

97/2558

แบบ ปร.6

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ดอกเสาช่อม) โรงเรียนบ้านเขาสก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร)
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาสก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาสก อำเภอนหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2557

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
1	สรุป งานอาคารเรียนโรงเรียน 4 ชั้น	10,350,048.54	
2	งานครุภัณฑ์	17,569.40	
	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น	10,367,617.94	
	คิดเป็นเงินประมาณ	10,367,000.00	
	ตัวอักษร	(สิบล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายสมชาย จินดารัตน์)

นายช่างโยธา 7 ว

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุนทร ถาวรยิ่ง)

นายช่างโยธา 7 ว

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายมานินพันธุ์ วิเชียรแก้วมณี)

นายช่างเขียนแบบ 3

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

งานอาคาร หมายเลข 1

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราชราษฎร์วิทยาการ)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราชราษฎร์วิทยาการ) ตำบลเขาชก อำเภอนนทบุรี จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักการช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 4 ธันวาคม 2557

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคารเรียนโรงเรียน 4 ชั้น	8,185,739.12	1.2644	10,350,048.54	
	<u>เงินโอนไป</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			10,350,048.54	
	ตัวอักษร	(สิบล้านสามแสนห้าหมื่นสี่สิบบแปดบาทห้าสิบลีสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายสมชาย จินดารัตน์)

นายช่างโยธา 7 ว

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุนทร ถาวรยิ่ง)

นายช่างโยธา 7 ว

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายมานินพันธุ์ วิเชียรแก้วมณี)

นายช่างเขียนแบบ 3

กำหนดราคากลาง

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

งานอาคาร ๒๖.๖๖๖

แผ่นที่ 1/11

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาการ) แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาการ) ตำบลเขาชก อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
 ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปงานอาคารเรียน คสล. 4 ชั้น					
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง	รวม	3,435,595.89	728,400.80	4,163,996.69	
2	หมวดงานโครงหลังคาและวัสดุผนังหลังคา	รวม	266,412.92	73,149.85	339,562.77	
3	หมวดงานพื้น	รวม	451,082.20	208,181.00	659,263.20	
4	หมวดงานผนัง	รวม	750,521.10	429,456.00	1,179,977.10	
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	หมวดงานประตู - 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	หมวดงานเบ็ดเตล็ดและอื่นๆ	รวม	109,400.00	18,000.00	127,400.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		6,437,255.67	1,748,483.45	8,185,739.12	

