

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.๑) แบบตอกเสาเข็ม ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านดอนมะขามช้าง หมู่ ๕ ตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๔๒,๗๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสี่หมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.๑) แบบตอกเสาเข็ม เพชรบุรี ตามแบบมาตรฐาน ประเภทอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน ๕๐ คน แบบที่ สอ.ศพด.๑ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๑,๙๕๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)
- ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสุธิสา วิวัฒน์	ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
๖.๓ นางจิรวรรณ อินทรดิษฐ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	กรรมการ

สรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประเภท งานอาคาร

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

แบบเลขที่ สก.ศพด. 1

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 6 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,500,991.82	1.3035	1,956,542.84	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,956,542.84	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,956,000.00	

ตัวอักษร หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน

ขนาดหรือเนื้อที่ 216 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 9,055.56 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุริสา วิวัฒน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางจิรธรณ อินทรดิษฐ์)

เห็นชอบ

(นายวรวิสูตร ฉิมพาลี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ผู้อนุมัติ

(นายประสิทธิ์ รวมสิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงพื้นที่และงานเสาเข็ม								
1.1	งานปรับปรุงพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1	เหมาจรวม	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.2	งานดินชุดพร้อมถมกลบ	6	ลบ.ม.	-	-	148.00	888.00	888.00	
1.3	เสาเข็มรูปตัวไอขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	22	ต้น	5,250.00	115,500.00	1,340.00	29,480.00	144,980.00	
1.4	สกัดหัวเสาเข็มรูปตัวไอ	22	ต้น			180.00	3,960.00	3,960.00	
	รวม 1							154,828.00	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	คอนกรีตโครงสร้าง	49	ลบ.ม.	1,931.00	94,619.00	391.00	19,159.00	113,778.00	
2.2	คอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	1,816.00	3,632.00	398.00	796.00	4,428.00	*
2.3	ทรายหยาบ	42	ลบ.ม.	397.00	16,674.00	91.00	3,822.00	20,496.00	
2.4	เหล็ก DB 16 มม.	12	เส้น	313.96	3,767.52	52.14	625.68	4,393.20	*
2.5	เหล็ก DB 12 มม.	173	เส้น	174.72	30,226.56	29.30	5,068.90	35,295.46	*
2.6	เหล็ก RB 9 มม.	5	เส้น	102.80	514.00	20.45	102.25	616.25	
27	เหล็ก RB 6 มม.	411	เส้น	48.31	19,855.41	9.10	3,740.10	23,595.51	
2.8	ลวดผูกเหล็ก	80	กก.	42.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
2.9	ไม้แบบ(คิดค่าวัสดุ 50%)	222	ลบ.ฟ.	292.00	64,824.00	133.00	29,526.00	94,350.00	*
2.10	ไม้คร่าวัดแบบ(คิดค่าวัสดุ 50%)	67	ลบ.ฟ.	285.00	19,095.00	-	-	19,095.00	
2.11	ตะปู	56	กก.	44.40	2,486.40	-	-	2,486.40	
	รวม 2							321,893.82	
3	งานโครงสร้างหลังคา								

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ ๓ / 6

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 5 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี

แบบเลขที่

สถ.สพด. 1

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง อบต. นาพันสาม

สังกัด อบต.นาพันสาม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณราคาโดย

นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสถไส

เมื่อวันที่ ๒๐

เดือน

พฤศจิกายน พ.ศ.

