

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขลิยง หมู่ที่ ๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลิยง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๗๔,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขลิยง หมู่ที่ ๒ กว้าง ๒๐.๐๐ ม. ยาว ๒๓.๐๐ ม. รายละเอียดตามแบบแปลนมาตรฐาน สก.ศพด.๓ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๒,๒๗๔,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามแบบแปลนมาตรฐาน สก.ศพด.๓.....

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร.๔).....

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๕.ก.).....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์.....

๖.๒ นางอรุณวาทิ ทิตจันทร์.....

๖.๓ นายยุทธนา บุญนำ.....

๖.๔ นายสมัญญา เพ็ญ.....

๖.๕ นายศุภกฤต สิ้นธุ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบต.นาเชียง (ส่วยโยธา) โทร ๐-๗๕๕๒๐-๔๒๘

ที่ นศ ๘๔๙๐๓/.....วันที่ ๑๖ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

เรื่อง ผลการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเชียง หมู่ที่ ๒

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชียง

อ้างถึง คำสั่ง อบต.นาเชียง ที่ ๔๑๔/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดบันทึกการกำหนดราคากลางของคณะกรรมการฯ จำนวน ๑ ชุด

๑. เรื่องเดิม

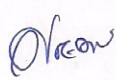
ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชียง ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อทำหน้าที่พิจารณาราคากลางที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่และช่วงระยะเวลาของโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเชียง หมู่ที่ ๒ ตามที่แบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชียงกำหนด นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าราคาที่เหมาะสมกับโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเชียง หมู่ที่ ๒ รายละเอียดปรากฏตามที่ส่งมาด้วย

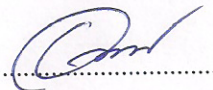
๓. ข้อเสนอ/เพื่อพิจารณา

เห็นควนกำหนดราคากลางดังกล่าว เป็นราคากลางสำหรับโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเชียง หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเชียง

(ลงชื่อ).....

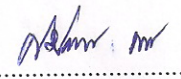
(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

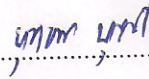
(นางอรรธวาทิ ทิศขันธุ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

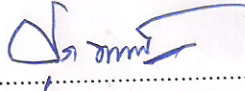
(นางสมัญญา เพ็ญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายยุทธนา บุญนำ)

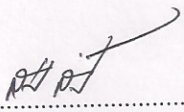
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายสุกฤต สินธุ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

- เพื่อโปรดพิจารณา
- เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

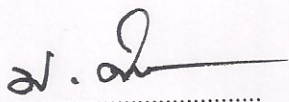
(นายสมโภชน์ สิทธิรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาเขเลีย

- พิจารณาแล้ว

(☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายประเสริฐ ศรีสวัสดิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเขเลีย

แบบ ปร.5(ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน.....งานอาคาร.....
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขียง ขนาดพื้นที่ กว้าง 20.00 เมตร ยาว 23.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน สด.ศพด.3.....
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาเขียง อำเภอลำปาง จังหวัดนครศรีธรรมราช.....
 แบบเลขที่ 4/2557.....
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขียง.....
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4.....หน้า.....
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16.....เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ.....2557.....

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน โครงสร้างวิศวกรรม	782,956.00	1.2640	989,656.38	เงินล่วงหน้า.....%	
2	งาน/กลุ่มงาน สถาปัตยกรรม	805,890.00	1.2640	1,018,644.96	เงินประกันผลงานหลัก.....5%	
3	งาน/กลุ่มงาน ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	131,254.00	1.2640	165,905.06	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7%	
4	งาน/กลุ่มงาน ระบบสุขภัณฑ์ งานสุขาภิบาล	21,355.00	1.2640	26,992.72	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%	
5	งาน/กลุ่มงาน เบ็ดเตล็ด	57,720.00	1.2640	72,958.08		
รวมค่าก่อสร้าง				2,274,157.20		

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม. เฉลี่ย.....บาท/ตร.ม.....

(ลายเซ็น)

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลายเซ็น)

(นางอรรณวดี ทิศจันทร์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลายเซ็น)

(นายสมัญญา เพ็ญ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลายเซ็น)

(นายยุทธนา บุญนำ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลายเซ็น)

(นายสุภกฤต สินธุ์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน.....งานอาคาร.....

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขลิ้ง ขนาดพื้นที่ กว้าง 20.00 เมตร ยาว 23.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน สด.ศพค.3.....

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาเขลิ้ง อำเภอลำปาง จังหวัดนครศรีธรรมราช.....

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลิ้ง.....

