

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ส้วมนักเรียนขนาด 10 ที่

แผ่นที่.....3...../.....3.....

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโคกสะอาดวิทยาคม ตำบลหนองกุ้ง อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณการวันที่ 26 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							248,257.21	ราคาวัสดุและแรงงานได้จาก
34	พื้นสำเร็จรูปแผ่นกระดาน	11.50	ตร.ม.	220.00	2,530.00	25.00	287.50	2,817.50	1. สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า
35	หลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 18 วัตต์ + อุปกรณ์	3.00	ชุด	315.00	945.00	115.00	345.00	1,290.00	สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์
36	สวิตซ์ไฟฟ้า	3.00	อัน	30.00	90.00	70.00	210.00	300.00	ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
37	สายไฟ	3.00	จุด	145.00	435.00	80.00	240.00	675.00	(ไม่รวมภาษี) ของจังหวัด
38	สีรองพื้นปูน	5.00	กล.	420.00	2,100.00	-	-	2,100.00	ศรีสะเกษ และจังหวัดใกล้เคียง
39	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	5.00	กล.	340.00	1,700.00	600.00	3,000.00	4,700.00	ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2558
40	สีน้ำพลาสติกทาทาภายนอก	5.00	กล.	440.00	2,200.00	600.00	3,000.00	5,200.00	2. หนังสือค่าวัสดุและค่าแรงงานกลุ่ม
41	สีกันสนิม	1.00	กล.	570.00	570.00	630.00	630.00	1,200.00	ออกแบบและก่อสร้าง สنج.สพฐ
42	น้ำมันสน	1.00	กล.	270.00	270.00	-	-	270.00	3. ค่าแรงงานได้มาจากค่าแรง/
43	ระบบท่อประปา + น้ำทิ้ง	1.00	เหมา	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบ
44	ถังกรองบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 1,600 L	1.00	ชุด	10,100.00	10,100.00	1,515.00	1,515.00	11,615.00	คำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง
45	อิฐมอญ	19,000.00	ก้อน	0.93	17,670.00	0.65	12,350.00	30,020.00	กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
46	ซีเมนต์บล็อกโปร่ง	144.00	ก้อน	14.00	2,016.00	7.12	1,025.28	3,041.28	* ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อ
47	งานดินซุด	24.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,376.00	2,376.00	13 มีนาคม 2555
48	บ่อซีม	1.00	บ่อ	575.00	575.00	270.00	270.00	845.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							318,206.99	

สรุปผลการประมาณราคา

แบบ ปร. 5

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ด้วยนักเรียนขนาด 10 ที่

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนคงรักวิทยา ตำบลละลวย อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ

เจ้าของงาน

แบบเลขที่ - จำนวน - แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2558

ที่	รายการ	รวมราคา งานต้นทุน (บาท)	factor f	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนนักเรียนขนาด 10 ที่	318,206.99	1.2726	404,950.22	Factor F
					-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					-ภาษี 7%
					-เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					-เงินประกันผลงานหัก 0%
					-พื้นที่ปกติ
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	404,950.22
คณะกรรมการกำหนดราคากลางพิจารณาปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจัดสรร เป็นเงิน					336,000.00

(ตัวอักษร) (ตามแผนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายวิริยะ จันทจิต)

นายช่างโยธา 7ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพศาล เอมรัตน์)

วิศวกรโยธา 8ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสิทธิโชค สมานรักษ์)

วิศวกรโยธา 8วช

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

นายปรีชา พรหมทา

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ส้วมนักเรียนขนาด 10 ที่

แผ่นที่.....1...../.....3.....

สถานที่ก่อสร้าง

โรงเรียนดงรักวิทยา ตำบลละลาย อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณการวันที่

26 ต.ค.ค. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	กระเบื้องลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. สี	136.00	แผ่น	62.00	8,432.00	12.61	1,714.96	10,146.96	ราคาวัสดุและแรงงานได้จาก
2	กระเบื้องแสงลอนคู่	4.00	แผ่น	250.00	1,000.00	12.61	50.44	1,050.44	1. สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า
3	ครอบสันกระเบื้องลอนคู่	20.00	แผ่น	40.00	800.00	12.61	252.20	1,052.20	สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์
4	ขอยึดประเบื้อง	200.00	ชุด	3.00	600.00	-	-	600.00	ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
5	เหล็ก [100 x 50 x 20 x 2.3 มม.23.5kg	15.00	ท่อน	532.50	7,987.50	199.75	2,996.25	10,983.75	(ไม่รวมภาษี) ของจังหวัด
6	เหล็ก [125 x 50 x 20 x 3.2 มม.36.5kg	10.00	ท่อน	920.00	9,200.00	310.25	3,102.50	12,302.50	ศรีสะเกษ และจังหวัดใกล้เคียง
7	เชิงชายไม้ฝาเทียม	22.00	แผ่น	70.00	1,540.00	69.00	1,518.00	3,058.00	ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2558
8	กันนก	40.00	แผ่น	10.00	400.00	5.00	200.00	600.00	2. หนังสือค่าวัสดุและค่าแรงงานกลุ่ม
9	ไม้แบบ + ตะปู	1.00	เหมา	32,000.00	32,000.00	11,400.00	11,400.00	43,400.00	ออกแบบและก่อสร้าง สนง.สพฐ
10	คอนกรีตโครงสร้าง	16.00	ลบ.ม.	1,741.00	27,856.00	498.00	7,968.00	35,824.00	3. ค่าแรงงานได้มาจากค่าแรง/
11	ปูนซีเมนต์ผสม	88.00	ถุง	115.00	10,120.00	25.00	2,200.00	12,320.00	ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบ
12	ทรายหยาบ	8.00	ลบ.ม.	333.33	2,666.64	58.00	464.00	3,130.64	คำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง
13	ทรายละเอียด	5.00	ลบ.ม.	333.33	1,666.65	58.00	290.00	1,956.65	กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
14	ทรายถม	10.00	ลบ.ม.	270.00	2,700.00	99.00	990.00	3,690.00	* ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อ
15	เหล็กเส้น 6 มม. SR 24	145.00	เส้น	52.89	7,669.05	7.55	1,094.75	8,763.80	13 มีนาคม 2555
16	เหล็กเส้น 9 มม. SR 24	8.00	เส้น	103.16	825.28	16.97	135.76	961.04	
	ยอดยกไป							149,839.98	

