การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** ก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กพร้อมป้ายชื่อศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านควนมีชัย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
องค์การบริหารส่วนตำบลวังอ่าง

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร**
เป็นเงิน ๖๘๑,๐๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๓. **ลักษณะงานโดยสังเขป**
- ก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ยาว ๑๘๑ เมตร พร้อมประตู จำนวน ๒ ชุด , ก่อสร้างป้ายชื่อศูนย์พัฒนาเด็กบ้านควนมีชัย จำนวน ๑ ป้าย , ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๒ ป้าย รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลวังอ่าง

๔. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๖๖๘,๔๕๔ บาท (หกแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าสิบสี่บาทถ้วน)

๕. **บัญชีประมาณการราคากลางงาน รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้**
๕.๑ แบบสรุปผลการคำนวณราคากลางค่าก่อสร้างอาคาร แบบ ปร. ๖
๕.๒ แบบสรุปผลคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร แบบ ปร. ๕
๕.๓ แบบ ปร. ๔

๖. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาที่อ้างอิง)**
- นางสาวดรณี พันธ์ฤทธิ์ดำ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา ประธานกรรมการ
- นายสุเมธ บุญสนิท ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ
- นายศรัณยู เพ็ชร์สงฆ์ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ กรรมการ

แบบ ปร.6

สรุปผลการคำนวณราคากลางค่าก่อสร้างอาคาร

โครงการ : ก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กพร้อมป้ายชื่อศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านควนมีชัย

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านบ้านควนมีชัย หมู่ที่ 8 ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน ออกแบบและรายการ..กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังอ่าง.....

แบบ ปร.4 , และ ปร.5 ที่แนบมา มีจำนวน...4.....แผ่น แบบเลขที่. ....- / .....

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....5.....เดือน..เมษายน ....พ.ศ..2560.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	-งานรั้วกำแพง+ประตู	646,701.14	
2	-งานป้ายชื่อศูนย์ฯ	21,752.98	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	668,454.12	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง	**668,454.00**	

ตัวอักษร(-หกแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าสิบสี่บาทถ้วน-)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลวังอ่าง ที่ 80/2560 ลงวันที่ 27 มีนาคม 256(ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่ถูกต้องและเหมาะสมจึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติให้ใช้ราคาดังกล่าวข้างต้นเป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางสาวดรณี พันธ์ฤทธิ์ดำ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุเมธ บุญสนิท)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศรัณยู เพ็ชร์สงฆ์)

แบบ ปร.5

สรุปผลคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ ..องค์การบริหารส่วนตำบลวังอ่าง

ประเภทงาน : ก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กพร้อมป้ายชื่อศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านควนมีชัย

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านบ้านควนมีชัย หมู่ที่ 8 ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

คำนวณราคากลาง ตามแบบ ปร.4 จำนวน ..3.....แผ่น แบบเลขที่...../.....

เมื่อวันที่.....5.....เดือน..เมษายน....พ.ศ..2560.....

แผ่นที่ 1/1

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				**เงื่อนไข Factor F**
	-งานรั้วกำแพง+ประตู	494,684.57	1.3073	646,701.14	- เงินล่วงหน้าจ่าย....0....%
	-งานป้ายชื่อศูนย์ฯ	16,639.63	1.3073	21,752.98	-ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%
					-เงินประกันผลงานหัก...0...%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			668,454.12	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7 %..
สรุป					
	คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ			**668,454.00**	- ราคาน้ำมันเฉลี่ย25.50บาท/ลิตร

ตัวอักษร (- หกแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าสิบสี่บาทถ้วน -)

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ..... - ..... ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ ..... - ..... บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลวังอ่าง ที่ 80/2560 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2560 ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่ถูกต้องและเหมาะสมจึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติให้ใช้ราคาดังกล่าวข้างต้นเป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวดรณี พันธ์ฤทธิ์ดำ)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสุเมธ บุญสนิท)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายศรัณยู เพ็ชร์สงฆ์)

กำหนดราคากลาง : โครงการก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กพร้อมป้ายชื่อศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านควนมีชัย แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านบ้านควนมีชัย หมู่ที่ 8 ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ ...../.....

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่...5.....เดือน เมษายน ..พ.ศ...2560 แผ่นที่ 1/3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	(บาท)	
	งานรั้วกำแพง+ประตู								
1	งานขุดดิน-ถมคืน	35.38	ลบ.ม.			148.00	5,236.24	5,236.24	
2	ทรายหยาบรองพื้น	1.410	ลบ.ม.	330	465.30	91	128.31	593.61	
3	งานโครงสร้าง				-		-	-	
3.1	คอนกรีต 1:2:4	17.39	ลบ.ม.		-	498	8,660.22	8,660.22	
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	5,947.38	กก.	2.831	16,837.03		-	16,837.03	
	-ทรายหยาบ	9.910	ลบ.ม.	330	3,270.30		-	3,270.30	
	-หิน 1-2	18.950	ลบ.ม.	380	7,201.00		-	7,201.00	
3.2	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
	- RB6	304.66	กก.	22.525	6,862.50	3.401	1,036.15	7,898.65	
	- RB9	1,150.09	กก.	20.601	23,692.90	3.401	3,911.43	27,604.33	
	-ลวดผูกเหล็ก	43.64	กก.	45.48	1,984.74		-	1,984.74	
3.3	งานไม้แบบ	282.41	ตร.ม.		-	133	37,560.53	37,560.53	
	- ค่าไม้แบบ	225.92	ตร.ม.	532.71	120,349.84		-	120,349.84	
	- ไม้เคร่า	67.770	ลบ.ฟ.	532.71	36,101.75		-	36,101.75	
	- ตะปู	70.60	กก.	51.40	3,628.84		-	3,628.84	
	ยอดยกไป							**276,927.08**	