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4.....หน้า.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16.....เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ.....2557.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ + แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่และงานเสาเข็ม								
1.1	งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1	เหมารวม	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.2	งานค้ำยันพร้อมถมกลับ	37	ลบ.ม.	-	-	90.00	3,330.00	3,330.00	
	รวม 1							8,330.00	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	คอนกรีตโครงสร้าง	85	ลบ.ม.	1,800.00	153,000.00	350	29,750.00	182,750.00	
2.2	คอนกรีตหยาบ	6	ลบ.ม.	1,450.00	8,700.00	300	1,800.00	10,500.00	
2.3	ทรายหยาบ	71	ลบ.ม.	320.00	22,720.00	50	3,550.00	26,270.00	
2.4	เหล็ก DB 16 มม.	14	เส้น	298.00	4,172.00	35	490.00	4,662.00	
2.5	เหล็ก RB 12 มม.	339	เส้น	170.00	57,630.00	18	6,102.00	63,732.00	
2.6	เหล็ก RB 6 มม.	690	เส้น	46.00	31,740.00	6	4,140.00	35,880.00	
2.7	ลวดผูกเหล็ก	143	กก.	25.00	3,575.00	-	-	3,575.00	
2.8	ไม้แบบ (คิดค่าวัสดุ 50 %)	365	ลบ.ฟ.	190.00	69,350.00	75	27,375.00	96,725.00	
2.9	ไม้กระดานแบบ (คิดค่าวัสดุ 50%)	110	ลบ.ฟ.	152.00	16,720.00	-	-	16,720.00	
2.10	ตะปู	92	กก.	26.00	2,392.00	-	-	2,392.00	
	รวม 2							443,206.00	
3	งานโครงสร้างหลังคา								
3.1	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ขนาด 0.50 x 1.20 ม. สีแดง	1,105	แผ่น	64	70,720.00	-	-	70,720.00	
3.2	ครอบสันซีเมนต์ใยหินลอนคู่	335	แผ่น	41	13,735.00	-	-	13,735.00	
3.3	ครอบสามทาง	5	แผ่น	55	275.00	-	-	275.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน.....งานอาคาร.....

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขลียง ขนาดพื้นที่ กว้าง 20.00 เมตร ยาว 23.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน สอ.ศพด.3.....

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาเขลียง อำเภอลาว จังหวัดนครราชสีมา.....

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลียง.....

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4.....หน้า.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16.....เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ.....2557.....

3.4	ครอบหางบน	10	แผ่น	45	450.00	-	-	450.00	
3.5	ท่อเหล็กกลมขนาด O 2 นิ้ว หน้า 3.2 มม. ยาว 6 ม.	28	ท่อน	600	16,800.00	-	-	16,800.00	
3.6	ท่อเหล็กกลมขนาด O 1 1/2 นิ้ว หน้า 3.2 มม. ยาว 6 ม.	36	ท่อน	480	17,280.00	-	-	17,280.00	
3.7	เหล็กดัดซี่ 150x50x20x3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	30	ท่อน	860	25,800.00	-	-	25,800.00	
3.8	เหล็กดัดซี่ 150x50x20x2.3 มม. ยาว 6.00 ม.	107	ท่อน	500	53,500.00	-	-	53,500.00	
3.9	เชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	126	ม.	105	13,230.00	25	3,150.00	16,380.00	
3.10	ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	126	ม.	95	11,970.00	25	3,150.00	15,120.00	
3.11	แผ่นกันนกขาว 0.60 ม./แผ่น	210	แผ่น	20	4,200.00	-	-	4,200.00	
3.12	รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	28	ม.	150	4,200.00	-	-	4,200.00	
3.13	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและ โครงหลังคา	1	เหมารวม	3500	3,500.00	-	-	3,500.00	
3.14	ค่าแรงเชื่อมประกอบ โครงสร้างหลังคาพร้อมมุมกระเบื้องลอนคู่	497	ตร.ม.	-	-	180	89,460.00	89,460.00	
	รวม 3							331,420.00	
4	งานผิวพื้น								
4.1	พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน ขนาด 12 x 12 นิ้ว								
	(รวมปูนทรายและขานาว)	297	ตร.ม.	300	89,100.00	120	35,640.00	124,740.00	
4.2	พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวหยาบ ขนาด 8 x 8 นิ้ว								
	(รวมปูนทรายและขานาว)	23	ตร.ม.	280	6,440.00	150	3,450.00	9,890.00	
4.3	พื้นซีเมนต์ขัดมัน	188	ตร.ม.	80	15,040.00	60	11,280.00	26,320.00	
	รวม 4							160,950.00	
5	งานผนัง								
5.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	326	ตร.ม.	160	52,160.00	50	16,300.00	68,460.00	
5.2	ฉาบปูนเรียบ (รวมโครงสร้าง)	700	ตร.ม.	50	35,000.00	50	35,000.00	70,000.00	
5.3	ผิวกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	47	ตร.ม.	270	12,690.00	170	7,990.00	20,680.00	
5.4	เสาเอ็น + ทับหลัง คสล.	234	ม.	65	15,210.00	20	4,680.00	19,890.00	
	รวม 5							179,030.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน.....งานอาคาร.....
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขลิ้ง ขนาดพื้นที่ กว้าง 20.00 เมตร ยาว 23.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน สด.ศพด.3.....
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาเขลิ้ง อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช.....
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลิ้ง.....
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4.....หน้า.....
 คำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 16.....เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ.....2557.....