2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผนัง								
5.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	252	ตร.ม.	156.00	39,312.00	89.00	22,428.00	61,740.00	
5.2	ฉาบปูนเรียบ(รวมโครงสร้าง)	355	ตร.ม.	58.00	20,590.00	82.00	29,110.00	49,700.00	
5.3	ฉาบปูนเรียบ(รวมโครงสร้าง) 8"x8"	77	ตร.ม.	243.00	18,711.00	166.00	12,782.00	31,493.00	
5.4	ฉาบปูนเรียบ(รวมโครงสร้าง) 2"x4"	42	ตร.ม.	370.00	15,540.00	183.00	7,686.00	23,226.00	
5.5	ฉาบปูนเรียบ(รวมโครงสร้าง)	36	ตร.ม.	58.00	2,088.00	113.00	4,068.00	6,156.00	
5.6	เสาเอ็น + ทับหลัง คสล.	131	ม.	80.00	10,480.00	44.00	5,764.00	16,244.00	
	รวม 5							188,559.00	
6	งานฝ้าเพดาน								
6.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กอาบสังกะสี	120	ตร.ม.	250.00	30,000.00	75.00	9,000.00	39,000.00	*
6.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. กันชื้น โครงสร้างเหล็กอาบสังกะสี	42	ตร.ม.	275.00	11,550.00	75.00	3,150.00	14,700.00	*
6.3	ฝ้าขายการระแนงสำเร็จรูปปูตาข่ายกันแมลง								
	โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง 11/2x3 นิ้ว	86	ตร.ม.	550.00	47,300.00	162.00	13,932.00	61,232.00	
	รวม 6							114,932.00	
7	งานสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	553	ตร.ม.	45.00	24,885.00	31.00	17,143.00	42,028.00	
7.2	ทาสีน้ำมันทั่วไป	108	ตร.ม.	55.00	5,940.00	38.00	4,104.00	10,044.00	
	รวม 7							52,072.00	
8	งานประติมากรรม - ผนังต่าง								
8.1	ป-1	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	205.00	410.00	7,410.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4 / 6

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 5 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี

แบบเลขที่

สถ.สพด. 1

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง อบต. นาพันสาม

สังกัด อบต.นาพันสาม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณราคาโดย

นายบรรพตศิลป์ สุขปลั่งสถไส

เมื่อวันที่

๒๐

เดือน

พฤศจิกายน พ.ศ.

2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8.2	ป-2	3	ชุด	3,200.00	9,600.00	205.00	615.00	10,215.00	
8.3	ป-3	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	205.00	205.00	3,205.00	
8.4	น-1	2	ชุด	5,280.00	10,560.00	-	-	10,560.00	(พร้อมติดตั้ง)
8.5	น-2	2	ชุด	10,560.00	21,120.00	-	-	21,120.00	(พร้อมติดตั้ง)
8.6	น-3	7	ชุด	6,930.00	48,510.00			48,510.00	(พร้อมติดตั้ง)
8.7	น-4	4	ชุด	1,500.00	6,000.00	205.00	820.00	6,820.00	
	รวม 8							107,840.00	
9	งานสุขภัณฑ์								
9.1	โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	2,300.00	9,200.00	450.00	1,800.00	11,000.00	
9.2	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	1,040.00	2,080.00	450.00	900.00	2,980.00	
9.3	สายฉีดชำระ	4	ชุด	135.00	540.00	70.00	280.00	820.00	
9.4	ฝักบัวสายอ่อนพร้อมก๊อกเดี่ยว	5	ชุด	400.00	2,000.00	70.00	350.00	2,350.00	
9.5	กระเบื้องเงา	2	ชุด	380.00	760.00	70.00	140.00	900.00	
9.6	ตะแกรงกรองผงที่พื้นชนิดดักกลิ่น	7	ชุด	150.00	1,050.00	75.00	525.00	1,575.00	
	รวม 9							19,625.00	
10	งานระบบไฟฟ้า								
10.1	โคมไฟฟ้าพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์	18	ชุด	550.00	9,900.00	150.00	2,700.00	12,600.00	
10.2	โคมไฟฟ้าพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์	20	ชุด	450.00	9,000.00	115.00	2,300.00	11,300.00	
10.3	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
10.4	สวิทช์ชนิดฝังผนัง	19	ชุด	70.00	1,330.00	70.00	1,330.00	2,660.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ราคาวัสดุและค่าแรงทั้งหมด	(รวม1+รวม2+รวม3+รวม4+รวม5+รวม6+รวม7+รวม8+รวม9+รวม10+รวม11+รวม12)						1,500,991.82	