



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก

เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงอาหาร รั้ว และเสาดง  
หมู่ที่ ๔ ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้าง  
อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงอาหาร รั้ว และเสาดง ขนาด ๘ ห้องเรียน ความจุ ๒๐๐ คน จำนวน ๑ หลัง  
รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมากกำหนด หมู่ที่ ๔ ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา  
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๒๐๐,๐๐๐.-บาท  
(หกล้านสองแสนบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว  
(ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๑๐๐,๐๐๐.-บาท)
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ  
ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่  
องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็น  
ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง  
อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย  
หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง  
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์  
ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน  
สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.  
และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๐๐ น.  
ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก เป็นต้นไป

กำหนดยื่นซองประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๕๙  
ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๐.๐๐ น. ณ ศูนย์รวมข่าวสารการซื้อหรือการจ้างองค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ  
และกำหนดเสนอราคาในวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕,๐๐๐.-บาท ได้ที่กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก ระหว่างวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ดูรายละเอียดได้ที่ เว็บไซต์ [www.pakmark.go.th](http://www.pakmark.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๗๙๒-๓๑๑๗ ต่อ ๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายจักษ์พงษ์ สุขมี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนอาหาร ไร่ และเสาชง หมู่ที่ ๔ ตำบลปากหมาก  
อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๒๐๐,๐๐๐.-บาท (หกล้านสองแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยดำเนินการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนอาหาร ไร่ และเสาชง ขนาด ๘ ห้องเรียน  
ความจุ ๒๐๐ คน จำนวน ๑ หลัง รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมากกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๖,๒๐๐,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร.๔

๕.๒ ปร.๕

๕.๓ ปร.๖

๕.๔ -

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสัญญา บัวแก้ว	ตำแหน่ง ปลัดอบต.ปากหมาก	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาววิลาสินี หมื่นหนู	ตำแหน่ง รองปลัดอบต.ปากหมาก	กรรมการ
๖.๓ นายอนุชา ทองสาลี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนอาหาร ไร่ และเสาชง หมู่ที่ ๔ ตำบลปากหมาก  
อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๒๐๐,๐๐๐.-บาท (หกล้านสองแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยดำเนินการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนอาหาร ไร่ และเสาชง ขนาด ๘ ห้องเรียน  
ความจุ ๒๐๐ คน จำนวน ๑ หลัง รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมากกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๖,๒๐๐,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร.๔

๕.๒ ปร.๕

๕.๓ ปร.๖

๕.๔ -

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสัญญา บัวแก้ว	ตำแหน่ง ปลัดอบต.ปากหมาก	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาววิลาสินี หมื่นหนู	ตำแหน่ง รองปลัดอบต.ปากหมาก	กรรมการ
๖.๓ นายอนุชา ทองสาลี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงอาหาร รั้ว และเสาชง  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรายชี หมู่ที่ 4 ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.ปากหมาก

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 10 พค. 59

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน อาคาร ศพด.	4,712,306.97	หมายเหตุ
2	งาน/กลุ่มงานโรงอาหาร	1,039,455.05	ข้อบัญญัติงบประมาณ
3	งาน/กลุ่มงานรั้ว-เสาชง	447,038.76	รายจ่ายปี2559 ตั้งไว้
4	ป้ายโครงการ	3,000.00	6,200,000 บาท
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	6,201,800.78	
	ราคากลาง(ปรับเป็นเงินทั้งสิ้นเพียง)	6,200,000.00	
หกล้านสองแสนบาทถ้วน			

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการฯ

(นายสัญญา บัวแก้ว)

ปลัด อบต.ปากหมาก

(ลงชื่อ) .....กรรมการฯ

(นางสาววิลาสินี หมั่นหนู)

รองปลัด อบต.ปากหมาก

(ลงชื่อ) .....กรรมการฯ

(นายอนุชา ทองสาลี)

ผอ.กองช่าง อบต.ปากหมาก

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงอาหาร รั้ว และเสาชง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรุขยชี่ หมู่ที่ 4 ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ /2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.ปากหมาก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน ๗ หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 10 พ.ย. ๕๙

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR. F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานอาคาร สพด.				
1	งาน/กลุ่มงาน วิศวกรรมโครงสร้าง	1,964,459.78	1.2678	2,490,542.11	
2	งาน/กลุ่มงานสถาปัตยกรรม	1,492,637.00	1.2678	1,892,365.19	
3	งาน/กลุ่มงานระบบสุขาภิบาล	93,800.00	1.2678	118,919.64	
4	งาน/กลุ่มงานระบบไฟฟ้า	115,806.93	1.2678	146,820.03	
5	งาน/กลุ่มครุภัณฑ์	60,660.00	1	60,660.00	
6	ป้ายโครงการ	3,000.00	1	3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
		3,730,363.72	รวมค่าก่อสร้าง	4,712,306.97	

