

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....7,829,800.... บาท (-เงินเจ็ดล้านแปดแสนสองหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน-)

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป....ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์แบบตอกเสาเข็ม (รหีส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวังก์ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง จำนวน 1 หลัง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน 2560 จำนวนเงิน 8,365,000 บาท (-แปดล้านสามแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร แบบ ปร.6.....

5.2 แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5.....

5.3 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.4

5.4 แบบแปลนงานก่อสร้าง จำนวน 15 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย แสงจันทร์.....ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

6.2 นายนั้นทวิช มาณะแก้ว.....ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

6.3 นายสมพร ศรีเพชร ตำแหน่ง พนักงาน ครู (คศ.3) กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ	ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย)		
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนบ้านเขาพนม ตำบลพนมวังก อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง		
แบบเลขที่	อาคารเอนกประสงค์ขนาดเล็ก รหัส สน.ศท.ชั้นลอย	รายการเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวังก		
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	13	เดือน พฤศจิกายน	พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u>		
1	ส่วนงานที่ 1 ค่างานต้นทุน	8,365,000.00	
2	ส่วนงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	-	
	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น	8,365,000.00	**
	แปดล้านสามแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวันชัย แสงจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายนิพนธ์ วัฒนะแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสมพร ศรีเพชร)

พนักงาน ครู (คศ.3)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

☐ ประเภท	ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส ส.น.ศ.ชั้นลอย)		
☐ เจ้าของอาคาร	องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง		
☐ สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนบ้านเขาพนม ตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง		
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง		
☐ แบบเลขที่	อาคารเอนกประสงค์ขนาดเล็ก รหัส ส.น.ศ.ชั้นลอย	รายการเลขที่	
☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน	8	แผ่น
☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่	13	เดือน พฤศจิกายน	พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	88,140.00	1.2985	114,449.79	
2	กลุ่มงานที่ 2	6,354,427.00	1.2985	8,251,223.46	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,365,673.25	
	คิดเป็นเงินประมาณ	แปลตามสามแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน		8,365,000.00	**
☐	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	900.00 ตารางเมตร			
☐	เฉลี่ยราคาประมาณ	9,294.44 บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวันชัย แสงจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิพนธ์ มานะแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมพร ศรีเพชร)

พนักงาน ครู (คศ.3)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกเสี้ยว (รหัส สบ.ศพ.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านจากพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านจากพนม ตำบลพนมวัง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

ประมาณการโดย นายนิพนธ์ มานะแก้ว

แบบ อาคารเอนกประสงค์ขนาดเล็ก รหัส สบ.ศพ.ชั้นลอย

เมื่อวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	กลุ่มงานที่ 2								
	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 งานโครงสร้าง คสล.								
	1.1.1 ขุดดิน ถมกลับ	73.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	9,125.00	9,125.00	
	1.1.2 ดินถม	315.00	ลบ.ม.	130.00	40,950.00	99.00	31,185.00	72,135.00	
	1.1.3 ทราดยาบ	139.00	ลบ.ม.	373.38	51,900.00	91.00	12,649.00	64,549.00	
	1.1.4 คอนกรีตหยาบ	3.50	ลบ.ม.	2,275.71	7,965.00	398.00	1,393.00	9,358.00	
	1.1.5 คอนกรีตกำลังอัดประลัย 240 กก/ตร.ซม. (ทรงอุบาทก์)	302.00	ลบ.ม.	2,331.78	704,198.00	391.00	118,082.00	822,280.00	
	1.1.6 ไม่แบบ	1,217.00	ตร.ม.	445.00	541,565.00	-	-	541,565.00	
	1.1.7 ค่าแรงไม่แบบ	1,739.00	ตร.ม.	-	-	133.00	231,287.00	231,287.00	
	1.1.8 ไม่เคร่า	522.00	ลบ.ฟ.	445.00	232,290.00	-	-	232,290.00	
	1.1.9 ไม่ค้ำยัน	941.00	ตัน	50.00	47,050.00	-	-	47,050.00	
	1.1.10 ตะปู	435.00	กก.	35.82	15,582.00	-	-	15,582.00	
	1.1.11 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	6,004.00	กก.	24.40	146,498.00	4.10	24,616.00	171,114.00	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	2,799.00	กก.	23.19	64,909.00	4.10	11,476.00	76,385.00	
	- เหล็ก SD 30 Dia 12 มม.	778.00	กก.	21.13	16,439.00	3.30	2,567.00	19,006.00	
	- เหล็ก SD 30 Dia 16 มม.	2,141.00	กก.	21.65	46,353.00	3.30	7,065.00	53,418.00	

โครงการ: ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม

สถานที่ก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วังก์

เจ้าของอาคาร: โรงเรียนบ้านเขาพนม ตำบลพนมวังก์ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

