

สรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3 จังหวัด ศรีสะเกษ

หน่วยงาน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

แบบ พร.4 (ก) (ข) พร.5 (ก) (ข) พร.6 และ Factor F ทั้งหมด จำนวน 15 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567 ปรับราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	549,000.00	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	1,280.00	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าแสนห้าหมื่นสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน)	550,280.00 **	

จิระ

ก.บ. ช่าง

ท.ว. ๒

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด ศรีสะเกษ

หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เงื่อนไข	ค่างาน(ทุน)	FACTOR F	
		ล้านบาท	
เงินล่วงหน้าจ่าย (ร้อยละ)	0.00%	<0.5	1.3091
ค่าประกันผลงาน หัก (ร้อยละ)	0.00%	1	1.3067
ดอกเบี้ยเงินกู้ (ร้อยละ)	7.00%	2	1.3051
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) (ร้อยละ)	7.00%	5	1.302
สูตรคำนวณหาค่า FACTOR F		10	1.296
		15	1.2611
สูตรการหาค่า Factor F = $D - \left\{ \frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right\}$		20	1.2535
		25	1.2265
		30	1.2181
เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน	=	419,836.32	40 1.2177
B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	=	-	50 1.2176
C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	=	500,000.00	60 1.2078
D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	=	1.3091	70 1.2067
E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	=	1.3091	80 1.2067
แทนค่า			90 1.2066
1.3091 - $\left[\frac{(1.3091 - 1.3091) \times (419,836.32 - -)}{(500,000.00 - -)} \right]$			100 1.2066
			150 1.2039
			200 1.2039
สรุปค่าต้นทุนงาน	419,836.32 บาท		250 1.2031
ค่า FACTOR F เท่ากับ	<u>1.3091</u>		300 1.1969
			350 1.1884
			400 1.1877
			500 1.1871
			>500 1.1805






สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

□ งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

□ สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3 จังหวัด ศรีสะเกษ

□ หน่วยงาน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

□ แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ จำนวน 9 แผ่น

□ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567 ปรับราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	419,836.32	1.3091	549,607.73	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				549,607.73	
(ห้าแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				ยอด้สุทธิ	549,000.00 **

□ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 51.00 ตารางเมตร

□ เฉลี่ยค่าประมาณราคา 10,765 บาท / ตารางเมตร

จิราพร

Ond

สมชาย

สมชาย

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.5(ข)

□ งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

□ สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3 จังหวัด ศรีสะเกษ

□ หน่วยงาน กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

□ แบบ ปร.4 (ข) ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น

□ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567 ปรับราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	1,200.00	7%	1,284.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				1,284.00	**
(หนึ่งพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ยอดสุทธิ				1,280.00	

จิตรลดา

อน

อน

อน

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่งที่ 670/2567 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่งที่ 670/2567 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

จังหวัด ศรีสะเกษ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

ปรับราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		100,177.62		30,032.40	130,210.02	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม		189,623.40		42,613.90	232,237.30	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย		รวม		42,244.00		4,710.00	46,954.00	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		7,685.00		2,750.00	10,435.00	
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		รวม		-		-	-	
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน		รวม		-		-	-	
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ		รวม		-		-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1				339,730.02		80,106.30	419,836.32	
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		รวม		-		-	-	
2	งานตกแต่งภายในอาคาร		รวม		-		-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2				-		-	-	
	กลุ่มงานที่ 3								
1	งานภูมิทัศน์		รวม		-		-	-	
2	งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม		-		-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3				-		-	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด				339,730.02		80,106.30	419,836.32	