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการฯ

(นายสัญญา บัวแก้ว)

(ลงชื่อ) .....กรรมการฯ

(นางสาววิลาสินี หมั่นหนู)

(ลงชื่อ) .....กรรมการฯ

(นายอนุชา ทองสาลี)

6

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงอาหาร ร้ว และเสาชัง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรุขยชี่ หมู่ที่ 4 ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานอาคาร (ศพด.)								
	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1	งานปรับพื้นที่และงานเสาชัง								
	1.2 งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1.00	เหมารวม		-		-	-	
	1.3 งานดินขุดพร้อมถมกลับ	123.75	ลบ.ม.	-	-	99.00	12,251.25	12,251.25	
	1.3 งานดินถมปรับระดับ	200.00	ลบ.ม.	150.00	30,000.00	99.00	19,800.00	49,800.00	
	<b>รวม 1</b>							<b>62,051.25</b>	
2	งานโครงสร้าง								
	2.1 คอนกรีตโครงสร้าง 320 Ksc	143.48	ลบ.ม.	2,476.64	355,348.31	391.00	56,100.68	411,448.99	
	2.1 คอนกรีตโครงสร้าง 180 Ksc	15.20	ลบ.ม.	2,102.80	31,962.56	391.00	5,943.20	37,905.76	
	2.2 คอนกรีตหยาบ	2.50	ลบ.ม.	1,600.00	4,000.00	398.00	995.00	4,995.00	
	2.3 ทรายหยาบ	69.70	ลบ.ม.	900.00	62,730.00	-	-	62,730.00	
	2.4 เหล็ก DB 16 มม.sd30	9.56	ตัน	19,730.01	188,618.90	3,300.00	31,548.00	220,166.90	
	2.5 เหล็ก RB 12 มม.	1.15	ตัน	20,523.36	23,601.86	3,300.00	3,795.00	27,396.86	
	2.6 เหล็ก RB 9 มม.	-	ตัน	-	-	-	-	-	
	2.7 เหล็ก RB 6 มม.	1.48	ตัน	21,891.05	32,398.75	4,100.00	6,068.00	38,466.75	

8

	2.8 ลวดผูกเหล็ก	365.70	กก.	25.47	9,314.38		-	9,314.38
	2.9 ไม้แบบ	734.00	ลบ.ฟ.	-	-	133.00	97,622.00	97,622.00
	2.9 ไม้แบบ (คิด 80 %)	587.20	ลบ.ฟ.	467.29	274,392.69	-	-	274,392.69
	2.10 ไม้เคร่ายึดแบบ	176.16	ลบ.ฟ.	467.29	82,317.81	-	-	82,317.81
	2.11 ตะปู	183.50	กก.	37.38	6,859.23	-	-	6,859.23
	2.12 ไม้ค้ำยัน	208.00	ตัน	60.00	12,480.00	-	-	12,480.00
	<b>รวม 2</b>							<b>1,286,096.36</b>
3	<b>งานโครงสร้างหลังคา</b>							
	3.1 กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ 0.50 x 1.20ม.สีแดง	2,000.0	แผ่น	59.81	119,620.00	22.50	45,000.00	164,620.00
	3.2 ครอบสันซีเมนต์ลอนคู่	185.00	แผ่น	65.42	12,102.70			12,102.70
	3.3 ครอบสามทาง	3.00	แผ่น	56.07	168.21		-	168.21
	3.4 ครอบปิดหางมน	6.00	แผ่น	56.07	336.42		-	336.42
	3.5 ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด 2 นิ้ว				-		-	-
	3.6 ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด 1 1/2 นิ้วหนา				-		-	-
	3.7 เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 มม.ยาว 6.00 เมตร	8,382.00	กก.	21.66	181,554.12	10.00	83,820.00	265,374.12
	3.8 เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.ยาว 6.00 เมตร	-	กก.		-		-	-
	3.9 เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.ยาว 6.00 เมตร	2,496.00	กก.	23.07	57,582.72	10.00	24,960.00	82,542.72
	3.10 เจึงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	156.00	ม.	105.00	16,380.00	73.00	11,388.00	27,768.00
	3.11 ปิดเจึงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	156.00	ม.	95.00	14,820.00		-	14,820.00
	3.12 แผ่นกันนกยาว 0.60 ม./แผ่น	260.00	แผ่น	20	5,200	5	1,300.00	6,500.00
	3.13 รางระบายน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28	156.0	ม.	150.00	23,400.00		-	23,400.00
	3.14 อุปกรณ์ยึดกระเบื้อง	4,000.0	ชุด	4.67	18,680.00		-	18,680.00
	<b>รวม 3</b>							<b>616,312.17</b>
	<b>รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</b>							<b>1,964,459.78</b>