4/10

1

8/20

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาการ) แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาการ) ตำบลเขาชก อำเภอหนองใหญ่ 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 - ถมกลบ	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.	616.82	27,756.90	91.00	4,095.00	31,851.90	
1.4	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 140 กก./ตร.ชม.	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.ชม.	370.00	ลบ.ม.	2,102.80	778,036.00	485.00	179,450.00	957,486.00	
1.6	ไม้แบบ + ไม้คร่า	650.00	ตร.ม.	374.00	243,100.00	-	-	243,100.00	
1.7	ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ + ไม้คร่า	1,300.00	ตร.ม.	-	-	133.00	172,900.00	172,900.00	
1.8	เหล็กเสริม								
1.81	- RB 6 มม.	5.00	ตัน	25,250.78	126,253.90	3,401.00	17,005.00	143,258.90	
1.82	- RB 9 มม.	11.00	ตัน	23,768.23	261,450.53	3,401.00	37,411.00	298,861.53	
1.83	- DB 12 มม.	5.70	ตัน	26,775.70	152,621.49	3,401.00	19,385.70	172,007.19	
1.84	- DB 16 มม.	10.80	ตัน	26,775.70	289,177.56	3,401.00	36,730.80	325,908.36	
1.85	- DB 20 มม.	10.80	ตัน	26,775.70	289,177.56	3,401.00	36,730.80	325,908.36	
1.86	- DB 25 มม.	23.50	ตัน	26,775.70	629,228.95	3,401.00	79,923.50	709,152.45	
1.9	ตะปู	700.00	กก.	42.06	29,442.00	-	-	29,442.00	
1.10	สกรูเหล็ก	1,002.00	กก.	38.56	38,637.12	-	-	38,637.12	
	รวมยอดยกไป				2,991,422.89		650,885.80	3,642,308.69	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาชก อำเภอหนองใหญ่ 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		
2	หมวดงานโครงหลังคาและวัสดุผนังหลังคา								
2.1	แปเหล็ก C 100*50*20*3.2 มม.	4,264.00	กก.	28.00	119,392.00	-	-	119,392.00	
2.2	ท่อเหล็กดำ 2 1/2 " หนา 3.2 มม.	1,400.00	กก.	28.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
2.3	ท่อเหล็กดำ 2 " หนา 2.3 มม.	720.00	กก.	28.00	20,160.00	-	-	20,160.00	
2.4	ท่อเหล็กดำ 1 1/2 " หนา 3.2 มม.	440.00	กก.	28.00	12,320.00	-	-	12,320.00	
2.5	ท่อเหล็กดำ 1 " หนา 2.3 มม.	283.50	กก.	28.00	7,938.00	-	-	7,938.00	
2.6	แผ่นเหล็กรองหัวเสา หนา 9 มม.	1.00	แผ่น	3,798.00	3,798.00	-	-	3,798.00	
2.7	นอตหัวเสา 19 มม.	80.00	ตัว	75.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
2.8	ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	7,107.50	กก.	-	-	8.50	60,413.75	60,413.75	
2.9	กระเบื้องลอนคู่ 0.50*1.20 ม.	938.00	แผ่น	55.14	51,721.32	12.61	11,828.18	63,549.50	
2.10	คราบสันหลังคา	72.00	ตัว	35.05	2,523.60	12.61	907.92	3,431.52	
2.11	ขอ ป.ปลายึดกระเบื้องพร้อมหัวเหล็กและแหวนยาง	1,120.00	ชุด	3.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
	รวมหมวดงานโครงหลังคาและวัสดุผนังหลังคา				266,412.92		73,149.85	339,562.77	

กำหนดราคากลาง

งานอาคาร ชั้น 4

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แผ่นที่ 5/14

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจสิริราษฎร์วิทยาคาร) แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจสิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาชก อำเภอหนองใหญ่ 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		
3	หมวดงานพื้น								
3.1	พื้นขัดหยาบ	97.00	ตร.ม.	-	-	38.00	3,686.00	3,686.00	
3.2	พื้นขัดมันเรียบ	12.00	ตร.ม.	80.00	960.00	60.00	720.00	1,680.00	
3.3	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 12"x12" และผนังกระเบื้องเคลือบ 12"x12"	1,540.00	ตร.ม.	273.23	420,774.20	125.00	192,500.00	613,274.20	
3.4	พื้นกระเบื้องเคลือบ 8" * 8"	83.00	ตร.ม.	256.00	21,248.00	125.00	10,375.00	31,623.00	
3.5	จุ่มขี้ผึ้งไฟฟ้าน้ำ ขนาด 2"	90.00	ม.	90.00	8,100.00	10.00	900.00	9,000.00	
	รวมหมวดงานพื้น				451,082.20		208,181.00	659,263.20	

กำหนดราคากลาง

งานอาคาร แบบ ข.บ.4

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

วันที่ 6/14

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาชก อำเภอนหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานผนัง								
4.1	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	1,200.00	ตร.ม.	313.19	375,828.00	89.00	106,800.00	482,628.00	
4.2	ผนังก่ออิฐมวลเบาเต็มแผ่น	24.00	ตร.ม.	626.00	15,024.00	144.00	3,456.00	18,480.00	
4.3	ผนังฉาบปูนเรียบ	2,115.00	ตร.ม.	72.78	153,929.70	82.00	173,430.00	327,359.70	
4.4	ฉาบปูนโครงสร้าง	980	ตร.ม.	72.78	71,324.40	100.00	98,000.00	169,324.40	
4.5	ผนังกระเบื้องเคลือบ 8" x 8"	175.00	ตร.ม.	265.00	46,375.00	138.00	24,150.00	70,525.00	
4.6	ผนังก่ออิฐบล็อกแก้ว	28.00	ตร.ม.	2,000.00	56,000.00	130.00	3,640.00	59,640.00	
4.7	ผนังเจาะร่อง	60.00	ตร.ม.	59.00	3,540.00	133.00	7,980.00	11,520.00	
4.8	บัวเชิงผนัง พีวีซี ขนาด 6"	500.00	ตร.ม.	42.00	21,000.00	15.00	7,500.00	28,500.00	
4.9	บัวมุมผนัง พีวีซี	300.00	ตร.ม.	25.00	7,500.00	15.00	4,500.00	12,000.00	
	รวมหมวดงานผนัง				750,521.10		429,456.00	1,179,977.10	

