

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา**

กลุ่มงาน/งาน				แบบ ปร.4
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ต่อเติมอาคารอเนกประสงค์ของโรงเรียนศาลาเขื่อน			แผ่นที่ 2/2
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 บ้านศาลาเขื่อน ต.ตำหรุ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านลาด	จังหวัด เพชรบุรี		
คำนวณราคากลางโดย	ตำแหน่ง	เมื่อวันที่	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ปริมาณงาน	กว้าง 5.80 เมตร ยาว 25.00 เมตร	ประมาณการเมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมราคาค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (ยอดยกมา)</b>							<b>52,748.89</b>	
	- ค่าติดตั้งไม้แบบ	28.4	ม.	0	-	105	2,982.00	2,982.00	
5	งานหลังคา			-	-	-	-	-	
	-ท่อเหล็กกลมอบสังกะสี ขนาด Ø 1½ นิ้ว	31.00	ท่อน	649.00	20,119.00	0	-	20,119.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด Ø 2 นิ้ว	37.00	ท่อน	914.00	33,818.00	-	-	33,818.00	
	-เหล็กตัว [ 100x50x20x 3.2 มม.	36.00	ท่อน	778.00	28,008.00	-	-	28,008.00	
	-เหล็กตัว [ 150x50x20x 3.2 มม.	9.00	ท่อน	922.00	8,298.00	-	-	8,298.00	
	-แผ่นเพรท 8" x 8"หนา 9 มม.	3.00	แผ่น	100.00	300.00	-	-	300.00	
	-แผ่นเมทัลชีท (บุฉนวนกันร้อน)	218.00	ตร.ม.	230.00	50,140.00	70.00	15,260.00	65,400.00	
	-น๊อตเกลียวหัวแฉก	536.00	ตัว	2.00	1,072.00	-	-	1,072.00	
	-ค่าแรงติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	3,353.00	กก.	-	-	10.00	33,530.00	33,530.00	
6	สีรองพื้นกันสนิม	67.00	ตร.ม.	30.00	2,010.00	30.00	2,010.00	4,020.00	
	<b>รวมราคาค่าวัสดุ และค่าแรงงาน</b>							<b>250,295.89</b>	

หมายเหตุ ราคาวัสดุที่ใช้กำหนดราคา ใช้ราคาจากพาณิชย์จังหวัดเพชรบุรี (ไม่รวมภาษี) เดือน ตุลาคม ปี 2558 และราคาพาณิชย์ของ กทม.เดือน ตุลาคม ปี 2558

ราคาค่าแรงต่อหน่วย อ้างอิงจากบัญชีค่าแรงของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2558

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน				แบบ ปร.4
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ต่อเติมอาคารอเนกประสงค์ของโรงเรียนศาลาเขื่อน			แผ่นที่ 1/2
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 บ้านศาลาเขื่อน ต.ตำหรุ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านลาด		จังหวัด เพชรบุรี	
คำนวณราคากลางโดย	ตำแหน่ง	เมื่อวันที่	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ปริมาณงาน	กว้าง 5.80 เมตร ยาว 25.00 เมตร		ประมาณการเมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ตมฝั่งก่อสร้าง	1.00	งาน	0	-	1000.00	1,000.00	1,000.00	เหมารวม
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	3.80	ลบ.ม	373.00	1,417.40	99.00	376.20	1,793.60	
3	งานโครงสร้าง คอนกรีต 1:2:4 (ค.2)	4.14	ลบ.ม	-	-	498.00	2,061.72	2,061.72	
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ....336 กก./ลบ.ม.	1.39	ตัน	2,728.97	3,793.27	-	-	3,793.27	
	-ทรายหยาบ .... 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	2.48	ลบ.ม	373.00	925.04	-	-	925.04	
	-หินผสม .... 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	4.51	ลบ.ม	467.29	2,107.48	-	-	2,107.48	
	-เหล็ก RB Ø 6 มม.	0.002	ตัน	20,723.00	41.45	4,100.00	8.20	49.65	
	-เหล็ก DB Ø 12 มม.	0.05	ตัน	17,453.00	872.65	3,300.00	165.00	1,037.65	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด Ø 4 นิ้ว	2.00	ท่อน	2,136.00	4,272.00	-	-	4,272.00	
	-แผ่นเพรท 8" x 8" หนา 9 มม.	6.00	แผ่น	100.00	600.00	-	-	600.00	
	-น๊อต 4 หุน ยาว 1½ นิ้ว พร้อมพุก	24.00	ชุด	40.00	960.00	-	-	960.00	
4	งานพื้น								
	เทพูนทราย 1:3	3.70	ลบ.ม	-	-	498.00	1,842.60	1,842.60	
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ....400 กก./ลบ.ม.	1.48	ตัน	2,728.97	4,038.88	-	-	4,038.88	
	-ทรายหยาบ .... 0.912 ลบ.ม./ลบ.ม.	3.37	ลบ.ม	373.00	1,257.01	-	-	1,257.01	
	-ปูกระเบื้องพื้นขนาด 12" x 12"	74.00	ตร.ม.	245.00	18,130.00	120.00	8,880.00	27,010.00	
	รวมราคาค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (ยกตกไป)							52,748.89	