5

	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม</b>								
4	<b>งานฉาบพื้น</b>								
	4.1 พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดลวดลายขนาด 12x12 นิ้ว	384	ตร.ม.	161.22	61,908.00	158.00	60,672.00	122,580.00	
	รวมปูนทรายและหยาแนว								
	4.2 พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดหยาบขนาด 12x12 นิ้ว	64	ตร.ม.	161.22	10,318.00	158.00	10,112.00	20,430.00	
	รวมปูนทรายและหยาแนว								
	4.3 พื้นซีเมนต์ขัดมัน	224	ตร.ม.	100.00	22,400.00	61.00	13,664.00	36,064.00	
	<b>รวม 4</b>							<b>179,074.00</b>	
5	<b>งานผนัง</b>								
	5.1 ผนังก่อคอนกรีตอิฐบล็อก	616	ตร.ม.	138.00	85,008.00	80.00	49,280.00	134,288.00	
	5.2 ฉาบปูนเรียบ (รวมโครงสร้าง)	1,240	ตร.ม.	84.00	104,160.00	82.00	101,680.00	205,840.00	
	5.3 ฉาบปูนกระเบื้องเคลือบ ชนิดลวดลาย 8"x10"	86	ตร.ม.	177.57	15,342.00	166.00	14,342.00	29,684.00	
	5.4 ผนังอิฐบล็อก ชนิดมีรู	9	ตร.ม.	138.00	1,242.00	80.00	720.00	1,962.00	
	5.5 เสาดิ้น+ทับหลัง คสล.	216	ม.	90.00	19,440.00	44.00	9,504.00	28,944.00	
	<b>รวม 5</b>							<b>400,718.00</b>	
6	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	6.1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ทาสีฉาบรอยต่อเรียบ	212	ตร.ม.	342.00	72,504.00	105.00	22,260.00	94,764.00	
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี(มีลูมิเนียมพอยล์)ทนความชื้น								
	6.2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. ชนิดลวดลาย	448	ตร.ม.	315.00	141,120.00	52.00	23,296.00	164,416.00	
	โครงคร่าวที่บาร์ 0.60 x 0.60 ม.(มีพอยล์ ทนความชื้น)								
	6.3 ฝ้าชายคาระแนงสำเร็จรูปดาด่าข่ายกันแมลง	152	ตร.ม.	550.00	83,600.00	120.00	18,240.00	101,840.00	
	โครงเค้าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2x3 นิ้ว(เว้นร่อง)								
	<b>รวม 6</b>							<b>361,020.00</b>	
7	<b>งานสี</b>								

8

	7.1 ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	529	ตร.ม.	41	21,689.00	30	15,870.00	37,559	
	7.2 ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	642	ตร.ม.	45	28,890.00	34	21,828.00	50,718	
	7.3 ทาสีกันสนิม	1,075.00	ตร.ม.	54	58,050.00	38	40,850.00	98,900	
	<b>รวม 7</b>							<b>187,177.00</b>	
8	<b>งานประตู่-หน้าต่าง</b>								
	8.1 ป.-1	8.0	ชุด	2,324.00	18,592.00	500	4,000	22,592.00	
	8.2 ป.-2	10	ชุด	1,800.00	18,000.00	250.00	2,500.00	20,500.00	
	8.3 ป.-3								
	8.4 น.-1	12.0	ชุด	7,400.00	88,800.00	-	-	88,800.00	
	8.5 น.-2	12.00	ชุด	4,200.00	50,400.00	-	-	50,400.00	
	8.6 น.-3	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	<b>รวม 8</b>							<b>185,292.00</b>	
9	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	9.1 โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบมีถังพักน้ำพร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	3,532.71	7,065.00	450	900	7,965.00	ผู้ใหญ่
	9.1.1 โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	8	ชุด	2,500.00	20,000.00	450	3,600	23,600.00	เด็ก
	9.2 ฝักบัว	4	ชุด	400.00	1,600.00	70	280	1,880.00	
	9.3 สายฉีดชำระพร้อมสตอปวาล์ว	10	ชุด	300.00	3,000.00	70	700	3,700.00	
	9.4 กระจกเงาดัดผนัง	2	ชุด	3,000.00	6,000.00	70	140	6,140.00	
	9.5 ก๊อกน้ำ	14	ชุด	100.00	1,400.00	25	350	1,750.00	
	9.6 ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลส(รังผึ้ง) 3 นิ้ว	14	ชุด	18.00	252.00		-	252.00	
	9.7 ที่วางสบู่เซรามิกฝั่งผนัง	10	ชุด	228.97	2,290.00	120	1,200	3,490.00	
	9.8 ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิกชนิดฝั่งผนัง	10	ชุด	228.00	2,280.00	120	1,200	3,480.00	
	9.9 อ่างล้างหน้าแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	2,300.00	4,600.00	450	900	5,500.00	
	9.10 กระจกเงารอบพลาสติกปรับมุมได้ 50x34 ซม.	2	ชุด	180.00	360.00	70	140	500.00	

