

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (ศรินาวินวิทยา)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครลำปาง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๙๕,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน ทำการปรับปรุงพื้น ผนัง ติดตั้งฝ้าเพดาน ปรับปรุงระบบไฟฟ้า และงานอื่นๆ (ตามแบบแปลนเทศบาล)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๙๖๗,๘๕๘.๘๔ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคา

๕.๑ แบบ พร.๔	จำนวน	๗	แผ่น
๕.๒ แบบ พร.๔ (ครุภัณฑ์)	จำนวน	๒	แผ่น
๕.๓ แบบ พร.๕ ก	จำนวน	๑	แผ่น
๕.๔ แบบ พร.๕ ข	จำนวน	๑	แผ่น
๕.๕ แบบ พร.๖	จำนวน	๑	แผ่น

*การกำหนดราคากลาง ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๕/๔๑๕๗๘ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๕/๑๗๓๒๑ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เรื่อง ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

**ราคาวัสดุก่อสร้างใช้ราคาของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ในเขตพื้นที่จังหวัดลำปาง ของเดือนเมษายน ๒๕๖๓ และราคาในท้องถิ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายมนัสพี เดชะ	ประธานคณะกรรมการ
๒. นายวิโรจน์ ไชยชุมภู	กรรมการ
๓. นายคมกริช สุรภักดี	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานโครงการ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (ศรินาวิโนวิทยา)

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (ศรินาวิโนวิทยา)

แบบเลขที่ ข. ๔๔/๒๕๖๓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครลำปาง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน ๒ ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	1,475,458.84	
2	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	492,400.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ (ราคากลาง)	1,967,858.84	
	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	1,995,000.00	
	(หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสี่สตางค์)		

(ลงชื่อ)

(นายมนัสดี เดชะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายวิโรจน์ ไชยชุมภู)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายคมกริช สุรภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานก่อสร้างปรับปรุงอาคาร								
1	งานรื้อถอน	1	งาน				10,160.00	10,160.00	
2	งานพื้น	1	งาน		60,670.00		7,323.00	67,993.00	
3	งานผนัง	1	งาน		261,518.50		59,819.50	321,338.00	
4	งานฝ้าเพดาน	1	งาน		94,310.00		28,500.00	122,810.00	
5	งานสี	1	งาน		48,920.00		29,400.00	78,320.00	
6	งานประตู	1	งาน		235,800.00		-	235,800.00	
7	งานหน้าต่าง	1	งาน		166,500.00		-	166,500.00	
8	งานระบบไฟฟ้าดวงโคม	1	งาน		71,763.10		24,370.00	96,133.10	
9	งานปรับปรุงห้องน้่านักเรียนหญิงและห้องงานำครู	1	งาน		21,795.00		9,944.00	31,739.00	
	สรุปงานอาคาร				961,276.60		169,516.50	1,130,793.10	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(၁၆၁ မြို့နယ်)

(ลงชื่อ).....กรมการ

(ប្រើខ្នាត ពាន់គីឡូហ្គ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขา

(นายคณกร สุขารักษ์)

ราคากลาง
 ปรับปรุงอาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (ศรีนาวันวิทยา)
 สถานีก่อสร้าง
 อาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (ศรีนาวันวิทยา)

