

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนเลี้ยงไก่ระบบปิด ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
 แบบ ปร.4 ปร.5 และ ปร.6 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	1,223,947.76	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	1,192,506.44	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,416,454.20	
	คิดเป็นเงินประมาณ	2,416,400.00	
	(เงินสองล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนเลี้ยงไก่ระบบปิด ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริม	940,630.00	1.3012	1,223,947.76	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,223,947.76	
	(เงินหนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นสามพันเก้าร้อยสี่สิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง

ปรับปรุงโรงเรียนเลี้ยงไก่ระบบปิด ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

6 มิถุนายน

2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)
ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก				
1	โรงเรียนเลี้ยงไก่ระบบปิด	900,070.00	40,560.00	940,630.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			940,630.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนเลี้ยงไก่ระบบปิด ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่ ค่าก่อสร้างทั้งหมด

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	โรงเรียนเลี้ยงไก่ระบบปิด								
1	ระบบควบคุมโรงเรียน								
	1.1 ระบบควบคุมอัตโนมัติ								
	1.2 ระบบการให้อาหาร น้ำ อัตโนมัติ	ชุด	1.00	406,000.00	406,000.00		-	406,000.00	
	1.3 ระบบควบคุมอุณหภูมิและความชื้นในโรงเรียน	ชุด	1.00	18,500.00	18,500.00		-	18,500.00	
	1.4 ระบบสถานีวัดสภาพอากาศภายนอกโรงเรียน	ชุด	1.00	120,500.00	120,500.00		-	120,500.00	
								-	
2	งานโครงสร้างโรงเรียน							-	
	2.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม							-	
	2.2.10 ติดตั้งอุปกรณ์ระบบ Evaporative Cooling System	เหมา	1.00	250,800.00	250,800.00		-	250,800.00	
	2.3 หมวดงานสถาปัตยกรรม							-	
	2.4 หมวดไฟฟ้า							-	
	2.4.1 ตู้ควบคุมประจําอาคาร 3 เฟส 4 สาย 250A	ชุด	1.00	15,000.00	15,000.00	2,300.00	2,300.00	17,300.00	
	2.4.2 เตารับ	ชุด	10.00	37.00	370.00	90.00	900.00	1,270.00	
	2.4.3 สวิตช์เปิด-ปิด	ชุด	8.00	45.00	360.00	80.00	640.00	1,000.00	
	2.4.4 ไฟแสงสว่างขนาด 1x36 w	ชุด	48.00	120.00	5,760.00	115.00	5,520.00	11,280.00	

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.4.5 สายTHW ขนาด 1.5 มม.	ม.	630.00	6.00	3,780.00	5.00	3,150.00	6,930.00	
	2.4.6 สายTHW ขนาด 2.5 มม.	ม.	300.00	9.00	2,700.00	7.00	2,100.00	4,800.00	
	2.4.7 สายTHW ขนาด 4 มม.	ม.	100.00	13.00	1,300.00	10.00	1,000.00	2,300.00	
	2.4.8 สายTHW ขนาด 25 มม.	ม.	150.00	90.00	13,500.00	25.00	3,750.00	17,250.00	
	2.4.9 ท่อร้อยสายพร้อมอุปกรณ์ยึด	ม.	400.00	20.00	8,000.00	25.00	10,000.00	18,000.00	
	2.5 หมวดสุขาภิบาล							-	
	2.5.1 ระบบปั้มน้ำ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	18,500.00	18,500.00	5,000.00	5,000.00	23,500.00	
	2.5.2 ถังเก็บน้ำชนิดตั้งพื้น ความจุ 3000 ลิตร	ชุด	1.00	12,000.00	12,000.00	500.00	500.00	12,500.00	
	พร้อมฐาน ค.ส.ล. หน้า 15 ซม.							-	
	2.5.3 งานเชื่อมต่อท่อประปาจากระบบน้ำ	เหมา	1.00	8,000.00	8,000.00	3,000.00	3,000.00	11,000.00	
	2.5.4 งานห้องน้ำและสุขภัณฑ์	เหมา	1.00	15,000.00	15,000.00	2,700.00	2,700.00	17,700.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				900,070.00		40,560.00	940,630.00	

[illegible]

แบบสรุปครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง

ปรับปรุงโรงเรียนเลี้ยงไก่ระบบปิด ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.4 (ข) ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

6 มิถุนายน 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,114,492.00	7.00	1,192,506.44	
สรุป	รวมครุภัณฑ์จัดซื้อ			1,192,506.44	
(เงินหนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยหกบาทสี่สิบสี่สตางค์ถ้วน)					

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

(ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ)

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนเลี้ยงไก่ระบบปิด ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย

6 มิถุนายน 2563

หน่วย:บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องกกลูกไก่ พร้อมแผงกัน	เครื่อง	4.00	30,000.00	120,000.00			-	
2	ตุ๋นไก่	เครื่อง	4.00	10,000.00	40,000.00			-	
3	ชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า 3Phase 4สาย พิกัด 50 KVA	เครื่อง	1.00	500,000.00	500,000.00			-	
	พร้อมชุดสับเปลี่ยนพลังงานอัตโนมัติ 4 Ploe				-				
	และตู้ควบคุมระบบจ่ายไฟ				-				
4	ปั้มน้ำหอยโข่ง 1HP	เครื่อง	6.00	4,500.00	27,000.00			-	
5	เครื่องผสมอาหาร	เครื่อง	1.00	30,000.00	30,000.00			-	
6	เครื่องอัดเม็ดอาหารแบบลูกกลิ้ง	เครื่อง	2.00	23,500.00	47,000.00			-	
7	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,200 ลิตร จำนวน:4 ใบ	ใบ	4.00	12,900.00	51,600.00			-	
8	โต๊ะสำหรับควบคุมการเรียนรู้พร้อมเก้าอี้	ชุด	1.00	4,000.00	4,000.00			-	
9	คอมพิวเตอร์ประมวลผลพร้อมจอคอมพิวเตอร์	ชุด	1.00	20,000.00	20,000.00			-	
10	โปรแกรมสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ	ชุด	1.00	94,892.00	94,892.00			-	
11	ชุดกล้องแสดงพฤติกรรมสัตว์	ชุด	1.00	180,000.00	180,000.00			-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน			909,792.00	1,114,492.00		-	-	