

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่
ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมือง

แบบ ปร.4

ประมาณราคาเบื้องต้น คือ: กรมการกำหนดราคาตาม

จังหวัด ศรีสะเกษ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 พ.ค. ๒๕๖๘

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2565									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปรายการ								
1	งานปรับปรุงห้องน้ำ หลังที่ 1		รวม		185,469.59	-	68,562.07	254,031.65	
2	งานปรับปรุงห้องน้ำ หลังที่ 2		รวม		122,344.55	-	44,322.92	166,667.47	
3	งานปรับปรุงห้องน้ำ หลังที่ 3		รวม		208,108.91	-	83,487.80	289,766.71	
4	งานปรับปรุงห้องน้ำ หลังที่ 4 และ 5		รวม		554,464.00		222,965.50	777,429.50	
5	งานปรับปรุงห้องน้ำ เรือนพยาบาล		รวม		60,442.65		22,091.37	82,534.02	
6	งานปรับปรุงห้องน้ำ บ้านพัก		รวม		49,486.76		34,152.73	83,639.49	
รวมค่างานทั้งหมด					1,180,316.46		475,582.38	1,654,068.84	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงห้องน้ำ หลังที่ 1								
	1.1 งานรื้อถอน								
	1.1.1 รื้อถอนสุขภัณฑ์	14.00	ชุด			100.00			รื้อขนไป
	1.1.2 รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน	7.50	ตร.ม.			70.00			รื้อขนไป
	1.1.3 รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	87.00	ตร.ม.			25.00			รื้อขนไป
	1.1.4 รื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก	87.00	ตร.ม.			70.00			รื้อขนไป
	1.1.5 งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง	1.00	เหมา			1,000.00			รื้อขนไป
	1.2 งานหลังคาและโครงหลังคา								
	1.2.1 เหล็ก C-75x45x15x2.3 มม.	21.00	ท่อน	489.00	10,269.00		-	10,269.00	
	1.2.2 เหล็ก C-100x50x20x2.3 มม.	3.00	ท่อน	610.00	1,830.00		-	1,830.00	
	1.2.3 เหล็ก [J]-1.5"x1.5"x2.0 มม.	20.00	ท่อน	323.00	6,460.00		-	6,460.00	
	1.2.4 บั๊นลม/เชิงชาย ไม้สังเคราะห์ 1"x10"	41.00	เมตร	83.00	3,403.00	73.00	2,993.00	6,396.00	
	1.2.5 หลังคา Metal sheet 0.35 มม. เคลือบสี	85.50	ตร.ม.	270.00	23,085.00	70.00	5,985.00	29,070.00	
	1.2.6 หลังคาแผ่นใส (Sky light) หนา 1.2 มม.	1.50	ตร.ม.	314.00	471.00	50.00	75.00	546.00	
	1.2.7 ครอบสันหลังคา Metal sheet 0.35 มม. เคลือบสี	14.50	เมตร	160.00	2,320.00	50.00	725.00	3,045.00	
	1.2.8 ครอบข้างบันลม Metal sheet 0.35 มม.เคลือบสี	12.00	เมตร	160.00	1,920.00	50.00	600.00	2,520.00	
	1.2.9 ค่าแรงงานโครงหลังคา+ค่าลวดเชื่อม	87.00	ตร.ม.	50.00	4,350.00	130.00	11,310.00	15,660.00	
	1.2.10 งานทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	75.00	ตร.ม.	40.00	3,000.00	35.00	2,625.00	5,625.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ ปร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเจียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.3 งานพื้นและผิวพื้น								
1.3.1	คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 210 ksc.	3.50	ลบ.ม.	2,250.00	7,875.00	350.00	1,225.00	9,100.00	
1.3.2	แบบหล่อคอนกรีต	3.00	ตร.ม.		-	120.00	360.00	360.00	
1.3.3	ไม้ใช้ทำแบบ	1.50	ตร.ม.	300.00	450.00		-	450.00	
1.3.4	ไม้คร่าวแบบ	0.50	ลบ.ฟ.	300.00	150.00		-	150.00	
1.3.5	ตะปู	1.50	กก.	45.00	67.50		-	67.50	
1.3.6	ตะแกรงเหล็กปูพื้น 4 มม. 0.20x0.20#	29.00	ตร.ม.	30.00	870.00	50.00	1,450.00	2,320.00	
1.3.7	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.00	กก.	25.00	25.00		-	25.00	
1.3.8	ทรายถมรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	360.00	360.00	70.00	70.00	430.00	
1.3.9	พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 12"x12"	10.00	ตร.ม.	330.00	3,300.00	140.00	1,400.00	4,700.00	
1.3.10	งานขัดเรียบผิวคอนกรีต	29.00	ตร.ม.			50.00	1,450.00	1,450.00	
	1.4 งานผนัง								
1.4.1	ผนังก่อซีเมนต์บล็อก	50.00	ตร.ม.	130.00	6,500.00	65.00	3,250.00	9,750.00	
1.4.2	ผนังกรุด้วยไม้สังเคราะห์ 1"x6" โครงคร่าวเหล็กกล่อง 1"	1.90	ตร.ม.	558.00	1,060.20	95.00	180.50	1,240.70	
1.4.3	ผนังกรุกระเบื้อง 8"x8"	52.00	ตร.ม.	280.00	14,560.00	150.00	7,800.00	22,360.00	
1.4.4	เสาเอ็น คานทับหลัง	45.00	เมตร	70.00	3,150.00	30.00	1,350.00	4,500.00	
1.4.5	ฉาบปูนผนัง	82.00	ตร.ม.	80.00	6,560.00	70.00	5,740.00	12,300.00	
	1.5 งานสี								
1.5.1	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายนอก	79.00	ตร.ม.	40.00	3,160.00	30.00	2,370.00	5,530.00	
1.5.2	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายใน	49.00	ตร.ม.	33.00	1,617.00	30.00	1,470.00	3,087.00	