ประมาณการโดย: นายบัณฑิต มกณะแก้ว

แบบ

อาคารเอนกประสงค์ขนาดเล็ก รหัส สน.ศท.ชั้นลอย

เมื่อวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุ		จำนวน	หน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SD 30 Dia 20 มม.	กก.	21.65	452,615.00	20,906.00	กก.	2.90	50,627.00	513,242.00	
1.1.12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	37.38	36,595.00	979.00	กก.	-	-	36,595.00	
1.1.13	แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับน้ำหนักปลอดภัย 400 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	240.00	23,222.00	96.76	ตร.ม.	25.00	2,419.00	25,641.00	
1.1.14	เสาเข็ม ค.อ.ร. สี่เหลี่ยมตัน 0.35 x 0.35 x 10.00 ม.	ต้น	5,000.00	305,000.00	61.00	ต้น	985.00	60,085.00	365,085.00	
	SL 35 ตันต่อต้น									
1.1.15	ค่าตัดหัวเสาเข็ม	ต้น	-	-	61.00	ต้น	300.00	18,300.00	18,300.00	
	รวมค่างานโครงสร้าง คสล.			2,733,131.00				590,876.00	3,324,007.00	
	1.2 งานโครงสร้างหลังคา									
1.2.1	เหล็ก L - 75 x 75 x 6 มม.	กก.	21.06	154,201.00	7,322.00	กก.	-	-	154,201.00	
1.2.2	เหล็ก L - 50 x 50 x 6 มม.	กก.	21.24	133,175.00	6,270.00	กก.	-	-	133,175.00	
1.2.3	เหล็ก L - 50 x 50 x 4 มม.	กก.	21.31	71,474.00	3,354.00	กก.	-	-	71,474.00	
1.2.4	เหล็ก C - 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	กก.	19.90	157,389.00	7,909.00	กก.	-	-	157,389.00	
1.2.5	เหล็กแผ่น ทน 12 มม. ขนาด 1.2 ม. x 2.4 ม.	แผ่น	5,800.00	150,800.00	26.00	แผ่น	-	-	150,800.00	
1.2.6	เหล็กแผ่น ทน 20 มม.	แผ่น	10,320.00	25,800.00	2.50	แผ่น	-	-	25,800.00	
1.2.7	ANCHOR BOLT Ø 0.25 ม. ยาว 0.60 ม.	ชุด	200.00	16,000.00	80.00	ชุด	-	-	16,000.00	
1.2.8	ค่าแรงงานโครงสร้างหลังคา	กก.	-	-	24,855.00	กก.	12.00	298,260.00	298,260.00	
	รวมค่างานโครงสร้างหลังคา			708,839.00				298,260.00	1,007,099.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม			3,441,970.00				889,136.00	4,331,106.00	

โครงการ: ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกเสี้ยว (รหัส สน.ศท. ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม

สถานที่ก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวังค์ โรงเรียนบ้านเขาพนม ตำบลพนมวังค์ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

เจ้าของอาคาร: องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวังค์

ประมาณการโดย: นายนิพนธ์ มานะแก้ว

แบบ: อาคารเอนกประสงค์ขนาดเล็ก รหัส สน.ศท. ชั้นลอย

เมื่อวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานผนังหลังคา								
	2.1.1 กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	2,400.00	แผ่น	50.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
	2.1.2 ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	2,700.00	ตัว	3.98	10,746.00	-	-	10,746.00	
	2.1.3 ครอบสันหลังคา	100.00	แผ่น	39.25	3,925.00	-	-	3,925.00	
	2.1.4 กระเบื้องแผ่นเรียบ ทน 6 มม.	108.00	ตร.ม.	89.72	9,690.00	95.00	10,260.00	19,950.00	
	2.1.5 เหล็กฉาก L - 50 x 50 x 4 มม.	1,432.00	กก.	21.31	30,516.00	-	-	30,516.00	
	2.1.6 ค่าแรงผนังหลังคา ลอนคู่	1,107.00	ตร.ม.	-	-	45.00	49,815.00	49,815.00	
	รวมค่างานผนังหลังคา				174,877.00		60,075.00	234,952.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	2.2.1 ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ ทน 6 มม.	50.00	ตร.ม.	89.72	4,486.00	75.00	3,750.00	8,236.00	
	2.2.2 เหล็กกล่อง 1" x 2" x 2.3 มม.	27.00	ท่อน	495.00	13,365.00	-	-	13,365.00	
	2.2.3 เหล็กกล่อง 2" x 4" x 2.3 มม.	4.00	ท่อน	996.00	3,984.00	-	-	3,984.00	
	2.2.4 ท้องพื้นฉาบเรียบ	265.00	ตร.ม.	51.00	13,515.00	82.00	21,730.00	35,245.00	
	รวมค่างานฝ้าเพดาน				35,350.00		25,480.00	60,830.00	
	2.3 งานผนัง								
	2.3.1 ผนังก่ออิฐ 1/2 แผ่น (อิฐดินเผาตามท้องตลาด)	687.00	ตร.ม.	184.00	126,408.00	84.00	57,708.00	184,116.00	
	2.3.2 ฉาบปูนเรียบ	1,374.00	ตร.ม.	51.00	70,074.00	82.00	112,668.00	182,742.00	
	2.3.3 ผนังกระเบื้อง ขนาด 8" x 8"	273.00	ตร.ม.	246.00	67,158.00	166.00	45,318.00	112,476.00	