6	งานฝ้าเพดาน							
6.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี	248	ตร.ม.	320	79,360.00	-	-	79,360.00
6.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้นฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี	68	ตร.ม.	350	23,800.00	-	-	23,800.00
6.3	ฝ้าชายกระเบื้องสำเร็จรูปปูดาข่ายกันแมลง							
	โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1 1/2x3 นิ้ว	122	ตร.ม.	550	67,100.00	120	14,640.00	81,740.00
	รวม 6							184,900.00
7	งานสี							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	1,016	ตร.ม.	50	50,800.00	20	20,320.00	71,120.00
7.2	ทาสีน้ำมันทั่วไป	154	ตร.ม.	60	9,240.00	25	3,850.00	13,090.00
	รวม 7				-		-	84,210.00
8	งานประติมากรรม							
8.1	ป. -1	3	ชุด	7,600	22,800.00	-	-	22,800.00
8.2	ป. -2	5	ชุด	2,500	12,500.00	250	1,250.00	13,750.00
8.3	ป. -3	5	ชุด	1,800	9,000.00	250	1,250.00	10,250.00
8.4	น. -1	18	ชุด	7,400	133,200.00	-	-	133,200.00
8.5	น. -2	4	ชุด	4,200	16,800.00	-	-	16,800.00
	รวม 8							196,800.00
9	สุขภัณฑ์							
9.1	โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	2,500	10,000.00	250	1,000.00	11,000.00
9.2	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	1,450	5,800.00	250	1,000.00	6,800.00
9.3	สายฉีดชำระ	4	ชุด	120	480.00	60	240.00	720.00
9.4	กระจกเงา	4	ชุด	380	1,520.00	60	240.00	1,760.00
9.5	ตะแกรงกรองผงที่พื้นชนิดดักกลิ่น	5	ชุด	180	900.00	35	175.00	1,075.00
	รวม 9							21,355.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน.....งานอาคาร.....

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขลียง ขนาดพื้นที่ กว้าง 20.00 เมตร ยาว 23.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน สด.ศพค.3.....

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาเขลียง อำเภอนาวัง จังหวัดนครศรีธรรมราช.....

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลียง.....

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4.....หน้า.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16.....เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ.....2557.....

10	งานระบบไฟฟ้า							
10.1	โคมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์	38	ชุด	350	13,300.00	150	5,700.00	19,000.00
10.2	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	2	ชุด	3,500	7,000.00	500	1,000.00	8,000.00
10.3	สวิทช์ชนิดฝาผนัง	18	ชุด	68	1,224.00	150	2,700.00	3,924.00
10.4	ปลั๊กเคเบิลชนิดฝาผนัง	9	ชุด	70	630.00	150	1,350.00	1,980.00
10.5	สายไฟฟ้าขนาดต่าง ๆ และอุปกรณ์	1	เหมารวม	20,000	20,000.00	-	-	20,000.00
10.6	ไฟฉุกเฉิน	2	ชุด	3,500	7,000.00	150	300.00	7,300.00
10.7	ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือ	8	ชุด	2,500	20,000.00	-	-	20,000.00
	รวม 10							80,204.00
11	งานระบบสุขาภิบาล				-		-	-
11.1	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปขนาด 1600 ลิตร	1	ชุด	13,400	13,400.00	3,500	3,500.00	16,900.00
11.2	ถังดักไขมันสำเร็จรูป	1	ชุด	3,500	3,500.00	750	750.00	4,250.00
11.3	บ่อดักขยะและไขมัน	1	ชุด	1,800	1,800.00	300	300.00	2,100.00
11.4	บ่อบด คสล.	8	บ่อ	900	7,200.00	100	800.00	8,000.00
11.5	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.30 ม.	40	ม.	250	10,000.00	120	4,800.00	14,800.00
11.6	งานระบบท่อต่างๆภายในอาคาร	1	เหมารวม	5,000	5,000.00	-	-	5,000.00
	รวม 11							51,050.00
12	งานอื่นๆ				-		-	-
12.1	ราวระเบียง + บันไดสแตนเลส	24	ม.	1250	30,000.00	850	20,400.00	50,400.00
12.2	บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง 3/4"x4"	122	ม.	40	4,880.00	20	2,440.00	7,320.00
	รวม 12							57,720.00

รวมราคาก่อสร้าง

1,799,175.00