6

	7.1 ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	529	ตร.ม.	41	21,689.00	30	15,870.00	37,559	
	7.2 ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	642	ตร.ม.	45	28,890.00	34	21,828.00	50,718	
	7.3 ทาสีกันสนิม	1,075.00	ตร.ม.	54	58,050.00	38	40,850.00	98,900	
	<b>รวม 7</b>							<b>187,177.00</b>	
8	<b>งานประตู่-หน้าต่าง</b>								
	8.1 ป.-1	8.0	ชุด	2,324.00	18,592.00	500	4,000	22,592.00	
	8.2 ป.-2	10	ชุด	1,800.00	18,000.00	250.00	2,500.00	20,500.00	
	8.3 ป.-3								
	8.4 น.-1	12.0	ชุด	7,400.00	88,800.00	-	-	88,800.00	
	8.5 น.-2	12.00	ชุด	4,200.00	50,400.00	-	-	50,400.00	
	8.6 น.-3	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	<b>รวม 8</b>							<b>185,292.00</b>	
9	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	9.1 โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบมีถังพักน้ำพร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	3,532.71	7,065.00	450	900	7,965.00	ผู้ใหญ่
	9.1.1 โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	8	ชุด	2,500.00	20,000.00	450	3,600	23,600.00	เด็ก
	9.2 ฝักบัว	4	ชุด	400.00	1,600.00	70	280	1,880.00	
	9.3 สายฉีดชำระพร้อมสต้อปวาล์ว	10	ชุด	300.00	3,000.00	70	700	3,700.00	
	9.4 กระจกเงาติดผนัง	2	ชุด	3,000.00	6,000.00	70	140	6,140.00	
	9.5 ก๊อกน้ำ	14	ชุด	100.00	1,400.00	25	350	1,750.00	
	9.6 ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลส(รังผึ้ง) 3 นิ้ว	14	ชุด	18.00	252.00		-	252.00	
	9.7 ที่วางสบู่เซรามิกฝั่งผนัง	10	ชุด	228.97	2,290.00	120	1,200	3,490.00	
	9.8 ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิกชนิดฝั่งผนัง	10	ชุด	228.00	2,280.00	120	1,200	3,480.00	
	9.9 อ่างล้างหน้า แขนวนั่งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	2,300.00	4,600.00	450	900	5,500.00	
	9.10 กระจกเงารอบพลาสติกปรับมุมได้ 50x34 ซม.	2	ชุด	180.00	360.00	70	140	500.00	

	รวม 9							58,257.00	
10	งานอื่นๆ								
	10.1 ราวระเบียง+บันไดสแตนเลส	9.00	ม.	1,250.00	11,250.00	850.00	7,650.00	18,900.00	
	10.2 จมูกบันไดPvc กว้าง 2 นิ้ว หนา 5 มม.	17.00	ม.	79.00	1,343.00	40.00	680.00	2,023.00	
	10.3 ไม้มอบฝ้า สำเร็จรูป	432.00	ม.	30.00	12,960.00	38.00	16,416.00	29,376.00	
	10.4 ฝ้าบาน น.1 ปรับแสงแนวตั้งชนิดกึ่งทึบแสง	12.00	ชุด	4,500.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
	10.5 ฝ้าบาน น.2 ปรับแสงแนวตั้งชนิดกึ่งทึบแสง	8.00	ชุด	2,100.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
	รวม 10							121,099.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							1,492,637.00	
	หมวดงานไฟฟ้า								
11	งานระบบไฟฟ้า								
	สายไฟ THW ทองแดง 1x16 sq.mm.	100	เมตร	71.49	7,149.00	20.00	2,000.00	9,149.00	
	สายไฟ THW ทองแดง 1x10 sq.mm.(สายดิน)	20	เมตร	46.07	921.40	16.00	320.00	1,241.40	
	สายไฟ THW ทองแดง 1x2.5 sq.mm.	845	เมตร	11.30	9,548.50	7.00	5,915.00	15,463.50	
	สายไฟ THW ทองแดง 1x1.5 sq.mm.	1,116	เมตร	7.19	8,024.04	5.00	5,580.00	13,604.04	
	สายไฟ THW ทองแดง 1x1.5 sq.mm.(สายดินสีเขียว)	277	เมตร	7.19	1,991.63	5.00	1,385.00	3,376.63	
	ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 14 ช่อง(IC 10 KA)	1.00	ตู้	2,710	2,710.00	110.00	110.00	2,820.00	
	เมนเบรกเกอร์ 2 pole 63A(IC 10 KA)	1.00	ตัว	1,262	1,261.68	-	-	1,261.68	
	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1 pole 16A(IC 10 KA)	10.00	ตัว	495	4,953.20	-	-	4,953.20	
	ท่อร้อยสายไฟ pvc 1/2 นิ้ว	123.00	เส้น	43	5,230.45	-	-	5,230.45	
	ท่อร้อยสายไฟ pvc 3/4 นิ้ว	52.00	เส้น	51	2,672.90	-	-	2,672.90	
	กล่องต่อสายpvc สีเหลือง 4x4 พร้อมฝา	99.00	อัน	24	2,405.70	-	-	2,405.70	
	คอนเนกเตอร์ pvc 1/2 นิ้ว	256.00	อัน	3	861.44	-	-	861.44	
	คอนเนกเตอร์ pvc 3/4 นิ้ว	52.00	อัน	4	204.15	-	-	204.15	