รายการปริมาณงานและราคา

 งานปรับปรุง
สถานที่

ปรับปรุงห้องน้ำ

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

แบบ พร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5.3	สีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	50.00	500.00	35.00	350.00	850.00	
1.6 งานประปาและสุขภัณฑ์									
1.6.1	โถส้วมนั่งราบ ชนิดมีถังพัก ชักโครก	10.00	ชุด	2,700.00	27,000.00	450.00	4,500.00	31,500.00	
1.6.2	โถปัสสาวะชายชนิดแขวนผนังพลาซาลวแบบกด	4.00	ชุด	850.00	3,400.00	450.00	1,800.00	5,200.00	
1.6.3	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	10.00	ชุด	300.00	3,000.00	70.00	700.00	3,700.00	
1.6.4	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	10.00	ชุด	250.00	2,500.00	70.00	700.00	3,200.00	
1.6.5	ก๊อมน้ำติดผนัง	10.00	ชุด	120.00	1,200.00	25.00	250.00	1,450.00	
1.6.6	ราวพาดผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม.	10.00	ชุด	180.00	1,800.00	100.00	1,000.00	2,800.00	
1.6.7	อ่างล้างหน้าชนิดฝังในแท่นคอนกรีต	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	400.00	800.00	4,400.00	
1.6.8	กระจกเงารอบอะลูมิเนียม 0.90*1.80	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	200.00	200.00	2,700.00	
1.6.9	ค่าแรงงานทำแท่น ค.ส.ล. กรูกระเบื้องเคลือบ	2.00	เมตร	-	-	200.00	400.00	400.00	
1.6.10	ท่อขนาด Ø 1/2" (PVC ชั้น 13.5)	38.00	เมตร	13.00	494.00	15.00	570.00	1,064.00	
1.6.11	ข้อต่อ ข้องอและอุปกรณ์	1.00	ชุด	319.20	319.20	95.76	95.76	414.96	
1.6.12	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยาและอื่น ๆ	1.00	ชุด	443.69	443.69	133.11	133.11	576.79	
1.7 งานไฟฟ้า แสงสว่าง									
1.7.1	เบรกเกอร์ 15A	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
1.7.2	ท่อ PVC 1/2"	36.00	เมตร	10.00	360.00	20.00	720.00	1,080.00	
1.7.3	สาย THW 1.5 sq.mm.	40.00	เมตร	6.50	260.00	7.00	280.00	540.00	
1.7.4	สาย THW 2.5 sq.mm.	40.00	เมตร	8.15	326.00	7.00	280.00	606.00	
1.7.5	อุปกรณ์งานไฟฟ้า	1.00	ชุด	399.00	399.00	119.70	119.70	518.70	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.7.6 โคมอกไก่ หลอด LED 9 วัตต์	7.00	ชุด	450.00	3,150.00	135.00	945.00	4,095.00	
	1.7.7 โคมอกไก่ หลอด LED 18 วัตต์	4.00	ชุด	420.00	1,680.00	135.00	540.00	2,220.00	
	1.7.8 3 switch 10a250v	1.00	ชุด	105.00	105.00	90.00	90.00	195.00	
	1.7.9 2 switch 10a250v	1.00	ชุด	80.00	80.00	80.00	80.00	160.00	
	1.7.10 1 switch 10a250v	6.00	ชุด	65.00	390.00	80.00	480.00	870.00	
	1.8 งานเบ็ดเตล็ด								
	1.8.1 ถังเก็บน้ำสแตนเลสสำเร็จรูป 2000 ลิตร	1.00	ใบ	19,500.00	19,500.00	500.00	500.00	20,000.00	
	1.8.2 ปั้มน้ำ 250W	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	500.00	500.00	6,000.00	
					185,469.59		68,562.07	254,031.65	
2	งานปรับปรุงห้องน้ำ หลังที่ 2				-		-	-	
	2.1 งานรื้อถอน				-		-	-	
	2.1.1 รื้อถอนสุขภัณฑ์	10.00	ชุด		-	100.00	1,000.00	1,000.00	รื้อขนไป
	2.1.2 รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน	3.84	ตร.ม.		-	70.00	268.80	268.80	รื้อขนไป
	2.1.3 รื้อถอนผนังก่ออิฐ	2.00	ตร.ม.		-	40.00	80.00	80.00	รื้อขนไป
	2.1.4 รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	48.00	ตร.ม.		-	25.00	1,200.00	1,200.00	รื้อขนไป
	2.1.5 รื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก	48.00	ตร.ม.		-	70.00	3,360.00	3,360.00	รื้อขนไป
	2.1.6 รื้อถอนบานประตูและวงกบ	6.00	ชุด		-	60.00	360.00	360.00	รื้อขนไป
	2.1.7 งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง	1.00	เหมา		-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	รื้อขนไป

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเจียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.2 งานหลังคาและโครงหลังคา								
2.2.1	เหล็ก C-75x45x15x2.3 มม.	13.00	ท่อน	489.00	6,357.00	-	-	6,357.00	
2.2.3	เหล็ก [I]-1.5"x1.5"x2.0 มม.	8.00	ท่อน	323.00	2,584.00	-	-	2,584.00	
2.2.4	บันลม/เชิงชาย ไม้สังเคราะห์ 1"x10"	28.00	เมตร	83.00	2,324.00	73.00	2,044.00	4,368.00	
2.2.5	หลังคา Metal sheet 0.35 มม.เคลือบสี	46.50	ตร.ม.	270.00	12,555.00	70.00	3,255.00	15,810.00	
2.2.6	หลังคาแผ่นใส (Sky light) หนา 1.2 มม.	1.50	ตร.ม.	314.00	471.00	50.00	75.00	546.00	
2.2.7	ครอบสันหลังคา Metal sheet 0.35 มม.เคลือบสี	8.00	เมตร	160.00	1,280.00	50.00	400.00	1,680.00	
2.2.8	ครอบข้างบันลม Metal sheet 0.35 มม.เคลือบสี	12.00	เมตร	160.00	1,920.00	50.00	600.00	2,520.00	
2.2.9	ค่าแรงงานโครงหลังคา+ค่าลวดเชื่อม	48.00	ตร.ม.	50.00	2,400.00	130.00	6,240.00	8,640.00	
2.2.10	งานทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	37.00	ตร.ม.	40.00	1,480.00	35.00	1,295.00	2,775.00	
	2.3 งานพื้นและผิวพื้น								
2.3.1	คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 210 ksc.	2.00	ลบ.ม.	2,250.00	4,500.00	350.00	700.00	5,200.00	
2.3.2	แบบหล่อคอนกรีต	0.60	ตร.ม.	-	-	120.00	72.00	72.00	
2.3.3	ไม้ใช้ทำแบบ	0.20	ตร.ม.	300.00	60.00	-	-	60.00	
2.3.4	ไม้คร่าวแบบ	0.10	ลบ.พ.	300.00	30.00	-	-	30.00	
2.3.5	ตะปู	0.30	กก.	45.00	13.50	-	-	13.50	
2.3.6	ตะแกรงเหล็กปูพื้น 4 มม. 0.20x0.20#	4.00	ตร.ม.	30.00	120.00	50.00	200.00	320.00	
2.3.7	ทรายถมรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	360.00	180.00	70.00	35.00	215.00	
2.3.8	พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 12"x12"	1.35	ตร.ม.	330.00	445.50	140.00	189.00	634.50	
2.3.9	งานขัดเรียบผิวคอนกรีต	4.00	ตร.ม.	-	-	50.00	200.00	200.00	
2.3.10	งานทำรางระบายน้ำ	9.00	เมตร	-	-	100.00	900.00	900.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

