

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์พัฒนากิจกรรมผู้เรียน(ค่ายลูกเสือดอนมูล) จำนวน ๓ รายการ
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต๑ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์พัฒนากิจกรรมผู้เรียน(ค่ายลูกเสือดอนมูล)
จำนวน ๓ รายการ
 ๑. ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนแบบสร้างเอง จำนวน ๑ หลัง
 ๒. ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักครูแบบสร้างเอง จำนวน ๑ หลัง
 ๓. ก่อสร้างห้องน้ำและห้องอาบน้ำ จำนวน ๑ หลัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๕๓๙,๐๐๐ บาท
 ๑. ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนแบบสร้างเอง จำนวน ๑ หลัง ๑๘๖,๐๐๐ บาท
 ๒. ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักครูแบบสร้างเอง จำนวน ๑ หลัง ๕๓,๐๐๐ บาท
 ๓. ก่อสร้างห้องน้ำและห้องอาบน้ำ จำนวน ๑ หลัง ๓๐๐,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ ปร.๔
 - ๕.๒ ปร.๕
 - ๕.๓ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง
 - ๖.๑ นายอรณพ จูจันทร์
 - ๖.๒ นายชรรค์ชัย ชุ่มสา
 - ๖.๓ นายชัยยงค์ นาสมทรง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซม อาคารเรียนแบบสร้างเอง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔, ๕

จำนวน

๓

หน้า


ประมาณราคา เมื่อวันที่ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

หน่วย:บาท


ลำดับที่	รายการ	ราคาก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
สรุปรวม	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)	๑๘๖,๐๐๐.๐๐	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายอรรถพร จุจันทร์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชรรค์ชัย ชุ่มสา)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชัยยงค์ นาสมทรง)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนแบบสร้างเอง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔

จำนวน ๒ หน้า


ประมาณราคา วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

หน่วย:บาท


ลำดับ	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ส่วนที่ ๑ ค่างานต้นทุน	๑๔๒,๔๓๐.๗๒	๑.๓๐๗๔	๑๘๖,๒๑๓.๙๒	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๘๖,๒๑๓.๙๒	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๑๘๖,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณบาท/ตร.ม.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายอรณพ จุจันทร์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชรรค์ชัย ชุ่มสา)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชัยยงค์ นาสมทรง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนแบบสร้างเอง

