

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ การงานก่อสร้างอาคารห้องสมุด ICT

/หน่วยงานเจ้าของโครงการโรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญ บ้านห้วยทราย “ราษฎร์ประสงค์”

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร1,108,000 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขปอาคารห้องสมุด ICT ตามรูปแบบรายการ

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2559 เป็นเงิน...1,107,600.บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบ ป.ร.6

5.2 แบบ ป.ร.5(ก)

5.3 แบบ ป.ร.5(ข)

5.4 แบบ ป.ร.4 (ก)

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นางสุจิตรา ไชยงค์

6.2 นายบวร อินทร์หา

6.3 นางมิตต์ทยา ขจรฤทธิ์

6.4

6.5

6.6

6.7

6.8

6.9

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการงานก่อสร้างอาคารห้องสมุด

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งโรงเรียนวัดหลวงปู่จามาเลขที่67 /2558 ลงวันที่19 ตุลาคม2559

ประมาณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือน ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	1,107,600.00	
2	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	1,107,600.00	
	คิดเป็นเงินเพียง	1,107,600.00	
ตัวอักษร		หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน	

ลงชื่อ



(นางสุจิตรา ไชยรงค์)

ครูชำนาญการพิเศษ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายนวน อินทร์หา)

ครูชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

ลงชื่อ



(นางमितถ์ทยา ขจรฤทธิ์)

ครูชำนาญการพิเศษ

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงเรียนวัดหลวงปู่จามฯ ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ประเภท อาคารห้องสมุด

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

หน่วยงาน โรงเรียนวัดหลวงปู่จามฯ ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

กำหนดราคากลางแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น

คำนวณราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งโรงเรียนวัดหลวงปู่จามฯ 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	848,332.50	1.3057	1,107,667.75	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป			รวมค่าก่อสร้าง	1,107,667.75	
			ยอดสุทธิ	1,107,600.00	
ตัวอักษร		หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 72 ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา 15,381 บาท/ตารางเมตร

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นางสุจิตรา ไชยรงค์)

ครูชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายบวร อินทร์หา)

ครูชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ/เลขานุการ

(นางमितต์ทยา ขจรฤทธิ์)

ครูชำนาญการพิเศษ

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ส่วนราชการ โรงเรียนวัดหลวงปู่จามฯ ตำบลคำชะอี อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้น
 ภูมิภาค อัครททองสมุด

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

หน่วยงาน โรงเรียนวัดหลวงปู่จามฯ ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

กำหนดราคากลางแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น

คำนวณราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งโรงเรียนวัดหลวงปู่จามฯ 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		7%		
สรุป		รวมค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		0.00	
		ยอดสุทธิ		0.00	
				ศูนย์บาทถ้วน	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นางสุจิตรา ไชยรงค์)

ครูชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายบวร อินทร์หา)

ครูชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ/เลขานุการ

(นางमितถยา ขจรฤทธิ์)

ครูชำนาญการพิเศษ

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโย บ้านช่วยทราย "ราษฎร์ประสงฆ์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม ตำบลคำชะอี อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร

คำนวณราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งโรงเรียนวัดหลวงปู่จามฯ เลขที่ 67 /2559 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2559 กำหนดเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน		
1	กลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์		รวม	-	-			-	
2	งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ		รวม	-	-			-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3								
	รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด				665,127.50		183,205.00	848,332.50	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลาง ก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวง"จูม มหาบุญโญ บ้านห้วยทราย "ราษฎร์ประสิทธิ์" ต.คำชะอี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน พราย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)	7.00	ลบ.ม	-	-	110.00	7,810.00	7,810.00	
	- หินเกล็ด	2.70	ลบ.ม	380.00	1,026.00	-	1,026.00	1,026.00	
	- ดินถม	13.00	ลบ.ม	280.00	3,640.00	85.00	1,105.00	4,745.00	
	- คอมกรีตขยายรอกกันฐานราก	2.00	ลบ.ม	1,350.00	2,700.00	380.00	760.00	3,460.00	
	รวมงานข้อ 1.1				7,366.00		9,675.00	17,041.00	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.15 x 6.00 ม.	123.00	ตัน	470.00	57,810.00	85.00	10,455.00	68,265.00	
	รวมงานข้อ 1.2				57,810.00		10,455.00	68,265.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป อาคาร ชั้นเดียว	120.00	ลบ.พ	375.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	- ไม้คร่าว	36.00	ลบ.พ	375.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- ตะปูขนาดต่าง ๆ	38.00	กก.	25.00	950.00	-	-	950.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	150.00	ตร.ม.	-	-	120.00	18,000.00	18,000.00	
	รวมงานข้อ 1.3				59,450.00			77,450.00	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	18.00	ลบ.ม	1,450.00	26,100.00	470.00	8,460.00	34,560.00	
	รวมงานข้อ 1.4				26,100.00			34,560.00	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลาง ก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

