

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑. ชื่อโครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงลานกีฬา ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
- ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด
- ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)
- ๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

งานปรับปรุงผิวพื้นสนามกีฬา

- สนามเทนนิส (Tennis court) จำนวน ๒ สนาม (กลางแจ้ง)
- สนามแฮนด์บอล (Handball court) จำนวน ๑ สนาม (ในร่ม)
- สนามฟุตซอล (Futsal court) จำนวน ๑ สนาม (ในร่ม)

งานปรับปรุงอื่นๆ

งานหลังคาคลุมสนามฟุตซอล (Futsal court) และสนามแฮนด์บอล (Handball court) งานวางระบายน้ำภายนอกและภายในพื้นที่ลานกีฬา, งานซ่อมแซมและเปลี่ยนรั้วตาข่ายถักผนังและช่องประตู, งานซ่อมแซมประตูทางเข้าพื้นที่ลานกีฬา รวมถึงงานอื่น ๆ ที่ระบุหรือปรากฏในสัญญา

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๕เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
- ๖.๒ แบบสรุปค่างานก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)
- ๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นนทนันท์ พลพันธ์	ประธานกรรมการ.....
๗.๒ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรศาสตร์ คณาศรี	กรรมการ.....
๗.๓ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ว่าที่ร้อยโทสุกฤษฎ์เชกร เพชรภักดี	กรรมการ.....
๗.๔ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สันติ นรากุลนันท์	กรรมการ.....
๗.๕ นายปริญญา ดาแก้ว	กรรมการและเลขานุการ.....

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงลานกีฬา ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสถภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 1 หลัง

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

แบบเลขที่ : RERU 2568/1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

แบบ ปร.4 ที่แนบ : มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	งานจัดหาวัสดุ อุปกรณ์หลัก รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงลานกีฬา ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสถภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	7,699,414.85	-	
	ค่าเฟคเตอร์ F 1.2988	2,300,585.16		
	เงื่อนไขค่า Factor F			
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%			
	เงินประกันผลงานหัก 0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
	รวมค่าก่อสร้าง และค่าเฟคเตอร์ F	10,000,000.00		

รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

10,000,000.00

(สิบล้านบาทถ้วน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงลานกีฬา ตำบลเกาะแก้ว อําเภอสัตภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