แบบ พร.๔ แผ่นที่ ๑

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐




ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๑	งานดินขุด ดินถม	๘.๕๗	ลบ.ม.			๑๒๐.๐๐	๑,๐๒๘.๔๐	๑,๐๒๘.๔๐
๒	งานทรายถมปรับระดับพื้น	๑๒.๓๕	ลบ.ม.	๓๐๐.๐๐	๓,๗๐๕.๐๐	๘๐.๐๐	๙๘๘.๐๐	๔,๖๙๓.๐๐
๓	ตะแกรงเหล็กเสริมพื้น	๙๕.๐๐	ตร.ม.	๒๒.๐๐	๒,๐๙๐.๐๐		-	๒,๐๙๐.๐๐
๔	งานคอนกรีตโครงสร้าง	๑๓๓.๕๗	ลบ.ม.	๑,๘๐๐.๐๐	๒๔,๒๔๖.๐๐	๓๐๐.๐๐	๔,๐๕๑.๐๐	๒๘,๒๙๗.๐๐
๕	งานเหล็กเสริม 6 มม.	๖๕.๕๕	กก.	๒๒.๐๐	๑,๔๓๓.๙๐	๓.๕๐	๒๒๙.๐๘	๑,๖๖๒.๙๘
๖	งานเหล็กเสริม 12 มม.	๓๒๗.๑๖	กก.	๒๒.๐๐	๗,๑๙๗.๕๒	๓.๕๐	๑,๑๕๕.๐๖	๘,๓๕๒.๕๘
๗	งานไม้แบบ	๔๑.๖๐	ตร.ม.	๒๒๐.๐๐	๙,๑๕๒.๐๐	๑๑๕.๐๐	๔,๗๘๔.๐๐	๑๓,๙๙๖.๐๐
๘	ลาดผูกเหล็ก	๑๑๗.๗๘	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๓,๕๓๓.๕๐		-	๓,๕๓๓.๕๐
๙	ตะปู	๑๐.๕๐	เมตร	๓๐.๐๐	๓๑๒.๐๐			๓๑๒.๐๐
๑๐	เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	๒๕.๐๐	ท่อน	๔๑๖.๐๐	๑๐,๔๐๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๑๔,๔๐๐.๐๐
๑๑	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	๒๖.๐๐	ท่อน	๕๑๕.๐๐	๑๓,๓๙๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๔,๑๖๐.๐๐	๑๗,๕๕๐.๐๐
๑๒	สีกันสนิม	๑๓๓๓.๓๘	ตร.ม.	๑๒.๐๐	๑,๖๐๐.๕๖	๑๐.๐๐	๑,๓๓๓.๘๐	๒,๙๓๔.๓๖
๑๓	กระเบื้องลอนคู่ ของเก่า สักความสะอาด ทาสีใหม่	๒๕๕.๐๐	แผ่น	๒๐.๐๐	๕,๑๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๕,๑๐๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐
๑๔	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องคอนกรีตปลายส่วน 2.5 นิ้ว	๒๕๕.๐๐	ตัว	๒.๐๐	๕๑๐.๐๐		-	๕๑๐.๐๐
๑๕	เหล็กกล่อง 25x25x1.2 มม.	๗.๐๐	ท่อน	๑๖๕.๐๐	๑,๑๕๕.๐๐	๓๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๑,๓๖๕.๐๐
๑๖	ไม้เชิงชายสังเคราะห์ ขนาด 8"x1ยาว 3 ม.	๑๕.๐๐	แผ่น	๒๘๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐	๔๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๑๗	ไม้ปิดนกลังสังเคราะห์ ขนาด 6"x3/4 ยาว 3 ม.	๑๓.๐๐	แผ่น	๑๒๐.๐๐	๑,๕๖๐.๐๐	๒๐.๐๐	๒๖๐.๐๐	๑,๘๒๐.๐๐
๑๘	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกทึบ	๕๕.๐๐	ตร.ม.	๙๐.๐๐	๔,๘๖๐.๐๐	๖๐.๐๐	๓,๒๔๐.๐๐	๘,๑๐๐.๐๐
๑๙	ติดตั้งหน้าต่าง-ประตู	๑๒.๐๐	ชุด		-	๒๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐
๒๐	เอ็น- ทับลึง	๗๑.๒๐	ม.	๓๐.๐๐	๒,๑๓๖.๐๐	๒๐.๐๐	๑,๕๒๔.๐๐	๓,๕๖๐.๐๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๑

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนแบบสร้างเอง
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑
 ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๒๑	พื้นที่หยาบ	๙๕.๐๐	ตร.ม.	๕.๐๐	๔๗๕.๐๐	๑๕.๐๐	๑,๔๒๕.๐๐	๑,๙๐๐.๐๐
๒๒	ประตูบานที่ป็นเนื้อแข็งขนาด 0.80x2.00 ม.	๔.๐๐	บาน	๑,๔๐๐.๐๐	๕,๖๐๐.๐๐	-	-	๕,๖๐๐.๐๐
๒๓	วงกบประตูไม้แดง	๔.๐๐	วง	๑,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	-	-	๔,๐๐๐.๐๐
๒๔	บานพับ ชนิด 2 ปีก ขนาด 5x4 นิ้ว	๑๖.๐๐	ชุด	๕๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	-	-	๘๐๐.๐๐
๒๕	ลูกบิดประตู	๔.๐๐	อัน	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	-	-	๖๐๐.๐๐
๒๖	ที่กั้นกระแทกประตู	๔.๐๐	ชุด	๒๕.๐๐	๑๐๐.๐๐	-	-	๑๐๐.๐๐
๒๗	รื้อผนังไม้	๗๒.๐๐	ตร.ม.	-	-	๑๕.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐
รวมค่าวัสดุและค่าแรง								๑,๔๒๕,๔๓๐.๗๒

