

บัญชีแสดงปริมาณงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลแก้วแสน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช

งานโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 81 - 100 คน

แบบอาคาร สก.ศพด.3 ขนาดกว้าง 23.00 ม. ยาว 20.00 ม. รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5 ตำบลแก้วแสน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณการเมื่อวันที่ วันที่ 6 สิงหาคม 2558 ณ ราคาน้ำมันดีเซล 24.00-24.99 บาท/ลิตร พื้นที่แบบฝนตกชุก 1

ประมาณราคาโดย นายอภิชาติ เขยบัวแก้ว วท.บ.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)
1.1	งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1	เหมารวม	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00
1.2	งานชุดหลุมฐานรากพร้อมถมดิน	37	ลบ.ม.	-	-	80.00	2,960.00	2,960.00
2	งานโครงสร้าง							
2.1	คอนกรีตโครงสร้าง	85	ลบ.ม.	1,800.00	153,000.00	300.00	25,500.00	178,500.00
2.2	คอนกรีตหยาบ	6	ลบ.ม.	1,450.00	8,700.00	200.00	1,200.00	9,900.00
2.3	ทรายหยาบ	71	ลบ.ม.	250.00	17,750.00	50.00	3,550.00	21,300.00
2.4	เหล็ก DB 16 มม.	14	เส้น	300.16	4,202.28	44.24	619.36	4,821.64
2.5	เหล็ก RB 12 มม.	339	เส้น	173.34	58,763.13	21.31	7,224.77	65,987.90
2.6	เหล็ก RB 6 มม.	690	เส้น	44.51	30,714.73	5.33	3,676.32	34,391.05
2.7	ลวดผูกเหล็ก	143	กก.	33.00	4,719.00	-	-	4,719.00
2.8	ไม้แบบ (คิดค่าวัสดุ 50%)	365	ลบ.ฟ.	320.00	116,800.00	70.00	25,550.00	142,350.00
2.9	ไม้คร่าวัดแบบ (คิดค่าวัสดุ 50%)	110	ลบ.ฟ.	80.00	8,800.00	-	-	8,800.00
2.10	ตะปู	92.00	กก.	30.00	2,760.00	-	-	2,760.00
	รวมค่างานหน้านี้							479,489.60
	ยอดยกไป							479,489.60

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)
	ยอดยกมา							479,489.60
3	งานโครงหลังคาและกระเบื้องหลังคา							
3.1	กระเบื้องซีเมนต์ลอนคู่ขนาด 0.50x1.20x0.005 ม. สีแดง	1105	แผ่น	58.00	64,090.00	-	-	64,090.00
3.2	ครอบสันซีเมนต์ลอนคู่	335	แผ่น	35.00	11,725.00	-	-	11,725.00
3.3	ครอบสามทาง	5	แผ่น	35.00	175.00	-	-	175.00
3.4	ครอบหางมน	10	แผ่น	35.00	350.00	-	-	350.00
3.5	ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	28	ท่อน	890.00	24,920.00	-	-	24,920.00
3.6	ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว หนา 3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	36	ท่อน	570.00	20,520.00	-	-	20,520.00
3.7	เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	30	ท่อน	790.00	23,700.00	-	-	23,700.00
3.8	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6.00 ม.	107	ท่อน	480.00	51,360.00	-	-	51,360.00
3.9	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป	126	ม.	160.00	20,160.00	69.00	8,694.00	28,854.00
3.1	แผ่นปิดนกสำเร็จรูปยาว 0.60 ม./แผ่น	210	แผ่น	20.00	4,200.00	5.00	1,050.00	5,250.00
3.11	รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	28	ม.	150.00	4,200.00	20.00	560.00	4,760.00
3.12	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและโครงหลังคา	1	เหมารวม	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00
3.13	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบโครงหลังคา	6355	กก.	-	-	8.50	54,018.86	54,018.86
3.14	ค่าแรงงานมุงกระเบื้องลอนคู่	497	ตร.ม.	-	-	31.00	15,407.00	15,407.00
	รวม 3							306,629.86
	รวมค่างานหน้านี้							306,629.86
	ยอดยกไป							786,119.46

ร.ร.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน
------	--------	-------	-------	----------	-----------	-------------------

