

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างห้องน้ำศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง
สถานที่ก่อสร้าง	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ลำพะเนียง หมู่ที่ 7 ตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา
ปริมาณงาน	กว้าง 2.00 เมตร ยาว 3.00 เมตร สูง 2.50 เมตร
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา
แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	27 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	61,989.62	1.2708	78,776.40	
2	ค่าป้าย			-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			

รวมค่าก่อสร้าง

78,776.40

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - เมตร เหลือ - บาท / เมตร

- หมายเหตุ 1 ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือนพฤษภาคม 2559
 2 ค่าแรงงานต่อหน่วย อ้างอิงจากสำนักมาตรฐานต้นทุนงบประมาณ สำนักงบประมาณ
 3 ค่าน้ำมันที่ 25.00 - 25.99

ประมาณการโดย (ลงชื่อ).....

(นายชัยรัตน์ จัตรงค์)

นายช่างโยธา

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....

(นางจันทน์ รongตะกั่ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

ตรวจ (ลงชื่อ).....

(นายประยุทธ์ ชุมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ (ลงชื่อ).....

(นายวรารกร พุฒิพงศ์พยอม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

กลุ่มงาน / งาน

งานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างห้องน้ำศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ลำพะเนียง หมู่ที่ 7 ตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดย

นายชัยรัตน์ จัตุรงค์ นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 27

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ.

2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	1.1 งานฐานราก								
	ขุดปรับพื้นที่, ทิ้ง	1	هما	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	ขุดดินฐานรากและถมคืน	4	ลบ.ม.	-	-	99.00	396.00	396.00	
	ทรายหยาบรองพื้น	0.2	ลบ.ม.	406.74	81.35	99.00	19.80	101.15	
	คอนกรีตหยาบรองพื้นฐานราก 1:3:5	0.2	ลบ.ม.	1,728.97	345.79	376.00	75.20	420.99	
	1.2 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	ไม้แบบทั่วไป	6.00	ตร.ม.	222.00	1,332.00	-	-	1,332.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	6.00	ตร.ม.	-	-	133.00	798.00	798.00	
	1.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	คอนกรีตโครงสร้าง	2.50	ลบ.ม.	-	-	436.00	1,090.00	1,090.00	
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	15.00	ถุง	122.40	1,836.00	-	-	1,836.00	
	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	406.54	813.08	-	-	813.08	
	หิน	2.50	ลบ.ม.	627.27	1,568.18	-	-	1,568.18	
	รวมยอดยกไป							9,355.40	

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน / งาน

งานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างห้องน้ำศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ลำพะเนียง หมู่ที่ 7 ตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดย

นายชัยรัตน์ จิตรรงค์ นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 27

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ.

2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							9,355.40	
	1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็กกลม Ø 6 มม.	4.00	เส้น	45.00	180.00	15.00	60.00	240.00	
	เหล็กกลม Ø12 มม.	12.00	เส้น	170.00	2,040.00	15.00	180.00	2,220.00	
	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม.	20.00	ตร.ม.	25.00	500.00	5.00	100.00	600.00	
	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	37.42	74.84	-	-	74.84	
	1.5 งานหลังคา								
	อะเสเหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	20.00	ตร.ม.	-	-	125.00	2,500.00	2,500.00	
	จันทร์ต้นเหล็ก C 75x45x15x2.3 มม.	2.00	ท่อน	590.92	1,181.84	-	-	1,181.84	
	แปเหล็กกล่อง □2"x2"x2 มม.	5.00	ท่อน	516.40	2,582.00	-	-	2,582.00	
	เชิงชายสำเร็จ 6"	5.00	ท่อน	442.32	2,211.60	-	-	2,211.60	
	เสา คสล.สำเร็จ 6"x6"x3มม.	13.00	เมตร	35.00	455.00	60.00	780.00	1,235.00	
		4.00	ต้น	990.00	3,960.00	100.00	400.00	4,360.00	
	รวมยอดยกไป							26,560.68	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป/ร.4

กลุ่มงาน / งาน

งานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างห้องน้ำศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ลำพะเนียง หมู่ที่ 7 ตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดย

นายชัยรัตน์ จัตุรงค์ นายช่างโยธา

เมื่อวันที่

27

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ.

2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							38,217.18	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานผนังพื้น								
	ผนังก่อซีเมนต์บล็อก	15.00	ตร.ม.	-	-	60.00	900.00	900.00	
	ซีเมนต์บล็อก	190.00	ก้อน	4.91	932.90	-	-	932.90	
	บล็อกช่องลม	8.00	ก้อน	15.00	120.00	-	-	120.00	
	ปูนซีเมนต์ผสม	8.00	ถุง	120.00	960.00	-	-	960.00	
	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	406.54	406.54	-	-	406.54	
	กระเบื้องพื้น(ปูนทราย)	6.00	ตร.ม.	380.00	2,280.00	80.00	480.00	2,760.00	
	กระเบื้องผนัง(ปูนทราย)	9.60	ตร.ม.	380.00	3,648.00	80.00	768.00	4,416.00	
	2.2 งานฉาบปูน								
	ฉาบปูนเรียบ	30.00	ตร.ม.	-	-	60.00	1,800.00	1,800.00	
	ปูนซีเมนต์ผสม	8.00	ถุง	120.00	960.00	-	-	960.00	
	ทรายละเอียด	1.00	ลบ.ม.	457.00	457.00	-	-	457.00	
	รวมยอดยกไป							51,929.62	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน / งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องนำศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ลำพะเนียง หมู่ที่ 7 ตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา
 คำขอราคากลางโดย นายชัยรัตน์ จัตุรงค์ นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 27 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							51,929.62	
3	งานประตู,หน้าต่าง								
	ป1	1.00	ชุด	1,450.00	1,450.00	200.00	200.00	1,650.00	
	น1	1.00	ชุด	750.00	750.00	150.00	150.00	900.00	
4	งานสุขภัณฑ์								
	โถ้วม	1.00	ชุด	850.00	850.00	100.00	100.00	950.00	
	ก๊อกน้ำ	1.00	ชุด	70.00	70.00	60.00	60.00	130.00	
	ตะแกรงระบายน้ำ	1.00	ชุด	70.00	70.00	60.00	60.00	130.00	
	อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	950.00	950.00	120.00	120.00	1,070.00	
	โถปัสสาวะพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	100.00	200.00	1,700.00	
5	งานอื่นๆ								
	แมนประปา	1.00	ชุด	300.00	300.00	-	-	300.00	
	ไฟฟ้า	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	60.00	180.00	1,230.00	
	บ่อเกรอะ,บ่อซึม	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							61,989.62	

หน่วย : บาท