สำนักงานช่าง
 เทศบาลนครลำปาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อชุดประตูเหล็กม้วน 3.85x3.70 ของเดิม พร้อมขนกับ	14.25	ตร.ม.	-	-	80.00	1,140.00	1,140.00	
1.2	รื้อชุดประตูเหล็กม้วน 3.85x3.70 ของเดิม พร้อมขนกับ	18.00	ชุด	-	-	30.00	540.00	540.00	
1.3	รื้อชุดประตูเหล็กม้วน 3.85x3.70 ของเดิม พร้อมขนกับ	36.00	ชุด	-	-	30.00	1,080.00	1,080.00	
1.4	รื้อชุดประตูเหล็กม้วน 3.85x3.70 ของเดิม พร้อมขนกับ	18.00	ชุด	-	-	30.00	540.00	540.00	
1.5	รื้อชุดประตูเหล็กม้วน 3.85x3.70 ของเดิม พร้อมขนกับ	32.00	ตร.ม.	-	-	25.00	800.00	800.00	
1.6	รื้อผนังก่ออิฐฉาบปูนเดิมพร้อมขนทั้ง	10.00	ตร.ม.	-	-	40.00	400.00	400.00	
1.7	รื้อถอนทางลาด ค.ส.ล. + บล็อกทางเท้าเดิมออกพร้อมขนทั้ง	38.00	ตร.ม.	-	-	70.00	2,660.00	2,660.00	
1.8	รื้อถอนชุดประตูเหล็กม้วนเดิมพร้อมขนกับ	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	รวมงานรื้อถอน				-		10,160.00	10,160.00	
2	งานพื้น								
2.1	งานยาแนวรอยแตกพื้นหินขัดเดิมพร้อมขัดผิวหน้าใหม่	380.00	ตร.ม.	100.00	38,000.00	-	-	38,000.00	รวมค่าแรง
2.2	พื้นค.ส.ล. เหล็กไวนิล 4 มม. 20x20 ซม. # ผิวหน้าขัดเรียบ	34.00	ตร.ม.	245.00	8,330.00	91.00	3,094.00	11,424.00	
2.3	บันไดก่ออิฐทาสีคอนกรีตเหล็กไวนิล 4 มม. 20x20 ซม. #	10.00	ตร.ม.	895.00	8,950.00	278.00	2,780.00	11,730.00	
	ติดตั้งบันได พียูซี. ผิวหน้าหินขัด								
2.4	ทางลาดผนังก่ออิฐพื้น ค.ส.ล. เหล็กไวนิล 4 มม. 20x20 ซม.	7.00	ตร.ม.	770.00	5,390.00	207.00	1,449.00	6,839.00	
	ปิดผิวทรายล้างใต้เสาลายกำแพง ยกขอบสูง 10 ซม.								
	รวมงานพื้น				60,670.00		7,323.00	67,993.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมศักดิ์ เตชะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิโรจน์ ไชยชุมภู)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลข

(นายคมกริช สุรภักดิ์)

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (ศรีนาวินวิทยา)

สำนักการช่าง

เทศบาลนครลำปาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานผนัง								
3.1	ผ.1 ผนังก่ออิฐฉาบปูน 1/2 แผ่น	215.00	ตร.ม.	316.00	67,940.00	89.00	19,135.00	87,075.00	
3.2	ผ.2 ผนังยิปซั่มบอร์ดชนิดกั้นชั้นหนา 9 มม. ฉาบเรียบสองด้าน	26.00	ตร.ม.	396.00	10,296.00	130.00	3,380.00	13,676.00	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสีสีเทา ย่น เบอร์ 24 @ 0.40 ม.								
3.3	ผ.3 ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 0.3 มม. โครงเหล็กกล่อง	54.00	ตร.ม.	2,800.00	151,200.00	-	-	151,200.00	รวมค่าแรง
	2"x2"x2.0 มม. ทาสีกันสนิม								
3.4	ผ.4 ผนังกรุผนังกระดาษห่อ กว้าง 0.15 ม. x 8 มม. ตีทับซ้อนเกล็ด	12.50	ตร.ม.	189.00	2,362.50	69.00	862.50	3,225.00	
3.5	ฉาบปูนผนัง	436.00	ตร.ม.	65.00	28,340.00	82.00	35,752.00	64,092.00	
3.6	บัวปูนปั้นสำหรับรูปกว้าง 10 ซม.	11.50	ม.	120.00	1,380.00	60.00	690.00	2,070.00	รวมปูนทราย
	รวมงานผนัง				261,518.5		59,819.50	321,338.00	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงสร้างซีลิกาย่น	380.00	ตร.ม.	247.00	93,860.00	75.00	28,500.00	122,360.00	
4.2	ช่องเปิดสำหรับรูป 0.60x0.60 ม.สำหรับซ่อมแซมงานระบบ	3.00	ช่อง	150.00	450.00	-	-	450.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				94,310.00		28,500.00	122,810.00	
5	งานสี								
5.1	สีน้ำอคริลิก 100% ชนิดด้านทาฝ้าเพดาน	380.00	ตร.ม.	34.00	12,920.00	30.00	11,400.00	24,320.00	
5.2	สีน้ำอคริลิก 100% ชนิดกึ่งเงาทาผนังได้ทาสีผนัง	600.00	ตร.ม.	60.00	36,000.00	30.00	18,000.00	54,000.00	
	รวมงานสี				48,920.00		29,400.00	78,320.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขฯ

(นายมนัส เทชะ)

(นายวิโรจน์ ไชยชุมภู)

(นายคมกริช สุรศักดิ์)

ราคากลาง
 ปรับปรุงอาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (สิรินาวันวิทยา)
 สถานก่อสร้าง อาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (สิรินาวันวิทยา)

สำนักงานช่าง
 เทศบาลนครลำปาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานประติมากรรม								
6.1	D1 ชุดประติมากรรมบ้านแบบท่อนล่างที่บริเวณบ่อประติมากรรม ขนาดประมาณ 2.60x3.20 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	20,800.00	20,800.00	-	-	20,800.00	รวมค่าแรง
6.2	D2 ชุดประติมากรรมสวนหินภูมิทัศน์พร้อมผนังกระจก ขนาดประมาณ 3.70x2.70 ม.	2.00	ชุด	22,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	รวมค่าแรง
6.3	D3.W3 ชุดประติมากรรมสวนหินภูมิทัศน์พร้อมผนังต่างและ ผนังกระจกขนาดประมาณ 10.00x3.45 ม.	1.00	ชุด	78,000.00	78,000.00	-	-	78,000.00	รวมค่าแรง
6.4	D4.W4 ชุดประติมากรรมสวนหินภูมิทัศน์พร้อมผนังต่างและ ผนังกระจกขนาดประมาณ 7.60x3.45 ม.	1.00	ชุด	53,000.00	53,000.00	-	-	53,000.00	รวมค่าแรง
6.5	D5 ชุดประติมากรรมสวนหินภูมิทัศน์พร้อมผนังกระจก ขนาดประมาณ 4.10x3.45 ม.	1.00	ชุด	33,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	รวมค่าแรง
6.6	D6 ชุดประติมากรรมสวนหินภูมิทัศน์พร้อมอุปกรณ์ ขนาดประมาณ 1.00x2.00 ม.	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประติมากรรม				225,800.00		-	225,800.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายมนัส เทชะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายวิโรจน์ ไชยชุมภู)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลข
 (นายคมกริช สุระภักดิ์)

ราคากลาง
สถานีก่อสร้าง
อาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (สิรินาวิวิทยุ)

ปรับปรุงอาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (สิรินาวิวิทยุ)

สำนักงานช่าง
เทศบาลนครลำปาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานหน้าต่าง								
7.1	W1 ชุดหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมสีขาวพร้อมผนังกระจก ขนาดประมาณ3.70x1.85ม.	3.00	ชุด	15,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	รวมค่าแรง
7.2	W2 ชุดหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมสีขาวพร้อมผนังกระจก ขนาดประมาณ2.70x1.85ม.	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	รวมค่าแรง
7.3	W5 ชุดหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมสีขาวพร้อมผนังกระจก ขนาดประมาณ1.80x1.85ม.	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	-	-	15,000.00	รวมค่าแรง
7.4	W6 ชุดหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมสีขาวพร้อมผนังกระจก ขนาดประมาณ1.90x1.85ม.	5.00	ชุด	7,500.00	37,500.00	-	-	37,500.00	รวมค่าแรง
7.5	W7 ชุดผนังอลูมิเนียมสีขาวพร้อมผนังกระจก ขนาดประมาณ4.90x3.45ม.	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	รวมค่าแรง
7.6	W8 ชุดผนังอลูมิเนียมสีขาวพร้อมผนังกระจก ขนาดประมาณ4.57x3.45ม.	1.00	ชุด	27,000.00	27,000.00	-	-	27,000.00	รวมค่าแรง
	รวมงานหน้าต่าง				166,500.00		-	166,500.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายมนตรี เดชะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิโรจน์ ไชยชุมภู)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลข