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายอรุณพ จูจันทร์)
 ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายชรัทชัย ชุ่มเสา)
 ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายชัยยงค์ นาสมพรง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักครูแบบสร้างเอง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔, ๕

จำนวน

๔

หน้า


ประมาณราคา เมื่อวันที่ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ราคาก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
สรูป			
๑	ส่วนที่ ๑ ค่าก่อสร้าง	๕๓,๐๐๐.๐๐	
๒	ส่วนที่ ๒ ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		
๓	ส่วนที่ ๓ ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		
สรูป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)	๕๓,๐๐๐.๐๐	

ลงชื่อ..... .....ประธานกรรมการ

(นายอรรถนพ จุจันทร์)

ลงชื่อ..... .....กรรมการ

(นายชรรค์ชัย ชุ่มสา)

ลงชื่อ..... .....กรรมการ

(นายชัยยงค์ นาสมทรง)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักครูแบบสร้างเอง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔

จำนวน

๓

หน้า

ประมาณราคา วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

หน่วย:บาท


ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ส่วนที่ ๑ ค่างานต้นทุน	๔๐,๗๒๓.๖๒	๑.๓๐๗๔	๕๓,๒๔๒.๐๖	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก...๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๕๓,๒๔๒.๐๖	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๕๓,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร ห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณบาท/ตร.ม.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายอรณพ จุจันท์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชรรค์ชัย ชุ่มสา)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชัยยงค์ นาสมทรง)

สถานทก่อสร้าง โรงเรียนบานดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระถมศึกษาเชียงรายเขต ๑
 ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๑	เสาคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด ๖'x๖'x๒.๕ ม.	๒.๐๐	ต้น	๓๕๐		๑๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐
๒	คอนกรีตโครงสร้าง	๐.๖๗	ลบ.ม.	๑,๘๐๐.๐๐	๑,๒๐๖.๐๐	๓๐๐.๐๐	๒๐๑.๐๐	๑,๔๐๗.๐๐
๓	ตะแกรงเหล็กเสริมพัน	๔.๐๐	ตร.ม.	๒๒.๐๐	๘๘.๐๐		-	๘๘.๐๐
๔	ปุกระเบื้องพัน	๕.๐๐	ลบ.ม.	๒๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐
๕	งานเหล็กเสริม 6 มม.	๖.๕๓	กก.	๒๒.๐๐	๑๔๓.๖๖	๓.๕๐	๒๒.๘๖	๑๖๖.๕๒
๖	งานเหล็กเสริม 12 มม.	๑๕.๓๕	กก.	๒๒.๐๐	๓๓๗.๗๐	๓.๕๐	๕๓.๗๓	๓๙๑.๔๓
๗	งานไม้แบบ	๕.๐๐	ตร.ม.	๒๒๐.๐๐	๑,๑๐๐.๐๐	๑๑๕.๐๐	๕๗๕.๐๐	๑,๖๗๕.๐๐
๘	ลาดผูกเหล็ก	๐.๖๖	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๙.๘๐		-	๑๙.๘๐
๙	ตะปู	๑.๒๐	เมตร	๓๐.๐๐	๓๖.๐๐			๓๖.๐๐
๑๐	เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	๖.๐๐	ฟ่อน	๕๑๖.๐๐	๒,๕๙๖.๐๐	๑๖๐.๐๐	๙๖๐.๐๐	๓,๕๕๖.๐๐
๑๑	ลึ้กนสนิม	๑๔.๐๔	ตร.ม.	๑๒.๐๐	๑๖๘.๔๘	๑๐.๐๐	๑๔๐.๔๐	๓๐๘.๘๘
๑๒	กระเบื้องลอนคู่ ของเก่า ทำความสะอาด	๒๑.๐๐	แผ่น		-	๒๐.๐๐	๔๒๐.๐๐	๔๒๐.๐๐
๑๓	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องคอนกรีตปลายส่วน 2.5 นิ้ว	๒๑.๐๐	ตัว	๒.๐๐	๔๒.๐๐		-	๔๒.๐๐
๑๔	เหล็กกล่อง 25x25x1.2 มม.	๒.๐๐	ฟ่อน	๑๖๕.๐๐	๓๓๐.๐๐	๓๐.๐๐	๖๐.๐๐	๓๙๐.๐๐
๑๕	ไม้เชิงชายสังเคราะห์ ขนาด 8"x1ยาว 3 ม.	๒.๐๐	แผ่น	๒๘๐.๐๐	๕๖๐.๐๐	๕๐.๐๐	๘๐.๐๐	๖๔๐.๐๐
๑๖	ไม้ปิดมกลังเคราะห์ ขนาด 6"x3/4 ยาว 3 ม.	๒.๐๐	แผ่น	๑๒๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๒๐.๐๐	๔๐.๐๐	๒๘๐.๐๐
๑๗	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกที่บ	๑๕.๐๐	ตร.ม.	๙๐.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	๖๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๒,๒๕๐.๐๐
๑๘	ผนังฉาบปูนเรียบ	๒๖.๐๐	ชุด	๕๕.๐๐	๑,๔๓๐.๐๐	๘๐.๐๐	๒,๐๘๐.๐๐	๓,๕๑๐.๐๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.๕ แผ่นที่ ๑

