

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมศาลาเอนกประสงค์ หมู่ที่ ๓ บ้านวังแวมเหนือ ตำบลวังแวม
อำเภอคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ อำเภอคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔๕,๔๐๐.-บาท (สามแสนสี่หมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์

ตามแบบแปลนของอำเภอคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓๔๕,๔๕๐.-บาท
(สามแสนสี่หมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๕.๓ แบบ ปร.๖

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายปรีดี ทาเอื้อ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) ประธานกรรมการ

๖.๒ นายภูวดล ธรรมบุตร ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ

๖.๓ ว่าที่ร้อยตรี สุทธิชัย มีทรงธรรม ตำแหน่ง นายช่างสำรวจ ๖ ว อบต.วังแวม กรรมการ

นางนงนุช ขวัญวงษ์
เสมียนตรวจเจ้าพนักงานควบคุมงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งาน ปรับปรุงอาคารเรียนประถมศึกษา หมู่ที่ 3 บ้านวังแหมเหนือ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านวังแหมเหนือ ต.วังแหม อ.คลองขลุง จ.กำแพงเพชร

ภาคเขตพื้นที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบล วังแหม

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

ประมาณราคาวันที่ มกราคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานงานก่อสร้าง	347,010.79	
2	กลุ่มงานมีแป้นประชาสัมพันธ์ป้ายชั่วคราว	3,000.00	ป้ายชั่วคราว อยู่ ณ ก. แล้ว
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการงานก่อสร้าง ราคากลาง ขอบปรับลดและขอเบิกจ่ายเพียง (สามแสนสี่หมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)	350,010.79	
		345,450.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นว่า สรุปรายการราคากลางเบื้องต้นที่ปรากฏในแบบประมาณราคา หมู่ที่ 3 บ้านวังแหมเหนือ นี้
ยึดถือประมาณราคากลางที่ได้ลงรายละเอียดไว้เป็นหลักฐานและขอเบิกจ่ายได้ต่อไป คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เห็นดีเห็นชอบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายปรีดี อมาตย์)
ปลัดอำเภอเกษตรที่สูง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายภูวดล ธรรมบุตร)
ปลัดอำเภอ ..

กรรมการ

ลงชื่อ นายวิรัชชัย

(สุทธิศักดิ์ มีทรงธรรม)
นายรองปลัดอำเภอ

กรรมการ

องค์การบริหารส่วนตำบลวังแฉม

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ ปร.5ก

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังแฉม อำเภอคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร
 โครงการ ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ หมู่ที่ 3 บ้านวังแฉมเหนือ
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 บ้านวังแฉมเหนือ ต.วังแฉม อ.คลองขลุง จ.กำแพงเพชร
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลวังแฉม
 แบบเลขที่

ประมาณการราคาคานแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น ประมาณราคาวันที่ มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	ค่าอำนาจการ Factor F	รวมค่าก่อสร้าง
		จำนวนเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ประเภทงานอาคาร	272,678.60	1.2726	347,011.79
	เงื่อนไข			
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %		
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %		
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %		
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			
	(สามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสี่บาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)			347,011.79

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว เป็นชอบกับราคากลางเพื่อทำหนังสือแจ้งผลการประมาณการราคาของหมู่ที่ 3 บ้านวังแฉมเหนือ นี้
 และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางใช้ในการก่อสร้าง และดำเนินการก่อสร้างต่อไปได้โดยมี คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตั้งแต่วันที่ 15/01/59

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
 (นายวิรัตน์ ทาเชื้อ)
 ปลัดอำเภอคลองขลุง

ลงชื่อ
 (นายภูวดล ธรรมบุตร์)
 ปลัดอำเภอ.....