โครงการ: ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส ส.ศ.ช.ข.ลย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม

องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

สถานที่ก่อสร้าง: โรงเรียนบ้านเขาพนม ตำบลพนมวัง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

เจ้าของอาคาร: องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

ประมาณการโดย: นายณันทวัช มาณะแก้ว

แบบ: อาคารเอนกประสงค์ขนาดเล็ก รหัส ส.ศ.ช.ข.ลย

เมื่อวันที่ 13 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.3.4	ผังก่ออิฐบล็อกจากเสาเข็ม	123.00	ตร.ม.	246.00	30,258.00	100.00	12,300.00	42,558.00	
2.3.5	ผังก่ออิฐบล็อกจากเสาเข็ม	744.00	ม.	272.88	203,023.00	-	-	203,023.00	
2.3.6	เหล็กกล่อง 2" x 4" x 2.3 มม.	46.00	ท่อน	996.00	45,816.00	-	-	45,816.00	
2.3.7	ผังก่ออิฐบล็อกจากเสาเข็ม	236.00	ตร.ม.	51.00	12,036.00	95.00	22,420.00	34,456.00	
	รวมค่างานฝัง				554,773.00		250,414.00	805,187.00	
2.4	งานตกแต่งผิวพื้น								
2.4.1	ผิวพื้นซีเมนต์	1,101.00	ตร.ม.	97.00	106,797.00	82.00	90,282.00	197,079.00	
2.4.2	ผิวพื้นซีเมนต์	278.00	ตร.ม.	97.00	26,966.00	61.00	16,958.00	43,924.00	
2.4.3	กระเบื้อง ขนาด 8" x 8"	61.00	ตร.ม.	310.00	18,910.00	158.00	9,638.00	28,548.00	
	รวมค่างานตกแต่งผิวพื้น				152,673.00		116,878.00	269,551.00	
2.5	งานสุขภัณฑ์								
2.5.1	โถส้วมนั่งยองแบบสูง 20 ซม.	8.00	ชุด	1,168.22	9,346.00	150.00	1,200.00	10,546.00	
2.5.2	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์(พร้อมอุปกรณ์)	6.00	ชุด	2,350.00	14,100.00	450.00	2,700.00	16,800.00	
2.5.3	โถปัสสาวะชาย(พร้อมอุปกรณ์)	6.00	ชุด	2,500.00	15,000.00	450.00	2,700.00	17,700.00	
2.5.4	ตะแกรงกรองผง ชนิดดักกลิ่น 2"	8.00	ชุด	25.00	200.00	75.00	600.00	800.00	
2.5.5	ถังขยะ	6.00	ชุด	490.00	2,940.00	70.00	420.00	3,360.00	
	รวมค่างานสุขภัณฑ์				41,586.00		7,620.00	49,206.00	
2.6	งานประตูปanelต่าง								
2.6.1	ประตูบานเหล็กบาน พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	27,500.00	55,000.00	-	-	55,000.00	

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม
 องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวังค์
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาพนม ตำบลพนมวังค์ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวังค์
 ประมวลรายการโดย นายณัฏฐ์ มานะแก้ว