สถานที่

ค้ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.4 งานผนัง						-	-	
2.4.1	ผนังก่อซีเมนต์บล็อก	7.20	ตร.ม.	130.00	936.00	65.00	468.00	1,404.00	
2.4.2	ผนังกรุด้วยไม้สังเคราะห์ 1"x6" โครงคร่าวเหล็กกล่อง 1"	2.00	ตร.ม.	558.00	1,116.00	95.00	190.00	1,306.00	
2.4.3	ผนังกรุกระเบื้อง 8"x8"	20.00	ตร.ม.	280.00	5,600.00	150.00	3,000.00	8,600.00	
	2.5 งานสี						-	-	
2.5.1	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายนอก	45.00	ตร.ม.	40.00	1,800.00	30.00	1,350.00	3,150.00	
2.5.2	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายใน	95.00	ตร.ม.	33.00	3,135.00	30.00	2,850.00	5,985.00	
2.5.3	สีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	50.00	500.00	35.00	350.00	850.00	
	2.6 งานประปาและสุขภัณฑ์								
2.6.1	โถส้วมนั่งราบ ชนิดมีถังพัก ชักโครก	6.00	ชุด	2,700.00	16,200.00	450.00	2,700.00	18,900.00	
2.6.2	โถปัสสาวะชายชนิดแขวนผนังปลั้วขาวส้วแบบกด	4.00	ชุด	850.00	3,400.00	450.00	1,800.00	5,200.00	
2.6.3	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	6.00	ชุด	300.00	1,800.00	70.00	420.00	2,220.00	
2.6.4	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	6.00	ชุด	250.00	1,500.00	70.00	420.00	1,920.00	
2.6.5	ก๊อมน้ำติดผนัง	6.00	ชุด	120.00	720.00	25.00	150.00	870.00	
2.6.6	ราวพาดผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม.	6.00	ชุด	180.00	1,080.00	100.00	600.00	1,680.00	
2.6.7	อ่างล้างหน้าชนิดฝังในแท่นคอนกรีต	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	400.00	800.00	4,400.00	
2.6.8	กระจกเงารอบอะลูมิเนียม 0.90*1.80	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	200.00	200.00	2,700.00	
2.6.9	ค่าแรงงานทำแท่น ค.ส.ล. กรุกระเบื้องเคลือบ	1.50	เมตร	-	-	200.00	300.00	300.00	
2.6.10	ท่อขนาด Ø 1/2" (PVC ชั้น 13.5)	27.00	เมตร	13.00	351.00	15.00	405.00	756.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ ปร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.6.11 ข้อต่อ ข้องอและอุปกรณ์	1.00	ชุด	226.80	226.80	68.04	68.04	294.84	
	2.6.12 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยาและอื่น ๆ	1.00	ชุด	315.25	315.25	94.58	94.58	409.83	
	2.7 งานไฟฟ้า แสงสว่าง								
	2.7.1 เบรกเกอร์ 15A	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
	2.7.2 ท่อ PVC 1/2"	30.00	เมตร	10.00	300.00	20.00	600.00	900.00	
	2.7.3 สาย THW 1.5 sq.mm.	30.00	เมตร	6.50	195.00	7.00	210.00	405.00	
	2.7.4 สาย THW 2.5 sq.mm.	30.00	เมตร	8.15	244.50	7.00	210.00	454.50	
	2.7.5 อุปกรณ์งานไฟฟ้า	1.00	ชุด	345.00	345.00	103.50	103.50	448.50	
	2.7.6 โคมอกไก่ หลอด LED 9 วัตต์	3.00	ชุด	450.00	1,350.00	135.00	405.00	1,755.00	
	2.7.7 โคมอกไก่ หลอด LED 18 วัตต์	3.00	ชุด	420.00	1,260.00	135.00	405.00	1,665.00	
	2.7.8 3 switch 10a250v	1.00	ชุด	105.00	105.00	90.00	90.00	195.00	
	2.7.10 1 switch 10a250v	3.00	ชุด	65.00	195.00	80.00	240.00	435.00	
	2.8 งานเบ็ดเตล็ด								
	2.8.1 ถังเก็บน้ำสแตนเลสสำเร็จรูป 2000 ลิตร	1.00	ใบ	19,500.00	19,500.00	500.00	500.00	20,000.00	
	2.8.2 ปิมน้ำ 250W	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	500.00	500.00	6,000.00	
	2.8.3 วงกบและประตูบานเปิดเดี่ยว PVC 0.70*1.80 ม.	6.00	ชุด	1,950.00	11,700.00	220.00	1,320.00	13,020.00	
					122,344.55		44,322.92	166,667.47	
3	งานปรับปรุงห้องน้ำ หลังที่ 3								
	3.1 งานรื้อถอน								
	3.1.1 รื้อถอนสุขภัณฑ์	10.00	ชุด			100.00	1,000.00	1,000.00	รื้อขนไป

