

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : งานก่อสร้าง

แบบ ปร.4/4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ต.เกาะแก้ว อ. เสดภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ : RERU 2568/1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2568

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ใช้ราคาตามดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด เดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
M	งานครุภัณฑ์								
1	เครื่องซักผ้าและอบ (WashTower)	2.00	เครื่อง	86,600.00	173,200.00	-	-	173,200.00	
2	เครื่องถ่ายเอกสาร	1.00	เครื่อง	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
3	เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	4.00	ชุด	32,000.00	128,000.00	-	-	128,000.00	
4	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	3.00	ชุด	24,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00	
5	เครื่องเป่าลมไร้สาย	1.00	เครื่อง	5,270.00	5,270.00	-	-	5,270.00	
6	เครื่องเชื่อม กำลัง 200 แอมป์	1.00	เครื่อง	11,900.00	11,900.00	-	-	11,900.00	
7	ชุดเครื่องมือซ่อมงานแอร์	1.00	ชุด	4,800.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
8	ชุดเชื่อมสนามขนาด 0.5Q	1.00	ชุด	2,990.00	2,990.00	-	-	2,990.00	
9	ส่วนมีระบบกระแสไฟฟ้า	1.00	เครื่อง	7,290.00	7,290.00	-	-	7,290.00	
10	เตารีด	3.00	เครื่อง	1,790.00	5,370.00	-	-	5,370.00	
11	ลำโพง Type Bluetooth Speaker 36 w.	2.00	ตัว	12,990.00	25,980.00	-	-	25,980.00	
12	ตู้อบชาวน้ำอินฟราเรด	1.00	ตู้	20,900.00	20,900.00	-	-	20,900.00	
13	ตู้แช่เย็น 1 ประตู ขนาด 11.7 ลิ้ว (330 ลิตร)	1.00	ตู้	15,900.00	15,900.00	-	-	15,900.00	
14	ตู้แช่เย็นสแตนเลส 2 ประตู	1.00	ตู้	39,900.00	39,900.00	-	-	39,900.00	
15	ตู้แช่แข็ง สแตนเลส 2 ประตู	2.00	ตู้	46,900.00	93,800.00	-	-	93,800.00	
16	ตู้เก็บถุงแฉะพร้อมรับแขก	1.00	ชุด	28,500.00	28,500.00	-	-	28,500.00	
17	ตู้ตั้งพื้นปั้มอิงค์ 2 หลุม 1 ที่พัก พร้อมติดตั้ง	1.00	ตัว	6,375.00	6,375.00	-	-	6,375.00	
18	ตู้ลิ้นชัก 12 ประตู	1.00	ตู้	11,450.00	11,450.00	-	-	11,450.00	
19	ตู้เก็บของนอกประตู	1.00	ตู้	27,570.00	27,570.00	-	-	27,570.00	
20	อ่างล้างสแตนเลส 3 หลุม	1.00	ชุด	15,900.00	15,900.00	-	-	15,900.00	
21	ไมโครเวฟไฟฟ้า ขนาด 20 ลิตร	1.00	เครื่อง	1,790.00	1,790.00	-	-	1,790.00	
22	หม้อหุงข้าว (3.8 ลิตร)	1.00	เครื่อง	1,729.00	1,729.00	-	-	1,729.00	
23	เครื่องล้างจาน พร้อมติดตั้ง	1.00	เครื่อง	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : งานก่อสร้าง

แบบ ปร.4/4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ต.เกาะแก้ว อ. เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ : RERU 2568/1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2568