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักครูแบบสร้างเอง
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงรายเขต ๑
 ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐




ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๑๙	เอ็น- ทัพลัง	๖.๐๐	ม.	๓๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๒๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๓๐๐.๐๐
๒๐	ผนังกรุกระเบื้อง	๑๕.๐๐	ตร.ม.	๒๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๑๓๐.๐๐	๑,๙๕๐.๐๐	๔,๙๕๐.๐๐
๒๑	ซีกโครก	๑.๐๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๒,๖๐๐.๐๐
๒๒	อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	ชุด	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐
๒๓	โถปัสสาวะพร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	ชุด	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๒,๓๐๐.๐๐
๒๔	ฝักบัวสายอ่อนพร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	ชุด	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	๕๕๐.๐๐
๒๕	กระจก	๑.๐๐	ชุด	๒๕๐.๐๐	๒๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐
๒๖	ท่อ PVC 4" ชั้น 5	๑.๐๐	ฟอน	๔๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๖๓๐.๐๐
๒๗	ข้องอ 4"	๑.๐๐	ตัว	๑๘๒.๐๐	๑๘๒.๐๐	-	-	๑๘๒.๐๐
๒๘	ท่อ PVC 1 1/2" ชั้น 5	๒.๐๐	ฟอน	๙๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๖๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๓๐๐.๐๐
๒๙	ข้องอ 1 1/2"	๖.๐๐	ตัว	๒๒.๐๐	๑๓๒.๐๐	-	-	๑๓๒.๐๐
๓๐	ท่อ PVC 1/2" ชั้น 8.5	๒.๐๐	ฟอน	๔๙.๐๐	๙๘.๐๐	๒๐.๐๐	๔๐.๐๐	๑๓๘.๐๐
๓๑	ข้องอ 1/2"	๘.๐๐	ตัว	๗.๐๐	๕๖.๐๐	-	-	๕๖.๐๐
๓๒	ชุดหลอดไฟ 18 w พร้อมอุปกรณ์	๒.๐๐	ชุด	๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑๑๕.๐๐	๒๓๐.๐๐	๑,๓๔๕.๐๐
๓๓	ทาสีอะคริลิก	๖๐.๐๐	ตร.ม.	๕๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๓๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๓๔	ทาสีน้ำมัน	๘.๐๐	ตร.ม.	๖๐.๐๐	๔๘๐.๐๐	๓๕.๐๐	๒๘๐.๐๐	๗๖๐.๐๐
๓๕	ประตูบานที่กั้นเนื้อแข็ง	๑.๐๐	บาน	๑,๔๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	-	-	๑,๔๐๐.๐๐
๓๖	บานพับ 5"	๓.๐๐	ชุด	๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	-	-	๑๕๐.๐๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๑