ท	ว ะ ย ก ร ะ	จ าน ว น	ท น ย	ห น ่วย ล ะ	จ ำน ว น เ จ น	ห น ่วย ล ะ	จ ำน ว น เ จ น	(บ า ท)
	ยอดยกมา							786,119.46
4	งานผิวพื้น							
4.1	พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมันขนาด 12x12 นิ้ว	297	ตร.ม.	250.00	74,250.00	171.00	50,787.00	125,037.00
4.2	พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวหยาบ ขนาด 8x8 นิ้ว	23	ตร.ม.	280.00	6,440.00	171.00	3,933.00	10,373.00
4.3	พื้นซีเมนต์ขัดมันโดยรอบอาคาร	188	ตร.ม.	120.00	22,560.00	40.00	7,520.00	30,080.00
	รวม 4							165,490.00
5	งานผนัง							
5.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	326	ตร.ม.	160.00	52,160.00	89.00	29,014.00	81,174.00
5.2	ฉาบปูนเรียบรวมโครงสร้าง	700	ตร.ม.	50.00	35,000.00	82.00	57,400.00	92,400.00
5.3	ผิวบุกระเบื้องเคลือบ 8x8 นิ้ว	47	ตร.ม.	236.00	11,092.00	120.00	5,640.00	16,732.00
5.4	เสาเอ็น+ทับหลัง คสล.	234	ม.	65.00	15,210.00	35.00	8,190.00	23,400.00
	รวม 5							213,706.00
6	งานฝ้าเพดาน							
6.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี	248	ตร.ม.	180.00	44,640.00	172.00	42,656.00	87,296.00
6.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้นฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี	68	ตร.ม.	220.00	14,960.00	172.00	11,696.00	26,656.00
6.3	ฝ้าชายคากระเบื้องแผ่นเรียบปูระบายอากาศ							
	โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1 1/2x3 นิ้ว	122	ตร.ม.	420.00	51,240.00	81.00	9,882.00	61,122.00
	รวม 6							175,074.00
	รวมค่างานหน้านี้							554,270.00
	ยอดยกไป							1,340,389.46

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)

	ยอดยกมา							1,340,389.46
7	งานสี							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	1016	ตร.ม.	58.00	58,928.00	30.00	30,480.00	89,408.00
7.2	ทาสีน้ำมันทั่วไป	154	ตร.ม.	60.00	9,240.00	38.00	5,852.00	15,092.00
	รวม 7							104,500.00
8	งานประติมากรรม - หน้าต่าง							
8.1	ป.-1	3	ชุด	7,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00
8.2	ป.-2	5	ชุด	2,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
8.3	ป.-3	5	ชุด	1,200.00	6,000.00	-	-	6,000.00
8.4	น.-1	18	ชุด	7,000.00	126,000.00	-	-	126,000.00
8.5	น.-2	4	ชุด	3,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00
	รวม 8							175,000.00
9	งานสุขภัณฑ์							
9.1	โถส้วมชักโครกเด็กแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	2,500.00	10,000.00	250.00	1,000.00	11,000.00
9.2	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	600.00	2,400.00	250.00	1,000.00	3,400.00
9.3	สายฉีดชำระ	4	ชุด	75.00	300.00	35.00	240.00	540.00
9.4	กระจกเงา	4	ชุด	150.00	1,520.00	70.00	240.00	1,760.00
9.5	ตะแกรงกรองผงที่พื้นชนิดดักกลิ่น	5	ชุด	150.00	750.00	70.00	175.00	925.00
	รวม 9							17,625.00
	รวมค่างานหน้านี้							297,125.00
	ยอดยกไป							1,637,514.46

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5/6

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)
	ยอดยกมา							1,637,514.46

10	งานระบบไฟฟ้า							
10.1	คอมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์	38	ชุด	350.00	13,300.00	135.00	5,130.00	18,430.00
10.2	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	1,000.00	2,000.00	7,000.00
10.3	สวิทช์ชนิดฝังผนัง	18	ชุด	68.00	1,224.00	80.00	1,440.00	2,664.00
10.4	ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง	9	ชุด	70.00	630.00	80.00	720.00	1,350.00
10.5	สายไฟฟ้าขนาดต่างๆและอุปกรณ์	1	เหมารวม	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00
10.6	ไฟฉุกเฉิน	2	ชุด	3,000.00	6,000.00	135.00	270.00	6,270.00
10.7	ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือ	8	ชุด	2,000.00	16,000.00		-	16,000.00
	รวม 10							66,714.00
11	งานระบบสุขาภิบาล							
11.1	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปขนาด 1600 ลิตร	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	2,000.00	2,000.00	14,000.00
11.2	ถังดักไขมันสำเร็จรูป	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
11.3	บ่อดักขยะและไขมัน	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00
11.4	บ่อบำบัด คสล.	8	บ่อ	800.00	6,400.00	100.00	800.00	7,200.00
11.5	งานวางท่อระบายน้ำ Ø 0.30 ม.	40	ม.	250.00	10,000.00	120.00	4,800.00	14,800.00
11.6	งานระบบท่อต่างๆภายในอาคาร	1	เหมารวม	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
	รวม 11							42,900.00
	รวมค่างานหน้านี้							109,614.00
	ยอดยกไป							1,747,128.46

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6/6

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)
	ยอดยกมา							1,747,128.46
12	งานอื่นๆ							

12.1	ราวระเบียง - บ้านโดสแตนเลส	24	ม.	1,250.00	30,000.00	500.00	12,000.00	42,000.00
12.2	บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง 3/4x4 นิ้ว	122	ม.	45.00	5,490.00	20.00	2,440.00	7,930.00
	รวม 12							49,930.00
	รวมค่างานหน้านี้							49,930.00
	รวมค่างานทั้งหมด							1,797,058.46

