

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนดินแดง

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรม

กำหนดราคากลางโดย นายภราดร แดงกัณฑ์

เลขที่แบบ / 2559

กอง ช่าง

เมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ 2560

แบบ ปร.4 แผนท 1 / 3

รายการเลขที่ / 2559

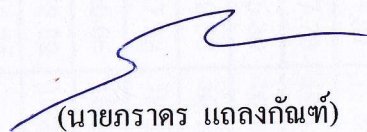
เทศบาลตำบลโนนดินแดง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้าง								
1	งานดินถม	75	ลบ.ม.	50	3,750.00	-	-	3,750.00	
2	งานขุดดิน	39.00	ลบ.ม.	-	-	90	3,510.00	3,510.00	
3	ทรายหยาบรองพื้น	9.00	ลบ.ม.	514	4,626.00	-	-	4,626.00	
4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.00	ลบ.ม.	1,220	2,440.00	300	600.00	3,040.00	
5	เหล็ก DB Dai 12 มม.	1.098	ตัน	16,830	18,479.34	3,300	3,623.40	22,102.74	
6	เหล็ก RB Dai 6 มม.	0.648	ตัน	18,100	11,728.80	4,100	2,656.80	14,385.60	
7	เหล็ก RB Dai 9 มม.	0.004	ตัน	17,410	69.64	4,100	16.40	86.04	
8	เหล็กตะแกรง# 0.20 x 0.20 หน้า 3.8 มม.	76.00	ตร.ม.	22	1,672.00	5	380.00	2,052.00	
9	ลวดผูกเหล็ก	50.00	ก.ก.	40	2,000.00	-	-	2,000.00	
10	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	43.00	ลบ.ม.	1,390	59,770.00	340	14,620.00	74,390.00	
11	ไม้แบบ	43.00	ลบ.ฟ.	520	22,360.00	-	-	22,360.00	
12	ไม้เคร่าค้ำยัน	13.00	ลบ.ฟ.	560	7,280.00	-	-	7,280.00	
13	ตะปู	11.00	ก.ก.	30	330.00	-	-	330.00	
	งานโครงสร้างหลังคา								
1	เหล็กแผ่นขนาด 20x20x9 มม.	42.00	แผ่น	50.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	เหล็กกล่อง 2" x 6" หน้า 2.3 มม. หรือน้ำหนัก 6.95กก./ม.	1,750.00	ก.ก.	20.00	35,000.00	10	17,500.00	52,500.00	รวมลวดเชื่อม
3	เหล็กกล่อง 2" x 4" หน้า 2.3 มม. หรือน้ำหนัก 5.14กก./ม.	539.00	ก.ก.	18.00	9,702.00	10	5,390.00	15,092.00	รวมลวดเชื่อม

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	เหล็กกล่อง 11/2" x 3"หนา 2.3 มม. หรือน้ำหนัก 3.81กก./ม.	1,310.00	ก.ก.	18.00	23,580.00	10	13,100.00	36,680.00	รวมลวดเชื่อม
5	เหล็กกล่อง 2" x 2" หนา 1.8 มม.	230.00	ก.ก.	18.00	4,140.00	10	2,300.00	6,440.00	รวมลวดเชื่อม
6	หลังคา Metel Sheet	299.00	ตร.ม.	120	35,880.00	70	20,930.00	56,810.00	
7	เชิงชาย	91.00	ม.	100	9,100.00	60	5,460.00	14,560.00	
	งานสถาปัตยกรรม								
1	งานก่อผนัง	219	ตร.ม.	90	19,710.00	50	10,950.00	30,660.00	
2	งานผนังบุกระเบื้องขนาด 8"x8"	44	ตร.ม.	200	8,800.00	120	5,280.00	14,080.00	
3	งานปูกระเบื้องพื้น 12"x12"	158	ตร.ม.	300	47,400.00	120	18,960.00	66,360.00	
4	งานปูกระเบื้องพื้น 8"x8"	14	ตร.ม.	200	2,800.00	120	1,680.00	4,480.00	
5	งานผนังกระเบื้องวงกบอลูมิเนียม	28.8	ตร.ม.	1,450	41,760.00	-	-	41,760.00	
6	ผนังไม้สังเคราะห์ขนาด 0.10 ม. หนา 8 มม.	32	ตร.ม.	200	6,400.00	-	-	6,400.00	
7	งานปูนฉาบ	320	ตร.ม.	45	14,400.00	80	25,600.00	40,000.00	
8	ป1	6	ชุด	5,000	30,000.00		-	30,000.00	
9	ป2	9	ชุด	1,800	16,200.00		-	16,200.00	
10	น1	6	ชุด	2,200	13,200.00	-	-	13,200.00	
11	น2	9	ชุด	350	3,150.00	-	-	3,150.00	
12	งานสี	320	ตร.ม.	20	6,400.00	25	8,000.00	14,400.00	
13	ฝ้าเพดานภายในยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี	189	ตร.ม.	240	45,360.00	70	13,230.00	58,590.00	
	โครงเคร่าซีลย								
14	ฝ้าเพดานภายนอกกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม.	91	ตร.ม.	300	27,300.00	70	6,370.00	33,670.00	
	โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง								