แบบ อาคารเอนกประสงค์ขนาดเล็ก รหัส สน.ศท.ชั้นลอย

เมื่อวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.6.2	ป2 ประตูปานไม้อัดสักชนิดกินน้ำ พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	3,794.00	18,970.00	299.50	1,498.00	20,468.00	
2.6.3	ป3 ประตูปานเปิด พื ฐี พร้อมอุปกรณ์	8.00	ชุด	1,300.00	10,400.00	413.00	3,304.00	13,704.00	
2.6.4	ป1' ประตูปานเหล็กนํวน พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	13,900.00	27,800.00	-	-	27,800.00	
	รวมค่างานประตูหน้าต่าง				112,170.00		4,802.00	116,972.00	
	2.7 งานบันไดและราวกันตก								
2.7.1	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น (อิฐดินเผาท้องตลาด)	14.25	ตร.ม.	368.00	5,244.00	153.00	2,180.00	7,424.00	
2.7.2	คานเหล็ก Ø 2" ยาว 6 เมตร	8.00	ท่อน	860.00	6,880.00	80.00	640.00	7,520.00	
2.7.3	คานเหล็ก Ø 1 1/2" ยาว 6 เมตร	5.00	ท่อน	645.00	3,225.00	80.00	400.00	3,625.00	
	รวมค่างานบันไดและราวกันตก				15,349.00		3,220.00	18,569.00	
	2.8 งานทาสี								
2.8.1	สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน	1,120.00	ตร.ม.	48.00	53,760.00	30.00	33,600.00	87,360.00	
2.8.2	สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก	1,094.00	ตร.ม.	49.00	53,606.00	34.00	37,196.00	90,802.00	
2.8.3	งานทาสีกันสนิม	1,621.00	ตร.ม.	43.00	69,703.00	35.00	56,735.00	126,438.00	
	รวมค่างานทาสี				177,069.00		127,531.00	304,600.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม				1,263,847.00		596,020.00	1,859,867.00	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และ ระบบป้องกันอัคคีภัย								
	3.1 งานสุขาภิบาล								
3.1.1	ท่อ PVC Ø 1/2" ขึ้น 13.5	15.00	ท่อน	49.53	743.00	120.00	1,800.00	2,543.00	

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกลำเจียก (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม
 องค์กรบริหารส่วนตำบลพนมวัง
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาพนม ตำบลพนมวัง อำเภอควนงั่ว จังหวัดพัทลุง
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง
 ประมวลการโดย นายนิพนธ์ มาณะแก้ว
 วันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1.2	ท่อ PVC Ø ๙" ชั้น 13.5	6.00	ท่อน	59.81	359.00	120.00	720.00	1,079.00	
3.1.3	ท่อ PVC Ø 1" ชั้น 13.5	22.00	ท่อน	94.39	2,077.00	120.00	2,640.00	4,717.00	
3.1.4	ท่อ PVC Ø 1" ชั้น 8.5	4.00	ท่อน	98.13	393.00	120.00	480.00	873.00	
3.1.5	ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 8.5	4.00	ท่อน	210.28	841.00	160.00	640.00	1,481.00	
3.1.6	ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	26.00	ท่อน	487.85	12,684.00	400.00	10,400.00	23,084.00	
3.1.7	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	ชุด	-	6,839.00	-	2,052.00	8,891.00	
3.1.8	ถังบำบัดน้ำเสีย(ถังกรอง) ขนาด 1,200 ลิตร	1.00	ชุด	12,487.70	12,488.00	-	-	12,488.00	
3.1.9	ถังบำบัดน้ำเสีย(ถังกรอง) ขนาด 600 ลิตร	1.00	ชุด	7,962.81	7,963.00	-	-	7,963.00	
3.1.10	ถังบำบัดน้ำเสีย(ถังกรอง) ขนาด 1,200 ลิตร	1.00	ชุด	8,028.53	8,029.00	-	-	8,029.00	
3.1.11	ถังบำบัดน้ำเสีย(ถังกรอง) ขนาด 600 ลิตร	1.00	ชุด	4,969.80	4,970.00	-	-	4,970.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล				57,386.00		18,732.00	76,118.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล คับเพลิง และ ระบบป้องกันอัคคีภัย				57,386.00		18,732.00	76,118.00	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานระบบไฟฟ้า								
4.1.1	โคมไฟรางคู่พร้อมหลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ 2 x 36 วัตต์	52.00	ชุด	700.00	36,400.00	150.00	7,800.00	44,200.00	
4.1.2	โคมไฟพร้อมหลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 วัตต์	11.00	ชุด	450.00	4,950.00	115.00	1,265.00	6,215.00	
4.1.3	สวิทช์ไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ฝังผนัง	17.00	ชุด	60.00	1,020.00	80.00	1,360.00	2,380.00	
4.1.4	ปลั๊กกราวด์ พร้อมอุปกรณ์ฝังผนัง	12.00	ชุด	90.00	1,080.00	80.00	960.00	2,040.00	
4.1.5	ตู้ Load Center พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	500.00	500.00	7,500.00	

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม

องค์การบริหารส่วนตำบลพุมเรียง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านเขาพนม ตำบลพุมเรียง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลพุมเรียง

ประมาณการโดย นายนิพนธ์ มานะแก้ว

แบบ อาคารเอนกประสงค์ขนาดเล็ก รหัส สน.ศท.ชั้นลอย

เมื่อวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.6	สาย VAF 2.50 sq.mm	384.00	ม.	20.09	7,715.00	14.00	5,376.00	13,091.00	
4.1.7	สาย VAF/G 2.50 sq.mm	330.00	ม.	20.09	6,630.00	16.00	5,280.00	11,910.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า				64,795.00		22,541.00	87,336.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				64,795.00		22,541.00	87,336.00	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2				4,827,998.00		1,526,429.00	6,354,427.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวันชัย แสงจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิพนธ์ มานะแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมพร ศรีเพชร)