20

L

S. S.

กำหนดราคากลาง

แบบร่าง ๐๐๐๐๐๐๐๐

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

วันที่ ๐๖/๐๖/๖๕

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจคีรีราษฎร์วิทยาลัย) แบบเลขที่ ส.ศ.ท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจคีรีราษฎร์วิทยาลัย) ตำบลเขาชก อำเภอนหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
7.1	คอมไพเราะงคู่พร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 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	สวิตซ์	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 เทบพันสายไฟและอุปกรณ์รัดสาย	1.00	เหมา	64,560.00	64,560.00	-	-	64,560.00	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า				279,760.00		29,645.00	309,405.00	

AM

-

M. 10/6

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) แบบเลขที่ ส.น.ศ.ท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาชก อำเภอนหนองใหญ่ 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		
8	หมวดงานประตู่ - หน้าต่าง								
8.1	ป1 ประตูเหล็กม้วนแบบทึบลอนคู่	1.00	บาน	27,600.00	27,600.00	-	-	27,600.00	
8.2	ป2 ประตูไม้อัดสักคู่ วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" พร้อมหน้าต่าง	3.00	บาน	9,500.00	28,500.00	631.00	1,893.00	30,393.00	
8.3	ป3 ประตูไม้อัดสักเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" พร้อมหน้าต่าง	18.00	บาน	8,900.00	160,200.00	475.00	8,550.00	168,750.00	
8.4	ป4 ประตูไม้อัดสักเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4"	3.00	บาน	5,250.00	15,750.00	292.00	876.00	16,626.00	
8.5	ป5 ประตู พิวีซี วงกบ พิวีซี	3.00	บาน	2,500.00	7,500.00	307.00	921.00	8,421.00	
8.6	ป6 ประตู พิวีซี วงกบ พิวีซี	12.00	บาน	2,300.00	27,600.00	266.00	3,192.00	30,792.00	
8.7	ประตูตรวจระบบท่อ	3.00	บาน	800.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
8.8	น1 หน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจกเคลือบ	27.00	บาน	12,154.00	328,158.00	-	-	328,158.00	
8.9	น2 หน้าต่างวงกบไม้พร้อมบานเคลือบ	3.00	บาน	1,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
8.10	น3 หน้าต่างวงกบไม้พร้อมบานเคลือบ	3.00	บาน	3,600.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
	รวมหมวดงานประตู่ - หน้าต่าง				611,508.00		15,432.00	626,940.00	

AM

-

2 30/10

กำหนดราคากลาง

งานอาคาร ๒๕๖๓

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

วันที่ 11/11

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาสก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) แบบเลขที่ ส.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาสก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาสก อำเภอหนองใหญ่ 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		
9	หมวดงานสุขภัณฑ์								
9.1	ส้วมน้ำยอง	15.00	ตัว	443.93	6,658.95	105.00	1,575.00	8,233.95	
9.2	โถปัสสาวะชาย	8.00	โถ	845.80	6,766.40	298.00	2,384.00	9,150.40	
9.3	อ่างล้างหน้า	13.00	อัน	700.93	9,112.09	298.00	3,874.00	12,986.09	
9.4	กระจกเงิน้ำอ่างล้างหน้า	3.00	บาน	300.00	900.00	-	-	900.00	
9.5	กระจกเงิน้ำในห้องน้ำนักเรียน	3.00	บาน	1,200.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
9.6	ที่ใส่กระดาษชำระ	3.00	อัน	261.68	785.04	-	-	785.04	
9.7	ก๊อกน้ำโถปัสสาวะ	8.00	อัน	150.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
9.8	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	13.00	อัน	69.63	905.19	-	-	905.19	
9.9	ก๊อกน้ำห้องส้วม	15.00	อัน	69.63	1,044.45	-	-	1,044.45	
9.10	STOP VALVE	13.00	อัน	100.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
9.11	ตะแกรงกรองผง	24.00	อัน	160.00	3,840.00	-	-	3,840.00	
	รวมหมวดงานสุขภัณฑ์				36,112.12		7,833.00	43,945.12	