รายการปริมาณงานและราคา

 งานปรับปรุง
สถานที่

ปรับปรุงห้องน้ำ

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

แบบ พร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.2	รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน	6.40	ตร.ม.			70.00	448.00	448.00	รื้อขนไป
3.1.3	รื้อถอนผนังก่ออิฐ	7.20	ตร.ม.			40.00	288.00	288.00	รื้อขนไป
3.1.4	รื้อถอนวัสดุถมหลังคา	69.00	ตร.ม.			25.00	1,725.00	1,725.00	รื้อขนไป
3.1.5	รื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก	69.00	ตร.ม.			70.00	4,830.00	4,830.00	รื้อขนไป
3.1.6	รื้อถอนบานประตูและวงกบ	10.00	ชุด			60.00	600.00	600.00	รื้อขนไป
3.1.7	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง	1.00	เหมา			1,000.00	1,000.00	1,000.00	รื้อขนไป
3.2 งานหลังคาและโครงหลังคา									
3.2.1	เหล็ก C-75x45x15x2.3 มม.	19.00	ท่อน	489.00	9,291.00	-	-	9,291.00	
3.2.2	เหล็ก C-100x50x20x2.3 มม.	3.00	ท่อน	610.00	1,830.00	-	-		
3.2.3	เหล็ก [J]-1.5"x1.5"x2.0 มม.	16.00	ท่อน	323.00	5,168.00	-	-	5,168.00	
3.2.4	ปิ่นลม/เชิงชาย ไม้สังเคราะห์ 1"x10"	35.00	เมตร	83.00	2,905.00	73.00	2,555.00	5,460.00	
3.2.5	หลังคา Metal sheet 0.35 มม.เคลือบสี	69.80	ตร.ม.	270.00	18,846.00	70.00	4,886.00	23,732.00	
3.2.6	หลังคาแผ่นใส (Sky light) หนา 1.2 มม.	1.50	ตร.ม.	314.00	471.00	50.00	75.00	546.00	
3.2.7	ครอบสันหลังคา Metal sheet 0.35 มม.เคลือบสี	11.50	เมตร	160.00	1,840.00	50.00	575.00	2,415.00	
3.2.8	ครอบข้างปิ่นลม Metal sheet 0.35 มม.เคลือบสี	12.00	เมตร	160.00	1,920.00	50.00	600.00	2,520.00	
3.2.9	ค่าแรงงานโครงหลังคา+ค่าลวดเชื่อม	71.30	ตร.ม.	50.00	3,565.00	130.00	9,269.00	12,834.00	
3.2.10	งานทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	67.00	ตร.ม.	40.00	2,680.00	35.00	2,345.00	5,025.00	
3.3 งานพื้นและผิวพื้น									
3.3.1	คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 210 ksc.	4.50	ลบ.ม.	2,250.00	10,125.00	350.00	1,575.00	11,700.00	
3.3.2	แบบหล่อคอนกรีต	0.60	ตร.ม.		-	120.00	72.00	72.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3.3	ไม้ใช้ทำแบบ	0.20	ตร.ม.	300.00	60.00	-	-	60.00	
3.3.4	ไม้คร่าวแบบ	0.10	ลบ.ฟ.	300.00	30.00	-	-	30.00	
3.3.5	ตะปู	0.30	กก.	45.00	13.50	-	-	13.50	
3.3.6	ตะแกรงเหล็กปูพื้น 4 มม. 0.20x0.20#	4.00	ตร.ม.	30.00	120.00	50.00	200.00	320.00	
3.3.7	ดินถมปรับระดับ	2.10	ลบ.ม.	130.00	273.00	70.00	147.00	420.00	
3.3.8	ทรายถมรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	360.00	180.00	70.00	35.00	215.00	
3.3.9	พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 12"x12"	30.00	ตร.ม.	330.00	9,900.00	140.00	4,200.00	14,100.00	
3.3.10	งานขัดเรียบผิวคอนกรีต	4.00	ตร.ม.	-	-	50.00	200.00	200.00	
3.3.11	งานทำรางระบายน้ำ	15.00	เมตร	-	-	100.00	1,500.00	1,500.00	
3.4 งานผนัง									
3.4.1	ผนังก่อซีเมนต์บล็อก	58.00	ตร.ม.	130.00	7,540.00	65.00	3,770.00	11,310.00	
3.4.2	เสาเอ็น คานทับหลัง	48.00	เมตร	70.00	3,360.00	30.00	1,440.00	4,800.00	
3.4.3	ฉาบปูนผนัง	107.00	ตร.ม.	80.00	8,560.00	70.00	7,490.00	16,050.00	
3.4.4	ผนังกรุด้วยไม้สังเคราะห์ 1"x6" โครงคร่าวเหล็กกล่อง 1"	2.00	ตร.ม.	558.00	1,116.00	95.00	190.00	1,306.00	
3.4.5	ผนังกรุกระเบื้อง 8"x8"	52.00	ตร.ม.	280.00	14,560.00	150.00	7,800.00	22,360.00	
3.5 งานสี									
3.5.1	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายนอก	70.00	ตร.ม.	40.00	2,800.00	30.00	2,100.00	4,900.00	
3.5.2	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายใน	55.00	ตร.ม.	33.00	1,815.00	30.00	1,650.00	3,465.00	
3.5.3	สีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	50.00	500.00	35.00	350.00	850.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.6 งานประปาและสุขภัณฑ์								
3.6.1	โกสัมน้ำราบ ชนิดมีถังพัก ชักโครก	10.00	ชุด	2,700.00	27,000.00	450.00	4,500.00	31,500.00	
3.6.2	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	10.00	ชุด	300.00	3,000.00	450.00	4,500.00	7,500.00	
3.6.3	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	10.00	ชุด	250.00	2,500.00	70.00	700.00	3,200.00	
3.6.4	ก๊อมน้ำติดผนัง	10.00	ชุด	120.00	1,200.00	25.00	250.00	1,450.00	
3.6.5	ราวพาดผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม.	10.00	ชุด	180.00	1,800.00	100.00	1,000.00	2,800.00	
3.6.6	อ่างล้างหน้าชนิดฝังในแท่นคอนกรีต	4.00	ชุด	1,800.00	7,200.00	400.00	1,600.00	8,800.00	
3.6.7	กระจกเงากรอบอะลูมิเนียม 0.90*1.80	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	200.00	400.00	5,400.00	
3.6.8	ค่าแรงงานทำแท่น ค.ส.ล. กรูกระเบื้องเคลือบ	4.00	เมตร	-	-	200.00	800.00	800.00	
3.6.9	ท่อขนาด Ø 1/2" (PVC ชั้น 13.5)	35.00	เมตร	13.00	455.00	15.00	525.00	980.00	
3.6.10	ข้อต่อ ข้องอและอุปกรณ์	1.00	ชุด	294.00	294.00	88.20	88.20	382.20	
3.6.11	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยาและอื่น ๆ	1.00	ชุด	408.66	408.66	122.60	122.60	531.26	
	3.7 งานไฟฟ้า แสงสว่าง								
3.7.1	เบรกเกอร์ 15A	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
3.7.2	ท่อ PVC 1/2"	35.00	เมตร	10.00	350.00	20.00	700.00	1,050.00	
3.7.3	สาย THW 1.5 sq.mm.	35.00	เมตร	6.50	227.50	7.00	245.00	472.50	
3.7.4	สาย THW 2.5 sq.mm.	35.00	เมตร	8.15	285.25	7.00	245.00	530.25	
3.7.5	อุปกรณ์งานไฟฟ้า	1.00	ชุด	390.00	390.00	117.00	117.00	507.00	
3.7.6	โคมอกไก่ หลอด LED 9 วัตต์	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	135.00	810.00	3,510.00	
3.7.7	โคมอกไก่ หลอด LED 18 วัตต์	2.00	ชุด	420.00	840.00	135.00	270.00	1,110.00	
3.7.8	2 switch 10a250v	1.00	ชุด	80.00	80.00	80.00	80.00	160.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