พนักงานครู (คศ.3)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขัน จังหวัดพิจิตร

ที่ ๔๒ / ๒๕๖๐

วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง มติคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกเส้าเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขัน จังหวัดพิจิตร

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

เรื่องเดิม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง ที่ ๔๐๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกเส้าเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขัน จังหวัดพิจิตร นั้น

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เวลา ๐๙.๐๐ น. เพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกเส้าเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขัน จังหวัดพิจิตร มติเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๘,๓๖๕,๐๐๐.- บาท (แปดล้านสามแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๒. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการ เพื่อให้เป็นไปตาม มติ ครม. เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ เรื่องหลักเกณฑ์การดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐอันเนื่องจากการปรับโครงสร้างราคาน้ำมันดีเซล และหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๓๘ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่องการปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของงานราชการแล้ว คณะกรรมการฯ จึงได้นำราคาวัสดุก่อสร้างที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดกำหนดไว้, ราคาสิบลูกจันทน์ และราคาที่เคยกำหนดไว้ แล้วมาคำนวณแล้วมาคำนวณเป็นราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงกำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๒๘๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๕ งวดตามรายละเอียดกำหนดราคากลางที่แนบท้าย

ข้อพิจารณา

เห็นควรเสนอนายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวังพิจารณา เพื่อยอนุมัติ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นายวันชัย แสงจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายวันชัย มาณะแก้ว)

นายก อบจ.พิจิตร

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสมพร ศรีเพชร)

พนักงาน ครู (คศ.๓)

กรรมการ

๒๑ พ.ย. ๖๐
๑๔.๓๐ น.

ความเห็น.....
(ลงชื่อ).....
(นายสนธิ คงแก้ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็น.....
(ลงชื่อ).....
(นายสมชาติ รักชุม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

บันทึกการพิจารณากำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง
ครั้งที่ ๑/ ๒๕๖๐

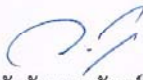
มติคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกเสี้ยว
(รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง เลขที่ ๔๐๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๐ ได้ร่วมกันพิจารณาประมาณราคาก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกเสี้ยว (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง แล้วควรกำหนดราคากลาง ดังนี้

๑	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน งานอาคาร	เป็นเงิน	๖,๔๔๒,๕๖๗.๐๐	บาท
	ค่า FACTOR F = ๑.๒๔๘๕	เป็นเงิน	๑,๙๒๓,๑๐๖.๒๕	บาท
		รวมเป็นเงิน	๘,๓๖๕,๖๗๓.๒๕	บาท

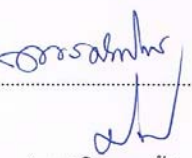
ความเห็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

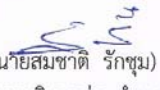
คณะกรรมการ ได้พิจารณาควรคิดราคากลาง เป็นเงิน ๘,๓๖๕,๐๐๐.๐๐ บาท

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายวันชัย แสงจันทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนันทวิช มานะแก้ว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสมพร ศรีเพชร)
พนักงาน ครู (คศ.๓)

ความเห็น.....
(ลงชื่อ) 
(นายสนธิ คงแก้ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็น.....
(ลงชื่อ) 
(นายสมชาติ รักชุม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

รายการแบ่งงวดงาน และกำหนดวันแล้วเสร็จ

โครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

กำหนดให้แล้วเสร็จ ๒๘๐ วัน

แบบงวดงานออกเป็น ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างเหมา ตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานฝังบริเวณ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานปรับพื้นที่-ตีฝั , งานขุดดิน-ถมกลับ , งานตอกเสาเข็มและงานหล่อฐานรากคอนกรีต-เสาตอม่อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างเหมา ตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานหล่อคอนกรีตคาน ค.ส.ล. , เสา ค.ส.ล. ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อคอนกรีตบันได ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น ค.ส.ล. ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างเหมา ตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานมุงหลังคาและส่วนประกอบต่างๆของงานหลังคาแล้วเสร็จ
- งานทาสีกันสนิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนของโครงสร้างส่วนที่เหลือ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญา

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างเหมา ตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานก่ออิฐฉาบ , ติดตั้งวงกบไม้พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและทับหลังทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนภายนอก - ภายใน อาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตกแต่งผิวพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตกแต่งผิวบันได ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานราวกันตกและราวบันได ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญา

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างเหมา ตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะ
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- งานระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานระบบประปาและสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดาน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานสุขภัณฑ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทดสอบระบบต่างๆ จนใช้การได้เรียบร้อยแล้ว

นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว ครบถ้วนตาม
รูปแบบรายการก่อสร้างและสัญญาทุกประการพร้อมทั้งทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่ใกล้เคียง
กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๒๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญา

(ลงชื่อ)

(นายวันชัย แสงจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายพนม หวัช มาณะแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสมพร ศรีเพชร)

พนักงาน ครู (คศ.๓)

กรรมการ

รายชื่อผู้เข้าประชุม

รายการ กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบดอกเส้าเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย)

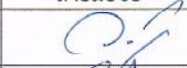
ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม

องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง

วันที่ ๑๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐ เวลา ๐๙.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมอาคารศรีพนมวังพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ- สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายวันชัย แสงจันทร์	ประธานกรรมการ		
๒	นายันทวีช มาณะแก้ว	กรรมการ		
๓	นายสมพร ศรีเพชร	กรรมการ		

ผู้มาประชุม ๓ คน

ผู้เข้าร่วมประชุม - คน

ผู้ไม่มาประชุม - คน

บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของ
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม
องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง
วันที่ ๑๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมอาคารศรีพนมวังพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ- สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายวันชัย แสงจันทร์	ประธานกรรมการ	วันชัย แสงจันทร์	
๒	นายันทวัช มาณะแก้ว	กรรมการ	นันทวัช มาณะแก้ว	
๓	นายสมพร ศรีเพชร	กรรมการ	สมพร ศรีเพชร	

เริ่มประชุม เวลา ๐๙.๐๐ น.

ประธานกล่าวเปิดประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังนี้

- ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งเพื่อทราบ
ไม่มี
- ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว
ไม่มี
- ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา
การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง ตั้งไว้ ๗,๘๒๙,๘๐๐.- บาท
- นายวันชัย แสงจันทร์ ประธานกรรมการ - ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง ได้มีคำสั่งที่ ๔๐๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง จึงได้เชิญท่านมาร่วมประชุมเพื่อพิจารณาคำนวณราคากลาง ดังนั้น จึงขอให้ช่างผู้ประมาณราคาชี้แจงความเป็นมาของราคาวัสดุ เพื่อให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางพิจารณาต่อไป

นายันทวัช มาณะแก้ว ผมขอชี้แจงรายละเอียดการประมาณราคาดังนี้

กรรมการ

กลุ่มงานที่ ๑ เป็นเงิน ๘๘,๑๔๐.๐๐ บาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้
งานดินถมปรับพื้นที่ จำนวน ๖๗๘.๐๐ ลบ.ม. = ๘๘,๑๔๐.๐๐ บาท

กลุ่มงานที่ ๒ เป็นเงิน ๖,๓๕๔,๔๒๗.๐๐ บาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง เป็นเงิน ๔,๓๓๑,๑๐๖.๐๐ บาท โดยมี
รายละเอียด ดังนี้

๑.๑ งานโครงสร้าง คสล. ค่าวัดดู ๒,๗๓๓,๑๓๑.๐๐ บาท ค่าแรง ๕๕๐,๘๗๖.๐๐
บาท รวม ๓,๓๒๔,๐๐๗.๐๐ บาท

๑.๒ งานโครงสร้างหลังคา ค่าวัดดู ๗๐๘,๘๓๙.๐๐ บาท ค่าแรง ๒๙๘,๒๖๐.๐๐ บาท
รวม ๑,๐๐๗,๐๙๙.๐๐ บาท

๒. หมวดงานสถาปัตยกรรม เป็นเงิน ๑,๘๕๔,๘๖๗.๐๐ บาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๒.๑ งานมุงหลังคา ค่าวัดดู ๑๗๔,๘๗๗.๐๐ บาท ค่าแรง ๖๐,๐๗๕.๐๐ บาท รวม
๒๓๔,๙๕๒.๐๐ บาท

๒.๒ งานฝ้าเพดาน ค่าวัดดู ๓๕,๓๕๐.๐๐ บาท ค่าแรง ๒๕,๔๘๐.๐๐ บาท รวม
๖๐,๘๓๐.๐๐ บาท

๒.๓ งานผนัง ค่าวัดดู ๕๕๔,๗๗๓.๐๐ บาท ค่าแรง ๒๕๐,๔๑๔.๐๐ บาท รวม
๘๐๕,๑๘๗.๐๐ บาท

๒.๔ งานตกแต่งผิวพื้น ค่าวัดดู ๑๕๒,๖๗๓.๐๐ บาท ค่าแรง ๑๑๖,๘๗๘.๐๐ บาท
รวม ๒๖๙,๕๕๑.๐๐ บาท

