

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ การงานก่อสร้างส้วมนักเรียนชาย

/หน่วยงานเจ้าของโครงการโรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญ บ้านห้วยทราย “ราษฎร์ประสงค์”

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 489,900.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ส้วมนักเรียนชาย ตามรูปแบบรายการ

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.19 ตุลาคม 2559 เป็นเงิน... 489,900.00บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบ ปร.6

5.2 แบบ ปร.5(ก)

5.3 แบบ ปร.5(ข)

5.4 แบบ ปร.4 (ก)

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นางสุจิตรา ไชยวงศ์

6.2 นายบวร อินทร์หา

6.3 นางมิตต์ทยา ขจรฤทธิ์

6.4

6.5

6.6

6.7

6.8

6.9

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการงานก่อสร้างส่วนนักเรียนชาย 4 ที่/49 โรงเรียนสังกัด สทฐ.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญ บ้านห้วยทราย "ราษฎร์ประสงค์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญฯ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น


คำนวณราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งโรงเรียนวัดหลวงปู่จามฯ เลขที่ 67/2559

ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2559 ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	488,900.00	
2	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	1,070.00	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	489,970.00	
	คิดเป็นเงินเพียง	489,900.00	
ตัวอักษร		สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางสุจิตรา ไชยรงค์)
ครูชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนวล อินทร์หา)
ครูชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ
(นางमितย์ทยา ขจรฤทธิ์)
ครูชำนาญการพิเศษ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญฯ ตำบลคำชะอี อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ประเภท ส้วมนักเรียนชาย 4 ที่/49 โรงเรียนสังกัด สพฐ.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญฯ ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

หน่วยงาน โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญฯ ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

กำหนดราคากลางแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 13 แผ่น

คำนวณราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งโรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญฯ

เลขที่ 67/2559 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2559 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมราคางานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนค่าก่อสร้าง	373,950.00	1.3074	488,902.23	
	เงินไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป			รวมค่าก่อสร้าง	488,902.23	
			ยอดสุทธิ	488,900.00	
ตัวอักษร		สี่แสนแปดหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 98 ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา 11,306 บาท/ตารางเมตร

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นางสุจิตรา ไชยวงศ์)

ครูชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ

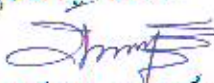


กรรมการ

(นายบวร อินทร์หา)

ครูชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ/เลขานุการ

(นางमितถ์ทยา ขจรฤทธิ์)

ครูชำนาญการพิเศษ

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ส่วนราชการ โรงเรียนบ้านหนองบง ตำบลหนองเอี่ยน อำเภอดำชะอี จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
ประเภท ส่วนนักเรียนชาย 4 ที่/49 โรงเรียนสังกัด สทฐ.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญ บ้านห้วยทราย "ราษฎร์ประสงค์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

หน่วยงาน โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญ ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร


กำหนดราคากลางแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 13 แผ่น

คำนวณราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งโรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญ

เลขที่ 67 /2559 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2559 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559


ลำดับที่	รายการ	รวมราคางานต้นทุน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	รวมค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	1,000.00	7%	1,070.00	
สรุป	รวมค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ			1,070.00	
	ยอดสุทธิ			1,070.00	
หนึ่งพันเจ็ดสิบบาทถ้วน					

ลงชื่อ


 (นางสุจิตรา ไชยวงศ์)
 ครูชำนาญการพิเศษ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


