

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 จ้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๘๑-๑๐๐ คน ไม่ตอกเสาเข็ม ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองตากใบ ตำบลเจ๊ะเห อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๘๐-๑๐๐ คน ไม่ตอกเสาเข็ม  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองตากใบ ตำบลเจ๊ะเห อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองตากใบ / เทศบาลเมืองตากใบ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 2,774,500.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป 1. ก่อสร้างอาคารเรียน ตามแบบมาตรฐาน ประเภทอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 81 - 100 คน แบบที่ สด.  
 สพด. 3 กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 2,987,886.72 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน บร.4
  - 6.2 รายงาน ปร.5 (ก)
  - 6.3 รายงาน ปร.6
  - 6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ภิบาล อันทานุวัฒน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
  - 7.2 สินธุ บุตรมาตา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
  - 7.3 วสันต์ ขวัญสืบ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน 1. อาคาร ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 81 - 100 คน ( สถ.ศพด. 3 ) แบบไม่ตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๘๑-๑๐๐ คน ไม่ตอกเสาเข็ม ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองตากใบ ตำบลเจาะเห อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส โดยวิธีคัดเลือก /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เจาะเห ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๘๑-๑๐๐ คน ไม่ตอกเสาเข็ม ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองตากใบ ตำบลเจาะเห อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่ สถ. ศพด. 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตากใบ / เทศบาลเมืองตากใบ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,018,954.94	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,025,635.12	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					61,002.88	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					36,862.29	

~ หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,186,405.23 บาท ต่อ 1 หน่วย

वलันต์ ขวัญสืบ

08 มกราคม 2564 14:40:18

กลุ่มงาน/งาน 1. อาคาร ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 81 - 100 คน ( สก.ศพด. 3 ) แบบไม่ตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๘๑-๑๐๐ คน ไม่ตอกเสาเข็ม ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองตากใบ ตำบลเจ๊ะเห อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส โดยวิธีคัดเลือก /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เจ๊ะเห ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๘๑-๑๐๐ คน ไม่ตอกเสาเข็ม ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองตากใบ ตำบลเจ๊ะเห อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่ สก. ศพด. 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองตากใบ / เทศบาลเมืองตากใบ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	อื่นๆ		รวม					43,950.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,186,405.23	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,186,405.23 บาท ต่อ 1 หน่วย

วสันต์ ขวัญสืบ  
08 มกราคม 2564 14:40:18



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ทราเยมในคาน	71.000	ลบ.ม.	250.00	17,750.00	99.00	7,029.00	24,779.00	
	- ขุดดินถมคืน	37.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	3,663.00	3,663.00	
	- คอนกรีต ผสมเสร็จ กำลัง 240 Ksc รูปลูกบาศก์	85.000	ลบ.ม.	2,355.14	200,186.90	391.00	33,235.00	233,421.90	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต ขนาด 6 มม.	1.531	ตัน	25,260.00	38,673.06	4,100.00	6,277.10	44,950.16	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD.30 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	3.010	ตัน	23,152.81	69,689.95	3,300.00	9,933.00	79,622.96	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD.30 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	.221	ตัน	24,796.26	5,479.97	3,300.00	729.30	6,209.27	
	- ลวดผูกเหล็ก ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	120.000	กก.	56.08	6,729.60	0.00	0.00	6,729.60	
	- เหล็กตะแกรง ไวท์เมท 4 มม. ขนาดตะแกรง 0.20 * 0.20 ม.	472.000	ตร.ม.	32.00	15,104.00	5.00	2,360.00	17,464.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	365.000	ลบ.ฟ.	475.81	173,670.65	0.00	0.00	173,670.65	

