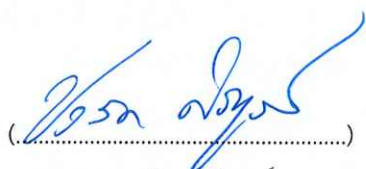


## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ	ก่อสร้างโรงเรียนเก็บอุปถัมภ์และบ่อหมักมูลสัตว์		
สถานที่ก่อสร้าง	: มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น	คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	12 ธันวาคม 2567	

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	146,943.84	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	146,943.84	
	ราคากลาง	146,000.00	-
	ราคากลาง (หนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)		

()

(นายชวลิต สิริบูรณ์)

ประธานกรรมการ

()

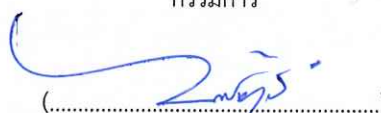
(นายชวัล บุญไพโรจน์)

กรรมการ

()

(นายวิชาญ แก้วเลื่อน)

กรรมการ

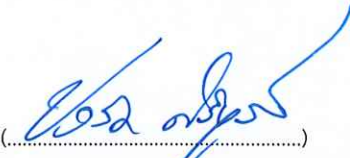
()

(นายนครินทร์ ผลาผล)


กรรมการ

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน					
1	ก่อสร้างโรงเรียนเก็บอุปกรณ์และบ่อหมักมูลสัตว์	108,219.41			
2	รวมเงินงานระบบไฟฟ้า	4,020.00			
	รวมเป็นเงิน	112,239.41	1.3092	146,943.84	
	ค่า FACTOR F 1.3092				
	(วงเงิน ตามตาราง FACTOR F)				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				146,943.84	

()  
 (นายชวลิต ศิริบูรณ์)  
 ประธานกรรมการ

()  
 (นายชัชวาล บุญไพโรจน์)  
 กรรมการ

()  
 (นายวิชาญ แก้วเลื่อน)  
 กรรมการ

()  
 (นายนครินทร์ ผลาผล)  
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาโครงการ : ก่อสร้างโรงเรียนเก็บอุปถัมภ์และบ่อหมักมูลสัตว์