 (นายบวร อินทร์หา)
 ครูชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

ลงชื่อ


 (นางमितย์ทยา ขจรฤทธิ์)
 ครูชำนาญการพิเศษ

กรรมการ/เลขานุการ

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคา ส่วนนี้เรียนขยาย ๔ ที่/49 โรงเรียนสังกัด สพฐ.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหามุนีบุญเรือง บ้านห้วยทราย *ราษฎรประสงค์* ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค้างงานต้นทวน (คำนวณในราคาทวน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน ทิน ทราย และฐานราก								
	- จุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)	39.00	ลบ.ม	-	-	120.00	4,680.00	4,680.00	
	- คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5	0.60	ลบ.ม	1,400.00	840.00	370.00	222.00	1,062.00	
	- ทรายหยาบรองกันฐาน	1.60	ลบ.ม	360.00	576.00	90.00	144.00	720.00	
	รวมงานข้อ 1.1				1,416.00		5,046.00	6,462.00	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาค้ำคอนกรีตรูปตัวไอ ขนาด 0.15 x 4.00 ม.	41.00	ต้น	285.00	11,685.00	120.00	4,920.00	16,605.00	
	รวมงานข้อ 1.2				11,685.00		4,920.00	16,605.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น	62.00	ลบ.พ	390.00	24,180.00	-	-	24,180.00	
	- ไม้คร่าว	23.00	ลบ.พ	400.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
	- ไม้ค้ำยัน	16.00	ต้น	28.00	448.00	-	-	448.00	
	- ตะปูขนาดต่าง ๆ	20.00	กก.	30.00	600.00	-	-	600.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	77.00	ตร.ม.	-	-	100.00	7,700.00	7,700.00	
	รวมงานข้อ 1.3				34,428.00		7,700.00	42,128.00	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	8.00	ลบ.ม	1,635.00	13,080.00	440.00	3,520.00	16,600.00	
	รวมงานข้อ 1.4				13,080.00		3,520.00	16,600.00	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคา ส่วนนักเรียนชาย 4 ชั้น/49 โรงเรียนสังกัด สพฐ.

สถานีก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มทขบ.ปทุมธานี บ้านห้วยทราย "ราษฎร์ประสงค์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
ลงชื่อ.....ผู้รับราคา									
วันที่ 1/11									
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม SR 24 ϕ 6 มม.	0.13	ตัน	18,000.00	2,340.00	3,401.00	442.13	2,782.13	
	- เหล็กกลม SR 30 ϕ 9 มม.	0.024	ตัน	17,000.00	408.00	3,401.00	81.62	489.62	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 ϕ 12 มม.	0.44	ตัน	18,200.00	8,008.00	3,401.00	1,496.44	9,504.44	
	- สวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	18.00	กก.	27.00	486.00	-	-	486.00	
	รวมงานข้อ 1.5				11,242.00		2,020.19	13,262.19	
1.6	งานพื้นสำเร็จรูป								
	- พื้นสำเร็จรูปปรับหน้าทับลวดถ้าย 300 กก./ตร.ม.	27.00	ตร.ม	230.00	6,210.00	25.00	675.00	6,885.00	
	- คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูปหนา 5 ซม.	27.00	ตร.ม	80.00	2,160.00	20.00	540.00	2,700.00	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป	27.00	ตร.ม	24.00	648.00	5.00	135.00	783.00	
	รวมงานข้อ 1.6				9,018.00		1,350.00	10,368.00	
1.7	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	11.00	ฟ่อน	525.00	5,775.00	179.00	1,969.00	7,744.00	
	- เหล็กฉาก 40x40x2.3 มม.	1.00	ฟ่อน	253.00	253.00	93.00	93.00	346.00	
	- เหล็ก LG. 100x50x2.3 มม.	13.00	ฟ่อน	950.00	12,350.00	262.00	3,406.00	15,756.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างหลังคา	48.00	ฟ่อน	30.00	1,440.00	35.00	1,680.00	3,120.00	
	- ทาสีน้ำมันโครงสร้างหลังคา	48.00	ฟ่อน	30.00	1,440.00	35.00	1,680.00	3,120.00	
	รวมงานข้อ 1.7				21,258.00		8,828.00	30,086.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด				102,127.00		33,384.19	135,511.19	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคาส่วนนี้กรเรียนชาย 4 ที่/49 โรงเรียนสังกัด สพฐ.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวง"จาม มหาบุญโญ บ้านห้วยทราย "ราษฎร์ประสงค์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา										
แผนที่ 2/11										
2	งานสถาปัตยกรรม									
	2.1 งานมุงหลังคา									
	- ครอบเบื้องลอนคู่ 0.50 x 1.20 เมตร ทน 5 มม.	111.00	แผ่น	47.00	5,217.00	10.00	1,110.00	6,327.00		
	- ครอบสันโค้งกระเบื้องลอนคู่(สี)	5.00	แผ่น	67.00	335.00	-	-	335.00		
	- ขยี้ดกระเบื้องลอนคู่	155.00	แผ่น	7.00	1,085.00	-	-	1,085.00		
	- เชิงชาย 1" X 8"	26.00	แผ่น	120.00	3,120.00	89.00	2,314.00	5,434.00		
	- ครอบโค้ง 3 ทง (สี)	2.00	แผ่น	50.00	100.00	-	-	100.00		
	- ครอบโค้งจับปลายตะเข้สัน (สี)	33.00	แผ่น	25.00	825.00	-	-	825.00		
	- ครอบโค้งจับปลายตะเข้สันกระเบื้องลอนคู่(สี)	4.00	แผ่น	70.00	280.00	-	-	280.00		
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา		เมตร	-	-	-	-	-		
	รวมงานข้อ 2.1				10,962.00		3,424.00	14,386.00		
	2.2 งานฝ้าเพดาน									
	รวมงานข้อ 2.2									
	2.3 งานพื้น									
	- ผิวพื้นขัดมันเรียบ	22.00	ตร.ม	70.00	1,672.00	82.00	1,804.00	3,476.00		
	- ผิวพื้นขัดมันเรียบ	27.00	ตร.ม	300.00	8,100.00	125.00	3,375.00	11,475.00		
	รวมงานข้อ 2.3				9,772.00		5,179.00	14,951.00		
	2.4 งานผนัง									
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น (อิฐก่อสร้างสามัญ)	7.00	ตร.ม	253.00	1,771.00	89.00	623.00	2,394.00		
	- ผนังก่อคอนกรีตปรีเคต 7 ซม.	49.00	ตร.ม	85.00	4,165.00	60.00	2,940.00	7,105.00		