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ใช้ราคาตามดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด เดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	(บาท)		
M	งานครุภัณฑ์									
24	ชั้นวางของแบบประสงค์เหล็ก 4 ชั้น	5.00	ชุด	3,690.00	18,450.00	-	-	-	18,450.00	
25	โต๊ะพับแบบประสงค์ ขนาด 180 x 60 cm.	20.00	ตัว	1,930.00	38,600.00	-	-	-	38,600.00	
26	โต๊ะพับแบบประสงค์ ขนาด 150 x 60 cm.	20.00	ตัว	1,730.00	34,600.00	-	-	-	34,600.00	
27	เคาน์เตอร์ต้อนรับลูกค้า ขนาด 0.60 x 4.50 x 1.00 ม.	1.00	ชุด	152,000.00	152,000.00	-	-	-	152,000.00	
28	เก้าอี้เคาเตอร์ (เลือกสีภายหลัง)	6.00	ตัว	3,990.00	23,940.00	-	-	-	23,940.00	
29	ชุดโต๊ะและเก้าอี้นักเรียน (เลือกสีภายหลัง)	90.00	ชุด	3,145.00	283,050.00	-	-	-	283,050.00	
30	ชุดโซฟา 2 ที่นั่ง พร้อมหมอนอิง 2 ใบ (เลือกสีภายหลัง)	5.00	ชุด	13,590.00	67,950.00	-	-	-	67,950.00	
31	ชุดโซฟา 4 ที่นั่ง พร้อมหมอนอิง 4 ใบ (เลือกสีภายหลัง)	3.00	ชุด	14,400.00	43,200.00	-	-	-	43,200.00	
32	ชุดโซฟา 5 ที่นั่ง พร้อมหมอนอิง 5 ใบ (เลือกสีภายหลัง)	4.00	ชุด	25,680.00	102,720.00	-	-	-	102,720.00	
33	ชุดโซฟาเข้าชม (เลือกสีภายหลัง)	2.00	ชุด	11,250.00	22,500.00	-	-	-	22,500.00	
34	เก้าอี้โซฟาเดี่ยว (เลือกสีภายหลัง)	10.00	ตัว	4,590.00	45,900.00	-	-	-	45,900.00	
35	โต๊ะกลาง (สี่เหลี่ยม)	5.00	ตัว	1,490.00	7,450.00	-	-	-	7,450.00	
36	โต๊ะกลาง (กลม)	5.00	ตัว	2,290.00	11,450.00	-	-	-	11,450.00	
37	โต๊ะทรงสูงกลม	10.00	ตัว	2,990.00	29,900.00	-	-	-	29,900.00	
38	เก้าอี้ทรงสูง	20.00	ตัว	1,990.00	39,800.00	-	-	-	39,800.00	
39	เก้าอี้สำนักงาน	10.00	ชุด	2,690.00	26,900.00	-	-	-	26,900.00	
40	เตียงนวดสปาพร้อมเบาะนอนไทย (มีช่องวางหน้า)	2.00	เตียง	4,900.00	9,800.00	-	-	-	9,800.00	
41	เตียงนวดสปาพร้อมเบาะนอนไทย (ไม่มีช่องวางหน้า)	2.00	เตียง	3,900.00	7,800.00	-	-	-	7,800.00	
42	โซฟานวดเท้า ปรับได้ 3 ระดับ	2.00	ตัว	6,500.00	13,000.00	-	-	-	13,000.00	
43	ชุดเคาเตอร์	1.00	ชุด	14,990.00	14,990.00	-	-	-	14,990.00	
44	บูสเตอร์ปั๊มน้ำ Booster Pump	1.00	ชุด	95,000.00	95,000.00	-	-	-	95,000.00	
45	ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายนอกและภายในอาคาร 1 ระบบ									พร้อมติดตั้ง
	- กล้องวงจรปิดความละเอียด 2 ล้าน Pixel ชนิดติดตั้งภายนอกอาคาร	13	ตัว	3,300.00	42,900.00	-	-	-	42,900.00	

(Handwritten signature and date 2568.03.30)

แบบแสดงรายการ การปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4/4

กลุ่มงาน/งาน : งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ต.เกาะแก้ว อ. เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ : RERU 2568/1

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2568

ใช้ราคาตามดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด เดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
M	งานครุภัณฑ์								
	- กล้องวงจรปิดความละเอียด 2 ล้าน Pixel ชนิดติดตั้งภายในอาคาร	69	ตัว	3,100.00	213,900.00	-	-	213,900.00	
	- เครื่องบันทึกภาพกล้องวงจรปิดแบบ 32 ช่องสัญญาณ	3	เครื่อง	32,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	
	- หน่วยบันทึกข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิด ขนาด 8 TB	12	ตัว	10,300.00	123,600.00	-	-	123,600.00	
	- จอแสดงผลขนาด 49 นิ้ว	3	จอ	27,000.00	81,000.00	-	-	81,000.00	
	- เครื่องสำรองไฟขนาด 2 KVA	1	เครื่อง	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	- เครื่องกระจายสัญญาณเครือข่าย 24 ช่องสัญญาณ	1	เครื่อง	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- เครื่องกระจายสัญญาณเครือข่าย 16 ช่องสัญญาณ	7	เครื่อง	9,000.00	63,000.00	-	-	63,000.00	
	- เครื่องสำรองไฟขนาด 800 VA	7	เครื่อง	2,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
	- ตู้ RACK ขนาด 15 U	1	ตัว	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- ตู้ RACK ขนาด 6 U	7	ตัว	2,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	- สายสัญญาณ อุปกรณ์ประกอบและค่าดำเนินการติดตั้ง	1	ชุด	258,000.00	258,000.00	-	-	258,000.00	พร้อมติดตั้ง
	ครุภัณฑ์ระบบภาพและเสียงห้องประชุมกันเกรา ราชภัฏกรีนวิว								
	- ลำโพงคอนกรีตขนาด 2.5 นิ้ว 12 ดอก กำลังขับ 400 วัตต์	4	ตัว	70,000.00	280,000.00	-	-	280,000.00	
	- เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 2 x 1,400 วัตต์	2	เครื่อง	52,500.00	105,000.00	-	-	105,000.00	
- ตู้ลำโพงซับวูฟเฟอร์ 12 นิ้ว 1200 วัตต์	2	ตัว	46,500.00	93,000.00	-	-	93,000.00		
- เครื่องผสมสัญญาณเสียงแบบดิจิทัล	1	เครื่อง	75,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00		
- เครื่องรับส่งสัญญาณและเสียงแบบไร้สาย	1	เครื่อง	29,500.00	29,500.00	-	-	29,500.00		
- เครื่องกระจายสัญญาณภาพ ชนิด HDMI	1	เครื่อง	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00		
- เครื่องเสียบและสลับสัญญาณภาพ	1	เครื่อง	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00		
- ไมโครโฟนมือถือแบบไร้สาย	3	เครื่อง	13,200.00	39,600.00	-	-	39,600.00		
- ขาตั้งไมโครโฟน	3	ตัว	4,100.00	12,300.00	-	-	12,300.00		
- อุปกรณ์ควบคุมแบบไร้สาย	1	ตัว	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00		
- กล้องถ่ายภาพวิดีโอ แบบ Action Cam	1	ชุด	29,000.00	29,000.00	-	-	29,000.00		

