

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ ต่อเติมอาคารศูนย์เรียนรู้บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 3 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี
- 2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 279,200.-บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)
- 3.ลักษณะงานโดยสังเขป ต่อเติมอาคารศูนย์เรียนรู้บ้านหนองไผ่ หมู่ที่ 3 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี ตามแบบ ปร.4 และ ปร.5
- 4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 มกราคม 2559 เป็นเงิน 283,000.-บาท (สองแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
- 5.บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร.4 แบบ ปร.5
- 6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 จ.อ.ทองศักดิ์ กองทอง หัวหน้าสำนักงานปลัด
 - 6.2 นายเทพพร หอมกลิ่น นายช่างโยธา
 - 6.3 นายวรวิช ปานแสงเพชร เจ้าหน้าที่ป้องกันฯ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง อำเภอหนองหญ้าปล้อง

ตามคำสั่ง อำเภอหนองหญ้าปล้อง ที่ 343/2558 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2558

ประเภท โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์การเรียนรู้บ้านหนองไผ่

สถานที่ หมู่ที่ 3 บ้านหนองไผ่ ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	222,428.87	1.2726	283,062.98	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย				
6	ป้ายโครงการชั่วคราว จำนวน 1 ป้าย				
	เงินใน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			283,062.98	
	ปรับลดราคากลางคงเหลือ			283,000.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณที่ขอใช้			279,200.00	
	ตัวอักษร	(สองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)			
ขนาดหรือเนื้อที่	-	ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท/ตารางเมตร			

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(จ.อ.ทนงศักดิ์ คงทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายทพพร ทอมกลิ่น)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวรวิช ปานแสงเพชร)

เจ้าหน้าที่ป้องกันฯ

(แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน)

รายการประมาณการ โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์การเรียนรู้บ้านหนองไผ่
สถานที่ หมู่ที่ 3 บ้านหนองไผ่ ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี

ขนาด ตามแบบแปลนกำหนด

ประมาณการเมื่อวันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				บาท/หน่วย	จำนวนเงิน	บาท/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	1.1 รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูน	21.00	ตร.ม.	-	-	40.00	840.00	840.00	
	1.2 รื้อถอนผนังงูกระเบื้อง	18.70	ตร.ม.	-	-	35.00	654.50	654.50	
	1.3 รื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	6.00	ตร.ม.	-	-	50.00	300.00	300.00	
	1.4 รื้อถอนสุขภัณฑ์	3.00	ชุด	-	-	100.00	300.00	300.00	
	1.5 รื้อถอนตงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	2.00	ชุด	-	-	25.00	50.00	50.00	
	1.6 รื้อถอนประตู PVC	2.00	ชุด	-	-	60.00	120.00	120.00	
2	งานดินชุด - ดินกลบ	8.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,000.00	1,000.00	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีต 1:3:5	0.288	ลบ.ม.	1,825.00	525.60	306.00	88.13	613.73	
	3.2 คอนกรีตหยาบ ค.2 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	13.02	ลบ.ม.	-	-	391.00	5,090.82	5,090.82	
	3.3 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	4.37	ตัน	2,728.00	11,921.36	-	-	11,921.36	
	3.4 ทรายหยาบ	7.00	ลบ.ม.	373.00	2,611.00	-	-	2,611.00	
	3.5 หินย่อย	14.00	ลบ.ม.	467.00	6,538.00	-	-	6,538.00	
	3.6 ทรายหยาบรองพื้น	5.00	ลบ.ม.	373.00	1,865.00	91.00	455.00	2,320.00	
	3.7 ไม้แบบ + ตะปู	7.00	ตร.ม.	395.00	2,765.00	133.00	931.00	3,696.00	
4	งานพื้น - ผนัง								
	4.1 พื้นขัดมัน	72.00	ตร.ม.	96.00	6,912.00	82.00	5,904.00	12,816.00	
	4.2 ฉาบปูนโครงสร้าง	16.80	ตร.ม.	64.00	1,075.20	100.00	1,680.00	2,755.20	
								51,626.61	

ยอดยกไป

(แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน)

รายการประมาณการ โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์การเรียนรู้บ้านหนองไผ่
สถานที่ หมู่ที่ 3 บ้านหนองไผ่ ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี