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคา ส้วมนักเรียนชาย 4 ที่/49 โรงเรียนสังกัด สพฐ.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มทพญัญโญ บ้านห้วยทราย "ราษฎร์ประสงค์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- ผึงก่อคอนกรีตบล็อกโปรง	5.00	ตร.ม	270.00	1,350.00	89.00	445.00	1,795.00	

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา วันที่ 3/11

	- ผึงก่อคอนกรีตบล็อก 2 ชั้น (เต็มหน้าคน)	2.00	ตร.ม	180.00	360.00	129.00	258.00	618.00	
	- ผึงก่อบล็อกแก้วสีขาว	1.50	ตร.ม	1,400.00	2,100.00	130.00	195.00	2,295.00	
	- ผึงบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8"	95.00	ตร.ม	250.00	23,750.00	138.00	13,110.00	36,860.00	
	- ผึงบังตา	6.50	ตร.ม	400.00	2,600.00	90.00	585.00	3,185.00	
	รวมงานข้อ 2.4				36,096.00		18,156.00	54,252.00	
	2.5 งานบัวเชิงผนัง								
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องเคลือบ 0.10 เมตร	12.00		50.00	600.00	50.00	600.00	1,200.00	
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องเคลือบ สูง 0.20 เมตร	19.00	เมตร	135.00	2,565.00	50.00	950.00	3,515.00	
	รวมงานข้อ 2.5				3,165.00		1,550.00	4,715.00	
	2.6 งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	95.00	ตร.ม	58.00	5,510.00	82.00	7,790.00	13,300.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	41.00	ตร.ม	63.00	2,583.00	100.00	4,100.00	6,683.00	
	รวมงานข้อ 2.6				8,093.00		11,890.00	19,983.00	
	2.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตู ป.1 พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	200.00	800.00	12,800.00	
	- ประตู ป.2 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	รวมค่าแรง	-	11,000.00	
	- ลูกกรงช่องลม 1	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	รวมค่าแรง	-	3,600.00	
	- ลูกกรงช่องลม 2	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	รวมค่าแรง	-	3,000.00	
	รวมงานข้อ 2.7				29,600.00		800.00	30,400.00	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคา ส้วมนักเรียนชาย 4 ที่/49 โรงเรียนสังกัด สพฐ.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญใหญ่ บ้านห้วยทราย "ราษฎร์ประสงค์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
2.8	งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก								
	รวมงานข้อ 2.8				-		-	-	