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ส้วมนักเรียนขนาด 10 ที่

แผ่นที่.....2...../.....3.....

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนดงรักวิทยา ตำบลละลาย อำเภอกันทรลักษณ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณการวันที่ 26 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							149,839.98	ราคาวัสดุและแรงงานได้จาก
17	เหล็กเส้น 12 มม. SR 24	36.00	เส้น	190.78	6,868.08	30.20	1,087.20	7,955.28	1. สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า
18	เหล็กเส้น 15 มม. SR 24	13.00	เส้น	342.87	4,457.31	47.18	613.34	5,070.65	สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์
19	ลวดผูกเหล็ก	18.00	กก.	41.25	742.50	-	-	742.50	ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
20	น้ำยาผสมปูนก่อฉาบ	5.00	กล.	350.00	1,750.00	-	-	1,750.00	(ไม่รวมภาษี) ของจังหวัด
21	ประตู พีวีซี 0.70 x 1.80 ม. พร้อมวงกบพีวีซี	10.00	บาน	1,630.00	16,300.00	180.00	1,800.00	18,100.00	ศรีสะเกษ และจังหวัดใกล้เคียง
22	ตะแกรงน้ำทิ้งชนิดดักกลิ่น 2 1/2"	2.00	อัน	180.00	360.00	70.00	140.00	500.00	ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2558
23	บานพับเหล็ก 4" มีแหวนโนล่อน	30.00	อัน	30.00	900.00	-	-	900.00	2. หนังสือค่าวัสดุและค่าแรงงานกลุ่ม
24	มือจับ 4"	10.00	อัน	10.40	104.00	-	-	104.00	ออกแบบและก่อสร้าง สนง.สพฐ
25	กลอน 4"	10.00	อัน	40.80	408.00	-	-	408.00	3. ค่าแรงงานได้มาจากค่าแรง/
26	กระเบื้องปูพื้น 8" x 8"	630.00	แผ่น	7.20	4,536.00	5.00	3,150.00	7,686.00	ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบ
27	กระเบื้องปูผนัง 8" x 8"	3,550.00	แผ่น	6.80	24,140.00	5.52	19,596.00	43,736.00	คำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง
28	ปูนซีเมนต์ขาว	2.00	ถุง	340.40	680.80	-	-	680.80	กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
29	โถส้วมนั่งยองรตน้ำมีฐานในตัว	10.00	อัน	820.00	8,200.00	105.00	1,050.00	9,250.00	* ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อ
30	ก๊อมน้ำลูกลอย 1"	3.00	ชุด	140.00	420.00	25.00	75.00	495.00	13 มีนาคม 2555
31	ก๊อมน้ำบอลลวาล์ว 1/2"	5.00	อัน	90.00	450.00	25.00	125.00	575.00	
32	ตะแกรง 2 1/2"	3.00	อัน	18.00	54.00	-	-	54.00	
33	ฝาเกลียวทองเหลือง 6"	2.00	อัน	135.00	270.00	70.00	140.00	410.00	
	ยอดยกไป							248,257.21	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างส้วมนักเรียน ขนาด ๑๐ ที่ (รหัส สน.ศท.ส.๑๐) โรงเรียนโคกสะอาดวิทยาคม ตำบลหนองกุง อำเภอนोनคุณ จังหวัดศรีสะเกษ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๓๖,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างส้วมนักเรียน ขนาด ๑๐ ที่ (รหัส สน.ศท.ส.๑๐) โรงเรียนกุดเสลาวิทยาคม ตำบลหนองกุง อำเภอนोनคุณ จังหวัดศรีสะเกษ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๓๓๖,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลาง(แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑	นายปรีชา พรมทา	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒	นายไพศาล เอมรัตน์	วิศวกรโยธา ๘ว	กรรมการ
๖.๓	นายสิทธิโชค สมานรักษ์	วิศวกรโยธา ๘วช	กรรมการ