**แบบสรุปค่าก่อสร้าง**

กลุ่มงาน		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ต่อเติมอาคารอเนกประสงค์ของโรงเรียนศาลาเขื่อน	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 บ้านศาลาเขื่อน ต.ตำหรุ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี	
แบบเลขที่		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านลาด	จังหวัดเพชรบุรี
แบบ ปร.4	จำนวน 2 แผ่น	แบบเลขที่
คำนวณราคากลางโดย	ตำแหน่ง	เมื่อวันที่
ปริมาณงาน	กว้าง 5.80 เมตร ยาว 25.00 เมตร	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	250,295.89	1.2726	318,526.55	
	ป้ายโครงการ - ป้าย				
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%				
<b>สรุป</b>	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>			<b>318,526.55</b>	
	คิดเป็นเงินประมาณ			<b>318,500.00</b>	
	<b>ตัวอักษร</b>	<b>(สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)</b>			
	ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง	145.00 ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,196.55 บาท/ตร.ม.			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... *ป.พ.น.* ..... ประธานกรรมการ

(นายเปรมพงศ์ พูลพัฒน์)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติกร)

(ลงชื่อ)..... *[Signature]* ..... กรรมการ

(นางสาวอภิสรภรณ์ เสนานาญชนพัฒน์)

ปลัด อบต.ตำหรุ

(ลงชื่อ)..... *[Signature]* ..... กรรมการ

(นายอุเทน สีสะอาด)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตำหรุ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑.ชื่อโครงการ โครงการต่อเติมอาคารอเนกประสงค์ของโรงเรียนวัดศาลาเขื่อน

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอบ้านลาด

๒.วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๓๕๖,๔๐๐- บาท (สามแสนห้าหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงต่อเติมโครงหลังคาเหล็กศาลาอเนกประสงค์ของโรงเรียนวัดศาลาเขื่อน กว้าง ๕.๘๐ เมตร ยาว ๒๕.๐๐ เมตร

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๓๑๘,๕๐๐.- บาท

(สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร. ๔ ,แบบ ปร. ๕ , แบบ ปร. ๖

๕.๒ ราคาค่าวัสดุงานพาณิชย์จังหวัดเพชรบุรี เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๘

๕.๓ ราคาค่าวัสดุงานพาณิชย์กรุงเทพมหานคร เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๘

๕.๔ บัญชีค่าแรงงานจากกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๘

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายเปรมพงศ์ พูลพัฒน์ ตำแหน่ง ปลัด อำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลายมือชื่อ..... 

๖.๑ นางสาวอภิสรภรณ์ เสนานาญธนพัฒน์ ตำแหน่ง ปลัด อบต.ตำหรุ

ลายมือชื่อ..... 

๖.๒ นายอุเทน สีสะอาด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตำหรุ

ลายมือชื่อ..... 