ลงชื่อ.....ผู้รับราคา แผ่นที่ 4/11

2.9	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ - ส้วม								
	- โถนั่งยองแบบมีฐานราดน้ำ (สีขาว)	4.00	ชุด	820.00	3,280.00	105.00	420.00	3,700.00	
	- ที่ปัสสาวะชายพร้อมก๊อกน้ำแบบกด สีขาว	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	280.00	1,120.00	9,120.00	
	- อย่างล้างหน้าแบบแขวน สีขาว	4.00	ชุด	2,100.00	8,400.00	98.00	1,192.00	9,592.00	
	- ที่เสกกระดาษชำระ (สีขาว)	4.00	ชุด	350.00	1,400.00	100.00	400.00	1,800.00	
	- ก๊อกน้ำชุบโครเมียม	4.00	ที	65.00	260.00	60.00	240.00	500.00	
	- ถ้วยตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น	4.00	อัน	180.00	720.00	70.00	280.00	1,000.00	
	- คลื่นเอ้าท์ทอ้งเหลือง ϕ 4"	1.00		185.00	185.00	50.00	50.00	235.00	
	- คลื่นเอ้าท์ทอ้งเหลือง ϕ 3"	1.00		160.00	160.00	50.00	50.00	210.00	
	รวมงานข้อ 2.9				22,405.00		3,752.00	26,157.00	
2.10	งานทาสี								
	- สีพลาตติกอิมัลชั่น	45.00	ตร.ม	30.00	1,350.00	30.00	1,350.00	2,700.00	
	- ทาสีน้ำมัน	18.00	ตร.ม	30.00	540.00	30.00	540.00	1,080.00	
	รวมงานข้อ 2.10				1,890.00		1,890.00	3,780.00	
2.11	งานเบ็ดเตล็ด - งานอื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.11				-		-		
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม		121,983.00		46,641.00	168,624.00	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคาส่วนนี้แก่เรียนชาย 4 ที่/49 โรงเรียนสังกัด สพฐ.

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหานุโยไช บ้านหัวทราย "ราษฎร์ประสงค์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	3.1 งานเดินท่อโสตโรค								
	- เดินท่อส้วม	4.00	จุด	1,500.00	6,000.00	รวมค่าแรง	-	6,000.00	
	- เดินท่อน้ำปัสสาวะ	4.00	จุด	1,000.00	4,000.00	รวมค่าแรง	-	4,000.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	4.00	จุด	900.00	3,600.00	รวมค่าแรง	-	3,600.00	
	- เดินท่อรูน้ำทิ้ง	4.00	จุด	600.00	2,400.00	รวมค่าแรง	-	2,400.00	
	- เดินท่อระบายอากาศ	2.00	จุด	650.00	1,300.00	รวมค่าแรง	-	1,300.00	
	- เดินท่อคัลลินเออร์ ϕ 4"	1.00	จุด	690.00	690.00	รวมค่าแรง	-	690.00	
	- เดินท่อคัลลินเออร์ ϕ 3	1.00	จุด	650.00	650.00	รวมค่าแรง	-	650.00	
	รวมงานข้อ 3.1				18,640.00			18,640.00	
	3.2 งานเดินท่อน้ำดี								
	- เดินท่อน้ำปัสสาวะ	4.00	จุด	600.00	2,400.00	รวมค่าแรง	-	2,400.00	
	- เดินท่ออ่างล้างหน้า	4.00	จุด	600.00	2,400.00	รวมค่าแรง	-	2,400.00	
	- เดินท่อก๊อกน้ำ	4.00	จุด	600.00	2,400.00	รวมค่าแรง	-	2,400.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ϕ 3/4	1.00	จุด	280.00	280.00	-	-	280.00	
	รวมงานข้อ 3.2				7,480.00			7,480.00	
	3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								

ลงชื่อ.....ผู้ปรับราคา แผ่นที่ 5/11