๒.๕ งานสุขภัณฑ์ ค่าวัดดู ๔๑,๕๘๖.๐๐ บาท ค่าแรง ๗,๖๒๐.๐๐ บาท รวม
๔๙,๒๐๖.๐๐ บาท

๒.๖ งานประตู-หน้าต่าง ค่าวัดดู ๑๑๒,๑๗๐.๐๐ บาท ค่าแรง ๔,๘๐๒.๐๐ บาท รวม
๑๑๖,๙๗๒.๐๐ บาท

๒.๗ งานบันไดและราวกันตก ค่าวัดดู ๑๕,๓๔๙.๐๐ บาท ค่าแรง ๓,๒๒๐.๐๐ บาท
รวม ๑๘,๕๖๙.๐๐ บาท

๒.๘ งานทาสี ค่าวัดดู ๑๗๗,๐๖๙.๐๐ บาท ค่าแรง ๑๒๗,๕๓๑.๐๐ บาท รวม
๓๐๔,๖๐๐.๐๐ บาท

หมวดงานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และ ระบบป้องกันอัคคีภัย เป็นเงิน
๗๖,๑๑๘.๐๐ บาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๓.๑ งานสุขาภิบาล ค่าวัดดู ๕๗,๓๘๖.๐๐ บาท ค่าแรง ๑๘,๗๓๒.๐๐ บาท รวม
๗๖,๑๑๘.๐๐ บาท

หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร เป็นเงิน ๘๗,๓๓๖.๐๐ บาท โดยมีรายละเอียด
ดังนี้

๔.๑ งานระบบไฟฟ้า ค่าวัดดู ๖๔,๗๙๕.๐๐ บาท ค่าแรง ๒๒,๕๔๑.๐๐ บาท รวม
๘๗,๓๓๖.๐๐ บาท

Factor F

Factor F งานอาคาร = ๑.๒๙๘๕

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๘,๓๖๕,๐๐๐.- บาท

นายวันชัย แสงจันทร์ ประธานกรรมการ - นายช่างโยธา ผู้ประมาณการราคาโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบตอกเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง ก็ได้ประมาณราคาเป็นปัจจุบันแล้ว คือ ราคา ๘,๓๖๕,๐๐๐.- บาท โดยใช้หลักเกณฑ์ตาม มติ ครม. เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ เรื่องหลักเกณฑ์การดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐอื่นเนื่องจากการปรับโครงสร้างราคาน้ำมันดีเซล และหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๓๘ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่องการปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของงานราชการแล้ว คณะกรรมการฯ จึงได้นำราคาวัสดุก่อสร้างที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดกำหนดไว้ , ราคาซื้อจากร้านค้า และราคาที่เคยกำหนดไว้ แล้วมากำหนดแล้วมากำหนดเป็นราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงกำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๒๘๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๕ งวด ตามรายละเอียดกำหนดราคากลางที่แนบท้าย คณะกรรมการท่านใดมีข้อสงสัยที่สอบถามหรือเสนอแก้ไขใน รายละเอียดหรือไม่ หากไม่มีแล้ว ขอมติที่ประชุมกรรมการ ท่านใดเห็นสมควรกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงห้องเรียนอนุบาลของโรงเรียนบ้านเขาพนม จำนวน ๘,๓๖๕,๐๐๐.- บาท ขอให้ยกมือขึ้น

มติที่ประชุม มีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์

นายวันชัย แสงจันทร์ ประธานกรรมการ ตามมติที่ประชุม เห็นชอบในการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ แบบเสาเข็ม (รหัส สน.ศท.ชั้นลอย) ตามแบบมาตรฐานของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม องค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง จำนวน ๘,๓๖๕,๐๐๐.- บาท

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ ไม่มี

นายวันชัย แสงจันทร์ ประธานกรรมการ สำหรับวันนี้ ขอขอบคุณกรรมการทุกท่านที่เข้าร่วมพิจารณาในครั้งนี้

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.

(ลงชื่อ)


(นายโนงทัย มานะแก้ว)
นายช่างโยธาทันงาน

บันทึกการประชุม

(ลงชื่อ)


(นายวันชัย แสงจันทร์)

รับรองรายงานการประชุม

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เงื่อนไขเฉพาะงาน

๑ ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจ และตรวจพื้นที่จริงโดยละเอียด ถ้ารูปแบบและรายละเอียดประกอบแบบขัดแย้งกับสถานที่จริง ให้ผู้รับจ้างยึดถือการตัดสินใจของผู้ว่าจ้างเป็นหลักในการปฏิบัติงานโดยไม่มีเงื่อนไขหรือในกรณีรูปแบบกับรายการประกอบแบบขัดแย้งกัน ให้ถือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างเป็นที่สุด