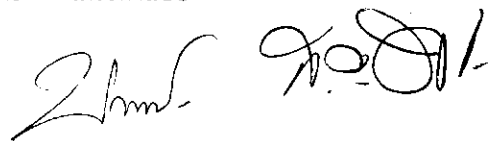
สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเจียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.7.9 1 switch 10a250v	4.00	ชุด	65.00	260.00	80.00	320.00	580.00	
	3.8 งานเบ็ดเตล็ด								
	3.8.1 ถังเก็บน้ำสแตนเลสสำเร็จรูป 2000 ลิตร	1.00	ใบ	19,500.00	19,500.00	500.00	500.00	20,000.00	
	3.8.2 ปั้มน้ำ 250W	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	500.00	500.00	6,000.00	
	3.8.3 วงกบและประตูบานเปิดเดี่ยว PVC 0.70*1.80 ม.	10.00	ชุด	1,950.00	19,500.00	220.00	2,200.00	21,700.00	
					208,108.91		83,487.80	289,766.71	
4	งานปรับปรุงห้องน้ำ หลังที่ 4 และ 5								
	4.1 งานรื้อถอน								
	4.1.1 รื้อถอนเสาคอนกรีตสำเร็จรูป	12.00	ต้น			50.00	600.00	600.00	รื้อขนไป
	4.1.2 รื้อถอนผนังก่ออิฐ	30.00	ตร.ม.			40.00	1,200.00	1,200.00	รื้อขนไป
	4.2 งานดินและฐานราก								
	4.2.1 ขุดดินและถมดิน	14.00	ลบ.ม.			140.00	1,960.00	1,960.00	
	4.2.3 เสา ค.ส.ล. 0.10x0.10x4.50 ม.	20.00	ต้น	550.00	11,000.00	90.00	1,800.00	12,800.00	
	4.2.4 ดินถมปรับระดับ	30.00	ลบ.ม.	130.00	3,900.00	70.00	2,100.00	6,000.00	
	4.3 งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
	4.3.1 คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 210 ksc.	18.00	ลบ.ม.	2,250.00	40,500.00	350.00	6,300.00	46,800.00	
	4.3.2 แบบหล่อคอนกรีต	72.00	ตร.ม.			120.00	8,640.00	8,640.00	
	4.3.3 ไม้ใช้ทำแบบ	36.00	ตร.ม.	300.00	10,800.00			10,800.00	





รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

แบบ พร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3.4	ไม้คร่าวแบบ	12.00	ลบ.ฟ.	300.00	3,600.00		-	3,600.00	
4.3.5	ตะปู	18.00	กก.	45.00	810.00		-	810.00	
4.3.6	เหล็กเส้นกลม SR24 ศก. 6 มม.	50.00	เส้น	57.00	2,850.00	10.00	500.00	3,350.00	
4.3.7	เหล็กเส้นกลม SR24 ศก. 9 มม.	50.00	เส้น	124.00	6,200.00	21.00	1,050.00	7,250.00	
4.3.8	ตะแกรงเหล็กปูพื้น 4 มม. 0.20x0.20#	120.00	ตร.ม.	30.00	3,600.00	50.00	6,000.00	9,600.00	
4.3.9	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	16.00	กก.	25.00	400.00		-	400.00	
4.3.10	ทรายถมรองพื้น	10.00	ลบ.ม.	360.00	3,600.00	70.00	700.00	4,300.00	
4.4 งานหลังคา									
4.4.1	เหล็ก C-75x45x15x1.6 มม.	28.00	ท่อน	415.00	11,620.00	-	-	11,620.00	
4.4.2	แปเหล็กอาบสังกะสี สำเร็จรูป	28.00	ท่อน	180.00	5,040.00	-	-	5,040.00	
4.4.3	ทาสีกันสนิมและสีน้ำมันเหล็กโครงหลังคา	55.00	ตร.ม.	40.00	2,200.00	35.00	1,925.00	4,125.00	
4.4.4	หลังคา Metal sheet 0.35 มม. เคลือบสี	180.00	ตร.ม.	270.00	48,600.00	60.00	10,800.00	59,400.00	
4.4.5	ครอบสันหลังคา Metal sheet 0.35 มม. เคลือบสี	26.40	เมตร	160.00	4,224.00	40.00	1,056.00	5,280.00	
4.4.6	ครอบข้างปั้นลม Metal sheet 0.35 มม. เคลือบสี	19.20	เมตร	160.00	3,072.00	40.00	768.00	3,840.00	
4.4.7	ค่าแรงงานทำโครงหลังคา+ค่าลวดเชื่อม	180.00	ตร.ม.	50.00	9,000.00	130.00	23,400.00	32,400.00	
4.4.8	เชิงชายไม้เทียม 8" หนา 8 มม.	72.00	เมตร	70.00	5,040.00	30.00	2,160.00	7,200.00	
4.5 งานทำผิวพื้น									
4.5.1	ผิวพื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 12"x12"	74.00	ตร.ม.	330.00	24,420.00	140.00	10,360.00	34,780.00	
4.5.2	ผิวพื้นขัดหยาบ	26.00	ตร.ม.			50.00	1,300.00	1,300.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเจียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.6 งานปูนและงานตกแต่งผนัง								
4.6.1	ผนังก่อซีเมนต์บล็อก	305.00	ตร.ม.	130.00	39,650.00	65.00	19,825.00	59,475.00	
4.6.2	ผนังก่อซีเมนต์บล็อก ช่องลมกันสาด	24.00	ตร.ม.	220.00	5,280.00	85.00	2,040.00	7,320.00	
4.6.3	ผนังกรุกระเบื้องเคลือบ	116.00	ตร.ม.	280.00	32,480.00	150.00	17,400.00	49,880.00	
4.6.4	เสาเอ็น คานทับหลัง	90.00	เมตร	70.00	6,300.00	30.00	2,700.00	9,000.00	
4.6.5	ฉาบปูนผนัง	580.00	ตร.ม.	80.00	46,400.00	70.00	40,600.00	87,000.00	
	4.7 งานสี								
4.7.1	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายนอก	164.00	ตร.ม.	40.00	6,560.00	30.00	4,920.00	11,480.00	
4.7.2	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายใน	290.00	ตร.ม.	33.00	9,570.00	30.00	8,700.00	18,270.00	
4.7.3	สีน้ำมัน	75.00	ตร.ม.	50.00	3,750.00	35.00	2,625.00	6,375.00	
	4.8 งานสุขภัณฑ์								
4.8.1	โถส้วมนั่งราบ ชนิดมีถังพัก ชักโครก	16.00	ชุด	2,700.00	43,200.00	450.00	7,200.00	50,400.00	
4.8.2	โถปัสสาวะชายชนิดแขวนผนังฟลัชวาล์วแบบกด	8.00	ชุด	850.00	6,800.00	450.00	3,600.00	10,400.00	
4.8.3	ก๊อมน้ำติดผนัง	28.00	ชุด	120.00	3,360.00	25.00	700.00	4,060.00	
4.8.4	ราวพาดผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม.	16.00	ชุด	180.00	2,880.00	100.00	1,600.00	4,480.00	
4.8.5	กระจกเงากรอบอะลูมิเนียมสีขา 0.90*2.10	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	200.00	800.00	14,800.00	
4.8.6	แท่น ค.ส.ล. กรุกระเบื้องเคลือบ	11.20	เมตร	-	-	200.00	2,240.00	2,240.00	
4.8.7	รางน้ำในห้องน้ำ	26.40	เมตร	-	-	100.00	2,640.00	2,640.00	
	4.9 งานไฟฟ้า								

