



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
เรื่อง ประมูลจ้างโครงการก่อสร้างหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีความประสงค์จะประมูลจ้างโครงการก่อสร้างหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม) ลักษณะเป็นอาคาร คสล. ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 24.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร สูง 6.50 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 1,512 ตารางเมตร พร้อมงานตกแต่งภายใน งานติดตั้งระบบเครื่องเสียง ระบบภาพ งานครุภัณฑ์ และงานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณรอบอาคารหอประชุม รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ กำหนด

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลจ้างฯ ครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 31,900,000.-บาท
(-สามสิบเอ็ดล้านเก้าแสนบาทถ้วน-)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้


1. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประกาศประมูลจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างลักษณะประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศประมูลฯ ซึ่งเป็นผลงานในสัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า 15,950,000.- บาท (-สิบห้าล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกสารที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ เชื่อถือ
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างครั้งนี้
4. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่ **12.7 มิ.ย. 2557** โดยพร้อมกัน ณ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ เวลา 10.00 น. หรือให้ผู้ซื้อเอกสารประมูลฯ ไปดูสถานที่ด้วยตนเอง โดยถือว่าผู้ซื้อเอกสารประมูลฯ ได้ทราบสถานที่ก่อสร้างเป็นที่ถูกต้องแล้ว จะฟ้องร้องหรืออุทธรณ์ใด ๆ ในภายหลังมิได้

กำหนดยื่นซองประมูล ในวันที่ **11.0 มิ.ย. 2557** ระหว่างเวลา **10.00** น. ถึงเวลา **10.30** น. ณ สถานที่กลางรับ-เปิดซองศูนย์ราชการจังหวัดเพชรบูรณ์ และกำหนดเสนอราคาประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ **12.7 มิ.ย. 2557** ตั้งแต่เวลา **10.00** น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูล ในราคาชุดละ 1,500 บาท ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุ และทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ระหว่างวันที่ 22 มี.ค. 2557 ถึงวันที่ 31 มี.ค. 2557 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-5672-1849 ในวันและเวลาราชการ หรือดูรายละเอียดทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง หรือทางเว็บไซต์ www.thaimallplaza.com ของสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ หรือทางเว็บไซต์ www.phetchabunpao.go.th ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ 22 มี.ค. 2557


(นายอัครเดช ทองใจสด)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 ประเภท งานอาคาร
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 แบบเลขที่
 กำหนดราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 17 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	24,143,350.21	1.2183	29,413,843.56	
2	ประเภทครุภัณฑ์	2,488,500.00	1.0000	2,488,500.00	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์ (1 ป้าย)				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			31,902,343.56	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามสิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)			31,900,000.00	

ขนาดหรือเนื้อที่ ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ ป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน (คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางค่าก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสำราญ เจอะแก่นหอม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสนั่น ไฉนจุ่น)

นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ศรีปี)

วิศวกรโยธา 5

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล จำปาวงษ์)


วิศวกรโยธา 6

ลงชื่อ.....กรรมการ

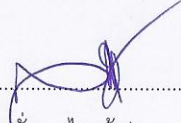
(นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา 4


หมายเหตุ ป้ายประชาสัมพันธ์ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างฯ ผู้รับจ้างฯ จะต้องดำเนินการจัดหาพร้อมติดตั้งในบริเวณจุดเริ่มต้นก่อสร้าง
หรือจุดที่ตั้งโครงการ ที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
(คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาก่อสร้างแห่งนี้ และให้ยึดประมาณการราคานี้เป็นราคากลาง
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสำรวย เจอะแก่นหอม)


ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสนั่น ไฉนจั่น)

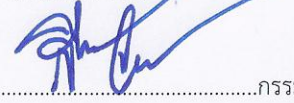
นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ศรีปี)

วิศวกรโยธา 5

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรพล จำปาวงษ์)