2568/1

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.4/4

กลุ่มงาน/งาน : งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ต.เกาะแก้ว อ. เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ : RERU 2568/1

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2568

ใช้ราคาตามดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด เดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		หน่วยละ	ค่าแรง		รวมราคาวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม		หน่วยละ	รวม		
M	งานครุภัณฑ์									
	- ชุดไฟส่องสว่างแบบที่ พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	55,620.56			-	-	55,620.56	
	- สายสัญญาณและเสียงสำหรับเชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์เคลื่อนย้ายได้	1	ชุด	30,000.00			-	-	30,000.00	
	- สายสัญญาณ อุปกรณ์ประกอบและค่าดำเนินการติดตั้ง	1	งาน	68,000.00			-	-	68,000.00	
47	ครุภัณฑ์ระบบภาพและเสียงห้องประชุมมีนปลา ราชภัฏกรีนวิว									พร้อมติดตั้ง
	- เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ ขนาด 4,600 ansi Lumens	1	เครื่อง	65,500.00			-	-	65,500.00	
	- จอรับภาพแบบมอดอร์ ขนาด 150 นิ้ว	1	จอ	15,800.00			-	-	15,800.00	
	- เครื่องรับส่งสัญญาณภาพและเสียงแบบไร้สาย	1	เครื่อง	29,500.00			-	-	29,500.00	
	- เครื่องกระจายสัญญาณภาพ ชนิด HDMI	1	เครื่อง	12,000.00			-	-	12,000.00	
	- เครื่องเลือกและสลับสัญญาณภาพ	1	เครื่อง	23,000.00			-	-	23,000.00	
	- ลำโพงคอสมน์ 4X2.5 นิ้ว	6	ตัว	16,000.00			-	-	96,000.00	
	- เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาด 500 วัตต์	1	เครื่อง	27,000.00			-	-	27,000.00	
	- เครื่องผสมสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	15,300.00			-	-	15,300.00	
	- ไมโครโฟนมือถือแบบไร้สาย	3	เครื่อง	13,200.00			-	-	39,600.00	
	- ขาตั้งไมโครโฟน	3	ตัว	4,100.00			-	-	12,300.00	
	- สายสัญญาณภาพและเสียงสำหรับเชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์เคลื่อนย้ายได้	1	ชุด	30,000.00			-	-	30,000.00	
	- สายสัญญาณ อุปกรณ์ประกอบและค่าดำเนินการติดตั้ง	1	งาน	60,000.00			-	-	60,000.00	
48	ครุภัณฑ์ระบบภาพห้องประชุมราชพฤกษ์ ราชภัฏกรีนวิว									พร้อมติดตั้ง
	- เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์แบบ Laser ขนาด 4,500 Lumens	1	เครื่อง	65,500.00			-	-	65,500.00	
	- จอรับภาพแบบมอดอร์ 120 นิ้ว อัตราส่วน 16:10	1	จอ	13,000.00			-	-	13,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและค่าดำเนินการติดตั้ง	1	ชุด	10,000.00			-	-	10,000.00	
49	เครื่องทำน้ำอุ่น 4,500 วัตต์	19.00	เครื่อง	3,500.00			-	-	66,500.00	พร้อมติดตั้ง
50	เครื่องโทรศัพท์แบบไร้สาย	1.00	เครื่อง	9,900.00			-	-	9,900.00	
51	คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต	2.00	เครื่อง	21,890.00			-	-	43,780.00	

2025.03.30