วิเศษ

0-06

หม่อม

หม่อม

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ขาย - หลึง (ขาย 2 ที่ หลึง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน ททราย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมคืบ (แรงคน)	10	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,680.00	1,680.00	
	- คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5	0.6	ลบ.ม.	1,876.00	1,125.60	426.00	255.60	1,381.20	
	- ทราดยาบรองกันฐาน	0.60	ลบ.ม.	366.67	220.00	104.00	62.40	282.40	
	- ดินถม	20	ลบ.ม.	82.00	1,640.00	10.00	200.00	1,840.00	
	รวมงานข้อ 1.1				2,985.60		2,198.00	5,183.60	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอ.รูปตัวโอ ขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 ม.	38	ต้น	314.00	11,932.00	128.00	4,864.00	16,796.00	
	รวมงานข้อ 1.2				11,932.00		4,864.00	16,796.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น	50	ลบ.ฟ.	400.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- ไม้คร่าว	15	ลบ.ฟ.	400.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ไม้ค้ำยัน	8	ต้น	28.00	224.00	-	-	224.00	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	16	กก.	47.00	752.00	-	-	752.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	62	ตร.ม.	-	-	139.00	8,618.00	8,618.00	
	รวมงานข้อ 1.3				26,976.00		8,618.00	35,594.00	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ fc' 240 กก./ตร.ซม./210 กก./ตร.ซม.	10	ลบ.ม.	2,175.00	21,750.00	466.00	4,660.00	26,410.00	
	- ดินถม	4	ลบ.ม.	82.00	328.00	10.00	40.00	368.00	
	- ทราดยาบรองพื้นปรับระดับ	4	ลบ.ม.	366.67	1,466.68	112.00	448.00	1,914.68	
	รวมงานข้อ 1.4				23,544.68		5,148.00	28,692.68	

Samuel

Samuel

Samuel

Samuel

Samuel

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม Ø 6 มม.	0.08	ตัน	26,407.73	2,112.62	4,400.00	352.00	2,464.62	
	- เหล็กกลม Ø 9 มม.	0.25	ตัน	25,712.07	6,428.02	4,400.00	1,100.00	7,528.02	
	- เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.	0.24	ตัน	24,109.18	5,786.20	3,600.00	864.00	6,650.20	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	17	กก.	41.00	697.00	-	-	697.00	
	- ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	31	ตร.ม.	33.00	1,023.00	5.00	155.00	1,178.00	
	รวมงานข้อ 1.5				16,046.84		2,471.00	18,517.84	
	1.6 งานพื้นสำเร็จรูป								
	รวมงานข้อ 1.6				-		-	-	
	1.7 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กสี่เหลี่ยม 100 x 100 x 3.2 มม.	3.5	ท่อน	1,330.00	4,655.00	457.00	1,599.50	6,254.50	
	- เหล็กสี่เหลี่ยม 75 x 50 x 2.3 มม.	7	ท่อน	627.00	4,389.00	230.00	1,610.00	5,999.00	
	- เหล็กสี่เหลี่ยม 50 x 50 x 2.3 มม.	7.1	ท่อน	495.00	3,514.50	149.00	1,057.90	4,572.40	
	- เหล็กสี่เหลี่ยม 38 x 38 x 2.0 มม.	14	ท่อน	323.00	4,522.00	111.00	1,554.00	6,076.00	
	- เหล็กแผ่นยึดเสากับดั่งเหล็ก 0.20x0.2 ทน 10 มม.	6	แผ่น	120.00	720.00	32.00	192.00	912.00	
	- เหล็กแผ่นปิดปลายเหล็ก 100x100x4 มม.	4	แผ่น	13.00	52.00	รวมค่าแรง	-	52.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงหลังคา ทาสีน้ำมันทับหน้า	24	ตร.ม.	35.00	840.00	30.00	720.00	1,560.00	
	รวมงานข้อ 1.7				18,692.50		6,733.40	25,425.90	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		100,177.62		30,032.40	130,210.02	