6

	น๊อตpvc ฝึงปูน2x4	21.00	อัน	9	196.27		-	196.27
	น๊อตpvc ฝึงปูน4x4	10.00	อัน	14	140.19		-	140.19
	สวิตซ์ไฟแบบฝึง 16 A	48.00	ชุด	36	1,704.72		-	1,704.72
	ปลั๊กคู้แบบมีกราวด์แบบฝึง 16A	18.00	ชุด	206	3,700.80		-	3,700.80
	หน้ากากพลาสติก2x4 3ช่อง	20.00	อัน	20	392.54		-	392.54
	หน้ากากพลาสติก2x4 2ช่อง	1.00	อัน	20	19.63		-	19.63
	หน้ากากพลาสติก4x4 4ช่อง	10.00	อัน	79	794.40		-	794.40
	โคมไฟตระแกรงแบบฝึงฝึา 2x36 วัตต์(60x 120ชม)	32.00	ชุด	918	29,368.26	150.00	4,800.00	34,168.26
	โคมไฟตระแกรงแบบฝึงฝึา 1x36 วัตต์(20x 120ชม)	16.00	ชุด	448	7,162.62	135.00	2,160.00	9,322.62
	แท่งกราวด์ทองแดง 5/8นิ้ว 8 ฟุต	1.00	แท่ง	488	487.85		-	487.85
	ก้ามปูยึดท่อ pvc 1/2 นิ้ว	300.00	อัน	2	630.90		-	630.90
	ก้ามปูยึดท่อ pvc 3/4 นิ้ว	150.00	อัน	2	350.55		-	350.55
	หัวงูเห่าไฟฟ้า 3/4นิ้ว	1.00	อัน	29	28.97		-	28.97
	เทปพันสายไฟ	12.00	ม้วน	25	300.00		-	300.00
	พุกพลาสติก M6	7.00	กล่อง	8.40	58.80		-	58.80
	สกรูเกลียวปล่อย	3.00	กล่อง	89	266.34		-	266.34
	<b>รวม 11</b>							<b>115,806.93</b>
	<b>รวมหมวดงานไฟฟ้า</b>							<b>115,806.93</b>
	<b>หมวดงานครุภัณฑ์</b>							
12	ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือ	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	-	-	10,000.00
	พัดลมโจรติดเพดาน 18 นิ้ว	34.00	ชุด	1,490.00	50,660.00	-	-	50,660.00
	<b>รวม12</b>							<b>60,660.00</b>
	<b>รวมหมวดงานครุภัณฑ์</b>							<b>60,660.00</b>
	<b>หมวดงานระบบสุขาภิบาล</b>							

6

13	งานระบบสุขาภิบาล								
	ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 1600 ลิตร	4.00	ชุด	13,400.00	53,600.00	3,500.00	14,000.00	67,600.00	
	ถังดักไขมันสำเร็จรูป	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	750.00	3,000.00	17,000.00	
	บ่อดักขยะและไขมัน	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	300.00	600.00	4,200.00	
	งานระบบท่อพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ	1.00	เหมารวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	<b>รวม 13</b>							<b>93,800.00</b>	
	<b>รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล</b>							<b>93,800.00</b>	
	หมวดงานอื่นๆ								
14	ป้ายโครงการ							3,000.00	
	<b>รวม 14</b>							<b>3,000.00</b>	
	รวมหมวดงานอื่นๆ							<b>3,000.00</b>	
	<b>รวมเงินค่างานก่อสร้าง</b>							<b>3,730,363.72</b>	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงอาหาร รั้ว และเสาชง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรุยาชี่ หมู่ที่ 4 ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 12558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.ปากหมาก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 10 พ.ค. 54

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR. F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานโรงอาหาร				
1	งาน/กลุ่มงาน วิศวกรรมโครงสร้าง	606,976.10	1.2708	771,345.22	
2	งาน/กลุ่มงานสถาปัตยกรรม	176,927.20	1.2708	224,839.09	
3	งาน/กลุ่มงานระบบสุขาภิบาล	34,050.00	1.2708	43,270.74	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
		817,953.30	รวมค่าก่อสร้าง	1,039,455.05	