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเจียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

แบบ พร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.9.1	เบรคเกอร์ 15A	2.00	ชุด	150.00	300.00	100.00	200.00	500.00	
4.9.2	ท่อ PVC 1/2"	40.00	เมตร	9.00	360.00	20.00	800.00	1,160.00	
4.9.3	สาย THW 1.5 sq.mm.	40.00	เมตร	6.50	260.00	7.00	280.00	540.00	
4.9.4	สาย THW 2.5 sq.mm.	80.00	เมตร	8.15	652.00	7.00	560.00	1,212.00	
4.9.5	อุปกรณ์งานไฟฟ้า	1.00	ชุด	498.00	498.00	149.40	149.40	647.40	
4.9.6	โคมอกไก่ หลอด LED 9 วัตต์	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	135.00	810.00	3,510.00	
4.9.7	โคมอกไก่ หลอด LED 18 วัตต์	4.00	ชุด	420.00	1,680.00	135.00	540.00	2,220.00	
4.9.8	3 switch 10a250v	2.00	ชุด	105.00	210.00	90.00	180.00	390.00	
4.9.9	2 switch 10a250v	2.00	ชุด	80.00	160.00	80.00	160.00	320.00	
4.10	งานระบบสุขาภิบาล								
	งานเดินท่อโสโครก ท่อระบายอากาศและท่อประปา (PVC ชั้น 8.5)								
4.10.1	ท่อขนาด Ø 4" (PVC ชั้น 8.5)	37.00	เมตร	137.00	5,069.00	90.00	3,330.00	8,399.00	
4.10.2	ท่อขนาด Ø 2" (PVC ชั้น 8.5)	24.00	เมตร	38.00	912.00	20.00	480.00	1,392.00	
4.10.3	ท่อขนาด Ø 1 1/2" (PVC ชั้น 8.5)	30.00	เมตร	28.00	840.00	15.00	450.00	1,290.00	
4.10.4	ท่อขนาด Ø 1/2" (PVC ชั้น 13.5)	40.00	เมตร	9.00	360.00	15.00	600.00	960.00	
4.10.5	ข้อต่อ ข้องอและอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,937.30	2,937.30	881.19	881.19	3,818.49	
4.10.6	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยาและอื่น ๆ	1.00	ชุด	2,519.70	2,519.70	755.91	755.91	3,275.61	
4.10.7	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.80x 0.60 ม.	32.00	ท่อน	250.00	8,000.00	50.00	1,600.00	9,600.00	
4.10.8	ฝาปิดท่อ ค.ส.ล. Ø 0.80 ม.	8.00	แผ่น	100.00	800.00	20.00	160.00	960.00	
4.10.9	ฝาปิดทองเหลือง. Ø 4"	8.00	อัน	150.00	1,200.00	30.00	240.00	1,440.00	
4.10.10	งานขุดดิน	16.00	ลบ.ม.	-	-	120.00	1,920.00	1,920.00	

รายการปริมาณงานและราคา

 งานปรับปรุง
สถานที่

ปรับปรุงห้องน้ำ

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเจียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

แบบ พร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.10.11 ทราวยหยาบรองพื้น	4.00	ลบ.ม.	360.00	1,440.00	50.00	200.00	1,640.00	
	4.10.12 คอนกรีตโครงสร้าง	6.00	ลบ.ม.	2,250.00	13,500.00	350.00	2,100.00	15,600.00	
	4.10.13 เหล็กเส้นกลมขนาด 9 มม.	40.00	เส้น	124.00	4,960.00	21.00	840.00	5,800.00	
	4.11 งานเบ็ดเตล็ด								
	4.11.1 วงกบและประตูบานเปิดเดี่ยว PVC 0.70*1.80 ม.	16.00	ชุด	1,950.00	31,200.00	220.00	3,520.00	34,720.00	
	4.11.2 ถังน้ำพลาสติก ขนาด 50 ลิตร	16.00	ใบ	200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	4.11.3 ถังเก็บน้ำสแตนเลสสำเร็จรูป 2000 ลิตร	2.00	ใบ	19,500.00	39,000.00	500.00	1,000.00	40,000.00	
	4.11.4 บิมน้ำ 250W	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	500.00	1,000.00	12,000.00	
					554,464.00		222,965.50	777,429.50	
5	งานปรับปรุงห้องน้ำ เรือนพยาบาล								
	5.1 งานรื้อถอน								
	5.1.1 รื้อถอนสุขภัณฑ์	6.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	5.1.2 รื้อถอนผนังก่ออิฐ	10.00	ตร.ม.	-	-	100.00	600.00	600.00	รื้อขนไป
	5.1.3 รื้อถอนบานประตูและวงกบ	4.00	ชุด	-	-	40.00	400.00	400.00	รื้อขนไป
	5.1.4 งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง	1.00	ชุด	-	-	60.00	240.00	240.00	รื้อขนไป
	5.2 งานพื้นและผิวพื้น					500.00	500.00	500.00	รื้อขนไป
	5.2.1 คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 210 ksc.	1.00	ลบ.ม.	2,250.00	2,250.00	350.00	350.00	2,600.00	
	5.2.2 ตะแกรงเหล็กปูพื้น 4 มม. 0.20x0.20#	10.00	ตร.ม.	30.00	300.00	50.00	500.00	800.00	
	5.2.3 พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 12"x12"	12.00	ตร.ม.	330.00	3,960.00	140.00	1,680.00	5,640.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