๒. ในกรณีที่รูปแบบและรายการประกอบแบบไม่ระบุ แต่มีความจำเป็นต้องดำเนินการเพื่อให้การก่อสร้างดังกล่าวเป็นไปตามรูปแบบ และรายการประกอบแบบแล้วผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบดำเนินการด้วย โดยต้องกระทำให้เป็นไปอย่างเรียบร้อย และถูกต้องตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างทุกประการ

๓. ข้อกำหนดพิเศษของสัญญาจ้างอาจแสดงไว้ในรูปแบบหรือเอกสารเพิ่มเติมต่อท้ายรายละเอียดหรือเอกสารประกอบใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเอกสารแยกต่างหากให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

๔. ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาแล้วเห็นว่า การทำงานของผู้รับจ้างอาจจะก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นสาเหตุให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของทางราชการ หรือสาธารณะอื่นใด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิสั่งให้ผู้รับจ้างหยุดทำงานได้ทันที และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามในทันทีจนกว่าผู้รับจ้างจะทำการแก้ไขชี้แจงให้เป็นที่ปลอดภัยแล้วจึงอนุญาตให้ทำงานต่อไปได้ และการสั่งหยุดงานในกรณีนี้ ผู้รับจ้างไม่สามารถนำมาเป็นสาเหตุหรือเงื่อนไขใดๆ ในการขอต่ออายุสัญญาจ้าง หรือคิดราคางานเพิ่มขึ้นแต่ประการใด

๕. การตรวจงาน ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งขึ้น มีสิทธิในการตรวจสอบคุณภาพวัสดุ และตรวจสอบความก้าวหน้าของงาน ณ สถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา การตรวจสอบนี้ รวมถึงการตรวจเครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ โรงงาน และส่วนอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับกิจการงานจ้าง

๕.๑ การตรวจสอบคุณภาพวัสดุที่นำมาใช้งาน หากปรากฏคุณภาพไม่ได้ตามข้อกำหนด เป็นภาระของผู้รับจ้างต้องแก้ไขหรือนำออกไป แล้วนำวัสดุที่มีคุณภาพตามข้อกำหนดมาทดแทน

๕.๒ การตรวจสอบคุณภาพงาน หากจำเป็นต้องทำการขุด รื้อ หรือเปิดออก เพื่อการตรวจสอบแล้ว เป็นภาระของผู้รับจ้างจะต้องจัดทำใหม่ ให้เป็นที่เรียบร้อย มีคุณภาพใช้ได้ กรณีที่การสอบนั้น กระทำภายหลังจากงานผ่านการตรวจสอบคุณภาพขั้นต้นไปแล้ว เมื่อมีการตรวจสอบใหม่พบว่าคุณภาพของงานใช้ไม่ได้ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้งานกลับสู่สภาพเดิมก่อนดำเนินการตรวจสอบครั้งใหม่นี้เป็นของผู้รับจ้าง

๕.๓ การทำงานใดหรือวัสดุที่นำมาใช้งาน ที่มีได้อยู่ภายใต้การควบคุมหรือเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานอาจสั่งให้แก้ไข หรือนำออกไปโดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและรับภาระค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น ซึ่งผู้รับจ้างต้องให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกจนกว่าการตรวจสอบนั้นจะเสร็จเรียบร้อยทุกครั้ง

๕.๔ การจัดหาวัสดุและอุปกรณ์ ผู้รับจ้างต้องส่งของล่วงหน้าและตรวจสอบจำนวนให้ถูกต้อง ไม่ว่าจะจัดหาภายในประเทศหรือต่างประเทศก็ตาม และจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบหากเกิดความผิดพลาด ล่าช้า อันเป็นเหตุให้การดำเนินการไม่ทันตามระยะเวลาที่กำหนด

๕.๕ การใช้วัสดุเทียบเท่า ในกรณีที่วัสดุหรืออุปกรณ์ที่กำหนดขาดตลาด หรือนำเข้าไม่ทันตามระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องชี้แจงเหตุผล หรือแสดงหลักฐานจากผู้ผลิตหรือนำเข้าหรือผู้แทนจำหน่ายต่อผู้ว่าจ้าง เพื่อขอใช้วัสดุหรือเทียบเท่าเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งในการขอเสนอวัสดุเทียบเท่า จะต้องนำเสนอมากกว่า ๑ รายการ พร้อมแนบหนังสือรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตผู้จำหน่าย เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาเปรียบเทียบคุณภาพของวัสดุ ดังกล่าว

๕.๖ ให้ผู้รับจ้างต้องขอใช้ค่ากระแสไฟฟ้า และค่าน้ำประปา ที่นำไปใช้ในงานก่อสร้าง ด้วยเงินสดตามอัตราที่ผู้ว่าจ้างเรียกเก็บทันทีโดยไม่มีเงื่อนไข