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักการช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 17 มีนาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคารเรียนโรงเรียน 4 ชั้น	8,183,467.79	1.2644	10,347,176.68	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			10,347,176.68	
	ตัวอักษร (ลิปถ้านสามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทหกสิบแปดสตางค์)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายไพฑม แสงสุชา)

นักบริหารงานช่าง 7

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศุภเดช น้อยศรี)

นายช่างโยธา 6 ฯ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายมานัน พันธุ์ วิเชียรแก้วมณี)

นายช่างเขียนแบบ 3

กำหนดราคากลาง
สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

งานครุภัณฑ์ แบบ ป/ร.4
แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานครุภัณฑ์								
1.1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	8.00	ถัง	1,490.00	11,920.00	-	-	11,920.00	
1.2	ถังสำเร็จรูปสำหรับห้องส้วม	15.00	ถัง	300.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ-จัดจ้าง				16,420.00		-	16,420.00	

กำหนดราคากลาง

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปงานอาคารเรียน คสล. 4 ชั้น					
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง	รวม	3,422,834.32	728,400.80	4,151,235.12	
2	หมวดงานโครงหลังคาและวัสดุผนังหลังคา	รวม	256,746.72	73,149.85	329,896.57	
3	หมวดงานพื้น	รวม	459,765.89	208,181.00	667,946.89	
4	หมวดงานผนัง	รวม	761,993.85	429,456.00	1,191,449.85	
5	หมวดงานฝ้าเพดาน	รวม	230,108.00	62,825.00	292,933.00	
6	หมวดงานทาสี	รวม	131,750.00	113,730.00	245,480.00	
7	หมวดงานระบบไฟฟ้า	รวม	279,760.00	29,645.00	309,405.00	
8	หมวดงานประตุ - หน้าต่าง	รวม	611,508.00	15,432.00	626,940.00	
9	หมวดงานสุขภัณฑ์	รวม	36,112.12	7,833.00	43,945.12	
10	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	รวม	105,924.44	34,580.80	140,505.24	
11	หมวดงานราวบันได	รวม	29,081.00	27,250.00	56,331.00	
12	หมวดงานเปิดเตีล็ดและอื่นๆ	รวม	109,400.00	18,000.00	127,400.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		6,434,984.34	1,748,483.45	8,183,467.79	

กำหนดราคากลาง

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา

แบบเลขที่ ส.น.ศ.ท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนสนธิคม จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	ขุดดิน - ถมกลับ	50.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	6,250.00	6,250.00	
1.2	ดินถม	576.00	ลบ.ม.	184.48	106,260.48	99.00	57,024.00	163,284.48	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	45.00	ลบ.ม.	665.89	29,965.05	91.00	4,095.00	34,060.05	
1.4	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 140 กก./ตร.ซม.	10.00	ลบ.ม.	2,028.04	20,280.40	398.00	3,980.00	24,260.40	
1.5	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.	370.00	ลบ.ม.	2,102.80	778,036.00	485.00	179,450.00	957,486.00	
1.6	ไม้แบบ + ไม้คร่าว	650.00	ตร.ม.	374.00	243,100.00	-	-	243,100.00	
1.7	ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ + ไม้คร่าว	1,300.00	ตร.ม.	-	-	133.00	172,900.00	172,900.00	
1.8	เหล็กเสริม								
1.81	- RR 6 มม.	5.00	ตัน	24,285.05	121,425.25	3,401.00	17,005.00	138,430.25	
1.82	- RR 9 มม.	11.00	ตัน	23,207.48	255,282.28	3,401.00	37,411.00	292,693.28	
1.83	- DB 12 มม.	5.70	ตัน	26,168.23	149,158.91	3,401.00	19,385.70	168,544.61	
1.84	- DB 16 มม.	10.80	ตัน	26,168.23	282,616.88	3,401.00	36,730.80	319,347.68	
1.85	- DB 20 มม.	10.80	ตัน	26,168.23	282,616.88	3,401.00	36,730.80	319,347.68	
1.86	- DB 25 มม.	23.50	ตัน	26,168.23	614,953.41	3,401.00	79,923.50	694,876.91	
1.9	ตะปู	700.00	กก.	42.06	29,442.00	-	-	29,442.00	
1.10	ลวดผูกเหล็ก	1,002.00	กก.	37.39	37,464.78	-	-	37,464.78	
	รวมยอดยกไป				2,950,602.32		650,885.80	3,601,488.12	

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

[illegible]

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอนพวิทย จังหัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพวณนวิทยา ตำบลพวณน อำเภอพนสนิม จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

[illegible]

**สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี**

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

[illegible]