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

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม SR 24 ϕ 6 มม.	0.26	ตัน	14,500.00		3,770.00	3,700.00	962.00	4,732.00
	- เหล็กกลม SR 30 ϕ 9 มม.	0.04	ตัน	13,800.00		552.00	3,700.00	148.00	700.00
	- เหล็กกลม SR 24 ϕ 12 มม.	0.88	ตัน	13,600.00		11,968.00	3,300.00	2,904.00	14,872.00
	- เหล็กกลม SR 30 ϕ 12 มม.	0.53	ตัน	13,100.00		6,943.00	3,300.00	1,749.00	8,692.00
	- เหล็กกลม SR 30 ϕ 20 มม.	0.67	ตัน	13,150.00		8,810.50	2,700.00	1,809.00	10,619.50
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	50.00	กก.	26.00		1,300.00	-	-	1,300.00
	รวมงานข้อ 1.5					33,343.50		7,572.00	40,915.50
1.6	งานพื้นสำเร็จรูป								
	- พื้นสำเร็จรูป LL 400	84.00	ตร.ม	240.00		20,160.00	25.00	2,100.00	22,260.00
	- คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป	84.00	ตร.ม	80.00		6,720.00	20.00	1,680.00	8,400.00
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ϕ 4 มม. @ 0.20	84.00	ตร.ม	28.00		2,352.00	5.00	420.00	2,772.00
	รวมงานข้อ 1.6					29,232.00		4,200.00	33,432.00
1.7	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	36.00	ท่อน	640.00		23,040.00	200.00	7,200.00	30,240.00
	- ระบายเหล็กสำเร็จรูปขูบสังกะสี ทหนา C.7 มม.	125.00	ท่อน	130.00		16,250.00	20.00	2,500.00	18,750.00
	รวมงานข้อ 1.7					78,580.00		9,700.00	48,990.00
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด					291,881.50		51,302.00	343,183.50

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลาง ก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

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

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานผนังหลังคา								
	- กระเบื้องคอนกรีตลอนโค้งหรือลอนเหลี่ยม	1,817.00	แผ่น	13.00	23,621.00	-	-	23,621.00	
	- ครอบสันโค้ง	85.00	แผ่น	23.00	1,955.00	-	-	1,955.00	
	- ครอบข้างปิดชายคา	4.00	แผ่น	28.00	112.00	-	-	112.00	
	- ครอบข้างปิดจั่ว	16.00	แผ่น	37.00	592.00	-	-	592.00	
	- ครอบโค้งทางมน	4.00	แผ่น	35.00	140.00	-	-	140.00	
	- ครอบโค้ง 2 ทง	1.00	แผ่น	28.00	28.00	-	-	28.00	
	- ครอบโค้ง 3 ทง	2.00	แผ่น	45.00	90.00	-	-	90.00	
	- ตะแครงไม้สังกะสี	8.00	เมตร	430.00	3,440.00	-	-	3,440.00	
	- อลูมิเนียมพอยล์กันความร้อน 2 หน้า	173.00	ตร.ม.	50.00	8,650.00	15.00	2,595.00	11,245.00	
	- สะก๊วยตีกระเบื้อง	2,000.00	ตัว	1.75	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- เชิงชายไม้ขนาด 3/4" X 6"	50.00	เมตร	43.00	2,150.00	80.00	4,000.00	6,150.00	
	- ไม้เชิงชายไม้ขนาด 3/4" X 4"	50.00	เมตร	38.00	1,900.00	65.00	3,250.00	5,150.00	
	- แผ่นปิดเชิงชาย P.V.C	50.00	เมตร	22.00	1,100.00	5.00	250.00	1,350.00	
	- ค่าแรงผนังหลังคา	173.00	ตร.ม.	-	-	30.00	5,190.00	5,190.00	
	รวมงานข้อ 2.1				47,278.00		15,285.00	62,563.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเย็บซีม บอร์ดหนา 9 มม. ฝ้าวอลทอะซุบสังกะสี	86.00	ตร.ม	280.00	24,080.00	70.00	6,020.00	30,100.00	
	- ฝ้ากระเบื้องเย็บหนา 4 มม. ฝ้าวอลทอะซุบสังกะสี	42.00	ตร.ม	265.00	11,130.00	70.00	2,940.00	14,070.00	
	- ฝ้าฝ้าเพดานไม้ ขนาด 1/2"x2"	102.00	เมตร	23.00	2,346.00	38.00	3,876.00	6,222.00	
	รวมงานข้อ 2.2				37,556.00		12,836.00	50,392.00	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลาง ก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