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักครูแบบสร้างเอง
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระถมศึกษาเชียงรายเขต ๑
 ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๓๗	ลูกบิดประตู	๑.๐๐	อัน	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	-	-	๑๕๐.๐๐
๓๘	วงกบประตูไม้แดง	๑.๐๐	วง	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	-	-	๑,๐๐๐.๐๐
๓๙	รื้อหลังคาเก่า	๔.๘๐	ตร.ม.	-	-	๑๕.๐๐	๑๕.๐๐	๑๕.๐๐
รวมค่าวัสดุและค่าแรง								๔๐,๗๒๓.๖๒

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
 (นายอรณพ จูจันทร์)
 ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นายชรรค์ชัย นมสา)
 ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นายชัยยงค์ นาสมทรง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำและห้องอาบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔, ๕

จำนวน

๔

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ราคาก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
สรุปล			
๑	ส่วนที่ ๑ ค่าก่อสร้าง	๓๐๐,๐๐๐.๐๐	
๒	ส่วนที่ ๒ ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		
๓	ส่วนที่ ๓ ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		
สรุปล	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (สามแสนบาทถ้วน)	๓๐๐,๐๐๐.๐๐	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรรถพร จุจันทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายขรรค์ชัย ชุ่มสา)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัยยงค์ นาสมทรง)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำและห้องอาบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔

จำนวน

๓

หน้า


ประมาณราคา วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

หน่วย:บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ส่วนที่ ๑ ค่างานต้นทุน	๒๓๑,๒๓๔.๖๓	๑.๓๐๗๔	๓๐๒,๓๑๖.๑๖	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก...๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๓๐๒,๓๑๖.๑๖	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๓๐๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร สามแสนบาทถ้วน				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม.


เฉลี่ยราคาประมาณบาท/ตร.ม.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายอรรณพ จูจันทร์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชรรค์ชัย ชุ่มสา)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชัยยงค์ นาสมทรง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ และห้องอาบน้ำ

แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๑

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชัย อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๑	งานดินชุด	ลบ.ม.	๒๐.๔๔			๑๒๐.๐๐	๒,๔๕๒.๘๐	๒,๕๗๒.๘๐
๒	งานทรายถมปรับระดับพื้นที่	ลบ.ม.	๘.๔๒	๑๗๑.๐๐	๑,๔๓๙.๘๒	๘๐.๐๐	๖๗๓.๖๐	๒,๑๑๓.๔๒
๓	ตะแกรงเหล็กเสริมพื้นที่	ตร.ม.	๕๖.๘๐	๒๒.๐๐	๑,๒๔๙.๖๐		-	๑,๒๔๙.๖๐
๔	งานคอนกรีตเทพื้นที่	ลบ.ม.	๑๐.๗๘	๑,๗๐๐.๐๐	๑๘,๓๒๖.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓,๒๓๔.๐๐	๒๑,๕๖๐.๐๐
๕	งานเหล็กเสริม 6 มม.	กก.	๑๒๐.๒๘	๒๑.๑๓	๒,๕๔๑.๕๒	๓.๔๐	๔๐๘.๙๕	๒,๙๕๐.๔๗
๖	งานเหล็กเสริม 12 มม.	กก.	๔๐๘.๔๖	๒๒.๐๐	๘,๙๘๖.๑๒	๓.๔๐	๑,๓๘๘.๗๖	๑๐,๓๗๔.๘๘
๗	งานไม้แบบ	ตร.ม.	๕๘.๒๔	๒๒๐.๐๐	๑๒,๘๑๒.๘๐	๑๑๕.๐๐	๖,๖๙๗.๖๐	๑๙,๕๑๐.๔๐
๘	งานผนังก่อคอนกรีตบล็อก	ตร.ม.	๘๗.๓๐	๙๐.๐๐	๗,๘๕๗.๐๐	๖๐.๐๐	๕,๒๓๘.๐๐	๑๓,๐๙๕.๐๐
๙	งานทับหลังคานเอ็น	เมตร	๕๐.๐๐	๓๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐
๑๐	งานปูนฉาบ	ตร.ม.	๑๘๔.๐๐	๕๕.๐๐	๑๐,๑๒๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑๔,๗๒๐.๐๐	๒๔,๘๔๐.๐๐
๑๑	ซี 75"45"15"2.3	ฟ่อน	๕๘.๐๐	๓๘๕.๕๒	๒๒,๓๖๐.๑๖			๒๒,๓๖๐.๑๖
๑๒	หลังคามทัลลชีสชนิดปูนฉาบ	ตร.ม.	๘๐.๗๐	๑๒๐.๐๐	๙,๖๘๔.๐๐	๒๒.๐๐	๑,๗๗๕.๔๐	๑๑,๔๕๙.๔๐
๑๓	ครอปสัน	เมตร	๒๕.๕๕	๘๐.๐๐	๒,๐๔๔.๐๐	๒๒.๐๐	๕๖๒.๑๐	๒,๖๐๖.๑๐
๑๔	ไม้เชิงชายสังเคราะห์ 1"8"3	แผ่น	๑๓.๐๐	๑๒๐.๐๐	๑,๕๖๐.๐๐	๔๐.๐๐	๕๒๐.๐๐	๒,๐๘๐.๐๐
๑๕	งานพื้นที่ดหยาบ	ตร.ม.	๒๕.๘๐	๕.๐๐	๑๒๙.๐๐	๑๕.๐๐	๓๘๗.๐๐	๕๑๖.๐๐
๑๖	งานพื้นที่ปูนกระเบื้อง	ตร.ม.	๒๑.๖๐	๑๒๙.๕๐	๒,๗๙๗.๒๐	๑๒๐.๐๐	๒,๕๙๒.๐๐	๕,๓๘๙.๒๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๑

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ และห้องอาบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระยองวิทยเขต ๑