วิศวกรโยธา 6ว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธา 4

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้างอาคาร								
1.1	งานดินถมบดอัดแน่น	2,000.00	ลบ.ม.	110.00	220,000.00	-	-	220,000.00	
1.2	งานดินซุดและถมคืน	105.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	10,395.00	10,395.00	
1.3	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม 0.35x0.35x8.00 ม.	110.00	ต้น	5,200.00	572,000.00	1,280.00	140,800.00	712,800.00	
	- เสาเข็ม 0.22x0.22x8.00 ม.	18.00	ต้น	2,800.00	50,400.00	1,100.00	19,800.00	70,200.00	
	- เสาเข็ม 0.18x0.18x8.00 ม.	3.00	ต้น	2,200.00	6,600.00	900.00	2,700.00	9,300.00	
1.5	งานสกัดหัวเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม 0.35x0.35x8.00 ม.	110.00	ต้น	-	-	300.00	33,000.00	33,000.00	
	- เสาเข็ม 0.22x0.22x8.00 ม.	18.00	ต้น	-	-	200.00	3,600.00	3,600.00	
	- เสาเข็ม 0.18x0.18x8.00 ม.	3.00	ต้น	-	-	180.00	540.00	540.00	
1.6	งานทรายหยาบ	15.00	ลบ.ม.	490.00	7,350.00	91.00	1,365.00	8,715.00	
1.7	งานคอนกรีตหยาบ	15.00	ลบ.ม.	1,664.00	24,960.00	391.00	5,865.00	30,825.00	
1.8	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc. (cy.)	430.00	ลบ.ม.	1,776.00	763,680.00	391.00	168,130.00	931,810.00	
1.9	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB Ø 6 มม. SR 24	7.250	ต้น	22,803.00	165,321.75	3,401.00	24,657.25	189,979.00	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม. SR 24	1.950	ต้น	22,616.00	44,101.20	3,401.00	6,631.95	50,733.15	
	- เหล็ก DB Ø 12 มม. SD 30	2.551	ต้น	21,028.00	53,642.43	3,401.00	8,675.95	62,318.38	
	- เหล็ก DB Ø 16 มม. SD 30	24.550	ต้น	21,028.00	516,237.40	3,401.00	83,494.55	599,731.95	
	- เหล็ก DB Ø 20 มม. SD 30	8.970	ต้น	21,308.00	191,132.76	3,401.00	30,506.97	221,639.73	
					ยอดยกไป			3,155,587.21	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
					ยอดยกมา			3,155,587.21	
1.10	งานผูกเหล็ก	1,130.00	กก.	44.00	49,720.00	-	-	49,720.00	
1.11	ไม้แบบ								
	- แบบหล่อ	1,547.00	ลบ.ฟ.	925.00	1,430,975.00	-	-	1,430,975.00	
	- ไม้คร่า (30 % ของแบบหล่อ)	464.00	ลบ.ฟ.	925.00	429,200.00	-	-	429,200.00	
	- ค้ำยัน	1,610.00	ตัน	50.00	80,500.00	-	-	80,500.00	
	- ค่าประกอบแบบ	3,094.00	ตร.ม.	-	-	133.00	411,502.00	411,502.00	
	- เอ็น คสล.	850.00	ม.	250.00	212,500.00	-	-	212,500.00	
1.12	ตะปู	464.00	กก.	36.00	16,704.00	-	-	16,704.00	
1.13	โครงหลังคา								
	- T1	18.58	ตัน	27,500.00	510,950.00	8,500.00	157,930.00	668,880.00	
	- T2	10.33	ตัน	27,500.00	284,075.00	8,500.00	87,805.00	371,880.00	
	- T3	1.27	ตัน	27,500.00	34,925.00	8,500.00	10,795.00	45,720.00	
	- แปะเหล็ก C-150x75x25x3.2 mm.	15.87	ตัน	27,500.00	436,425.00	8,500.00	134,895.00	571,320.00	
	- แผ่น Plate	0.87	ตัน	27,500.00	23,925.00	8,500.00	7,395.00	31,320.00	
1.14	งานทาสีเหล็กกันสนิมพร้อมสีเคลือบน้ำมัน	1,130.00	ตร.ม.	45.00	50,850.00	35.00	39,550.00	90,400.00	
1.15	หลังคา Mettal Sheet หนา 0.35 มม. ติดแผ่นกันความร้อน	1,840.00	ตร.ม.	325.00	598,000.00	70.00	128,800.00	726,800.00	
1.16	สกรูสำหรับยึดหลังคาเหล็ก ชนิดมียางรองบัว	5,600.00	ตัว	4.00	22,400.00	-	-	22,400.00	
1.17	แผ่นพื้น H-C หนา 0.15 LL. 500 kg/m ²	1,796.00	ตร.ม.	590.00	1,059,640.00	50.00	89,800.00	1,149,440.00	
1.18	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20	1,796.00	ตร.ม.	35.00	62,860.00	5.00	8,980.00	71,840.00	
1.19	คอนกรีตทับหน้า หนา 0.05 ม.	90.00	ลบ.ม.	1,776.00	159,840.00	391.00	35,190.00	195,030.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้างอาคาร							9,731,718.21	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานพื้นอาคาร								
	- พื้น คสล.ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	1,040.00	ตร.ม.	550.00	572,000.00	175.00	182,000.00	754,000.00	
	- พื้น คสล.ปูกระเบื้องดินเผาสลักรายล่าง	98.00	ตร.ม.	650.00	63,700.00	185.00	18,130.00	81,830.00	