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	หมวดงานฝ้าเพดาน								
5.1	ฝ้าเพดานซีกร่องเปื่อยใต้พื้น	995.00	ตร.ม.	22.00	21,890.00	25.00	24,875.00	46,765.00	
5.2	ฝ้าเพดานที-บาร์ กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.	96.00	ตร.ม.	275.00	26,400.00	100.00	9,600.00	36,000.00	
5.3	ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ	378.00	ตร.ม.	281.00	106,218.00	75.00	28,350.00	134,568.00	
5.4	ฉนวนกันความร้อนใยแก้วลูมิเนียมฟอล์ย 2 หน้า	378.00	ตร.ม.	200.00	75,600.00	-	-	75,600.00	
	รวมหมวดงานฝ้าเพดาน				230,108.00		62,825.00	292,933.00	

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ดอกเส้าเข้ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	หมวดงานทาสี								
6.1	สีน้ำพลาสติกภายใน	1,850.00	ตร.ม.	35.00	64,750.00	30.00	55,500.00	120,250.00	
6.2	สีน้ำพลาสติกภายนอก	1,640.00	ตร.ม.	35.00	57,400.00	30.00	49,200.00	106,600.00	
6.3	สีกันสนิม	30.00	ตร.ม.	40.00	1,200.00	35.00	1,050.00	2,250.00	
6.4	สีน้ำมัน	210.00	ตร.ม.	40.00	8,400.00	38.00	7,980.00	16,380.00	
	รวมหมวดงานทาสี				131,750.00		113,730.00	245,480.00	

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเซี่ยงไฮ้
สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
7.1	โคมไฟรางคู่พร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2 x 36 W	141.00	โคม	1,200.00	169,200.00	135.00	19,035.00	188,235.00	
7.2	โคมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 x 18W	24.00	อัน	450.00	10,800.00	135.00	3,240.00	14,040.00	
7.3	สวิตช์	22.00	อัน	65.00	1,430.00	80.00	1,760.00	3,190.00	
7.4	ปลั๊ก	29.00	อัน	130.00	3,770.00	90.00	2,610.00	6,380.00	
7.5	LOAD CENTER	4.00	อัน	4,500.00	18,000.00	300.00	1,200.00	19,200.00	
7.6	สายล่อฟ้า	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,800.00	1,800.00	13,800.00	
7.7	สายไฟ เทปพันสายไฟและอุปกรณ์รัดสาย	1.00	เหมา	64,560.00	64,560.00	-	-	64,560.00	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า				279,760.00		29,645.00	309,405.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ ส.ศ.ท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

[illegible]

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

[illegible]

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
11	<u>หมวดงานราวบันได</u>								
11.1	ท่อเหล็กสแตนเลส Dia.2" หน้า 1.2 มม.	7.00	ท่อน	1,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
11.2	ท่อเหล็กสแตนเลส Dia.1 1/2" หน้า 1.2 มม.	4.00	ท่อน	1,300.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
11.3	แผ่นเหล็ก หน้า 4.0 มม.	2.00	แผ่น	3,390.00	6,780.00	-	-	6,780.00	
11.4	ท่อเหล็กดำ Dia. 2" หน้า 2.3 มม.	14.00	ท่อน	471.50	6,601.00	-	-	6,601.00	
11.5	ค่าแรงประกอบราวสแตนเลส	20.00	ม.	-	-	350.00	7,000.00	7,000.00	
11.6	ค่าแรงประกอบราวกันตก	81.00	ม.	-	-	250.00	20,250.00	20,250.00	
	รวมหมวดงานราวบันได				29,081.00		27,250.00	56,331.00	

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนหัวถนนวิทยา
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวถนนวิทยา ตำบลหัวถนน อำเภอพนสนิมคม จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
12	หมวดงานเบ็ดเตล็ดและอื่นๆ								
12.1	จ้างเก็บน้ำให้ดินฟ้าด้วยโยสึงเคราะห์	1.00	ชุด	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
12.2	กระดานดำขนาดยาว 7.00 ม.	12	ชุด	7,200.00	86,400.00	1,500.00	18,000.00	104,400.00	
	รวมหมวดงานเบ็ดเตล็ดและอื่นๆ				109,400.00		18,000.00	127,400.00	

สรุปผลการกำหนดราคากลาง
สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบครุภัณฑ์ แบบ บว.5

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (คอกเสาเข็ม โรงเรียนห้วยถนนวิทยา
เขื่อนทิวทองแดง โรงเรียนห้วยถนนวิทยา ตำบลห้วยถนน อำเภอนันทนาคาม จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่ สน.คท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2556

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ภาษี 7 %	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	16,420.00	1,07	17,569.40	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร			17,569.40	(หนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบเก้าบาทสี่สิบสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายไพฑูริ์ แสงสุชา :

นักบริหารงานช่าง 7

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศุภกิจ น้อยศรี :

นายช่างโยธา 6 ข

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายมานิตพันธ์ วิเชียรแก้วมณี :

นายช่างเขียนแบบ 3

4429 11

แบบเลขที่ ส.น.ศ.ท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

[illegible]