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการฯ

(นายสัญญา บัวแก้ว)

(ลงชื่อ) .....กรรมการฯ

(นางสาววิลาสินี หมั่นหนู)

(ลงชื่อ) .....กรรมการฯ

(นายอนุชา ทองสาดี)

8

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1

กลุ่มงาน/งาน อาคาร(โรงอาหาร)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงอาหาร ร้ว และเสาธง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรุชายซี หมู่ที่ 4 ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก

คำนวณราคากลางโดย คุณวราพร ศรี เมื่อวันที่ 10 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<u>โรงอาหาร</u>								
	<u>หมวดงานวิศวกรรมก่อสร้าง</u>								
1	งานปรับพื้นที่และงานเสาเข็ม								
	1.1 งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1.00	เหมารวม		-		-	-	
	1.2 งานดินขุดพร้อมถมกลับ	33.75	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,341.25	3,341.25	
	1.3 งานดินถมปรับระดับ	108.00	ลบ.ม.	150.00	16,200.00	99.00	10,692.00	26,892.00	
	<b>รวม 1</b>							<b>30,233.25</b>	
2	งานโครงสร้าง								
	2.1 คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	42.18	ลบ.ม.	2,289.72	96,580.39	391.00	16,492.38	113,072.77	
	2.2 คอนกรีตหยาบ	0.75	ลบ.ม.	1,600.00	1,200.00	398.00	298.50	1,498.50	
	2.3 ทรายหยาบ	0.75	ลบ.ม.	900.00	675.00	99.00	74.25	749.25	
	2.4 เหล็ก DB 16 มม.sd30	1.651	ตัน	19,730.01	32,574.25	3,300.00	5,448.30	38,022.55	
	2.5 เหล็ก RB 12 มม.	0.248	ตัน	20,523.36	5,089.79	3,300.00	818.40	5,908.19	
	2.6 เหล็ก RB 9 มม.							-	
	2.7 เหล็ก RB 6 มม.	0.219	ตัน	21,891.05	4,794.14	4,100.00	897.90	5,692.04	
	2.8 ลวดผูกเหล็ก	63.54	กก.	25.24	1,603.75		-	1,603.75	
	2.9 ไม้แบบ	111.60	ลบ.ฟ.	-	-	115.00	12,834.00	12,834.00	
	2.10 ไม้แบบ (คิด 80 %)	89.28	ลบ.ฟ.	467.29	41,719.65	-	-	41,719.65	

6

	2.11 ไม้เคร่ายึดแบบ	26.78	ลบ.ฟ.	467.29	12,515.90	-	-	12,515.90
	2.12 ตะปู	27.90	กก.	37.38	1,042.90	-	-	1,042.90
	2.13 ไม้ค้ำยัน	34.00	ต้น	60.00	2,040.00	-	-	2,040.00
	<b>รวม 2</b>							<b>236,699.50</b>
3	<b>งานโครงสร้างหลังคา</b>							
	3.1 แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสีหนาไม่น้อยกว่า 5 มม. คิดณวนกันความร้อน(อลูมิเนียมพอยล์)	393.44	ตร.ม.	377.22	148,413.44	90.00	35,409.60	183,823.04
	3.2 ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด 3 นิ้ว(BS-M)	1,122.00	กก.	24.44	27,421.68	10.00	11,220.00	38,641.68
	3.3 ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด 2 นิ้ว(BS-M)	1,744.20	กก.	25.34	44,198.03	10.00	17,442.00	61,640.03
	3.4 ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด 1 1/2 นิ้วหนา(BS-M)	628.14	กก.	25.45	15,986.16	10.00	6,281.40	22,267.56
	3.5 เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.ยาว 6.00 เมตร	988.00	กก.	24.08	23,791.04	10.00	9,880.00	33,671.04
	<b>รวม 3</b>							<b>340,043.35</b>
	<b>รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</b>							<b>606,976.10</b>
	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม</b>							
4	<b>งานผิวพื้น</b>							
	4.1 พื้นกระเบื้องเคลือบนิดยาขนาด 12x12 นิ้ว รวมปูนทรายและหย่าแนว	7	ตร.ม.	161.00	1,159.00	158.00	1,138.00	2,297.00
	4.2 wire Mesh 6 มม.	285	ตร.ม.	36.00	10,259.00	5.00	1,425.00	11,684.00
	<b>รวม 4</b>							<b>13,981.00</b>
5	<b>งานผนัง</b>							
	5.1 ผนังก่ออิฐบล็อก	120.85	ตร.ม.	138.00	16,677.00	80.00	9,668.00	26,345.00
	5.2 ฉาบปูนเรียบ (รวมโครงสร้าง)	241.7	ตร.ม.	84.00	20,303.00	82.00	19,819.00	40,122.00
	5.3 ผิวบุกระเบื้องเคลือบ8"x10"	13	ตร.ม.	177.57	2,220.00	166.00	2,075.00	4,295.00
	<b>รวม 5</b>							<b>70,762.00</b>
6	<b>งานฝ้าเพดาน</b>							
	6.1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.(ทนชื้น)ฉาบรอยต่อเรียบ	40	ตร.ม.	342.00	13,680.00	75.00	3,000.00	16,680.00