ตรวจสอบ

หน้า

หน้า

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ขาย - หญิง (ขาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	51	ตร.ม.	200.00	10,200.00	70.00	3,570.00	13,770.00	
	- Flashing Metal Sheet	20.50	เมตร	100.00	2,050.00	50.00	1,025.00	3,075.00	
	รวมงานข้อ 2.1				12,250.00		4,595.00	16,845.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานไม้เทียม ขนาด 4" หนา 8 มม. ตีเว้นร่อง 1 ซม.	51	ตร.ม.	542.00	27,642.00	95.00	4,845.00	32,487.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	51	ตร.ม.	35.00	1,785.00	30.00	1,530.00	3,315.00	
	รวมงานข้อ 2.2				29,427.00		6,375.00	35,802.00	
	2.3 งานพื้น								
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12"	49	ตร.ม.	386.00	18,914.00	158.00	7,742.00	26,656.00	
	รวมงานข้อ 2.3				18,914.00		7,742.00	26,656.00	
	2.4 งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	55	ตร.ม.	275.00	15,125.00	56.00	3,080.00	18,205.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกโปรง	5.60	ตร.ม.	149.00	834.40	89.00	498.40	1,332.80	
	- ผนังก่อบล็อกแก้วสีขาว	4	ก้อน	65.00	260.00	8.00	32.00	292.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ตามแบบ	19	ตร.ม.	489.00	9,291.00	166.00	3,154.00	12,445.00	
	- ผนังบังตา 2.1x5.5 ม. พร้อมทาสี ตามแบบ	1	ชุด	37,600.00	37,600.00	รวมค่าแรง	-	37,600.00	
	รวมงานข้อ 2.4				63,110.40		6,764.40	69,874.80	
	2.5 งานบัวเชิงผนัง								
	รวมงานข้อ 2.5				-		-	-	
	2.6 งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนผนังผิวขัดมันเรียบด้วยเกรียงเหล็ก	100	ตร.ม.	57.00	5,700.00	87.00	8,700.00	14,400.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้างผิวขัดมันเรียบด้วยเกรียงเหล็ก	8	ตร.ม.	57.00	456.00	105.00	840.00	1,296.00	
	รวมงานข้อ 2.6				6,156.00		9,540.00	15,696.00	

Signature 1

Signature 2

Signature 3

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตู D1 พร้อมอุปกรณ์ และทาสี	2	ชุด	2,800.00	5,600.00	รวมค่าแรง	-	5,600.00	
	- ประตู D2 พร้อมอุปกรณ์ และทาสี	4	ชุด	3,260.00	13,040.00	รวมค่าแรง	-	13,040.00	
	- ช่องแสง WA1 พร้อมอุปกรณ์ และทาสี	2	ชุด	1,800.00	3,600.00	รวมค่าแรง	-	3,600.00	
	- ช่องแสง WA2 พร้อมอุปกรณ์ และทาสี	2	ชุด	1,325.00	2,650.00	รวมค่าแรง	-	2,650.00	
	- ช่องแสง WA3 พร้อมอุปกรณ์ และทาสี	2	ชุด	2,000.00	4,000.00	รวมค่าแรง	-	4,000.00	
	รวมงานข้อ 2.7				28,890.00		-	28,890.00	
	2.8 งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก								
	รวมงานข้อ 2.8				-		-	-	
	2.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม								
	- โถส้วมนั่งราบแบบราดน้ำ สีขาว	4	ชุด	950.00	3,800.00	150.00	600.00	4,400.00	
	- ที่ปัสสาวะชายพร้อมก๊อมน้ำแบบกด สีขาว	4	ชุด	2,100.00	8,400.00	450.00	1,800.00	10,200.00	
	- อ่างล้างหน้า ค.ส.ล. ตามแบบ	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	รวมค่าแรง	-	2,500.00	
	- สายฉีดชำระ	4	ชุด	300.00	1,200.00	70.00	280.00	1,480.00	
	- กระจกเงา ขนาด 0.90 x 3.20 ม. ตามแบบ	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	รวมค่าแรง	-	3,000.00	
	- ก๊อมน้ำชุบโครเมียม	8	อัน	125.00	1,000.00	25.00	200.00	1,200.00	
	- ถ้วยตะแกรงกรองผง ขนาด Ø 4" มีฝาครอบกันกลิ่น	6	อัน	450.00	2,700.00	75.00	450.00	3,150.00	
	- รางระบายน้ำสแตนเลส	5.5	เมตร	500.00	2,750.00	75.00	412.50	3,162.50	
	- ฝาทองเหลืองท่อ CLEANOUT ขนาด Ø 4"	1	อัน	450.00	450.00	75.00	75.00	525.00	
	รวมงานข้อ 2.9				25,800.00		3,817.50	29,617.50	
	2.10 งานทาสี								
	- นำยาทากันซึมเคลือบผนังป้องกันคราบตะไคร่น้ำ	108	ตร.ม.	47.00	5,076.00	35.00	3,780.00	8,856.00	
	รวมงานข้อ 2.10				5,076.00		3,780.00	8,856.00	
	2.11 งานเบ็ดเตล็ด - งานอื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.11				-		-	-	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม		189,623.40		42,613.90	232,237.30	