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

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
2.3 งานพื้น									
- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" X 8"		95.00	ตร.ม	218.00	20,710.00	110.00	10,450.00	31,160.00	
	รวมงานข้อ 2.3				20,710.00		10,450.00	31,160.00	
2.4 งานผนัง									
- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก หน้า 7 ซม.		140.00	ตร.ม	90.00	12,600.00	50.00	7,000.00	19,600.00	
- ผนังกรุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" X 8"		49.00	ตร.ม	250.00	12,250.00	130.00	6,370.00	18,620.00	
- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกกันแผ่นดิน		1.00	ตร.ม	530.00	530.00	80.00	80.00	610.00	
	รวมงานข้อ 2.4				25,380.00		13,450.00	38,830.00	
2.5 งานบัวเชิงผนัง									
- บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง 3/4" x 4"		74.00	เมตร	38.00	2,812.00	50.00	3,700.00	6,512.00	
	รวมงานข้อ 2.5				2,812.00		3,700.00	6,512.00	
2.6 งานฉาบปูน									
- ฉาบปูนเรียบผนัง		304.00	ตร.ม	50.00	15,200.00	80.00	24,320.00	39,520.00	
- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง		95.00	ตร.ม	60.00	5,700.00	95.00	9,025.00	14,725.00	
	รวมงานข้อ 2.6				20,900.00		33,345.00	54,245.00	
2.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ									
- ประตู ป.1 พร้อมอุปกรณ์		1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	1,200.00	1,200.00	9,200.00	
- ประตู ป.2 พร้อมอุปกรณ์		1.00	ชุด	2,100.00	2,100.00	500.00	500.00	2,600.00	
- ประตู ป.3 พร้อมอุปกรณ์		1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00	
- ประตู ป.4 พร้อมอุปกรณ์		1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	400.00	400.00	2,700.00	
- ประตู ป.5 พร้อมอุปกรณ์		2.00	ชุด	7,200.00	14,400.00	1,200.00	2,400.00	16,800.00	
- หน้าต่าง 1 น.1 พร้อมอุปกรณ์และบานมุ้งลวด		5.00	ชุด	1,600.00	8,000.00	400.00	2,000.00	10,000.00	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลาง ก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