	- พื้น คสล.ปูไม้เข้าลิ้น (แผ่นลามิเนต)	90.00	ตร.ม.	950.00	85,500.00	90.00	8,100.00	93,600.00	
	- พื้น คสล.ปูกระเบื้องเซรามิก 8"x8" (ชนิดกันลื่น)	66.00	ตร.ม.	300.00	19,800.00	125.00	8,250.00	28,050.00	
	- พื้น คสล. ชัดหยาบ	605.00	ตร.ม.	80.00	48,400.00	30.00	18,150.00	66,550.00	
	- พื้น คสล. ผิวทรายล้าง	20.00	ตร.ม.	320.00	6,400.00	99.00	1,980.00	8,380.00	
2.2	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเติมแผ่น	72.00	ตร.ม.	650.00	46,800.00	144.00	10,368.00	57,168.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลครึ่งแผ่น	1,040.00	ตร.ม.	372.00	386,880.00	89.00	92,560.00	479,440.00	
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	1,339.00	ตร.ม.	165.00	220,935.00	82.00	109,798.00	330,733.00	
	- ฉาบปูนเรียบเซาะร่องผนัง	853.00	ตร.ม.	203.00	173,159.00	113.00	96,389.00	269,548.00	
	- กรงกระเบื้อง 8"x8" ชนิดเคลือบสี	204.00	ตร.ม.	280.00	57,120.00	170.00	34,680.00	91,800.00	
	- กรงกระเบื้องเคนไซ	72.00	ตร.ม.	650.00	46,800.00	205.00	14,760.00	61,560.00	
	- ผนังโครงเคร้าเหล็กกรุอิฐวอร์ต บุษสองด้าน	12.00	ตร.ม.	370.00	4,440.00	130.00	1,560.00	6,000.00	
	- ผนังโครงเคร้าเหล็กกรุกระเบื้องแผ่นเรียบ บุษสองด้าน	80.00	ตร.ม.	250.00	20,000.00	130.00	10,400.00	30,400.00	
2.3	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. มีอลูมิเนียมพอยล์ (ผ.1)	339.00	ตร.ม.	270.00	91,530.00	75.00	25,425.00	116,955.00	
					ยอดยกไป			2,476,014.00	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
					ยอดยกมา			2,476,014.00	
	- ฝ้า T-BAR (ชนิดกันชื้น) (ผ.2)	81.00	ตร.ม.	250.00	20,250.00	52.00	4,212.00	24,462.00	
	- ฝ้า T-BAR (ชนิดกันเสียงบริเวณห้องประชุม) (ผ.3)	1,043.00	ตร.ม.	450.00	469,350.00	120.00	125,160.00	594,510.00	
	- ฝ้าโครงคร่าวเหล็กกรุไม้สำเร็จรูปพร้อมตะขอยึดกันแมลง (ผ.4)	495.00	ตร.ม.	350.00	173,250.00	52.00	25,740.00	198,990.00	
2.4	งานประตูด - หน้าต่าง								
	- ป1=> ประตูบานสวิงพร้อมช่องแสงอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
	- ป2=> ประตูบานเปิดคู่พร้อมช่องแสงอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	8.00	ชุด	16,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
	- ป3=> ประตูบานสวิงพร้อมช่องแสงอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	2.00	ชุด	14,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	- ป4=> ประตูบานเปิดคู่อลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	6.00	ชุด	12,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00	
	- ป5=> ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็งพร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง	8.00	ชุด	7,000.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
	- ป6=> ประตูบาน PVC พร้อมวงกบ PVC	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ป7=> ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียมขอบขาว หนา 1.2 มม. กระจกฝ้าหนา 0.05 มม.	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- ป8=> ประตูบานเปิดคู่ไม้เนื้อแข็งพร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- น1=> หน้าต่างบานเปิดพร้อมช่องแสงอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
					ยอดยกไป			3,660,976.00	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปจ.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
					ยอดยกมา			3,660,976.00	
	- น2=> หน้าต่างบานเปิดพร้อมช่องแสงอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- น3=> หน้าต่างบานเปิดพร้อมช่องแสงอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- น4=> หน้าต่างบานเปิดพร้อมช่องแสงอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	2.00	ชุด	17,000.00	34,000.00	-	-	34,000.00	
	- น5=> หน้าต่างบานเลื่อนคู่อลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	3.00	ชุด	8,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- น6=> หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	3.00	ชุด	7,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
