

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๙๘,๐๐๐ บาท (หกแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
ลักษณะงาน เป็นงานจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน ๑ แห่ง รายละเอียดตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่กำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๖๙๕,๖๙๗.๐๗ บาท (หกแสนเก้าหมื่นห้าพันหกร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ป.ร.๔
 - ๖.๒ แบบ ป.ร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสมคิด วงษ์แสงตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มลูกเสือ ยุวกาชาดและกิจการนักเรียน
 - ๗.๒ นายภาณุวัฒน์ มีนาตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 - ๗.๓ นางสาวณัฐรดา อยู่สุขตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
งาน อาคาร
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
เจ้าของงาน สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์
ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	531,512.77	1.3089	695,697.07	Factor F (งานอาคาร) - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ภาษีอากรและอื่นๆ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			695,697.07	
(ตัวอักษร)		(ทกแสนเก้าหมื่นห้าพันหกร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ที่ 96/2567 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2567



..... ประธานกรรมการ

(นายสมคิด วงษ์แสง)

ผู้อำนวยการกลุ่มลูกเสือยุวกาชาดและกิจการนักเรียน



..... กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ มีนา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



..... กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวณัฐรดา อยู่สุข)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคา

โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

งาน อาคาร

เจ้าของงาน สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

[illegible]

২৫/৫/১৭

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคา

โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

ปร.4

งาน อาคาร

เจ้าของงาน สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง							-	
	งานโครงสร้างทั่วไป								
	งานทดสอบกำลังรับน้ำหนักของดิน (Plate Bearing Test)	2.00	จุด	6,500.00	13,000.00	-		13,000.00	
	งานดินลูกรัง	8.80	ลบ.ม.	299.00	2,631.20	-		2,631.20	
	ขุดดิน และถมคืน	73.00	ลบ.ม.		-	142.00	10,366.00	10,366.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	6.90	ลบ.ม.	537.00	3,705.30	104.00	717.60	4,422.90	
	คอนกรีตหยาบ	4.70	ลบ.ม.	1,436.00	6,749.20	426.00	2,002.20	8,751.40	
	คอนกรีตโครงสร้าง	44.60	ลบ.ม.	1,990.00	88,754.00	419.00	18,687.40	107,441.40	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีต (ใช้ 80% ของทั้งหมด)	107.04	ลบ.ฟ.	400.00	42,816.00	-	-	42,816.00	
	- ไม้คร่าวยึดแบบหล่อ (คิด 30% ของแบบที่ใช้)	32.11	ลบ.ฟ.	400.00	12,844.80	-	-	12,844.80	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบ 100%	133.80	ตร.ม		-	139.00	18,598.20	18,598.20	
	- ตะปู	33.45	กก.	30.00	1,003.50		-	1,003.50	
	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24				-		-	-	
	- RB 6 มม.	144.00	กก.	19.20	2,764.80	4.40	633.60	3,398.40	
	- RB 9 มม.	145.00	กก.	18.95	2,747.75	4.40	638.00	3,385.75	
	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD -30				-		-	-	
	- DB 12 มม.	1,120.80	กก.	18.38	20,600.30	3.60	4,034.88	24,635.18	
	ลวดผูกเหล็ก	42.29	กก.	62.62	2,648.45		-	2,648.45	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	ยอดยกไป				200,265.30		55,677.88	255,943.18	1

สีทอง

พชร

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคา	
---------------------------	--

โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ ปร.4

งาน อาคาร

เจ้าของงาน สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา				200,265.30		55,677.88	255,943.18	
	งานโครงหลังคา				-		-	-	
	C - 125x50x20x2.3 มม.	1,163.80	กก.	19.80	23,043.24	10.00	11,638.00	34,681.24	
	แปสำเร็จรูป	256.00	กก.	46.50	11,904.00	-	-	11,904.00	
	เหล็กกล่อง 125x125x4.5 มม.	598.00	กก.	24.60	14,710.80	10.00	5,980.00	20,690.80	
	Bolt M16mm. + Nut	44.00	ตัว	105.00	4,620.00		-	4,620.00	
	งานแผ่นเหล็ก 0.30x0.30 ม. หน้า 10 มม.	160.00	กก.	28.90	4,624.00		-	4,624.00	ฐานเสาเหล็ก
	งานแผ่นเหล็ก 0.20x0.20 ม. หน้า 10 มม.	160.00	กก.	28.90	4,624.00		-	4,624.00	หัวเสา ค.ส.ล.
	ทาสีโครงหลังคาเหล็ก	154.50	ตร.ม.	55.00	8,497.50	35.00	5,407.50	13,905.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				272,288.84		78,703.38	350,992.22	2

