

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา		งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (สด.ศพด.1) เทศบาลตำบลบางตะบูน หมู่ที่ 4 ตำบลบางตะบูน						
โครงการ		ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (สด.ศพด.1) แบบตอกเสาเข็ม						
ประมาณการเมื่อวันที่		9 กรกฎาคม 2558		ตามแบบ (สด.ศพด.1)				
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับพื้นที่และงานเสาเข็ม							
1.1	งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1.00	เหมารวม	-	-	500.00	500.00	500.00
1.2	งานดินขุดพร้อมถมกลับ	6.00	ลบ.ม.	-	-	90.00	540.00	540.00
1.3	เสาเข็มรูปตัวไอ ขนาด 0.22x0.22 มx18.00 ม.	22.00	ต้น	3,600.00	79,200.00	1,250.00	27,500.00	106,700.00
1	งานปรับพื้นที่							
1.1	งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1.00	เหมารวม	-	-	500.00	500.00	500.00
1.2	งานดินขุดพร้อมถมกลับ	28.00	ลบ.ม.	-	-	90.00	2,520.00	2,520.00
2	งานโครงสร้าง							-
2.1	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	53.00	ลบ.ม.	1,650.00	87,450.00	498.00	26,394.00	113,844.00
2.2	คอนกรีตหยาบ	4.00	ลบ.ม.	1,842.00	7,368.00	91.00	364.00	7,732.00
2.3	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	320.00	1,280.00	50.00	200.00	1,480.00
2.4	- เหล็ก Ø DB 16 มม.	12.00	เส้น	265.00	3,180.00	54.00	648.00	3,828.00
2.5	- เหล็ก Ø RB 12 มม.	194.00	เส้น	165.00	32,010.00	30.00	5,820.00	37,830.00
2.7	- เหล็ก Ø RB 6 มม.	411.00	เส้น	49.00	20,139.00	7.50	3,082.50	23,221.50
2.8	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	85.00	กก.	43.00	3,655.00	-	-	3,655.00
2.9	ไม้แบบ (คิด 75%)	103.00	ลบ.ฟ.	350.00	36,050.00	-	-	36,050.00
2.10	ไม้คร่าขีดแบบ	20.70	ลบ.ฟ.	152.00	3,146.40	-	-	3,146.40
2.11	ตะปู	58.00	กก.	46.00	2,668.00	-	-	2,668.00

2.12	ค่าแรงงานไม้แบบ	138.00	ตร.ม.	-	-	133.00	18,354.00	18,354.00
3	งานโครงสร้างหลังคา							-
3.1	กระเบื้องลอนคู่สีแดง ขนาด 0.50 x 1.20ม. x 5 มม.	615.00	แผ่น	58.00	35,670.00		-	35,670.00
3.2	ครอบสันกระเบื้องลอนคู่สีแดง	225.00	แผ่น	58.00	13,050.00		-	13,050.00
3.3	ครอบสามทาง	4.00	แผ่น	75.00	300.00		-	300.00
3.4	ครอบหางมน	8.00	แผ่น	58.00	464.00		-	464.00
3.5	ท่อเหล็กกลมกลวง ขนาด Ø 2 นิ้ว หนา3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	38.00	ท่อน	1,050.00	39,900.00	-	-	39,900.00
3.6	ท่อเหล็กกลมกลวง ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว หนา3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	34.00	ท่อน	886.00	30,124.00	-	-	30,124.00
3.7	เหล็กตัวซี 100 X 50 X 20 X 2.3 มม. ยาว 6.00 ม.	62.00	ท่อน	540.00	33,480.00	-	-	33,480.00
3.8	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8"	86.00	ม.	110.00	9,460.00	-	-	9,460.00
3.9	ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x6"	86.00	ม.	95.00	8,170.00	-	-	8,170.00
3.10	แผ่นกันนก ยาว 0.60 ม./แผ่น	144.00	แผ่น	20.00	2,880.00	-	-	2,880.00
3.11	รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	16.00	ม.	350.00	5,600.00	-	-	5,600.00
3.12	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและ โครงหลังคา	1.00	เหมารวม	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00
3.13	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบโครงสร้างหลังคาพร้อมมุงกระเบื้องลอนคู่	276.00	ตร.ม.	-	-	100.00	27,600.00	27,600.00
4	งานฉาบพื้น							-
4.1	พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวมัน ขนาด 12"x12"							
	(รวมปูนทรายพร้อมยาแนว)	120.00	ตร.ม.	150.00	18,000.00	125.00	15,000.00	33,000.00
4.2	พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวมัน ขนาด 8"x8"							
	(รวมปูนทรายพร้อมยาแนว)	72.00	ตร.ม.	150.00	10,800.00	125.00	9,000.00	19,800.00
4.3	พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวหยาบ ขนาด 8"x8"							
	(รวมปูนทรายพร้อมยาแนว)	24.00	ตร.ม.	250.00	6,000.00	125.00	3,000.00	9,000.00
4.4	พื้นซีเมนต์ขัดมัน	99.00	ตร.ม.	80.00	7,920.00	60.00	5,940.00	13,860.00
5	งานผนัง							-

