แบบ ปร. 6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านซาด หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง บ้านซาด หมู่ที่ 8 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 **ชุด**

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 **เดือน** มกราคม **พ.ศ.** 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านซาด หมู่ที่ 8	101,308.42	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง**	101,308.42	
	ราคากลาง	99,500.00	
	ราคากลาง (เก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ).....

(นายอาด นาชะกาษ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

(ลงชื่อ).....

(นายประยุทธ์ ชุมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายชัยรัตน์ จัตุรงค์)

นายช่างโยธา

แบบ ปร. 6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านซาด หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง บ้านซาด หมู่ที่ 8 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 **ชุด**

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 **เดือน** มกราคม **พ.ศ.** 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านซาด หมู่ที่ 8	101,308.42	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง**	101,308.42	
	ราคากลาง	99,500.00	
	ราคากลาง (เก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)		

ประมาณการโดย (ลงชื่อ).....
(นายชัยรัตน์ จัตุรงค์)
นายช่างโยธา

ตรวจ (ลงชื่อ).....
(นายประยุทธ์ ชุมภักดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....
(นางจำนงค์ รองตะกั่ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

อนุมัติ (ลงชื่อ).....
(นายวรากร พุฒิพงศ์พยอม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

แบบ ปร. 5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านซาด หมู่ที่ 8
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านซาด หมู่ที่ 8 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา
ปริมาณงาน	- ต่อเติมโครงหลังคา กว้าง 4.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร สูง 4.80 เมตร
	- เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.10 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตารางเมตร
	- ทาสีภายนอกอาคารเดิม
	- ซ่อมฝ้าเพดานบางส่วน
	- ประตูอลูมิเนียม กระจกสีชา หนา 6.00 มม. ขนาด 2.00 ×2.00 ม.
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ		ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร		77,488.47	1.3074	101,308.43	
2	ค่าป้าย					
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	101,308.42	

☐ **ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - เมตร เฉลี่ย - บาท / เมตร**

หมายเหตุ
1 ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ธันวาคม 2559
2 ค่าแรงงานต่อหน่อย อ้างอิงจากสำนักมาตรฐานต้นทุกงบประมาณ สำนักงบประมาณ
3 ค่าน้ำมันที่ 24.00-24.99

ประมาณการโดย (ลงชื่อ).....
(นายชัยรัตน์ จัตุรงค์)
นายช่างโยธา

ตรวจ (ลงชื่อ).....
(นายประยุทธ์ ชุมภักดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....
(นางจำนงค์ รองตะกั่ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

อนุมัติ (ลงชื่อ).....
(นายวรากร พุฒิพงศ์พยอม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร						
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านซาด หมู่ที่ 8						
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านซาด หมู่ที่ 8 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา	แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา						
คำนวณราคากลางโดย	นายชัยรัตน์ จัตุรงค์ นายช่างโยธา	เมื่อวันที่	18	เดือน	มกราคม	พ.ศ.	2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ส่วนต่อเติม								
1	งานโครงสร้าง								
1.1	ดินขุด - ถมกลับ	0.68	ลบ.ม.	-	-	99.00	67.32	67.32	
1.2	ทรายรองพื้น	2.00	ลบ.ม.	406.74	813.48	99.00	198.00	1,011.48	
1.3	คอนกรีต 1:3:5	0.075	ลบ.ม.	1,728.97	129.67	376.00	28.20	157.87	
1.4	เสา คสล. สำเร็จ 6"×6"×3.50 ม.	3.00	ต้น	1,155.00	3,465.00	100.00	300.00	3,765.00	
1.5	คอนกรีต 1:2:4	5.00	ลบ.ม.	1,971.96	9,859.80	436.00	2,180.00	12,039.80	
1.6	เหล็ก Ø6 มม.	41.32	กก.	19.36	799.96	3.33	137.59	937.54	
1.7	เหล็ก Ø9 มม.	39.52	กก.	18.07	714.13	3.33	131.60	845.72	
1.8	ไม้แบบ 100%	13.00	ตร.ม	222.00	2,886.00	133.00	1,729.00	4,615.00	
1.9	เหล็กตะแกรง 4 มม.	40.00	ตร.ม	25.00	1,000.00	5.00	200.00	1,200.00	
1.10	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	37.42	74.84	-	-	74.84	
	รวมยอดยกไป							**24,714.57**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร						
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านชาด หมู่ที่ 8						
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านชาด หมู่ที่ 8 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา	แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา						
คำนวณราคากลางโดย	นายชัยรัตน์ จัตุรงค์ นายช่างโยธา	เมื่อวันที่	18	เดือน	มกราคม	พ.ศ.	2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ยอดยกมา							**24,714.57**	
2	งานโครงหลังคา	32.00	ตร.ม	-	-	125.00	4,000.00	4,000.00	
2.1	เหล็ก □ 2"×4"×2 ม.	4.00	ท่อน	680.00	2,720.00	-	-	2,720.00	
2.2	เหล็ก C 75×45×15×3.50 ม.	10.00	ท่อน	439.25	4,392.50	-	-	4,392.50	
2.3	เหล็ก □ 1"×2"×2 ม.	10.00	ท่อน	300.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
3	งานมุ่งหลังคา	32.00	ตร.ม.	-	-	70.00	2,240.00	2,240.00	
3.1	เหล็กรีดลอน ยาว 5.10 ม.	12.00	แผ่น	689.00	8,268.00	-	-	8,268.00	
3.2	ครอบสัน 2 ม.	2.00	แผ่น	100.00	200.00	-	-	200.00	
3.3	ครอบข้าง 2 ม.	6.00	แผ่น	200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
3.4	สกรูยึดแผ่น	150.00	ตัว	4.00	600.00	-	-	600.00	
3.5	เชิงชายไม้สำเร็จ 1"×8"	18.00	เมตร	40.00	720.00	60.00	1,080.00	1,800.00	
	เชิงชายไม้สำเร็จ 1"×6"	18.00	เมตร	35.00	630.00	60.00	1,080.00	1,710.00	
3.6	ปิดจั่ว กระเบื้องแผ่นเรียบ 6 มม. โครงสร้างเหล็ก 1"×2"	5.40	ตร.ม.	220.00	1,188.00	80.00	432.00	1,620.00	
	วางตั้งระยะ 0.50 ม.								
	รวมยอดยกไป							**56,465.07**	

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านซาด หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง บ้านซาด หมู่ที่ 8 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา **แบบเลขที่**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดย นายชัยรัตน์ จัตุรงค์ นายช่างโยธา **เมื่อวันที่** 18 **เดือน** มกราคม **พ.ศ.** 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ยอดยกมา							56,465.07	
3.7	สีน้ำพลาสติก	6.00	ตร.ม	40.00	240.00	34.00	204.00	444.00	
3.8	สีกันสนิม	35.00	ตร.ม	45.00	1,575.00	35.00	1,225.00	2,800.00	
	ส่วนอาคารเดิม								
4	งานสี								
4.1	สีพลาสติกภายนอก	124.80	ตร.ม.	40.00	4,992.00	34.00	4,243.20	9,235.20	
4.2	สีน้ำมัน	17.40	ตร.ม.	45.00	783.00	38.00	661.20	1,444.20	
4.3	ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ 6 มม. เช่าเหล็กชุปสังกะสี	2.00	ตร.ม.	220.00	440.00	80.00	160.00	600.00	
5.0	ประตูกรอบบานอลูมิเนียม ลูกฝักกระจกสีชา หนา 6.00 มม.	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	ขนาด 2.00 ×2.00 ม.								
	รวมค่าแรงงาน							77,488.47	