

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ศรีเมืองชุม

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลศรีเมืองชุม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 2.80 เมตร ยาว 6.00 เมตร แบบชั้นเดียว พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย

(ตามแบบที่ อบต. กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลศรีเมืองชุม

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2563

ราคาน้ำมันดีเซล - บาท/ลิตร

กำหนดราคากลางโดย 1.นางสาวสายสุณี จันทาพูน 2.นางสาวยุพาพร เรืองชัยชนะ 3.นายพนพล สุนันตา

4.นางบัวเนียม ยาวิชัย 5.นางอัจฉรา โสภา

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย (บาท)			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานโครงสร้าง							
1.1	งานดินขุดแล้วถมคืน	3.84	ลบ.ม.	-	148.00	148.00	568.32	
1.2	ทรายถมและทรายรองพื้นปรับระดับ	1.03	ลบ.ม.	210.28	99.00	309.28	318.56	
1.3	คอนกรีต ค.1 (Strength 180 KSC.)	0.19	ลบ.ม.	1,682.24	391.00	2,073.24	393.92	
1.4	คอนกรีต ค.2 (Strength 240 Ksc.)	3.65	ลบ.ม.	1,775.70	391.00	2,166.70	7,908.46	
1.5	งานไม้แบบ	23.16	ตร.ม.	-	133.00	133.00	3,080.28	
1.5.1	ไม้แบบทั่วไป	13.90	ลบ.พ.	558.15	-	558.15	7,758.29	
1.5.2	ไม้เครารัดไม้แบบ		ลบ.พ.		-	-	-	
1.5.3	ตะปูยึดไม้แบบ		ก.ก.		-	-	-	
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
1.6.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ (SR-24)					-	-	
1.6.1.1	ขนาด ศก.6 มม.ยาว 10 ม.	0.027	ตัน	20,417.61	4,100.00	24,517.61	661.98	
1.6.1.2	ขนาด ศก.9 มม.ยาว 10 ม.		ตัน			-	-	
1.6.1.3	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย					-	-	
1.6.1.4	ขนาด ศก.12 มม.ยาว 10 ม.	0.214	ตัน	17,295.33	3,300.00	20,595.33	4,407.40	
1.7	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	7.22	กก.	74.77	-	74.77	539.84	
1.8	ตะแกรงเหล็กเส้นกลม	16.80	ตร.ม.	24.61	5.00	29.61	497.45	
	ชนิดตารางจตุรัส (Wire Mesh)					-	-	
	ขนาด ศก. 4 มม. ขนาดตาราง					-	-	
	0.20 x 0.20 ม.					-	-	
รวมค่างานต้นทุน งานโครงสร้าง							26,134.50	

/2.งานหลังคา...

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย (บาท)			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
2	งานหลังคา							
2.1	แผ่นเหล็กรีดลอน ทน 0.35 มม. อลูซิงค์ปริมาณน้ำหนักความร้อน	48.00	เมตร	138.00	-	138.00	6,624.00	
2.1.1	ค่าแรงมุงหลังคา	31.00	ตร.ม.	-	70.00	70.00	2,170.00	
2.2	สกรูปลายสว่าน ขนาด 2 1/2"	70.00	ตัว	1.80	-	1.80	126.00	
2.3	เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 15x400 ซม.	6.00	แผ่น	201.87	-	201.87	1,211.22	
2.4	เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 20x400 ซม.	6.00	แผ่น	275.70	-	275.70	1,654.20	
2.4.1	ค่าแรงติดตั้งเชิงชาย	24.00	เมตร	-	73.00	73.00	1,752.00	
2.5	ไม้ฝา สำเร็จรูป ขนาด 15x400 ซม.		แผ่น	-	-	-	-	
2.6	เหล็กตัวซี(Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม.ยาว 6 ม.ขนาด 100x50x20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	10.00	ท่อน	527.61	-	527.61	5,276.10	
2.7	เหล็กตัวซี(Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม.ยาว 6 ม.ขนาด 75x45x15 มม. น้ำหนัก 21.0 กก.	6.00	ท่อน	521.32	-	521.32	3,127.92	
2.8	ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงหลังคาเหล็ก (รวมลวดเชื่อม)	361.00	กก.	-	10.00	10.00	3,610.00	
2.9	งานทาสีรองพื้นโลหะใหม่ (สีกันสนิม)	17.94	ตร.ม.	26.51	35.00	61.51	1,103.49	
รวมค่างานต้นทุน งานหลังคา							26,654.93	
3	งานฝ้าเพดาน							
3.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี	29.00	ตร.ม.	304.80	-	304.80	8,839.20	
รวมค่างานต้นทุน งานฝ้าเพดาน							8,839.20	

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย (บาท)			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
4	งานฉาบพื้น							
4.1	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12"	13.80	ตร.ม.	244.91	158.00	402.91	5,560.16	
รวมค่างานต้นทุน งานฉาบพื้น							5,560.16	

/5.งานผนัง...