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

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	- ผนังต่าง 2 น.1 พร้อมอุปกรณ์และบานมุ้งลวด	3.00	ชุด	2,800.00	8,400.00	800.00	2,400.00	10,800.00	
	- ผนังต่าง 3 น.1 พร้อมอุปกรณ์และบานมุ้งลวด	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	1,100.00	2,200.00	9,200.00	
	- ช่องแสง น.2 พร้อมอุปกรณ์และบานมุ้งลวด	3.00	ชุด	850.00	2,550.00	300.00	900.00	3,450.00	
	รวมงานข้อ 2.7				55,750.00		12,300.00	68,050.00	
	2.8 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ - ส่วน								
	- ส่วนนั่งห้อยเท้าแบบพีริชิวส์ (ขาว)	3.00	ชุด	6,120.00	18,360.00	290.00	870.00	19,230.00	
	- สายฉีดชำระ	3.00	ชุด	300.00	900.00	70.00	210.00	1,110.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบแวน (ขาว)	3.00	ชุด	2,300.00	6,900.00	290.00	870.00	7,770.00	
	- กระบอกแกวกรอคูมูนิเยม	3.00	ชุด	220.00	660.00	70.00	210.00	870.00	
	- ที่วางของ	3.00	ที่	150.00	450.00	70.00	210.00	660.00	
	- ฝักบัวสายอ่อนพร้อมก๊อมน้ำ	3.00	ชุด	400.00	1,200.00	70.00	210.00	1,410.00	
	- ตะแกรงกรองผงชนิดดีดักเส้น	3.00	อัน	120.00	360.00	70.00	210.00	570.00	
	รวมงานข้อ 2.8				28,830.00		2,790.00	31,620.00	
	2.9 งานทาสี								
	- สีพลาสติกอิมัลชัน	304.00	ตร.ม	30.00	9,120.00	28.00	8,512.00	17,632.00	
	- ทาสีน้ำมัน	94.00	ตร.ม	30.00	2,820.00	35.00	3,290.00	6,110.00	
	- สีกันสนิม	74.00	ตร.ม	30.00	2,220.00	30.00	2,220.00	4,440.00	
	รวมงานข้อ 2.9				14,160.00		14,022.00	28,182.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				253,376.00		118,178.00	371,554.00	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลาง ก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญโญ บ้านห้วยทราย "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 งานเดินท่อไฮดรอก								
	- เดินท่อส้วม	3.00	จุด	1,500.00	4,500.00	รวมค่าแรง	-	4,500.00	
	- เดินท่อรูน้ำทิ้ง	6.00	จุด	600.00	3,600.00	รวมค่าแรง	-	3,600.00	
	- เดินท่อระบายอากาศ	3.00	จุด	650.00	1,950.00	รวมค่าแรง	-	1,950.00	
	รวมงานข้อ 3.1				10,050.00			10,050.00	
	3.2 งานเดินท่อน้ำดี								
	- เดินท่อน้ำประปา	9.00	จุด	600.00	5,400.00	รวมค่าแรง	-	5,400.00	
	รวมงานข้อ 3.2				5,400.00			5,400.00	
	3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- ถึงบัววัดน้ำเสียระบบเกราะและกรองขนาด 3,000 ลิ	1.00	ชุด	17,000.00	17,000.00	2,550.00	2,550.00	19,550.00	
	รวมงานข้อ 3.3				17,000.00		2,550.00	19,550.00	
	3.4 งานระบบดับเพลิง								
	รวมงานข้อ 3				32,450.00		2,550.00	35,000.00	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2x36 W. มีแผ่นสะท้อนแสง	6.00	ชุด	1,870.00	11,220.00	135.00	810.00	12,030.00	
	- โคมไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x36 W. มีแผ่นสะท้อนแสง	1.00	ชุด	1,740.00	1,740.00	135.00	135.00	1,875.00	
	- โคมไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x18 W. มีแผ่นสะท้อนแสง	4.00	ชุด	1,280.00	5,120.00	135.00	540.00	5,660.00	
	รวมงานข้อ 4.1				18,080.00		1,485.00	19,565.00	

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลาง ก่อสร้าง อาคารห้องสมุด

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดหลวงปู่จาม มหาบุญใหญ่ บ้านห้วยทราย "ราษฎร์รังสรรค์" ต.เค้ายะฮี อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร

ลำดับที่	ปริมาณงาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
4.2	งานสวิตช์และตัวรับ (ปลั๊ก) - สวิตช์เดี่ยว - ตัวรับเดี่ยว (ปลั๊ก) รวมงานข้อ 4.2	11.00 14.00	ชุด ชุด	40.00 80.00	440.00 1,120.00	70.00 80.00	770.00 1,120.00	1,210.00 2,240.00	
4.3	งานสวิตช์และตัวรับ (ปลั๊ก) - เดินสายไฟฟ้า ตวงโคม - เดินสายไฟฟ้า สวิตช์ รวมงานข้อ 4.3	11.00 14.00	จุด ชุด	140.00 140.00	1,540.00 1,960.00	80.00 80.00	880.00 1,120.00	2,420.00 3,080.00	
4.4	งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์ - แผงสวิตช์(Saety Switch) ขนาด 100 แอมป์ - ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 6 ช่อง รวมงานข้อ 4.4	1.00 1.00	ชุด ชุด	4,500.00 2,780.00	4,500.00 2,780.00	1,500.00 400.00	1,500.00 400.00	6,000.00 3,180.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				30,420.00		7,275.00	37,695.00	
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ 5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน - เครื่องปรับอากาศ ขนาด 18000 บีทียู ติดผนัง รวมงานข้อ 5.1	3.00	ชุด	19,000.00	57,000.00	1,300.00	3,900.00	60,900.00	
					57,000.00		3,900.00	60,900.00	