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี
 (นายชัชชัย มีทองธรรม)
 นายช่างสำรวจ

ปรับปรุงอาคารเรียนประถมศึกษา หมู่ที่ 3 บ้านวังชมเหนือ
รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันใช้ค่าที่ ๑. เมือง 20.00-20.99 บาท)
(ใช้ น้ำมันเจตียน้ำมัน ดีเซลละ 20.50 บาทค่าขนส่ง , ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

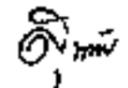
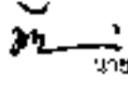
1 งานค่อบกิ๊ต

* คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC					
	- รวมค่างานขนส่งถึงหน้างานวังชม ไม่รวมภาษี		=	1,500.00	บาท/ลบ.ม.
				1,500.00	บาท/ลบ.ม.
* ลอนกรีต 1:2:1					
ปูนซีเมนต์	342	กก.	-	831.03	บาท/ตัน
- ทรายหยาบ	0.57	ลบ.ม.	=	57.00	บาท/ลบ.ม.
- หินผสมคกร	1.09	ลบ.ม.	=	328.01	บาท/ลบ.ม.
				1,216.04	บาท/ลบ.ม.
* คอนกรีต 1:3:6					
ปูนซีเมนต์	260	กก.	-	631.78	บาท/ตัน
ทรายหยาบ	0.82	ลบ.ม.	-	82.00	บาท/ลบ.ม.
- หินผสมคกร	1.03	ลบ.ม.	-	308.96	บาท/ลบ.ม.
				1,022.73	บาท/ลบ.ม.
- ค่าทรายหยาบที่แหล่ง					
			=	100.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งทรายหยาบถึงหน้างาน (10 ล้อ)		(ราคาขนำรถ 10 ล้อ)	0	บาท	-
				0.00	บาท/ลบ.ม.
... รวมค่าทรายหยาบถึงหน้างานทั้งสิ้น				100.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าทรายละเอียดที่แหล่ง					
				200.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งทรายละเอียดถึงหน้างาน (10 ล้อ)		(ราคาขนำรถ 10 ล้อ)	0	บาท	-
				0.00	บาท/ลบ.ม.
... รวมค่าทรายละเอียดถึงหน้างานทั้งสิ้น				200.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าหินผสมคกรที่แหล่ง					
			=	800.93	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งหินผสมคกรถึงหน้างาน (10 ล้อ)		(ราคาขนำรถ 10 ล้อ)	0	บาท	-
				0.00	บาท/ลบ.ม.
... รวมค่าขนส่งหินผสมคกรถึงหน้างานทั้งสิ้น				800.93	บาท/ลบ.ม.
- ค่าปูนซีเมนต์ 1/2 หินผสมคกรที่แหล่ง (ราคาพาณิชย์)					
			-	2,429.91	บาท/ตัน
- ค่าขนส่งปูนซีเมนต์ถึงหน้างาน (6 ล้อ)		(ขนำรถบรรทุก 6 ล้อ)	0	บาท	-
				0.00	บาท/ตัน
... รวมค่าขนส่งปูนซีเมนต์ถึงหน้างานทั้งสิ้น				2,429.91	บาท/ตัน
- ค่าปูนซีเมนต์ผสมที่แหล่ง (ราคาพาณิชย์)					
		ราคาซื้อกับที่ที่โครงการ	-	1,850.47	บาท/ตัน
- ค่าขนส่งปูนซีเมนต์ถึงหน้างาน (6 ล้อ)		(ขนำรถบรรทุก 6 ล้อ)	0	บาท	-
				0.00	บาท/ตัน
... รวมค่าขนส่งปูนซีเมนต์ถึงหน้างานทั้งสิ้น				1,850.47	บาท/ตัน
ค่าไม้กระดาน ตร.ม.					
- ค่าไม้แบบ (ไม้กระดาน)	607.00	บาท/ตร.ม.	-	607.00	บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำวด คิด 30%	182.10	บาท/ตร.ม.	=	182.10	บาท/ตร.ม.
- ตะปู (0.25 กก / ตร.ม)	37.38	บาท/ตร.ม.	-	37.38	บาท/ตร.ม.
		รวมค่างาน		826.48	บาท/ตร.ม.
... เมื่อจากการใช้งานหลายครั้ง คิด 50%				399.22	บาท/ตร.ม.
... ต้นทุนค่าไม้แบบ				427.26	บาท/ตร.ม.