	- น7=> หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	4.00	ชุด	4,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- น8=> หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม. กระจกเขียวหนา 0.05 มม.	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
					ยอดยกไป			3,805,976.00	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
					ยอดยกมา			3,805,976.00	
	- น9=> หน้าต่างช่องแสงปิดตายอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- น10=> หน้าต่างช่องแสงปิดตายอลูมิเนียมขอบขาวหนา 1.2 มม.	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
2.5	งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำ								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบหม้อน้ำเตี้ย	10.00	ชุด	4,000.00	40,000.00	298.00	2,980.00	42,980.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งยองหม้อน้ำสูง	11.00	ชุด	4,000.00	44,000.00	105.00	1,155.00	45,155.00	
	- สายชำระ พร้อมสต๊อปวาล์ว	21.00	ชุด	400.00	8,400.00	70.00	1,470.00	9,870.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์พร้อมก๊อกน้ำ	13.00	ชุด	2,000.00	26,000.00	298.00	3,874.00	29,874.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดขาตั้ง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	298.00	596.00	4,596.00	
	- เคาน์เตอร์ห้องน้ำปูแกรนิต	10.00	เมตร	3,600.00	36,000.00	1,080.00	10,800.00	46,800.00	
	- กระจกเงารอบอลูมิเนียม ขนาด 1.80x1.00 ม.	5.00	ชุด	2,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	- กระจกเงารอบอลูมิเนียม ขนาด 0.50x1.00 ม.	5.00	ชุด	1,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- โถปัสสาวะแบบกด	5.00	ชุด	2,200.00	11,000.00	298.00	1,490.00	12,490.00	
	- ชุด FD ถอดทำวามสะอาดได้ (ทองเหลืองชุบโครเมียมมีปีก)	12.00	ชุด	400.00	4,800.00	70.00	840.00	5,640.00	
	- ชุดสแตนเลสห้องน้ำคนพิการ	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
					ยอดยกไป			4,050,881.00	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในบริเวณโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
					ยอดยกมา			4,050,881.00	
2.6	งานระบบสุขาภิบาล								
	- ถังบำบัดสำเร็จรูป San รุ่น DSAF - 14,000 หรือเทียบเท่า	2.00	ชุด	186,000.00	372,000.00	37,000.00	74,000.00	446,000.00	
	- ถังบำบัดสำเร็จรูป San รุ่น DSAF - 1,600 หรือเทียบเท่า	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	5,000.00	5,000.00	30,000.00	
	- บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 ม.	15.00	บ่อ	6,350.00	95,250.00	1,500.00	22,500.00	117,750.00	
	- วางท่อ คสล. Ø 0.40 ม.	210.00	เมตร	550.00	115,500.00	128.00	26,880.00	142,380.00	
2.7	งานเบ็ดเตล็ด และอื่น ๆ	1.00	LS.	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
2.8	งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 %	2,910.00	ตร.ม.	40.00	116,400.00	30.00	87,300.00	203,700.00	
	งานอื่น ๆ								
2.9	โลโก้ตราสัญลักษณ์	1.00	LS.	100,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
2.10	งาน Stainless ราวบันได, ราวกันตก	16.00	ม.	3,500.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
	รวมหมวดงานอาคารหอประชุม							5,171,711.00	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
3	หมวดงานไฟฟ้า								
3.1	งานไฟฟ้าแรงต่ำภายใน บั๊กเส้า คอร. ขนาด 9.00 เมตร และงานเดินสายเมนต์ (ระบบ 3 เฟส) พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 350 เมตร	1.00	LS.	350,000.00	350,000.00	-	-	350,000.00	
3.2	ตู้เมน ตู้ควบคุมย่อย								
	- MDB 100 A.	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	1,500.00	1,500.00	36,500.00	
	- LP 3 P 32 Ch. Main 100 A.	2	ชุด	12,500.00	25,000.00	1,500.00	3,000.00	28,000.00	
	- CP 1P 16 A. 15 KA.	52	ชุด	135.00	7,020.00	30.00	1,560.00	8,580.00	
	- CP 1P 32 A. 15 KA. (กันดูด)	6	ชุด	1,250.00	7,500.00	30.00	180.00	7,680.00	