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ก่อสร้างโรงเรียนเก็บอุปถัมภ์และบ่อหมักมูลสัตว์								
	งานฐานราก								
	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	ลบ.ม.	9.00						
	ทราย	ลบ.ม.				112.00		1,008.00	1,008.00
	คอนกรีต 240/Ksc. (cy)	ลบ.ม.	0.50		150.00	104.00		52.00	202.00
	เหล็กเส้น RB 6 (2.22 / เส้น)	ลบ.ม.	1.00		2,186.92	419.00		419.00	2,605.92
	เหล็กเส้น DB 12 (8.88 / เส้น)	กก.	5.00		23.30	4.40		22.00	138.50
	ไม้แบบ	กก.	45.00		22.05	3.60		162.00	1,154.25
	PL 200*200*9 มม.	ตร.ม.	12.00		300.00	139.00		1,668.00	5,268.00
	เจ็บบน U HENG ขนาด M12 x 300 มม.	แผ่น	6.00		150.00	45.00		270.00	1,170.00
	ลวดผูกเหล็ก	ตัว	24.00		73.00	22.00		528.00	2,280.00
	ตะปู	กก.	0.90		40.00			36.00	36.00
		กก.	3.00		36.00			108.00	108.00
	คานคอดิน								
	งานขุดหลุมคานคอดินและถมดิน	ลบ.ม.	2.24						
	คอนกรีต 240/Ksc. (cy)	ลบ.ม.	2.50		2,186.92	419.00		250.88	250.88
	เหล็กเส้น RB 6 (2.22 / เส้น)	กก.	42.00		23.30	4.40		184.80	6,514.80
	เหล็กเส้น DB 12 (8.88 / เส้น)	กก.	100.00		22.05	3.60		360.00	1,163.40
	ไม้แบบ	ตร.ม.	22.40		300.00	139.00		3,113.60	2,565.00
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	2.56		40.00			102.24	9,833.60
	ตะปู	กก.	5.60		36.00			201.60	102.24
			4.26						201.60
	พื้นที่คอนกรีต (หนา 7 ซม.)								
	ทราย	ลบ.ม.	2.00		300.00	104.00		208.00	808.00
	เหล็กตะแกรง วัรีเมซ 4.0 มม. @20 ซม.	ตร.ม.	32.00		24.00	5.00		160.00	928.00
	คอนกรีต 240/Ksc. (cy)	ลบ.ม.	2.50		2,186.92	419.00		1,047.50	6,514.80
	ไม้แบบ	ตร.ม.	2.00		300.00	139.00		278.00	878.00
	อื่นๆ ตะปู	กก.	0.50		36.00			18.00	18.00
	งานโครงสร้างกา								
	เสาเหล็กกล่อง 100*100*2.3 มม. (38.1/ ท่อน)	กก.	114.30		25.00	10.00		1,143.00	4,000.50
	เหล็กซี่ 100*50 *20*2.0 มม. (19.7/ ท่อน)	กก.	197.00		27.00	10.00		1,970.00	7,289.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	แม่เหล็กซี75*45*15*2.0มม. (15.7 / ท่อน)	กก.	188.40	26.30	4,954.92	10.00	1,884.00	6,838.92	
	อื่นๆ								
	งานหลังคา								
	หลังคาเหล็กรีดลอนหนา 0.3 มม. อลูซิงค์	ตร.ม.	60.00	135.00	8,100.00	70.00	4,200.00	12,300.00	
	ครอบข้างอลูซิงค์ หนา 0.3 มม.	เมตร	22.00	75.00	1,650.00	55.00	1,210.00	2,860.00	
	สกรูยึดหลังคา	ตัว	2.00	600.00	1,200.00			1,200.00	
	อื่นๆ								
	งานผนัง FI								
	งานก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	15.00	132.00	1,980.00	84.00	1,260.00	3,240.00	
	งานฉาบปูนนอกด้าน	ตร.ม.	15.00	58.00	870.00	82.00	1,230.00	2,100.00	
	เหล็กกล่อง 50*25*1.4มม. (7.44 / ท่อน)	กก.	29.76	29.00	863.04	10.00	297.60	1,160.64	
	เหล็กรีดลอนหนา 0.30 มม อลูซิงค์	ตร.ม.	17.00	135.00	2,295.00	70.00	1,190.00	3,485.00	
	อื่นๆ สกรูยึด	ตัว	2.00	200.00	400.00			400.00	
	งานผนัง ผ 2								
	งานก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	11.00	132.00	1,452.00	84.00	924.00	2,376.00	
	งานฉาบปูนนอกด้าน	ตร.ม.	11.00	58.00	638.00	82.00	902.00	1,540.00	
	ประตู ป1								
	เหล็กกล่อง 100*50 *2.0มม. (24.90 / ท่อน)	กก.	24.90	25.00	622.50	10.00	249.00	871.50	
	เหล็กกล่อง 50*50*1.6 มม. (13.00 / ท่อน)	กก.	39.00	30.00	1,170.00	10.00	390.00	1,560.00	
	เหล็กรีดลอนหนา 0.30 มม อลูซิงค์	ตร.ม.	4.00	135.00	540.00	70.00	280.00	820.00	
	อื่นๆ สกรูยึด บานพับอุปกรณ์ ครอบ/มีอับ/สายชู	งาน	1.00	500.00	500.00	300.00	300.00	800.00	
	งานทาสี								
	งานทาสีเหล็กกันสนิม โครงหลังคา/โครงฝ้าผนัง/โครงประตู/งานประตู	งาน	1.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	5,000.00	
	อื่นๆ								
	ทราย	ลบ.ม.	0.30	300.00	90.00	104.00	31.20	121.20	
	ไม้แบบ	ตร.ม.	1.00	300.00	300.00	139.00	139.00	439.00	
	เหล็กตะแกรง ไร่ริมข 4.0 มม. @20 ซม.	ตร.ม.	4.50	25.00	112.50	5.00	22.50	135.00	
	คอนกรีต 240/Ksc. (cy)	ลบ.ม.	0.45	2,186.92	984.11	419.00	188.55	1,172.66	
	งานก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	9.00	132.00	1,188.00	84.00	756.00	1,944.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	งานฉาบปูนผสมน้ำยากันซึม สองด้าน	ตร.ม.	18.00	74.00	1,332.00	82.00	1,476.00	2,808.00	
	อื่นๆ ระบุ	กก.	0.25	36.00	9.00				
	<b>รวมเงินงานก่อสร้างโรงเรียนกับอุประบ่อหมกมสุสัตว์</b>				<b>74,897.28</b>		<b>33,322.13</b>	<b>108,219.41</b>	
	<b>2งานระบบไฟฟ้า</b>								
1	สายไฟ VAF 2 x 2.5	ม.	20.00	24.00	480.00	10.00	200.00	680.00	
2	สายไฟ VAF 2 x 1.5	ม.	10.00	18.00	180.00	6.00	60.00	240.00	
3	ท่อ upvc 20 มม.	ท่อน	3.00	40.00	120.00	30.00	90.00	210.00	
4	โคมตะแกรง 1 x 18 w.	ชุด	2.00	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
5	เต้ารับ	ชุด	1.00	80.00	80.00	50.00	50.00	130.00	
6	สวิทช์ 1 ทาง	ชุด	2.00	50.00	100.00	30.00	60.00	160.00	
7	ตู้เบรกเกอร์ 4 ช่อง	ชุด	1.00	900.00	900.00	300.00	300.00	1,200.00	
8	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ แคลมป์ ขั้วต่อ น๊อต ท่ออ่อน พุก ทางปลา	งาน	1.00	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
	<b>รวมเงินงานระบบไฟฟ้า</b>				<b>2,960.00</b>		<b>1,060.00</b>	<b>4,020.00</b>	
	<b>รวมเงินทั้งสิ้น</b>							<b>112,239.41</b>	