วสันต์ ขวัญสืบ

08 มกราคม 2564 14:40:18

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงงานแบบหล่อคอนกรีต	636.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	84,588.00	84,588.00	
	- [42.06] ตะปูตอกไม้ ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	92.000	กก.	42.06	3,869.52	0.00	0.00	3,869.52	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ศก. 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	36.000	ท่อน	1,815.89	65,372.04	0.00	0.00	65,372.04	
	- [1,289.72] ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS- M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	36.000	ท่อน	1,289.72	46,429.92	0.00	0.00	46,429.92	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร	30.000	ท่อน	1,820.00	54,600.00	0.00	0.00	54,600.00	
	- [1,197.81] เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 23 กก./ท่อน	107.000	ท่อน	925.56	99,034.92	0.00	0.00	99,034.92	
	- ค่าแรงงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ และโครงหลังคา	497.000	ตร.ม.	0.00	0.00	150.00	74,550.00	74,550.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	82,271.33	796,590.53	11,577.00	222,364.40	1,018,954.94	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- [51.40] กระเบื้องซีเมนต์โยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีน้ำเงิน ทรายข้าง *	1,105.000	แผ่น	64.00	70,720.00	0.00	0.00	70,720.00	
	- [39.25] ครอบมุมกระเบื้องซีเมนต์โยหิน ลอนคู่ ขนาด 50 x 45 ซม. สีน้ำเงิน ทรายข้าง *	335.000	แผ่น	39.25	13,148.75	0.00	0.00	13,148.75	
	- ครอบ กระเบื้องลอนคู่ 3 ทาง	5.000	แผ่น	55.00	275.00	0.00	0.00	275.00	
	- วัสดุยึดหลังคา ( ตะขอตัวซี และ น็อตยึด กระเบื้อง )	2,210.000	ตัว	3.50	7,735.00	0.00	0.00	7,735.00	
	- เชิงชายสำเร็จรูปตามท้องตลาด	126.000	ม.	140.00	17,640.00	73.00	9,198.00	26,838.00	
	- ปิดทับเชิงชาย สำเร็จรูป ตามท้องตลาด	126.000	เมตร	70.00	8,820.00	0.00	0.00	8,820.00	
	- แผ่นกันนก ยาว 0.60 ม.	210.000	แผ่น	30.00	6,300.00	0.00	0.00	6,300.00	
	- รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	28.000	เมตร	320.00	8,960.00	0.00	0.00	8,960.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				271.66	80,683.02	158.00	46,926.00	127,609.02	
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 30 * 30 ซม.	297.000	ตร.ม.	324.91	7,472.93	0.00	0.00	7,472.93	
	- พื้น ปูกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวด้าน ขนาด 20 * 20 ซม.	23.000	ตร.ม.	106.08	19,943.04	61.00	11,468.00	31,411.04	
	- พื้นผิวขัดมันเรียบ	188.000	ตร.ม.	250.90	81,793.40	89.00	29,014.00	110,807.40	
	- งานก่ออิฐครึ่งแผ่น	326.000	ตร.ม.	95.40	66,780.00	82.00	57,400.00	124,180.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	700.000	ตร.ม.	258.88	12,167.36	0.00	0.00	12,167.36	
	- งานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 8"x 8" ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น	47.000	ตร.ม.						
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดชนิดฉาบเรียบ	248.000	ตร.ม.	189.96	47,110.08	75.00	18,600.00	65,710.08	
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด ฉาบเรียบ ชนิดกันชื้น	68.000	ตร.ม.	261.60	17,788.80	97.00	6,596.00	24,384.80	
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าขยายคา ระแนงสำเร็จรูป บุตาข่ายกันแมลง โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 * 3 นิ้ว	122.000	ตร.ม.	450.30	54,936.60	167.00	20,374.00	75,310.60	
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอคริลิก	1,016.000	ตร.ม.	58.03	58,958.48	30.00	30,480.00	89,438.48	
	- ทาสีน้ำมัน	154.000	ตร.ม.	90.29	13,904.66	38.00	5,852.00	19,756.66	
	งานประตุนหน้าต่าง								
	- ประตู ป. 1	3.000	ชุด	7,600.00	22,800.00	0.00	0.00	22,800.00	
	- ประตู ป.2	5.000	ชุด	1,359.00	6,795.00	0.00	0.00	6,795.00	
	- ประตู ป.3	5.000	ชุด	2,999.00	14,995.00	0.00	0.00	14,995.00	
	- หน้าต่าง น. 1	18.000	ชุด	7,400.00	133,200.00	0.00	0.00	133,200.00	
	- หน้าต่าง น.2	4.000	ชุด	4,200.00	16,800.00	0.00	0.00	16,800.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	26,637.76	789,727.12	870.00	235,908.00	1,025,635.12	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,600 ลิตร	1.000	ชุด	10,850.00	10,850.00	2,500.00	2,500.00	13,350.00	
	- บอดักไขมัน ขนาด 15 ลิตร	1.000	ชุด	2,400.00	2,400.00	400.00	400.00	2,800.00	
	- บอดักขยะ	1.000	ชุด	1,800.00	1,800.00	300.00	300.00	2,100.00	
	- บอพัก คสล.	8.000	บ่อ	900.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	- งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 0.30 ม.	40.000	ม.	290.00	11,600.00	0.00	0.00	11,600.00	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร ตราท่อน้ำไทย	3.000	ท่อน	210.28	630.84	40.00	120.00	750.84	
	- ข้องอ 90 องศาท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ตราท่อน้ำไทย	5.000	อัน	6.23	31.15	0.00	0.00	31.15	
	- ข้อต่อตรงท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ตราท่อน้ำไทย	10.000	อัน	5.92	59.20	0.00	0.00	59.20	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้องอ 90 องศาท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว ตราท่อน้ำไทย	5.000	อัน	5.30	26.50	0.00	0.00	26.50	
	- [22.43] ข้องต่อตรงท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ตราท่อน้ำไทย	3.000	อัน	22.43	67.29	0.00	0.00	67.29	
	- [32.08] ข้องอ 90 องศาท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ตราท่อน้ำไทย	3.000	อัน	32.08	96.24	0.00	0.00	96.24	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว ยาว 4 เมตร	3.000	ท่อน	747.66	2,242.98	0.00	0.00	2,242.98	
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถส้วมชักโครก โถนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว	4.000	ชุด	2,336.45	9,345.80	450.00	1,800.00	11,145.80	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว	4.000	ชิ้น	1,168.22	4,672.88	450.00	1,800.00	6,472.88	
	- สายฉีดชำระ	4.000	ชุด	250.00	1,000.00	35.00	140.00	1,140.00	
	- กระจกเงา	4.000	ชุด	480.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	21,504.57	53,942.88	4,175.00	7,060.00	61,002.88	