3.3	ราง ท่อร้อยสายไฟ								
	- WIRE WAY 4"x4"	130	เมตร	280.00	36,400.00	46.00	5,980.00	42,380.00	
	- EMT Ø 1/2"	1,900	เมตร	30.00	57,000.00	21.00	39,900.00	96,900.00	
	- EMT Ø 3/4"	600	เมตร	40.00	24,000.00	23.00	13,800.00	37,800.00	
	- EMT Ø 1"	350	เมตร	50.00	17,500.00	26.00	9,100.00	26,600.00	
	- เฟล็ก้ออน	600	เมตร	25.00	15,000.00	5.00	3,000.00	18,000.00	
	- ACCESSORIES	1.00	LS.	-	-	22,000.00	22,000.00	22,000.00	
3.4	สายไฟ								
	- THW 1.5 SQ.MM.	2,900	เมตร	9.00	26,100.00	5.00	14,500.00	40,600.00	
	- THW 2.5 SQ.MM.	3,300	เมตร	14.00	46,200.00	7.00	23,100.00	69,300.00	
	- THW 4 SQ.MM.	1,500	เมตร	16.00	24,000.00	10.00	15,000.00	39,000.00	
	- THW 6 SQ.MM.	600	เมตร	24.00	14,400.00	12.00	7,200.00	21,600.00	
					ยอดยกไป			844,940.00	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
					ยอดยกมา			844,940.00	
	- THW 10 SQ.MM.	400	เมตร	36.00	14,400.00	16.00	6,400.00	20,800.00	
	- THW 4x0.65	500	เมตร	8.00	4,000.00	5.00	2,500.00	6,500.00	
	- RG - 6	500	เมตร	15.00	7,500.00	5.00	2,500.00	10,000.00	
3.5	โคมไฟ								
	- DOWN LIGHT 2x26 W.	22	ชุด	1,700.00	37,400.00	115.00	2,530.00	39,930.00	
	- FLUOR 2x36W แบบตะแกรงฝ้าฝ้า	20	ชุด	2,500.00	50,000.00	135.00	2,700.00	52,700.00	
	- FLUOR 1x36W แบบตะแกรงฝ้าฝ้า	54	ชุด	1,600.00	86,400.00	135.00	7,290.00	93,690.00	
	- ACCESSORIES	1	LS.	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
3.6	สวิต เต้ารับ								
	- ONE WAY SWITCH 1 GANG	20	ชุด	85.00	1,700.00	80.00	1,600.00	3,300.00	
	- ONE WAY SWITCH 2 GANG	3	ชุด	180.00	540.00	90.00	270.00	810.00	
	- ONE WAY SWITCH 3 GANG	5	ชุด	210.00	1,050.00	100.00	500.00	1,550.00	
	- DUPLEX RECEPTACLE 2P+E	31	ชุด	250.00	7,750.00	90.00	2,790.00	10,540.00	
	- TELEPHONE OUTLET	4	ชุด	120.00	480.00	90.00	360.00	840.00	
	- TV QUTLET	7	ชุด	120.00	840.00	90.00	630.00	1,470.00	
3.7	ระบบเตือนอัคคีภัย								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 3 ZONE	1	ชุด	38,000.00	38,000.00	2,000.00	2,000.00	40,000.00	
	- SMOKE DETECTOR	9	ชุด	2,300.00	20,700.00	100.00	900.00	21,600.00	
	- BELL 6" 24 V. DC.	5	ชุด	1,850.00	9,250.00	90.00	450.00	9,700.00	
	- FIRE MANUAL STATION	6	ชุด	1,650.00	9,900.00	120.00	720.00	10,620.00	
					ยอดยกไป			1,183,990.00	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
6	หมวดระบบเครื่องเสียงและระบบภาพ								
6.1	AUDIO-TECHICA ATM-610 a (Dynamic MicroPhone)	8	ชุด	5,700.00	45,600.00	-	-	45,600.00	
6.2	AUDIO-TECHICA ATM-2120 a (Wrieless System)	4	ชุด	16,900.00	67,600.00	-	-	67,600.00	
6.3	AUDIO-TECHICA ATM-2110 a (Wrieless System)	2	ชุด	18,400.00	36,800.00	-	-	36,800.00	
6.4	TASCAM CD-2001	1	ชุด	28,200.00	28,200.00	-	-	28,200.00	
6.5	ALLEN&HEATH ZED 3642/X	1	ชุด	96,600.00	96,600.00	-	-	96,600.00	
6.6	BIMAP NEXLA SP	1	ชุด	87,400.00	87,400.00	-	-	87,400.00	
6.7	QSC RM x 2540	1	ชุด	35,140.00	35,140.00	-	-	35,140.00	
6.8	QSC RM x 5050	1	ชุด	72,110.00	72,110.00	-	-	72,110.00	
6.9	QSC ISA 800 T1	2	ชุด	46,660.00	93,320.00	-	-	93,320.00	
6.10	QSC K12	4	ชุด	45,000.00	180,000.00	-	-	180,000.00	
6.11	RENKUS-HEINZ CFX 151-8 (700 W)	2	ชุด	49,000.00	98,000.00	-	-	98,000.00	
6.12	RENKUS-HEINZ CFX 151-8 (900 W)	2	ชุด	49,000.00	98,000.00	-	-	98,000.00	
6.13	TANNOY CVS6	18	ชุด	6,450.00	116,100.00	-	-	116,100.00	
6.14	TANNOY REVEAL 501 a	2	ชุด	15,520.00	31,040.00	-	-	31,040.00	
6.15	LOCAL STAND MICROPHONE (TABLE)	14	ชุด	1,470.00	20,580.00	-	-	20,580.00	
6.16	LOCAL STAND MICROPHONE (FLOOR)	14	ชุด	1,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
6.17	LOCAL ROCK MEDIUM SIZE	1	LS.	20,590.00	20,590.00	-	-	20,590.00	
6.18	INSTALLATION (ค่าติดตั้งและอุปกรณ์ติดตั้ง)	1	LS.	180,000.00	180,000.00	-	-	180,000.00	
	รวมหมวดงานระบบเครื่องเสียงและระบบภาพ							1,321,080.00	