๒๐

๒๑

๒๒

กำหนดราคากลาง

งบอาคาร แบบ 1.9.4

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ฉบับที่ 12/19

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) แบบเลขที่ สน.ศท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาชก อำเภอหนองใหญ่ 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		
10	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
10.1	ท่อประปา พีวีซี 1/2" ชั้น 13.5	9.00	ท่อน	51.40	462.60	-	-	462.60	
10.2	ท่อประปา พีวีซี 3/4" ชั้น 13.5	22.00	ท่อน	62.62	1,377.64	-	-	1,377.64	
10.3	ท่อประปา พีวีซี 2 1/2" ชั้น 8.5	16.00	ท่อน	262.20	4,195.20	-	-	4,195.20	
10.4	ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี 3" ชั้น 8.5	16.00	ท่อน	363.40	5,814.40	-	-	5,814.40	
10.5	ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี 4" ชั้น 8.5	4.00	ท่อน	588.80	2,355.20	-	-	2,355.20	
10.6	ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี 6" ชั้น 8.5	9.00	ท่อน	1,246.60	11,219.40	-	-	11,219.40	
10.7	ค่าแรงเดินระบบประปา - สุขาภิบาล (30% ของราคาท่อ)	1.00	เหมา	-	-	7,624.00	7,624.00	7,624.00	
10.8	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปไม่เต็มอากาศ	1.00	ชุด	71,000.00	71,000.00	-	-	71,000.00	
10.9	ปั้มน้ำพร้อมสวิทช์ปิด-เปิดอัตโนมัติ	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
10.10	ข้อต่อ ข้องอ และอุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ (10% ของราคาท่อและค่าแรง)	1.00	เหมา	-	-	26,956.80	26,956.80	26,956.80	
	หมวดงานระบบสุขาภิบาล				105,924.44		34,580.80	140,505.24	

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) แบบเลขที่ ส.ศ.ท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาชก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาชก อำเภอนหนองใหญ่ 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		
11	หมวดงานราวจับบันได								
11.1	ท่อเหล็กสแตนเลส Dia.2" หนา 1.2 มม.	7.00	ท่อน	1,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
11.2	ท่อเหล็กสแตนเลส Dia.1 1/2" หนา 1.2 มม.	4.00	ท่อน	1,300.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
11.3	แผ่นเหล็ก หนา 4.0 มม.	2.00	แผ่น	3,390.00	6,780.00	-	-	6,780.00	
11.4	ท่อเหล็กดำ Dia. 2" หนา 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	
	รวมหมวดงานราวจับบันได				29,081.00		27,250.00	56,331.00	

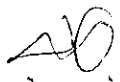
สรุปผลการกำหนดราคากลาง
สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

งานครุภัณฑ์ แบบ ป.ร.5

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) โรงเรียนบ้านเขาสก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร)
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาสก (เบญจศิริราษฎร์วิทยาคาร) ตำบลเขาสก อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น 12 ห้องเรียน
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่ ส.น.ศ.ท. 4/12 (ปรับปรุง 2545) ตามแบบกรรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2557

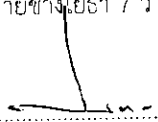
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ภาษี 7 %	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	16,420.00	1.07	17,569.40	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร			17,569.40	(หนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบเก้าบาทสี่สิบสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

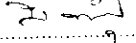
(นายสมชาย จินดารัตน์)

นายช่างโยธา 7 ว

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสุนทร อววยิ่ง)

นายช่างโยธา 7 ว

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายมานินพันธุ์ วิเชียรแก้วมณี)

นายช่างเขียนแบบ 3