(นายคมกริช สุรศักดิ์)

ราคาากลาง ปรับปรุงอาคารเรียนมัธยมศึกษา ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (สิรินธรวิทยพิทยา)
 สถานที่ยกก่อสร้าง อาคารเรียนมัธยมศึกษา ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (สิรินธรวิทยพิทยา)

สำนักงานช่าง เทศบาลนครลำปาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
8	งานระบบไฟฟ้าดวงโคม								
8.1	สวิทช์เปิด/ปิด 1 ทาง กล้องติดผนังปูน/ฝังในผนังงบา	26.00	ชุด	60.00	1,560.00	80.00	2,080.00	3,640.00	
8.2	เต้ารับชนิดสายดิน 2 ตัว/ชุด กล้องติดผนังปูน/ฝังในผนังงบามีฝ	24.00	ชุด	210.00	5,040.00	90.00	2,160.00	7,200.00	
8.3	เต้ารับชนิดสายดิน 2 ตัว/ชุด กล้องวางบนพื้นมีฝาปิด	6.00	ชุด	210.00	1,260.00	90.00	540.00	1,800.00	ห้องคอมพิวเตอร์
8.4	โคมไฟท่อ+หลอด LED (รูปแบบกำหนดหน้างาน)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	150.00	150.00	2,650.00	
8.5	โคมไฟกระบอกฝังในฝ้า ขนาด 5" หลอด LED 13 W.	16.00	ชุด	330.00	5,280.00	115.00	1,840.00	7,120.00	
8.6	โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียมแบบฝังฝ้า หลอด LED T8 2x18W	38.00	ชุด	1,435.00	54,530.00	150.00	5,700.00	60,230.00	
8.7	งานย้ายชุด LOAD CENTER พร้อมสายเมนติดตั้งตำแหน่งใหม่	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
8.8	ตู้คอนซูมเมอร์16ช่อง+เบรกเกอร์เมน50A+เบรกเกอร์กันดูด40	1	ชุด	4,400.00	4,400.00	1,000.00	1,000.00	5,400.00	
8.9	เบรกเกอร์ย่อยควบคุมขนาด 16-32 แอมป์	12	อัน	103.00	1,236.00	110.00	1,320.00	2,556.00	
8.10	สายไฟ THW 1x1.5 มม. เต็มในท่อลอย PVC.16-20 มม.	350	ม.	5.51	1,928.50	5.00	1,750.00	3,678.50	สายดวงโคม/สายดิน
8.11	สายไฟ THW 1x2.5 มม. เต็มในท่อลอย PVC.16-20 มม.	300	ม.	7.99	2,397.00	7.00	2,100.00	4,497.00	สายเต้ารับ
8.12	สายไฟ THW 1x4 มม. เต็มในท่อลอย PVC.20-25 มม.	200	ม.	11.25	2,250.00	10.00	2,000.00	4,250.00	สายเมน/สายแอร์
8.13	ท่อไฟ PVC.สี่เหลี่ยมขนาด 16 มม.	180	ม.	8.40	1,512.00	25.00	4,500.00	6,012.00	
8.14	ท่อไฟ PVC.สี่เหลี่ยมขนาด 20 มม.	80	ม.	10.32	825.60	25.00	2,000.00	2,825.60	
8.15	ท่อไฟ PVC.สี่เหลี่ยมขนาด 25 มม.	40	ม.	17.10	684.00	25.00	1,000.00	1,684.00	
8.16	อุปกรณ์ประกอบ กล้องแยก เท่งพื้น คลิปล็อก สายข้ออ่อน	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				71,763.10		24,370.00	96,133.10	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณณสิทธิ์ เตชะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีโรจน์ ไชยชุมภู)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขา

(นายศุภมิตร สุระภักดิ์)

ราชากลาง
 ปรับปรุงอาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (ศรีนารีวิทยา)
 สถานีก่อสร้าง อาคารเรียนมัธยมชั้น ๑ โรงเรียนเทศบาล ๗ (ศรีนารีวิทยา)

สำนักการช่าง
 เทศบาลนครลำปาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
9	งานปรับปรุงน้ำกั้นเรียนหญิงและห้องน้ำครู								
9.1	งานร้อยโถ้ววนชนิดนั่งยอง	5.00	ชุด	-	-	500.00	2,500.00	2,500.00	
9.2	งานร้อยแท่งก่อโถ้ววนพร้อมอ่างก่ออิฐ ขนทิ้ง	5.00	ห้อง	-	-	50.00	250.00	250.00	
9.3	งานร้อยผิวพื้นและผนังปูนกระเบื้องห้องน้ำ-ส่วนเดิมพร้อมขนทิ้ง	7.00	ตร.ม.	-	-	50.00	350.00	350.00	
9.4	ค่ารถบรรทุกสำหรับนำเศษวัสดุไปทิ้งยังสถานที่ทิ้งขยะ	1.00	เหมา	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
9.5	งานทากาวซีเมนต์กั้นซีเมนต์และผนังห้องน้ำจุดที่รั่วซึม	1.00	เหมา	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
9.6	ปูพื้นกระเบื้องเคลือบเซรามิกขนาด 8"x8"+ปูนทราย+ยาแนว	12.00	ตร.ม.	286.00	3,432.00	158.00	1,896.00	5,328.00	
9.7	บุผนังกระเบื้องเคลือบเซรามิกขนาด 8"x8"+ปูนทราย+ยาแนว	8.00	ตร.ม.	289.00	2,312.00	166.00	1,328.00	3,640.00	
9.8	ติดตั้งโถ้ววนแบบนั่งยองชนิดมีฐาน	4.00	ชุด	1,260.00	5,040.00	150.00	600.00	5,640.00	
9.9	ติดตั้งโถ้ววนแบบชักโครก (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	3,074.00	3,074.00	450.00	450.00	3,524.00	
9.10	ติดตั้งฝักบัวชำระ+มีน็อบอลาวล์	1.00	ชุด	550.00	550.00	35.00	35.00	585.00	
9.11	ติดตั้งก๊อก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว	4.00	ชุด	150.00	600.00	-	-	600.00	
9.12	ติดตั้งตะแกรงกรองผงพร้อมที่กักลินสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว	5.00	อัน	319.00	1,595.00	75.00	375.00	1,970.00	
9.13	อ่างน้ำสำหรับอาบน้ำชนิด ขนาด 36X56X32 ซม.	4.00	ใบ	450.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
9.14	ท่อ PVC. 1/2 " ชั้น 13.5	2.00	ฟุต	46.00	92.00	80.00	160.00	252.00	
9.15	ข้อต่อ ข้องอ	1.00	งาน	100.00	100.00	-	-	100.00	
9.16	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ เช่น เทปพันกาว ยาน้ำยาประสาน คลิป	1.00	งาน	200.00	200.00	-	-	200.00	
	รวมงานปรับปรุงห้องน้ำกั้นเรียนหญิงและห้องน้ำครู				21,795.00		9,944.00	31,739.00	

(ลงชื่อ) 
ประธานกรรมการ
 (นายมนัส เทชะ)

(ลงชื่อ) 
กรรมการ
 (นายวีโรจน์ ไชยชุมภู)

(ลงชื่อ) 
กรรมการ/เลข
 (นายคมกริช สุรศักดิ์)

[illegible]

(ลงชื่อ)..... ประธานกรมการ

(၁၀၆၄ မူပိုင်ခွင့်)

(๔๖๕).....การรวมการ

(ปรัชญา, ศาสตร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลข

(นายณณกร สุขภักดี)

[illegible]

(นายคณกริช สุระภักดิ์)