กำหนดราคากลาง : โครงการก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กพร้อมป้ายชื่อศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านควนมีชัย แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านบ้านควนมีชัย หมู่ที่ 8 ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ ...../.....

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่....5.....เดือน เมษายน ..พ.ศ...2560 แผ่นที่ 2/3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	(บาท)	
	ยอดยกมา							**276,927.08**	
4	งานก่ออิฐรั้วผนัง	73.88	ตร.ม.	135.87	10,038.09	55	4,063.40	14,101.49	
5	งานฉาบปูน.เรียบผนัง	148	ตร.ม.	66.20	9,781.08	82	12,116.32	21,897.40	
6	งานเอ็นทับหลัง คสล.	171.85	ม.	138.70	23,836.41	35	6,014.75	29,851.16	
7	งานรั้วไม้เฌอร่า ขนาด 4"								
	- ไม้รั้วเฌอร่า ขนาด 4" x 4.00 ม.	230	ท่อน	280.00	64,400.00			64,400.00	
	-เหล็ก □ ขนาด 1.5" X 1.5" ยาว 6 เมตร	58	ท่อน	301.30	17,475.40			17,475.40	
	- แผ่นPlate ขนาด 0.10 x 0.10 ม.หนา5 มม.	122	แผ่น	13	1,586.00			1,586.00	
	-ตะปูเกลียว	2,292	ตัว	2	4,584.00			4,584.00	
	- น็อตยึด	488	อัน	5	2,440.00			2,440.00	
	- ค่าแรงงาน (คิด 30%ของรายการที่7)	1	งาน			27,100.00	27,100.00	27,100.00	
	-งานสีน้ำมัน	63.76	ตร.ม.	56.45	3,599.03	38.00	2,422.69	6,021.72	
	- งานสีกันสนิม	63.76	ตร.ม.	41.19	2,625.86	35.00	2,231.43	4,857.28	
	ยอดยกไป							**471,241.55**	

กำหนดราคากลาง : โครงการก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กพร้อมป้ายชื่อศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านควนมีชัย แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านบ้านควนมีชัย หมู่ที่ 8 ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ ...../.....

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่...5.....เดือน เมษายน ..พ.ศ...2560 แผ่นที่ 3/3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							**471,241.55**	
8	งานประตูรั้ว	2	ชุด			2,700.00	5,400.00	5,400.00	
	- เหล็กกล่อง □1" X 2" ยาว 6 เมตร	4	ท่อน	255.00	1,020.00			1,020.00	
	-เหล็กฉาก 2" X 2" ยาว 6 เมตร	2	ท่อน	344.44	688.88			688.88	
	-ล้อเลื่อน ∅ 2"	8	อัน	250	2,000.00			2,000.00	
	- ไม้รั้วเมอร่า ขนาด 4" x 4.00 ม.	12	ท่อน	280	3,360.00			3,360.00	
	-ตะปูเกลียว	88	ตัว	2	176.00			176.00	
	-งานสีน้ำมัน	6.00	ตร.ม.	56.45	338.71	38.00	228.00	566.71	
	- งานสีกันสนิม	6.00	ตร.ม.	41.19	247.14	35.00	210.00	457.14	
9	งานสีพลาสติกภายนอก	325.81	ตร.ม.	29.71	9679.35	30	9,774.30	9,774.30	
	รวมเงินงานรั้วกำแพง+ประตู							**494,684.57**	
10	งานป้ายชื่อศูนย์ฯพร้อมกระถางปลูกต้นไม้								
	- งานก่ออิฐซีเมนต์บล็อก	4.85	ตร.ม.	135.87	658.97	60	291.00	949.97	
	-งานฉาบปูนเรียบ	9.04	ตร.ม.	66.20	598.41	82	741.28	1,339.69	
	-งานบุหินแกรนิต	4.5	ตร.ม.	2,068	9,306.00	208	936.00	10,242.00	
	- ค่าแกะตัวหนังสือ	1	งาน			3,500	3,500.00	3,500.00	
	-งานทับหลัง คสล.	3.50	ม.	138.70	485.47	35	122.50	607.97	
	รวมงานป้ายชื่อศูนย์ฯพร้อมกระถางปลูกต้นไม้							**16,639.63**	