25/5/20

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคา

โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

ปร.4

งาน อาคาร

เจ้าของงาน สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา				-		-	-	
	หลังคาแผ่นเมทัลชีท หนา 0.35 มม. พร้อมฉนวนกันความร้อน	224.00	ตร.ม.	180.00	40,320.00	70.00	15,680.00	56,000.00	
	ครอบ flashing เมทัลชีท หนา 0.35 มม.	46.00	ม.	93.00	4,278.00	50.00	2,300.00	6,578.00	
	นอตยึดแผ่นเมทัลชีท	7.00	กล่อง	240.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	เชิงชาย,ปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8 นิ้ว	46.00	ม.	58.00	2,668.00	-	-	2,668.00	
	เชิงชาย,ปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 6 นิ้ว	46.00	ม.	43.30	1,991.80	-	-	1,991.80	
	ค่าแรงติดตั้งเชิงชาย+ทับหน้าเชิงชาย	46.00	ม.	-	-	73.00	3,358.00	3,358.00	
					-		-	-	
	งานผนัง - ผิวผนัง				-		-	-	
	(ผ1) ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60x7.5 ซม.	94.50	ตร.ม.	181.00	17,104.50	56.00	5,292.00	22,396.50	
	ผิวฉาบปูนเรียบ	147.00	ตร.ม.	33.00	4,851.00	87.00	12,789.00	17,640.00	
	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง	42.00	ตร.ม.	33.00	1,386.00	105.00	4,410.00	5,796.00	
	งานผิวพื้น				-		-	-	
	(พ1) พื้นผิวขัดเรียบ	224.00	ตร.ม.	-	-	40.00	8,960.00	8,960.00	
					-		-	-	
	งานประตู - หน้าต่าง				-		-	-	
	งานประตู				-		-	-	
	- D1	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	รวมค่าแรง
					-		-	-	
	งานทาสี				-		-	-	
	- ภายใน - ภายนอก	189.00	ตร.ม.	42.00	7,938.00	30.00	5,670.00	13,608.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				106,217.30		58,459.00	164,676.30	3

สมพ

พ.ร.๕๖

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคา

โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
งาน อาคาร
เจ้าของงาน สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
3	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	ดวงโคม								
	- โคมไฟ LED TUBE T8 ขนาด 1x18 w.	12.00	ชุด	194.00	2,328.00	115.00	1,380.00	3,708.00	
					-		-	-	
	สวิตช์ไฟฟ้า				-		-	-	
	- สวิตช์ เปิด - ปิด ไฟฟ้า	7.00	ชุด	61.60	431.20	80.00	560.00	991.20	
					-		-	-	
	เต้ารับไฟฟ้า				-		-	-	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่	6.00	ชุด	94.00	564.00	90.00	540.00	1,104.00	
					-		-	-	
	สายไฟฟ้า				-		-	-	
	- สายไฟ IEC01 (THW) 1x1.5 sq.mm.	154.00	เมตร	4.57	703.78	5.00	770.00	1,473.78	
	- สายไฟ IEC01 (THW) 1x2.5 sq.mm.	146.50	เมตร	7.38	1,081.17	7.00	1,025.50	2,106.67	
	ท่อร้อยสาย ท่อโลหะไฟฟ้า				-		-	-	
	- ท่อโลหะไฟฟ้า dia. 1/2"	36.00	เมตร	33.33	1,199.88	22.00	792.00	1,991.88	
	- ท่อโลหะไฟฟ้า dia. 3/4"	42.00	เมตร	50.66	2,127.72	24.00	1,008.00	3,135.72	
					-		-	-	
	PANEL BOARD				-		-	-	
	- ตู้คอนซูเมอร์	1.00	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
					-		-	-	
	งานไฟฟ้าภายนอกอาคาร				-		-	-	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าอาคาร	1.00	L/S	525.00	525.00	158.00	158.00	683.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				9,610.75		6,233.50	15,844.25	4