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๑๗	งานผนังงูกระเบื้อง	๖๙.๓๘	ตร.ม.	๑๓๓.๖๔	๙,๒๗๑.๙๔	๓๓๐.๐๐	๙,๐๑๙.๔๐	๑๘,๒๙๑.๓๔
๑๘	ชุดประตูปวีชีสำเร็จรูป	๘.๐๐	ชุด	๑,๘๕๐.๐๐	๑๔,๘๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๖๔๐.๐๐	๑๕,๔๔๐.๐๐
๑๙	ชุดหน้าต่างสำเร็จรูป	๘.๐๐	ชุด	๗๐๐.๐๐	๕,๖๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๖๔๐.๐๐	๖,๒๔๐.๐๐
๒๐	ชุดชักโครกแบบราด	๘.๐๐	ชุด	๘๕๐.๐๐	๖,๘๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๖๔๐.๐๐	๗,๔๔๐.๐๐
๒๑	ชุดอ่างล้างหน้า + ก๊อก	๒.๐๐	ชุด	๖๕๐.๐๐	๑,๓๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๑,๔๖๐.๐๐
๒๒	ชุดที่ปลัสวะชาย + ก๊อกน้ำ	๖.๐๐	ชุด	๘๕๐.๐๐	๕,๑๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๔๘๐.๐๐	๕,๕๘๐.๐๐
๒๓	ท่อพีวีซี 1 1/2 นิ้ว	๕.๐๐	ท่อน	๓๙.๒๕	๑๙๖.๒๕			๑๙๖.๒๕
๒๔	ท่อพีวีซี 4 นิ้ว	๔.๐๐	ท่อน	๔๕๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐			๑,๘๐๐.๐๐
๒๕	ท่อคอนกรีต ป่อกระอะ ป่อซีม	๔๐.๐๐	ท่อน	๑๕๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๖,๘๐๐.๐๐
๒๖	ฝาปิดท่อ	๘.๐๐	ฝา	๑๕๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๑,๓๖๐.๐๐
๒๗	ก๊อมน้ำภายในห้อง	๘.๐๐	ตัว	๙๕.๐๐	๗๖๐.๐๐	-	-	๗๖๐.๐๐
๒๘	ฝักบัวอาบน้ำ	๘.๐๐	ชุด	๑๘๐.๐๐	๑,๔๔๐.๐๐	๕๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๑,๘๘๐.๐๐
๒๙	ชุดหลอดไฟฟ้า 18 วัตต์พร้อมสวิตช์/สายไฟฟ้า ท่อ	๑๓.๐๐	ชุด	๕๐๐.๐๐	๖,๕๐๐.๐๐	๑๑๕.๐๐	๑,๔๙๕.๐๐	๗,๙๙๕.๐๐
๓๐	ลวดผูกเหล็ก	๑๕.๘๖	กก.	๓๐.๐๐	๔๗๕.๘๐	-	-	๔๗๕.๘๐
๓๑	ตะปู	๑๕.๕๖	กก.	๓๐.๐๐	๔๖๖.๘๐	-	-	๔๖๖.๘๐
๓๒	คอนกรีตหยาบ	๐.๓๔	ลบ.ม.	๑,๗๐๐.๐๐	๕๗๘.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑๐๒.๐๐	๖๘๐.๐๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.๔ แผ่นที่ ๑

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ และห้องอาบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านดอนมูล ตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระดมศึกษาเชียงรายเขต ๑

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๓๓	สีกันสนิม	๑๑๗.๐๐	ตร.ม.	๑๒.๐๐	๑,๔๐๘.๐๐	๑๐.๐๐	๑,๑๗๐.๐๐	๒,๕๗๘.๐๐
๓๔	สกรูยึดแผ่น	๓๕๘.๐๐	ตัว	๒.๐๐	๗๑๖.๐๐	-	-	๗๑๖.๐๐
๓๕	เหล็กกล่อง 25x25x1.2มม.	๑๒.๐๐	ท่อน	๑๖๕.๐๐	๑,๙๘๐.๐๐	๓๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๒,๓๔๐.๐๐
๓๖	กระจก	๒.๐๐	ชุด	๑๘๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๕๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๔๖๐.๐๐
๓๗	ฝาทองเหลือง	๘.๐๐	ฝา	๘๐.๐๐	๖๔๐.๐๐	๒๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๘๐๐.๐๐
๓๘	ข้องอ 4"	๖.๐๐	ตัว	๑๘๒.๐๐	๑,๐๙๒.๐๐	-	-	๑,๐๙๒.๐๐
๓๙	ข้องอ 1 1/2"	๒๘.๐๐	ตัว	๒๒.๐๐	๖๑๖.๐๐	-	-	๖๑๖.๐๐
๔๐	ข้องอ 1/2"	๕๓.๐๐	ตัว	๗.๐๐	๓๐๑.๐๐	-	-	๓๐๑.๐๐
๔๑	ท่อPVC 1/2" ชั้น8.5	๗.๐๐	ท่อน	๔๙.๐๐	๓๔๓.๐๐	๒๐.๐๐	๑๔๐.๐๐	๔๘๓.๐๐
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรรถพร จูจันทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชรรค์ชัย ชุ่มสา)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัยยงค์ นาสมทรง)