



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขเลียง โทร.0-7552-0428

ที่ นศ. /2557

วันที่ 25 กันยายน 2557

เรื่อง ผลการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขเลียง หมู่ที่ 2

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเขเลียง

อ้างถึง คำสั่ง อบต.นาเขเลียง ที่ 324/2557 ลงวันที่ 25 กันยายน 2557

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดบันทึกการกำหนดราคากลางของคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ชุด

1. เรื่องเดิม

ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขเลียง ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อทำหน้าที่พิจารณาราคากลางที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่และช่วงระยะเวลาของโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขเลียง หมู่ที่ 2 ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขเลียงกำหนด นั้น

2. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าราคาที่เหมาะสมกับโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขเลียง หมู่ที่ 2 รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

3. ข้อเสนอ/เพื่อพิจารณา

เห็นควรพิจารณากำหนดราคากลางดังกล่าว เป็นราคากลางสำหรับโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขเลียง หมู่ที่ 2 ตำบลนาเขเลียง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นางอรรฉวาทิ ทิศขันธุ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายยุทธนา บุญนำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายสมัญญา เพ็ญ)

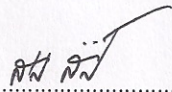
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายศุภกฤต สินธุ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

- เพื่อโปรดพิจารณา
- เห็นควรอนุมัติ

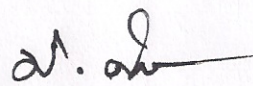
(ลงชื่อ)..... 

(นายสมโภชน์ สิทธิรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลียง

- พิจารณาแล้ว
- (-) อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ)..... 

(นายประเสริฐ ศรีสวัสดิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลียง

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขลิยง ขนาดพื้นที่ กว้าง 20.00 เมตร ยาว 23.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน สด.ศพด.3.....

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.นาเขลิยง อ.ฉวาง จ.นครศรีฯ.....

แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลิยง.....

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน.....5.....แผ่น.....

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่.....25.....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ.....2557.....

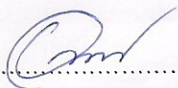
หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน โครงสร้างวิศวกรรม	995,450	
2	งาน/กลุ่มงาน สถาปัตยกรรม	1,051,752	
3	งาน/กลุ่มงาน งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	101,971	
4	งาน/กลุ่มงาน งานสุขภัณฑ์ แบบระบบสุขาภิบาล	64,904	
5	งาน/กลุ่มงาน งานเปิดเตี๊ยะ - งานอื่นๆ	73,385	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	2,287,471.10	
	สรุปราคากลาง	2,274,000	
	ราคากลาง (...สองด้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน....)		



(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



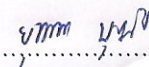
(นางอรรณวาทิ ทิศจันทร์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



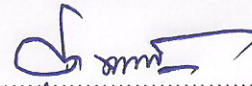
(นายสมัญญา เพ็ญ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายยุทธนา บุญนำ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุกฤต สินธุ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน.....งานอาคาร.....
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขลียง ขนาดพื้นที่ กว้าง 20.00 เมตร ยาว 23.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน สด.ศพด.3.....
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.นาเขลียง อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช.....
 แบบเลขที่.....
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลียง.....
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า.....
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557.....

หน่วย:บาท

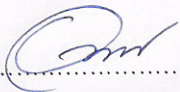
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน โครงสร้างวิศวกรรม	782,956	1.2714	995,450.26	เงินล่วงหน้า.....%	
2	งาน/กลุ่มงาน สถาปัตยกรรม	827,245	1.2714	1,051,759.29	เงินประกันผลงานหลัก.....5 %	
3	งาน/กลุ่มงาน ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	80,204	1.2714	101,971.37	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7 %	
4	งาน/กลุ่มงาน ระบบสุขภัณฑ์ งานสุขาภิบาล	51,050	1.2714	64,904.97	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7 %	
5	งาน/กลุ่มงาน เบ็ดเตล็ด	57,720	1.2714	73,385.21		
รวมค่าก่อสร้าง				2,287,471.10		

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ตร.ม. เจลี่ย 5,341..... บาท/ตร.ม.....



(นายกิตติศักดิ์ ไชยรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



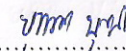
(นางอรรฉวาทิ ทิศจันทร์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



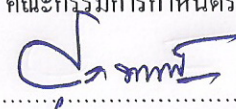
(นายสมัญญา เพ็ญ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายยุทธนา บุญนำ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุกฤต สิ้นสุ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน.....งานอาคาร.....

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

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาเขลียง อำเภอดงยาง จังหวัดนครศรีธรรมราช.....

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขลียง.....

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 4.....หน้า.....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25.....เดือน.....กันยายน.....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	งานดินชุดพร้อมถมกลับ	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	ไม้กระดาน (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 โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลนาเขียง ขนาดพื้นที่ กว้าง 20.00 เมตร ยาว 23.00 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน สด.ศพด.3.....

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนาเขียง อำเภอลำปาง จังหวัดนครศรีธรรมราช.....

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเขียง.....

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25.....เดือน.....กันยายน.....พ.ศ.....2557.....

3.4	ครอบหางมน	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	เหล็กค้ำซี่ 150x50x20x3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	30	ท่อน	860	25,800.00	-	-	25,800.00	
3.8	เหล็กค้ำซี่ 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	แผ่นกันนกยาว 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	ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงสร้างหลังคาพร้อมมุมกระเบื้องลอนคู่	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	ผนังก่ออิฐอบยู่ครึ่งแผ่น	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	

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

10	งานระบบไฟฟ้า							
10.1	คอมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 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	สวิทช์ชนิดฝังผนัง	18	ชุด	68	1,224.00	150	2,700.00	3,924.00
10.4	ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง	9	ชุด	70	630.00	150	1,350.00	1,980.00
10.5	สายไฟฟ้าขนาดต่างๆและอุปกรณ์	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	บ่อคักขยะและไขมัน	1	ชุด	1,800	1,800.00	300	300.00	2,100.00
11.4	บ่อบั่ก 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
	รวมเงินค่างานก่อสร้าง							1,799,175.00

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 สอ.ศพด.๓ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๒,๒๗๔,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามแบบแปลนมาตรฐาน สอ.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 นางอรธรวาทิ ทิศขันธุ์.....

๖.๓ นายยุทธนา บุญนำ.....

๖.๔ นายสมัญญา เพ็ญ.....

๖.๕ นายศุภกฤต สินธุ์.....