6

	โครงคร่าเหล็กอบสังกะสี พร้อมทาสี (มีพอยล์)								
	<b>รวม 6</b>								<b>16,680.00</b>
7	งานสี								
	7.1 ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	120.85	ตร.ม.	41	4,955.00	30	3,625.50	8,581	
	7.2 ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	98.1	ตร.ม.	45	4,412.00	34	3,333.70	7,746	
	7.3 ทาสีกันสนิม	103.00	ตร.ม.	54	5,562.00	38	3,914.00	9,476	
	<b>รวม 7</b>								<b>25,802.20</b>
8	งานประตู-หน้าต่าง								
	8.1 ป.-1	1	ชุด	7,600.00	7,600.00	-	-	7,600.00	
	8.2 ป.-2 (ไม้อัดยาง/ยาง)ชนิดใช้ภายนอก (มอก)	1	ชุด	2,185.00	2,185.00	153.00	153.00	2,338.00	
	8.3 ป.-3	2	ชุด	1,800.00	3,600.00	250.00	500.00	4,100.00	
	8.4 น.-1	1	ชุด	7,400.00	7,400.00	-	-	7,400.00	
	8.5 น.-2	2	ชุด	4,200.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	8.6 น.-3	2	ชุด	1,200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	<b>รวม 8</b>								<b>32,238.00</b>
9	งานสุขภัณฑ์								
	9.1 โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	3,532.71	3,533.00	450	450	3,983.00	
	9.1.1 โถส้วมนั่งของมีฐานพร้อมหม้อน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	3,200.00	3,200.00	289	289	3,489.00	
	9.2 ฝักบัว	2	ชุด	400.00	800.00	70	140	940.00	
	9.3 สายฉีดชำระ	2	ชุด	300.00	600.00	70	140	740.00	
	9.4 กระจกเงารอบพลาสติกปรับมุมได้ 50*34 ซม.	2	ชุด	180.00	360.00	70	140	500.00	
	9.5 ก๊อกน้ำ	6	ชุด	100.00	600.00	25	150	750.00	
	9.6 ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลส(รังผึ้ง) 3นิ้ว	2	ชุด	18.00	36.00	-	-	36.00	
	9.7 ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิกชนิดฝังผนัง	2	ชุด	193.93	388.00	120	240	628.00	
	9.8 อ่างล้างหน้าแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	2,300.00	4,600.00	550	1,100	5,700.00	
	9.9 ที่วางสบู่ เซรามิกชนิดฝังผนัง	2	ชุด	228.97	458.00	120	240	698.00	

6

	รวม 9							17,464.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							176,927.20	
	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
11	งานระบบสุขาภิบาล								
	ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 1600 ลิตร	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	3,500.00	3,500.00	23,500.00	
	ถังตกไขมันสำเร็จรูป	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	750.00	750.00	4,250.00	
	บ่อดักขยะและไขมัน	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	300.00	300.00	2,300.00	
	งานระบบท่อพร้อมอุปกรณ์ต่างๆภายในอาคาร	1.00	เหมารวม	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	รวม 11							34,050.00	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล							34,050.00	
	หมวดงานอื่นๆ(ครุภัณฑ์)								
12	พัดลมติดผนัง 18 นิ้ว	-	ชุด	1,890.00	-	-	-	-	
	พัดลม โจร 18 นิ้ว	-	ชุด	1,490.00	-	-	-	-	
	รวม 12							-	
	รวมหมวดงานอื่นๆ							-	
	รวมเป็นเงินค่าต้นทุน							817,953.30	

6

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงอาหาร รั้ว และเสาชง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ /2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.ปากหมาก

แบบ-ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน ๑ หน้า

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 1๐ เดือน พฤษภาคม 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR. F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานรั้ว-เสาชง				
1	งาน/กลุ่มงาน วิศวกรรมโครงสร้าง	351,777.43	1.2708	447,038.76	
	เงินไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			447,038.76	

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการฯ

(นายสัญญา บัวแก้ว)

(ลงชื่อ) .....กรรมการฯ

(นางสาววิลาสินี หมั่นหนู)

(ลงชื่อ) .....กรรมการฯ

(นายอนุชา ทองสาลี)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร. 4

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก โรงเรียน ร้ว และเสาชง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลปากหมาก อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากหมาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