วสันต์ ขวัญสืบ

08 มกราคม 2564 14:40:18

หน้า 8

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน -		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,200.00	1,200.00	4,700.00	
	- [60.75] สวิตซ์ไฟฟ้า แบบฝังในผนัง พร้อมอุปกรณ์ ตราเนชั่นแนล	18.000	ชุด	60.75	1,093.50	45.00	810.00	1,903.50	
	- [28.66] เต้ารับ และเต้าเสียบ เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง และบ็อกกลอย ตราเนชั่นแนล	9.000	อัน	28.66	257.94	45.00	405.00	662.94	
	- ชุดโคมไฟคู่ พร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 หรือ 40 วัตต์ * 2	38.000	ชุด	280.00	10,640.00	115.00	4,370.00	15,010.00	
	- [1,214.95] สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ	2.000	ม้วน	1,214.95	2,429.90	750.00	1,500.00	3,929.90	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- [1,219.63] สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	1.000	ม้วน	1,214.95	1,214.95	1,400.00	1,400.00	2,614.95	
	- สายเคเบิลเดินภายนอกอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว สายเคเบิล THW ขนาด 1 x 10 ตร.มม.	1.000	ม้วน	3,525.00	3,525.00	16.00	16.00	3,541.00	
	- วัสดุ อุปกรณ์ ต่างๆ	1.000	งาน	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	14,324.31	27,161.29	3,571.00	9,701.00	36,862.29	
	อื่นๆ								
	- ราวระเบียบ + ราวบันได สแตนเลส	24.000	เมตร	1,450.00	34,800.00	0.00	0.00	34,800.00	
	- บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง 3/4 * 4 นิ้ว	122.000	เมตร	55.00	6,710.00	20.00	2,440.00	9,150.00	
รวมค่าอื่นๆ	-	-	1,505.00	41,510.00	20.00	2,440.00	43,950.00		
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,186,405.23	