ขนาด ตามแบบแปลนกำหนด

ประมาณการเมื่อวันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				บาท/หน่วย	จำนวนเงิน	บาท/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							51,626.61	
4.3	พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค 8" x 8"	6.00	ตร.ม.	255.00	1,530.00	158.00	948.00	2,478.00	
4.4	ผนังปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค 8" x 8"	18.70	ตร.ม.	260.00	4,862.00	166.00	3,104.20	7,966.20	
4.5	ผนังก่ออิฐบล็อก	21.00	ตร.ม.	100.00	2,100.00	80.00	1,680.00	3,780.00	
4.6	ผนังฉาบปูน	30.00	ตร.ม.	64.00	1,920.00	82.00	2,460.00	4,380.00	
5	งานเหล็กเสริม								
5.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ϕ 6 มม.	0.299	ตัน	20,723.00	6,196.18	4100.00	1,225.90	7,422.08	
5.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD 30 ϕ 12 มม.	0.258	ตัน	17,453.00	4,502.87	3300.00	851.40	5,354.27	
5.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD 30 ϕ 16 มม.	0.088	ตัน	15,533.00	1,366.90	3300.00	290.40	1,657.30	
5.4	ลวดผูกเหล็ก	19.00	กก.	43.00	817.00	-	-	817.00	
6	งานเหล็กปูพรม								
6.1	ท่อเหล็กดำ BS-M ϕ 2"	14.00	ฟุต	791.00	11,074.00	217.00	3,038.00	14,112.00	
6.2	ท่อเหล็กดำ BS-M ϕ 1 1/2"	14.00	ฟุต	627.00	8,778.00	172.00	2,408.00	11,186.00	
6.3	เหล็กกล่อง 2" x 2" ทน 2 มม.	10.00	ฟุต	322.00	3,220.00	149.00	1,490.00	4,710.00	
6.4	เหล็ก [125x50x20x3.2 มม.	10.00	ฟุต	686.00	6,860.00	300.00	3,000.00	9,860.00	
6.5	ชุด Plat ยึดท่อน้ำ	4.00	ชุด	400.00	1,600.00	100.00	400.00	2,000.00	
6.6	เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2" x 3 ทน 2 มม.	7.00	ฟุต	621.00	4,347.00	170.00	1,190.00	5,537.00	
7	งานสี								
7.1	สีน้ำ	46.80	ตร.ม.	35.00	1,638.00	38.00	1,778.40	3,416.40	
7.2	สีกันสนิม	25.00	ตร.ม.	38.00	950.00	35.00	875.00	1,825.00	
7.3	สีน้ำมัน	25.00	ตร.ม.	35.00	875.00	38.00	950.00	1,825.00	
	ยอดยกไป							139,952.87	

(แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน)

รายการประมาณการ โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์การเรียนรู้บ้านหนองไผ่
สถานที่ หมู่ที่ 3 บ้านหนองไผ่ ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี

ขนาด ตามแบบแปลนกำหนด

ประมาณการเมื่อวันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				บาท/หน่วย	จำนวนเงิน	บาท/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							139,952.87	
8	งานไฟฟ้า								
	8.1 คุมไฟฟ้าแบบมีตะแกรง ชนิดติดลอยพร้อมขา	6.00	ชุด	1,450.00	8,700.00	135.00	810.00	9,510.00	
	8.2 เต้ารับไฟฟ้าแบบตู้	4.00	ชุด	130.00	520.00	80.00	320.00	840.00	
	8.3 สายไฟฟ้า VAF 2 x 1.5 ตร.มม.	50.00	เมตร	13.00	650.00	11.00	550.00	1,200.00	
	8.4 สายไฟฟ้า VAF 2 x 2.5 ตร.มม.	50.00	เมตร	20.00	1,000.00	12.00	600.00	1,600.00	
9	งานหลังคา								
	9.1 หลังคาแผ่นเหล็กยึดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม. (พร้อมวัสดุกันร้อน)	111.00	ตร.ม.	280.00	31,080.00	70.00	7,770.00	38,850.00	
	9.2 ครอบมุมเคลือบสี	7.00	เมตร	260.00	1,820.00	50.00	350.00	2,170.00	
10	งานสุขภัณฑ์								
	10.1 โถส้วมนั่งราบ พร้อมปลั๊กวาล์ว	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	298.00	596.00	7,596.00	
	10.2 สายฉีดชำระ (พร้อมอุปกรณ์)	2.00	ชุด	300.00	600.00	35.00	70.00	670.00	
	10.3 ราวแขวนผ้าสแตนเลส	2.00	ชุด	180.00	360.00	130.00	260.00	620.00	
	10.4 ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดียว	2.00	ชุด	400.00	800.00	70.00	140.00	940.00	
	10.5 ตะแกรงอาบน้ำทั้งสแตนเลส (รังผึ้ง) 3"	2.00	ชุด	150.00	300.00	35.00	70.00	370.00	
	10.6 อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง (พร้อมกระจก)	1.00	ชุด	2,480.00	2,480.00	298.00	298.00	2,778.00	
	ยอดยกไป							207,096.87	