หน่วย:บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<u>งานร้ว-เสาชง</u>								
1	งานร้ว								
	ดินขุด-ดินถม	ม <sup>3</sup>	13.00		-	99.00	1,287.00	1,287.00	
	คอนกรีต 1:2:4(240 Ksc)	ม <sup>3</sup>	7.00	2,289.72	16,028	306.00	2,142.00	18,170.04	
	คอนกรีต 1:3:5	ม <sup>3</sup>	0.50	1,600.00	800	398.00	199.00	999.00	
	ทรายหยาบ	ม <sup>3</sup>	0.50	900.00	450	-	0.00	450.00	
	ไม้แบบใช้แล้วหมดไป 1 ใน 4	ม <sup>2</sup>	112.00	467.29	52,336	133.00	14,896.00	67,232.48	
	เหล็ก RB 6 mm.	ตัน	0.163	21,891.05	3,568	4,100	668.30	4,236.54	
	เหล็ก RB 9 mm.	ตัน	0.062	21,066.36	1,306	4,100	254.20	1,560.31	
	เหล็ก RB 12 mm.	ตัน	0.72	20,523.36	14,777	3,300	2,376.00	17,152.82	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	1.65	25.47	42		0.00	42.03	
	ลวดตาข่ายถักขึ้นรูปขมมเปียกปูน 2" Ø 3 มม.	ม <sup>2</sup>	45.00	90.00	4,050		0.00	4,050.00	
	ท่อเหล็กกลม BS-S Ø 2"	ท่อน	26.00	614.00	15,964	168	4,368.00	20,332.00	
	เหล็กฉาก 40x40x4 มม.	ท่อน	1.50	345.80	519	174	261.00	779.70	
	เหล็กกล่อง 1"x1"x1.2 มม.	ท่อน	3.00	133.18	400		0.00	399.54	

6

	ก่อคอนกรีตบล็อกครึ่งแผ่น	ม <sup>2</sup>	46.00	138.00	6,348	80.00	3,680.00	10,028.00	
	ฉาบปูนเรียบ	ม <sup>2</sup>	180.00	84.00	15,120	82.00	14,760.00	29,880.00	
	พุกระเบิดพร้อมน็อต	ตัว	110.00	15.00	1,650		0.00	1,650.00	
	ทาสีภายนอก น้ำพลาสติก	ม <sup>2</sup>	226.00	45.00	10,170	34.00	7,684.00	17,854.00	
	ทาสีน้ำมันกันสนิม	ม <sup>2</sup>	45.00	54.00	2,430	38.00	1,710.00	4,140.00	
	รวมงานรั้ว							<b>200,243.46</b>	
<b>2</b>	<b>งานป้าย</b>								
	ดินขุด-ดินถม	ม <sup>3</sup>	4.00	-	-	99.00	396.00	396.00	
	คอนกรีต 1:2:4 (240 Ksc)	ม <sup>3</sup>	8.00	2,289.72	18,318	306.00	2,448.00	20,765.76	
	คอนกรีต 1:3:5	ม <sup>3</sup>	0.50	1,600.00	800	398.00	199.00	999.00	
	ทรายหยาบ	ม <sup>3</sup>	0.50	900.00	450	-	0.00	450.00	
	ไม้แบบใช้แล้วหมดไป 1 ใน 4	ม <sup>2</sup>	24.00	467.29	11,215	133.00	3,192.00	14,406.96	
	เหล็ก RB 6 mm.	ตัน	0.020	21,891.05	438	4,100	82.00	519.82	
	เหล็ก RB 9 mm.	ตัน	0.200	21,066.36	4,213	4,100	820.00	5,033.27	
	เหล็ก RB 12 mm.	ตัน	0.06	20,523.36	1,231	3,300	198.00	1,429.40	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	8.00	25.47	204	-	0.00	203.76	
	ก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	ม <sup>2</sup>	12.00	1,200.00	14,400	167.00	2,004.00	16,404.00	
	ฉาบปูนเรียบ	ม <sup>2</sup>	16.00	84.00	1,344	82.00	1,312.00	2,656.00	
	ทรายล้าง	ม <sup>2</sup>	25.00	205.00	5,125	99.00	2,475.00	7,600.00	
	ปูนปั้น	ม.	6.50	90.00	585	50.00	325.00	910.00	
	ป้ายแกรนิตสีดำพร้อมตัวอักษร	ม <sup>2</sup>	16.00	1,948.00	31,168	208.00	3,328.00	34,496.00	
	ทาสีภายนอก	ม <sup>2</sup>	16.00	45.00	720	34.00	544.00	1,264.00	

	รวมงานป้าย							107,533.97	
3	เสาธงมาตรฐาน สพฐ. สูง12เมตร	1	ชุด	44,000.00				44,000.00	
	รวมงานเสาธง							44,000.00	
รวมเป็นเงินค่าต้นทุน								351,777.43	

6