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานไฟฟ้า								
1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 w พร้อมโครงรีดสะท้อนแสง	18	ชุด	750	13,500.00	80	1,440.00	14,940.00	
2	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 18 w	15	ชุด	150	2,250.00	80	1,200.00	3,450.00	
4	ตู้ควบคุม 3 เฟส 12 ช่อง	1	ชุด	8,500	8,500.00	-	-	8,500.00	
5	เต้ารับคู่	15	ชุด	90	1,350.00	-	-	1,350.00	
6	สายไฟเหมาจ่าย	1	หน่วย	4,000	4,000.00	-	-	4,000.00	
	งานประปา								
1	อ่างล้างหน้า-แปลงพื้น-ก๊อกน้ำ	17	ม.	300	5,100.00	50	850.00	5,950.00	ท่อประปา
2	ระบบประปาเหมาจ่าย	1	หน่วย	2,000	2,000.00	-	-	2,000.00	ใช้ชั้น 13.5
3	ส้วมนั่งของแบบราดน้ำ	9	อัน	570	5,130.00	-	-	5,130.00	
4	ถังบำบัดสำเร็จรูป	3	ถัง	7,900	23,700.00	-	-	23,700.00	1,000ลิตร
5	อ่างใส่น้ำ	9	อัน	250	2,250.00	-	-	2,250.00	
	รวม				604,667.78		183,646.60	788,314.38	บาท
	งานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน ขนาด 24,000 บีทียู	6	ชุด	30,000	180,000.00	-	-	180,000.00	รวมภาษีและ ค่าติดตั้ง
	รวม				180,000.00		-	180,000.00	บาท

(ลงชื่อ)



(นายภราดร แกล่งกันท์)

นายช่างสำรวจ

กรรมการ

(ลงชื่อ)พ.จ.อ.



(ภูธร ดวงสิงห์ชัย)

หัวหน้าฝ่ายป้องกันฯ

กรรมการ (ลงชื่อ)



(นายพิพัฒน์ เรืองประโคน)

รองปลัดเทศบาล

ประธานกรรมก

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ประเภทงาน งานวิศวกรรมกองช่าง

ราชการส่วนท้องถิ่น สำนักงานเทศบาลตำบลโนนดินแดง

ประเภท งานก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

หน่วยงาน เทศบาลตำบลโนนดินแดง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์

พื้นที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนดินแดง ต.โนนดินแดง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์

พื้นที่ / 2558

แบบราคาคำนวณแบบ ปร. 4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
ประเภทงานอาคาร	788,314.38	1.30	1,024,808.69	
ครุภัณฑ์สำนักงาน	180,000.00	1	180,000.00	
ประเภทงานทาง				
ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
เงื่อนไข				
เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
เงินประกันผลงานหัก 0%				
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,204,808.69	
คิดเพียง (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			1,189,000.00	
ขนาดพื้นที่หรือพื้นที่รวม				ตร.ม.
เฉลี่ยราคาประมาณ				บาท / ตร.ม.

กรรมการ ลงชื่อ พ.จ.อ.

กรรมการ ลงชื่อ

ประ

(นายสารกร แกลงกัมภ์)

(อุรธ ดวงสิงห์ชัย)

(นายพิพัฒน์ เรืองประโคน)

นางร่างสำรวจ

หัวหน้าฝ่ายป้องกันฯ

รองปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรี

เห็นชอบ

ลงชื่อ

อนุมัติ

(นายพิพัฒน์ เรืองประโคน)

(นายพงศ์เทพ โคโนโล)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ประเภทงาน งานวิศวกรรมกองช่าง

ราชการส่วนท้องถิ่น สำนักงานเทศบาลตำบลโนนดินแดง

ประเภท งานก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ของงาน เทศบาลตำบลโนนดินแดง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์

พื้นที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนดินแดง ต.โนนดินแดง อ.โนนดินแดง จ.บุรีรัมย์

ปีงบประมาณ / 2558

แบบราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
ประเภทงานอาคาร	788,314.38	1.30	1,024,808.69	
ครุภัณฑ์สำนักงาน	180,000.00	1	180,000.00	
ประเภทงานทาง				
ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
เงื่อนไข				
เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
เงินประกันผลงานหัก 0%				
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,204,808.69	
คิดเพียง (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			1,189,000.00	
ขนาดพื้นที่หรือพื้นที่รวม				ตร.ม.
ผลือราคาประมาณ				บาท / ตร.ม.

กรรมการ ลงชื่อ พ.จ.อ.

กรรมการ ลงชื่อ

ประ

(นายสารกร แกล่งกัมภ์)

(อุรธ ดวงสิงห์ชัย)

(นายพิพัฒน์ เรืองประโคน)

นางร่างสำรวจ

หัวหน้าฝ่ายป้องกันฯ

รองปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรี

เห็นชอบ

ลงชื่อ

อนุมัติ

(นายพิพัฒน์ เรืองประโคน)

(นายพงศ์เทพ โคโนไล)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาล

นายกเทศมนตรีตำบลโนนดินแดง