งานเหล็กเสริม

- เหล็กเส้นขนาดมิลลิเมตร SR24 ขนาด 10 เมตร คค 6 มม	=	15,508.66 บาท/คัน
- ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน (6 ล้อ)	บ้านไร่วังนวม	0.00 บาท/คัน
รวมค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างานทั้งสิ้น	=	15,508.66 บาท/คัน
- เหล็กเส้นขนาดมิลลิเมตร SD30 ขนาด 10 เมตร คค 12 มม.	=	13,378.82 บาท/คัน
- ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน (6 ล้อ)	บ้านไร่วังนวม	0.00 บาท/คัน
รวมค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างานทั้งสิ้น	=	13,378.82 บาท/คัน
- เหล็กเส้นขนาดมิลลิเมตร SD50 ขนาด 10 เมตร คค 16 มม.	=	13,807.48 บาท/คัน
- ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน (6 ล้อ)	บ้านไร่วังนวม	0.00 บาท/คัน
รวมค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างานทั้งสิ้น	=	13,807.48 บาท/คัน

	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (อิฐแดง) ครึ่งผนังสูง				
	- อิฐแดง (อิฐแดง) ขนาด 3.5 x 7 x 14 ซม.	138	ก้อน	1.00	123.50
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Sicca Cement)	18.0	กบ	1.00	20.58
	- น้ำยาผสมปูน	10.25	กบ	1.00	11.25
	- ทรายหยาบ	0.35	ลบ.ม.	1.00	5.20
	- น้ำมันสนเคลือบผิว	1.0	ลิตร		-
	รวมผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนังสูง	1	ตร.ม.		138
	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนังสูงขนาด 5.07x0.19x0.39 ม				
	- อิฐแดง (12.5 ซม. - 4%)	13	ก้อน	1.00	66.67
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Sicca Cement)	6.75	กบ	1.00	17.10
	- น้ำยาผสมปูน	3.87	กบ	1.00	7.74
	- ทรายหยาบ	0.35	ลบ.ม.	1.00	3.10
	- น้ำมันสนเคลือบผิว	5	ลิตร		-
	รวมผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งผนังสูง 7 ซม	1	ตร.ม.		90
	ปูนฉาบผิวเรียบ (ขนาด 1 ซม. อิฐแดงครึ่งผนัง)				
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Sicca Cement)	12.05	กบ	1.00	17.40
	- น้ำยาผสมปูน	7.70	กบ	1.00	15.40
	- ทรายหยาบ	0.34	ลบ.ม.	1.00	3.91
	- น้ำมันสน	3	ลิตร		-
	รวมปูนฉาบผิวเรียบ	1	ตร.ม.		45.70
10.2	ปูนทรายพื้นผิวเรียบครึ่งผนัง (ขนาด 1 ซม.)				
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Sicca Cement)	21.51	กบ	1.00	39.60
	- ทรายหยาบ	0.11	ลบ.ม.	1.00	11.00
	- น้ำมันสน	6	ลิตร		-
	รวมปูนทรายพื้นผิวเรียบครึ่งผนัง	1	ตร.ม.		51
	พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติขนาด 12x12"				
	- กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติขนาด 12x12 (11 x 5 ซม.)	18	แผ่น	1.00	18.00
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Sicca Cement)	21.51	กบ	1.00	39.60
	- ปูนสีน้ำยาสีขาวขนาด	0.15	กบ	1.00	1.37
	- ทรายหยาบ	0.11	ลบ.ม.	1.00	11.00
	- น้ำมันสน	10	ลิตร		-
	รวมพื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติขนาด 12x12"	1	ตร.ม.		211
	ฝ้าเพดานฉาบเรียบยิปซัมบอร์ดขนาด 8 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม				
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดขนาด 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	1.00	แผ่น	1.00	62.50
	- โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสีขนาด 65 มม.	1.00	ตร.ม.	1.00	100.00
	- ตะปูเกลียว	0.11	กบ	1.00	3.75
	- ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1.00	10.00
	รวมฝ้ายิปซัมบอร์ดขนาด 8 มม.	1	ตร.ม.		175

ประมาณการโดย ฝ่ายวิศวกรรม   นายสารดี ขาว
ผู้ทบทวน มีผลตั้งแต่วันที่