Samud Oand

Samud Oand

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	3.1 งานเดินท่อโสโครก								
	- เดินท่อส้วม	4	จุด	1,500.00	6,000.00	รวมค่าแรง	-	6,000.00	
	- เดินท่อน้ำปัสสาวะ	4	จุด	1,500.00	6,000.00	รวมค่าแรง	-	6,000.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2	จุด	900.00	1,800.00	รวมค่าแรง	-	1,800.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้ง	6	จุด	600.00	3,600.00	รวมค่าแรง	-	3,600.00	
	- เดินท่อระบายอากาศ	2	จุด	450.00	900.00	รวมค่าแรง	-	900.00	
	รวมงานข้อ 3.1				18,300.00		-	18,300.00	
	3.2 งานเดินท่อน้ำดี								
	- เดินท่อน้ำปัสสาวะ	4	จุด	600.00	2,400.00	รวมค่าแรง	-	2,400.00	
	- เดินท่ออ่างล้างหน้า	4	จุด	600.00	2,400.00	รวมค่าแรง	-	2,400.00	
	- เดินท่อก๊อกน้ำ	4	จุด	600.00	2,400.00	รวมค่าแรง	-	2,400.00	
	- เดินท่อสายฉีดชำระ	4	จุด	600.00	2,400.00	รวมค่าแรง	-	2,400.00	
	รวมงานข้อ 3.2				9,600.00		-	9,600.00	
	3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- ถังบำบัดน้ำเสียไม่เติมอากาศ ขนาด 2,000 ลิตร	1	ชุด	8,214.00	8,214.00	2,400.00	2,400.00	10,614.00	
	- ฐาน ค.ส.ล. วางถังบำบัดน้ำเสียและฝาดังบำบัดน้ำเสีย	1	งาน	3,630.00	3,630.00	2,310.00	2,310.00	5,940.00	
	- บ่อซึม ตามแบบ	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	รวมค่าแรง	-	2,500.00	
	รวมงานข้อ 3.3				14,344.00		4,710.00	19,054.00	
	3.4 งานระบบดับเพลิง								
	รวมงานข้อ 3.4				-		-	-	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัยทั้งหมด		รวม		42,244.00		4,710.00	46,954.00	

จิรพล

สมชาย

สมชาย

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด

ศรียะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้ติดลอยพร้อมฝาครอบ หลอด LED T8 ขนาด 16 W.	5	ชุด	828.00	4,140.00	135.00	675.00	4,815.00	
	รวมงานข้อ 4.1				4,140.00		675.00	4,815.00	
	4.2 งานสวิทซ์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- สวิทช์เดี่ยว	5	ชุด	95.00	475.00	80.00	400.00	875.00	
	รวมงานข้อ 4.2				475.00		400.00	875.00	
	4.3 งานเดินสายไฟฟ้า (ร้อยท่อ)								
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	5	จุด	159.00	795.00	143.00	715.00	1,510.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตช์	5	จุด	155.00	775.00	112.00	560.00	1,335.00	
	รวมงานข้อ 4.3				1,570.00		1,275.00	2,845.00	
	4.4 งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- แผงสวิตช์ย่อย	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	400.00	400.00	1,900.00	
	รวมงานข้อ 4.4				1,500.00		400.00	1,900.00	
	4.5 งานระบบสายล่อฟ้า								
	รวมงานข้อ 4.5				-		-	-	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด		รวม		7,685.00		2,750.00	10,435.00	

Samuel O. J.