แบบ พร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	5.3 งานผนัง								
5.3.1	ผนังก่อซีเมนต์บล็อก	13.00	ตร.ม.	130.00	1,690.00	65.00	845.00	2,535.00	
5.3.2	ฉาบปูนผนัง	20.00	ตร.ม.	80.00	1,600.00	70.00	1,400.00	3,000.00	
5.3.3	ผนังกรุกระเบื้อง 8"x8"	36.00	ตร.ม.	280.00	10,080.00	150.00	5,400.00	15,480.00	
	5.4 งานสี								
5.4.1	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายใน	40.00	ตร.ม.	33.00	1,320.00	30.00	1,200.00	2,520.00	
5.4.2	สีน้ำมัน	4.00	ตร.ม.	50.00	200.00	35.00	140.00	340.00	
	5.5 งานประปาและสุขภัณฑ์								
5.5.1	โถส้วมนั่งราบ ชนิดมีถังพัก ชักโครก	3.00	ชุด	2,700.00	8,100.00	450.00	1,350.00	9,450.00	
5.5.2	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	3.00	ชุด	300.00	900.00	70.00	210.00	1,110.00	
5.5.3	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	3.00	ชุด	250.00	750.00	70.00	210.00	960.00	
5.5.4	ก๊อมน้ำติดผนัง	3.00	ชุด	120.00	360.00	25.00	75.00	435.00	
5.5.5	ราวพาดผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม.	3.00	ชุด	180.00	540.00	100.00	300.00	840.00	
5.5.6	อ่างล้างหน้าชนิดฝังในแท่นคอนกรีต	3.00	ชุด	1,800.00	5,400.00	400.00	1,200.00	6,600.00	
5.5.7	กระจกเงากรอบอะลูมิเนียม 0.90*1.80	3.00	ชุด	2,500.00	7,500.00	200.00	600.00	8,100.00	
5.5.8	ตะแกรงท่อระบายน้ำที่พื้น 2 "	3.00	อัน	80.00	240.00	30.00	90.00	330.00	
5.5.9	ค่าแรงงานทำแท่น ค.ส.ล. กรูกระเบื้องเคลือบ	1.50	เมตร	-	-	200.00	300.00	300.00	
5.5.10	ท่อขนาด Ø 1/2" (PVC ชั้น 13.5)	20.00	เมตร	13.00	260.00	15.00	300.00	560.00	
5.5.11	ท่อขนาด Ø 2" (PVC ชั้น 8.5)	15.00	เมตร	38.00	570.00	20.00	300.00	870.00	
5.5.12	ท่อขนาด Ø 4" (PVC ชั้น 8.5)	10.00	เมตร	137.00	1,370.00	90.00	900.00	2,270.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	5.5.13 ข้อต่อ ข้องอและอุปกรณ์	1.00	ชุด	1,110.00	1,110.00	333.00	333.00	1,443.00	
	5.5.14 อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยาและอื่น ๆ	1.00	ชุด	1,542.90	1,542.90	462.87	462.87	2,005.77	
	5.6 งานไฟฟ้า แสงสว่าง								
	5.6.1 ท่อ PVC 1/2"	15.00	เมตร	10.00	150.00	20.00	300.00	450.00	
	5.6.2 สาย THW 1.5 sq.mm.	15.00	เมตร	6.50	97.50	7.00	105.00	202.50	
	5.6.3 สาย THW 2.5 sq.mm.	15.00	เมตร	8.15	122.25	7.00	105.00	227.25	
	5.6.4 อุปกรณ์งานไฟฟ้า	1.00	ชุด	135.00	135.00	40.50	40.50	175.50	
	5.6.5 โค้มอกไก่ หลอด LED 9 วัตต์	3.00	ชุด	450.00	1,350.00	135.00	405.00	1,755.00	
	5.6.6 1 switch 10a250v	3.00	ชุด	65.00	195.00	80.00	240.00	435.00	
	5.7 งานเบ็ดเตล็ด								
	5.7.1 วงกบและประตูบานเปิดเดี่ยว ไม้เนื้อแข็ง 0.90*2.00 ม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	350.00	350.00	2,850.00	
	5.7.2 วงกบและประตูบานเปิดเดี่ยว PVC 0.70*1.80 ม.	3.00	ชุด	1,950.00	5,850.00	220.00	660.00	6,510.00	
					60,442.65		22,091.37	82,534.02	
6	งานปรับปรุงห้องน้ำ บ้านพัก				-		-	-	
	6.1 งานรื้อถอน				-		-	-	
	6.1.1 รื้อถอนสุขภัณฑ์	1.00	ชุด		-	100.00	100.00	100.00	รื้อขนไป
	6.1.2 รื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน	4.00	ตร.ม.		-	70.00	280.00	280.00	รื้อขนไป
	6.1.3 รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	57.50	ตร.ม.		-	25.00	1,437.50	1,437.50	รื้อขนไป
	6.1.4 รื้อถอนโครงหลังคาไม้	57.50	ตร.ม.		-	50.00	2,875.00	2,875.00	รื้อขนไป

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.1.5	รื้อถอนบานประตูและวงกบ	2.00	ชุด	-	-	60.00	120.00	120.00	รื้อขนไป
6.1.6	รื้อถอนบานหน้าต่างและวงกบ	2.00	ชุด	-	-	50.00	100.00	100.00	รื้อขนไป
6.1.7	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง	1.00	เหมา	-	-	500.00	500.00	500.00	รื้อขนไป
				-	-				
6.2	งานหลังคาและโครงหลังคา			-	-				
6.2.1	เหล็ก C-75x45x15x2.3 มม.	13.00	ท่อน	489.00	6,357.00	-	-	6,357.00	
6.2.2	เหล็ก [J]-1.5"x1.5"x2.0 มม.	8.00	ท่อน	323.00	2,584.00	-	-	2,584.00	
6.2.3	บันลม/เชิงชาย ไม้สังเคราะห์ 1"x10"	21.50	เมตร	83.00	1,784.50	73.00	1,569.50	3,354.00	
6.2.4	หลังคา Metal sheet 0.35 มม.เคลือบอะลูซิงค์	57.50	ตร.ม.	90.00	5,175.00	70.00	4,025.00	9,200.00	
6.2.5	ครอบข้างบันลม Metal sheet 0.35 มม.เคลือบอะลูซิงค์	10.00	เมตร	80.00	800.00	50.00	500.00	1,300.00	
6.2.6	ค่าแรงงานโครงหลังคา+ค่าลวดเชื่อม	57.50	ตร.ม.	50.00	2,875.00	130.00	7,475.00	10,350.00	
6.2.7	งานทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	37.00	ตร.ม.	40.00	1,480.00	35.00	1,295.00	2,775.00	
6.3	งานพื้นและผิวพื้น								
6.3.1	คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูป 210 ksc.	1.00	ลบ.ม.	2,250.00	2,250.00	350.00	350.00	2,600.00	
6.3.2	ตะแกรงเหล็กปูพื้น 4 มม. 0.20x0.20#	4.00	ตร.ม.	30.00	120.00	50.00	200.00	320.00	
6.3.3	ทรายถมรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	360.00	180.00	70.00	35.00	215.00	
6.3.4	พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 12"x12"	3.20	ตร.ม.	330.00	1,056.00	140.00	448.00	1,504.00	
6.3.5	งานขัดมันผิวคอนกรีต	4.00	ตร.ม.			60.00	240.00	240.00	
6.4	งานผนัง								
6.4.1	ผนังก่อซีเมนต์บล็อก	3.00	ตร.ม.	130.00	390.00	65.00	195.00	585.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง