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง อาคารหอประชุมโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในโรงเรียนวังชมภูวิทยาคม ตำบลวังชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์
 ฝ่ายกำหนดราคากลาง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

แบบ ปจ.4

แบบเลขที่
 กำหนดราคากลาง วันที่ ธันวาคม 2556

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
					ยอดยกมา			2,016,415.00	
	- Duct								
	Calvanized Steel Sheet0 #26	209.00	ฟุต	20.00	4,180.00	19.00	3,971.00	8,151.00	
	Calvanized Steel Sheet0 #24	3,710.00	ฟุต	24.00	89,040.00	19.00	70,490.00	159,530.00	
	Calvanized Steel Sheet0 #22	2,645.00	ฟุต	30.00	79,350.00	20.00	52,900.00	132,250.00	
	Calvanized Steel Sheet0 #20	1,120.00	ฟุต	34.00	38,080.00	20.00	22,400.00	60,480.00	
	- Insulation Duct								
	Friberggrass Thk.l"	6,390.00	ฟุต	12.00	76,680.00	8.00	51,120.00	127,800.00	
	- Chamber For AHU	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	- Hanger & Support	1.00	ชุด	115,200.00	115,200.00	40,000.00	40,000.00	155,200.00	
	รวมงานระบบปรับอากาศ							2,679,326.00	