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย (บาท)			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
5	งานผนัง							
5.1	ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	31.00	ตร.ม.	95.16	80.00	175.16	5,429.96	
5.1.1	คอนกรีตบล็อก ขนาด 19x39x7 ซม.	403.00	ก้อน	-	-	-	-	
5.1.2	ปูนซีเมนต์ผสม (มอก.80)	6.00	ถุง	-	-	-	-	
5.1.3	ทรายหยาบ	0.93	ลบ.ม.	-	-	-	-	
5.3	งานฉาบปูนผนัง	62.00	ตร.ม.	64.61	82.00	146.61	9,089.82	
5.3.1	ปูนซีเมนต์ผสม (มอก.80)	18.68	ถุง	-	-	-	-	
5.3.2	ทรายละเอียด	2.48	ลบ.ม.	-	-	-	-	
5.4	งานผนังแผงลวดตาข่ายขนาด 2"	5.50	ตร.ม.	520.00	120.00	640.00	3,520.00	
	คร่าวท่อเหล็กเคลือบสังกะสี			-	-	-	-	
รวมค่างานต้นทุน งานผนัง							18,039.78	
6	งานทาสี							
6.1	สีน้ำพลาสติกทาผนังภายใน - ภายนอก	96.50	ตร.ม.	34.20	30.00	64.20	6,195.30	
รวมค่างานต้นทุน งานทาสี							6,195.30	
7	งานประตู่ - หน้าต่าง							
7.1	ป1	1.00	ชุด	2,870.00	-	2,870.00	2,870.00	รวมค่าแรง
7.2	ป2	2.00	ชุด	1,580.00	180.00	1,760.00	3,520.00	
7.3	น1	2.00	ชุด	500.00	-	500.00	1,000.00	
รวมค่างานต้นทุนงานประตู่ - หน้าต่าง							7,390.00	

/8.งานไฟฟ้า...

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย (บาท)			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
10	งานไฟฟ้า							
10.1	โคมไฟ	4.00	ชุด	360.00	115.00	475.00	1,900.00	
10.2	พัดลม	-	ชุด	-	-	-	-	
10.3	สวิตซ์ทางเดียว	4.00	ชุด	60.00	80.00	140.00	560.00	
10.4	ปลั๊ก	2.00	ชุด	100.00	90.00	190.00	380.00	
10.4.1	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 V. ขนาด 1 x 1.5 sq.mm.	30.00	ม.	4.20	5.00	9.20	276.00	
10.4.2	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 V. ขนาด 1 x 2.5 sq.mm.	30.00	ม.	6.50	7.00	13.50	405.00	
รวมค่างานต้นทุน งานไฟฟ้า							3,521.00	
11	งานสุขภัณฑ์							
11.1	โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,500.00	298.00	3,798.00	7,596.00	
11.2	อ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	579.44	298.00	877.44	877.44	
11.3	กระจกเงาสี่เหลี่ยม	1.00	ชุด	180.00	70.00	250.00	250.00	
11.4	สายฉีดชำระ	2.00	ชุด	300.00	70.00	370.00	740.00	
11.5	ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	252.34	103.00	355.34	710.68	
11.6	ก๊อมน้ำบอลวาล์ว ขนาด 1/2"	3.00	ชุด	92.99	25.00	117.99	353.97	
11.7	เดินท่อน้ำดี	6.00	จุด	600.00	-	600.00	3,600.00	
11.8	เดินท่อน้ำทิ้ง	4.00	จุด	600.00	-	600.00	2,400.00	
11.9	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 0.80 ม.	12.00	ชุด	125.00	-	125.00	1,500.00	
11.10	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 0.80 ม.	3.00	ชุด	92.00	-	92.00	276.00	
รวมค่างานต้นทุน							18,304.09	

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ศรีเมืองชุม
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลศรีเมืองชุม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 2.80 เมตร ยาว 6.00 เมตร แบบชั้นเดียว พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย
(ตามแบบที่ อบต. กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลศรีเมืองชุม
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2563

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

ราคาน้ำมันดีเซล - บาท/ลิตร

กำหนดราคากลางโดย 1.นางสาวสายสุนี จันทาพูน 2.นางสาวยุพาพร เรืองชัยชนะ 3.นายนพดล สุนันตา
4.นางบัวเนียม ยาริชัย 5.นางอัจฉรา โสภา


ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	120,638.96	1.3056	157,506.23	เงินไข
					เงินล่วงหน้าจ่าย... ..%
					เงินประกันผลงานหัก... ..%
					ดอกเบี้ยเงินกู้...5...%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม...7...%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			157,506.23	
	คิดเป็นเงินประมาณ			150,000.00	
	ตัวอักษร				(หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นางสาวสายสุนี จันทาพูน)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวยุพาพร เรืองชัยชนะ)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ


(นายนพดล สุนันตา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางบัวเนียม ยาริชัย)

กรรมการบริหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ศรีเมืองชุม

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางอัจฉรา โสภา)

กรรมการบริหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ศรีเมืองชุม

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานอาคาร

ปร.6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ศรีเมืองชุม
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลศรีเมืองชุม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 2.80 เมตร ยาว 6.00 เมตร แบบชั้นเดียว พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย
(ตามแบบที่ อบต. กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลศรีเมืองชุม

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2563

ราคาน้ำมันดีเซล - บาท/ลิตร

กำหนดราคากลางโดย 1.นางสาวสายสุณี จันทาพูน 2.นางสาวยุพาพร เรืองชัยชนะ 3.นายนพตล สุนันตา
4.นางบัวเนียม ยาวิชัย 5.นางอัจฉรา โสกา

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	สัดส่วน ร้อยละ	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	26,134.50	21.66	
2	งานหลังคา	26,654.93	22.09	
3	งานฝ้าเพดาน	8,839.20	7.33	
4	งานฉิวพื้น	5,560.16	4.61	
5	งานผนัง	18,039.78	14.95	
6	งานทาสี	6,195.30	5.14	
7	งานประตู - หน้าต่าง	7,390.00	6.13	
8	งานระบบประปา	-	-	
9	งานไฟฟ้า	3,521.00	2.92	
10	งานสุขภัณฑ์	18,304.09	15.17	
รวมค่างานต้นทุน เป็นเงิน		120,638.96	100.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวสายสุณี จันทาพูน)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวยุพาพร เรืองชัยชนะ)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางบัวเนียม ยาวิชัย)

กรรมการบริหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ศรีเมืองชุม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนพตล สุนันตา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางอัจฉรา โสกา)

กรรมการบริหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ศรีเมืองชุม