5.1	ผนังก่ออิฐมวลฉาบครึ่งแผ่น	252.00	ตร.ม.	140.00	35,280.00	89.00	22,428.00	57,708.00
5.2	ผนังฉาบปูนเรียบ (รวมโครงสร้าง)	355.00	ตร.ม.	70.00	24,850.00	82.00	29,110.00	53,960.00
5.3	ผิวฉาบเรียบเคลือบ 8"x8"	77.00	ตร.ม.	250.00	19,250.00	125.00	9,625.00	28,875.00
5.4	ผิวฉาบเรียบเคลือบ 2"x4"	42.00	เมตร	250.00	10,500.00	125.00	5,250.00	15,750.00
5.5	ฉาบปูนเรียบเซาะร่อง	36.00	ตร.ม.	70.00	2,520.00	100.00	3,600.00	6,120.00
5.6	เสาเอ็น + ทับหลัง คสล.	131.00	เมตร	80.00	10,480.00	35.00	4,585.00	15,065.00
6	งานฝ้าเพดาน							-
6.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี	120.00	ตร.ม.	250.00	30,000.00	75.00	9,000.00	39,000.00
6.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี (กันชื้น)	42.00	ตร.ม.	275.00	11,550.00	75.00	3,150.00	14,700.00
6.3	ฝ้าชายคาระแนงสำเร็จรูปตาข่ายกันแมลง							
	โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 x 3 นิ้ว	86.00	ตร.ม.	550.00	47,300.00	134.00	11,524.00	58,824.00
7	งานทาสี							-
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก (กึ่งเงา) สีระบุหน้างาน (2 รอบ)	553.00	ตร.ม.	35.00	19,355.00	35.00	19,355.00	38,710.00
7.2	ทาสีน้ำมันทั่วไป สีระบุหน้างาน (2 รอบ)	108.00	ตร.ม.	40.00	4,320.00	35.00	3,780.00	8,100.00
8	งานประตู + หน้าต่าง + อุปกรณ์							-
8.1	ป1 (คูแบบขยาย)	2.00	ชุด	6,500.00	13,000.00	250.00	500.00	13,500.00
8.2	ป2 (คูแบบขยาย)	3.00	ชุด	6,500.00	19,500.00	250.00	750.00	20,250.00
8.3	ป3 (คูแบบขยาย)	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	250.00	250.00	5,750.00
8.4	น1 (คูแบบขยาย)	2.00	ชุด	5,280.00	10,560.00	-	-	10,560.00
8.5	น2 (คูแบบขยาย)	2.00	ชุด	10,560.00	21,120.00	-	-	21,120.00
8.6	น3 (คูแบบขยาย)	7.00	ชุด	6,930.00	48,510.00	-	-	48,510.00
8.7	น4 (คูแบบขยาย)	4.00	ชุด	1,530.00	6,120.00	150.00	600.00	6,720.00

9	งานสุขภัณฑ์ สีขาว							-
9.1	โถส้วมชักโครก แบบนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,300.00	9,200.00	298.00	1,192.00	10,392.00
9.2	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	1,450.00	2,900.00	298.00	596.00	3,496.00
9.3	สายฉีดชำระ	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	70.00	280.00	1,280.00
9.4	ฝักบัวสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	5.00	ชุด	400.00	2,000.00	70.00	350.00	2,350.00
9.5	กระจกเงา พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	380.00	760.00	70.00	140.00	900.00
9.6	ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น 2 1/2 นิ้ว	7.00	ชุด	280.00	1,960.00	70.00	490.00	2,450.00
10	งานระบบไฟฟ้า							-
10.1	โคมไฟพร้อมหลอดลูออเรสเซนส์ ขนาด 2x36 W	18.00	ชุด	550.00	9,900.00	298.00	5,364.00	15,264.00
10.2	โคมไฟพร้อมหลอดลูออเรสเซนส์ ขนาด 1x36 W	20.00	ชุด	450.00	9,000.00	298.00	5,960.00	14,960.00
10.3	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00
10.4	สวิทช์ชนิดฝังผนัง	19.00	ชุด	70.00	1,330.00	70.00	1,330.00	2,660.00
10.5	ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง	7.00	ชุด	70.00	490.00	140.00	980.00	1,470.00
10.6	เต้ารับโทรศัพท์	1.00	ชุด	215.00	215.00	120.00	120.00	335.00
10.7	เต้ารับโทรศัพท์	1.00	ชุด	280.00	280.00	120.00	120.00	400.00
10.8	สายไฟขนาดต่างๆ และ อุปกรณ์	1.00	เหมารวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
10.9	ไฟฉุกเฉิน	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	150.00	150.00	3,650.00
10.10	ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00
11	งานระบบสุขาภิบาล							-
11.1	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1,600 ลิตร	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	2,500.00	2,500.00	14,500.00
11.2	ถังดักไขมันสำเร็จรูป	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	750.00	750.00	3,250.00
11.3	บ่อดักขยะและไขมัน	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	300.00	300.00	2,100.00
11.4	บ่อบั่ก คสล.	8.00	บ่อบั่ก	900.00	7,200.00	100.00	800.00	8,000.00
11.5	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.30 ม.	40.00	ม.	450.00	18,000.00	120.00	4,800.00	22,800.00

11.6	งานระบบท่อต่างภายในอาคาร.	1.00	เหมารวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
12	งานอื่นๆ							-
12.1	ราวระเบียงสแตนเลส	10.00	ม.	2,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00
12.2	บัวเชิงผนัง ไม้เนื้อแข็ง 3/4x4 นิ้ว	82.00	ม.	75.00	6,150.00	20.00	1,640.00	7,790.00
12.3	ชุดผนังและประตูห้องน้ำสำเร็จรูป	4.00	ชุด	12,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00
รวมราคาค่าต้นทุน								1,319,695.90