[Handwritten signature]

John Gruber

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	รวมงานข้อ 5.1				-		-	-	
	5.2 งานพัดลมระบายอากาศ								
	รวมงานข้อ 5.2				-		-	-	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศทั้งหมด		รวม		-		-	-	
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน								
	6.1 งานระบบลิฟท์								
	รวมงานข้อ 6.1				-		-	-	
	6.2 งานบันไดเลื่อน								
	รวมงานข้อ 6.2				-		-	-	
	รวมค่างานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อนทั้งหมด		รวม		-		-	-	
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ								
	7.1 งานระบบเครื่องกล								
	รวมงานข้อ 7.1				-		-	-	
	7.2 งานระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง								
	รวมงานข้อ 7.2				-		-	-	
	รวมค่างานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆทั้งหมด		รวม		-		-	-	

จิรวัฒน์ อุด

นพด

สมพงษ์

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ								
	1.1 ครุภัณฑ์สร้างกับที่								
	รวมงานข้อ 1.1				-		-	-	
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำทั้งหมด		รวม		-		-	-	
2	งานตกแต่งภายในอาคาร								
	2.1 งานเวทีห้องประชุม								
	รวมงานข้อ 2.1				-		-	-	
	รวมค่างานตกแต่งภายในอาคารทั้งหมด		รวม		-		-	-	
	กลุ่มงานที่ 3								
1	งานภูมิทัศน์								
	1.1 งานระบบสุขาภิบาลบริเวณ								
	รวมงานข้อ 1.1				-		-	-	
	รวมค่างานภูมิทัศน์ทั้งหมด		รวม		-		-	-	
2	งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
	2.1 งานรั้ว ป้อมยาม ถนน ทางเท้า								
	รวมงานข้อ 2.1				-		-	-	
	รวมค่างานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆทั้งหมด		รวม		-		-	-	

จัดโดย O-nd

ตรวจสอบ ๒๕๖๒

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด ศรีสะเกษ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่งที่ 670/2567 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่งที่ 670/2567 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

๑๒
 ๑๓
 ๑๔
 ๑๕
 ๑๖
 ๑๗
 ๑๘
 ๑๙
 ๒๐
 ๒๑
 ๒๒
 ๒๓
 ๒๔
 ๒๕
 ๒๖
 ๒๗
 ๒๘
 ๒๙
 ๓๐
 ๓๑
 ๓๒
 ๓๓
 ๓๔
 ๓๕
 ๓๖
 ๓๗
 ๓๘
 ๓๙
 ๔๐
 ๔๑
 ๔๒
 ๔๓
 ๔๔
 ๔๕
 ๔๖
 ๔๗
 ๔๘
 ๔๙
 ๕๐
 ๕๑
 ๕๒
 ๕๓
 ๕๔
 ๕๕
 ๕๖
 ๕๗
 ๕๘
 ๕๙
 ๖๐
 ๖๑
 ๖๒
 ๖๓
 ๖๔
 ๖๕
 ๖๖
 ๖๗
 ๖๘
 ๖๙
 ๗๐
 ๗๑
 ๗๒
 ๗๓
 ๗๔
 ๗๕
 ๗๖
 ๗๗
 ๗๘
 ๗๙
 ๘๐
 ๘๑
 ๘๒
 ๘๓
 ๘๔
 ๘๕
 ๘๖
 ๘๗
 ๘๘
 ๘๙
 ๙๐
 ๙๑
 ๙๒
 ๙๓
 ๙๔
 ๙๕
 ๙๖
 ๙๗
 ๙๘
 ๙๙
 ๑๐๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
	หมวดงานทั้ง 6 รายการ								
1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว (ทุกชนิดและประเภท)		รวม		1,200.00		-	1,200.00	
2	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต		รวม		-		-	-	
3	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน		รวม		-		-	-	
4	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์		รวม		-		-	-	
5	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย		รวม		-		-	-	
6	งานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่นๆ		รวม		-		-	-	
รวมค่างานส่วนที่ 2 ทั้งหมด					1,200.00		-	1,200.00	

Samuel Ord

James M. White

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ห้องส้วม OBEC 4 ที่/61 ชาย - หญิง (ชาย 2 ที่ หญิง 2 ที่)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 3

จังหวัด

ศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว (ทุกชนิดและประเภท)								
	- ถังน้ำหินขัดสำเร็จรูป	4	ใบ	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	รวมงานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว				1,200.00		-	1,200.00	
2	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต								
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต				-		-	-	
3	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน								
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน				-		-	-	
4	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์								
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์				-		-	-	
5	งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย								
	รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย				-		-	-	
6	งานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่นๆ								
	รวมงานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่นๆ				-		-	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 2 ทั้งหมด				1,200.00		-	1,200.00	