ปรับปรุงห้องน้ำ

แบบ พร.4

สถานที่

ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเจียบ อำเภอเมือง

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.4.2	ฉาบปูนผนัง	5.20	ตร.ม.	80.00	416.00	70.00	364.00	780.00	
6.4.3	ผนังกรุกระเบื้อง 8"x8"	12.00	ตร.ม.	280.00	3,360.00	150.00	1,800.00	5,160.00	
6.5	งานสี								
6.5.1	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายนอก	110.00	ตร.ม.	40.00	4,400.00	30.00	3,300.00	7,700.00	
6.5.2	สีน้ำพลาสติกกึ่งเงา ภายใน	83.00	ตร.ม.	33.00	2,739.00	30.00	2,490.00	5,229.00	
6.5.3	สีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	50.00	500.00	35.00	350.00	850.00	
6.6	งานประปาและสุขภัณฑ์								
6.6.1	โถส้วมนั่งราบ ชนิดมีถังพัก ชักโครก	1.00	ชุด	2,700.00	2,700.00	450.00	450.00	3,150.00	
6.6.2	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
6.6.3	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	1.00	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
6.6.4	ก๊อมน้ำติดผนัง	1.00	ชุด	120.00	120.00	25.00	25.00	145.00	
6.6.5	ราวพาดผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม.	1.00	ชุด	180.00	180.00	100.00	100.00	280.00	
6.6.6	ท่อขนาด Ø 1/2" (PVC ชั้น 13.5)	10.00	เมตร	13.00	130.00	15.00	150.00	280.00	
6.6.7	ข้อต่อ ข้องอและอุปกรณ์	1.00	ชุด	84.00	84.00	25.20	25.20	109.20	
6.6.8	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยาและอื่น ๆ	1.00	ชุด	116.76	116.76	35.03	35.03	151.79	
6.7	งานไฟฟ้า แสงสว่าง								
6.7.1	เบรกเกอร์ 15A	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
6.7.2	ท่อ PVC 1/2"	30.00	เมตร	10.00	300.00	20.00	600.00	900.00	
6.7.3	สาย THW 1.5 sq.mm.	30.00	เมตร	6.50	195.00	7.00	210.00	405.00	

2hr. 9000

✗

5

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ พร.4

งานปรับปรุง		ปรับปรุงห้องน้ำ		จังหวัด		ศรีสะเกษ			
สถานที่		ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมือง							
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	6.7.4 สาย THW 2.5 sq.mm.	30.00	เมตร	8.15	244.50	7.00	210.00	454.50	
	6.7.5 อุปกรณ์งานไฟฟ้า	1.00	ชุด	345.00	345.00	103.50	103.50	448.50	
	6.7.6 โคมอกไก่ หลอด LED 9 วัตต์	1.00	ชุด	450.00	450.00	135.00	135.00	585.00	
	6.7.7 โคมอกไก่ หลอด LED 18 วัตต์	6.00	ชุด	420.00	2,520.00	135.00	810.00	3,330.00	
	6.7.8 3 switch 10a250v	4.00	ชุด	105.00	420.00	90.00	360.00	780.00	
	6.7.9 1 switch 10a250v	1.00	ชุด	65.00	65.00	80.00	80.00	145.00	
	2.8 งานเบ็ดเตล็ด								
	2.8.2 วงกบและประตูบานเปิดเดี่ยว ไม้เนื้อแข็ง 0.90*2.00 ม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	350.00	350.00	2,850.00	
	2.8.3 วงกบและประตูบานเปิดเดี่ยว PVC 0.70*1.80 ม.	1.00	ชุด	1,950.00	1,950.00	220.00	220.00	2,170.00	
					49,486.76		34,152.73	83,639.49	

21m

9000

✗

5

✗

สรุปราคาค่าก่อสร้างงานอาคาร

แบบ ปร.6

โครงการ ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเจียบ อำเภอเมือง จังหวัด ศรีสะเกษ

แบบ ปร.4 (ก)ปร.5 (ก) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน 24 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
สรุป			
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	2,154,000.00	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (สองล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	2,154,000.00 **	









ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ(ห้วยคล้า) ตำบลหมากเขียว อำเภอเมือง

จังหวัด ศรีสะเกษ

หน่วยงาน สำนักงานลูกเสือจังหวัดศรีสะเกษ

เงื่อนไข		ค่างาน(ทุน)	FACTOR F
		ล้านบาท	
เงินล่วงหน้าจ่าย (ร้อยละ)	0.00%	<0.5	1.3056
ค่าประกันผลงาน หัก (ร้อยละ)	0.00%	1	1.3033
ดอกเบี้ยเงินกู้ (ร้อยละ)	5.00%	2	1.3017
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) (ร้อยละ)	7.00%	5	1.2985
สูตรคำนวณหาค่า FACTOR F		10	1.2926
		15	1.2576
สูตรการหาค่า Factor F = D - { $\frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)}$ }		20	1.2500
		25	1.2230
		30	1.2147
เมื่อ	A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน = 1,654,068.84	40	1.2143
	B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 1,000,000.00	50	1.2142
	C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 2,000,000.00	60	1.2043
	D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 1.3033	70	1.2032
	E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 1.3017	80	1.2032
แทนค่า		90	1.2032
		100	1.2032
1.3033	- { $\frac{(1.3033 - 1.3017) \times (1,654,068.84 - 1,000,000.00)}{(2,000,000.00 - 1,000,000.00)}$ }	150	1.2005
		200	1.2005
สรุปค่าต้นทุนงาน 1,654,068.84 บาท		250	1.1996
ค่า FACTOR F เท่ากับ 1.3023		300	1.1934
		350	1.1848
		400	1.1840
		500	1.1835
		>500	1.1770

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้ให้ใช้ Factor F ในช่อง " รวมในรูป Factor "