แบบ ป.ร.4

แบบเลขที่ : RERU 2569/1

เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2569

ใช้ราคาตามดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	(บาท)		
	ปรับปรุงลานกีฬา									
	งานปรับปรุงผิวพื้นสนามกีฬา									
	สนามเทนนิส (Tennis court)									
1	คอนกรีต f'c = 240 ksc cylinder / 280 ksc cube	281.00	ลบ.ม.	2,009.00	564,529.00	195.00	54,795.00	619,324.00		
2	พื้นที่เตรียมพื้นที่ ค.ส.ล.	1,879.00	ตร.ม.	-	-	30.00	56,370.00	56,370.00		
3	แบบหล่อคอนกรีต	18.00	ตร.ม.	150.00	2,700.00	139.00	2,502.00	5,202.00		
4	เหล็กตะแกรง wiremesh 4 mm @0.20 m. #	1,879.00	ตร.ม.	23.00	43,217.00	5.00	9,395.00	52,612.00		
5	เสาเหล็กแฉ่งชั้น ระบบพื้นเพ็อง ชนิดยี่สิบตัน พร้อมติดตั้ง	2.00	ชุด	10,750.00	21,500.00	750.00	1,500.00	23,000.00		
6	เหล็กทอกกลม \varnothing 2.0" x 3.2 mm.	359.00	กก.	24.56	8,817.04	10.00	3,590.00	12,407.04		
7	ตาข่ายถัก ลวดชุบสังกะสี 2" x 3.2 mm.	40.00	ตร.ม.	185.00	7,400.00	75.00	3,000.00	10,400.00		
8	Steel Plate 0.20X0.20 m.X 9 mm. thk.	19.00	แผ่น	385.00	7,315.00	50.00	950.00	8,265.00		
9	ฟูกเหล็ก ขนาด 3/8"	76.00	ตัว	26.00	1,976.00	12.00	912.00	2,888.00		
10	สีกันสนิมและสีน้ำมัน	13.50	ตร.ม.	62.00	837.00	35.00	472.50	1,309.50		
11	ปรับปรุงทาสีอะคริลิคพร้อมตีเส้นสนามเทนนิส (Tennis court)	1,376.00	ตร.ม.	315.00	433,440.00	100.00	137,600.00	571,040.00		
	Acrylic Sport Cushion System									
	สนามแฮนด์บอล (Handball court)									
12	ปรับปรุงทาสีอะคริลิคพร้อมตีเส้นสนามแฮนด์บอล (Handball court)	800.00	ตร.ม.	315.00	252,000.00	100.00	80,000.00	332,000.00		
	Acrylic Sport Cushion System									
	สนามฟุตบอล (Futsal court)									
13	ปรับปรุงทาสีอะคริลิคพร้อมตีเส้นสนามฟุตบอล (Futsal court)	1,050.00	ตร.ม.	315.00	330,750.00	100.00	105,000.00	435,750.00		
	Acrylic Sport Cushion System									
	รางระบายน้ำพร้อมฝาปิด ค.ส.ล. (460 m.)									
14	ทรายหยาบ (รองพื้น)	57.50	ลบ.ม.	280.00	16,100.00	104.00	5,980.00	22,080.00		
15	คอนกรีต f'c = 210 ksc cylinder / 240 ksc cube	81.50	ลบ.ม.	1,967.00	160,310.50	327.00	26,650.50	186,961.00		
16	RB 9 (SR 24)	3,836.00	กก.	21.61	82,895.96	3.30	12,658.80	95,554.76		

(Handwritten signature and initials)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ป.ร.4

กลุ่มงาน/งาน : งานก่อสร้าง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงลานกีฬา ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
 สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ต.เกาะแก้ว อ. เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด
 คำนำชมราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ : RERU 2569/1
 เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2569

ใช้ราคาตามดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	(บาท)		
17	แบบหล่อคอนกรีต	220.00	ตร.ม.	150.00	33,000.00	139.00	30,580.00	63,580.00		
18	ลวดผูกเหล็ก	115.00	กก.	25.00	2,875.00	-	-	2,875.00		
19	งานตัดพื้น ค.ส.ล.และชุดดิน	1.00	งาน	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00		
20	ประตูทางเข้าและรั้วสนาม (รั้วตาข่ายถัก)									
20	งานรั้ววัดตะแกรงตาข่ายถัก	1,710.00	ตร.ม.	-	-	5.00	8,550.00	8,550.00	รั้วชนไป	
21	ตาข่ายถัก ลวดชุบสังกะสี 2"x 3.2 mm.	1,710.00	ตร.ม.	156.00	266,760.00	35.00	59,850.00	326,610.00		
22	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100 % (ชนิดสำหรับภายนอก)	256.00	ตร.ม.	43.00	11,008.00	30.00	7,680.00	18,688.00		
23	สีกันสนิมและสีน้ำมัน	215.00	ตร.ม.	62.00	13,330.00	35.00	7,525.00	20,855.00		
24	งานแก้ไขโครงสร้างสนามเทนนิส (แถวล่าง)	150.00	ม.	125.00	18,750.00	-	-	18,750.00		
25	งานแก้ไขประตูเข้า-ออก (ประตูตาข่ายถัก)	5.00	ชุด	3,800.00	19,000.00	-	-	19,000.00		
26	งานแก้ไขประตูเข้า-ออกเร็ว (ประตูทางเข้า)	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00		
27	งานรั้ว-ย้ายพร้อมติดตั้งแผงรั้วกันสนาม	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	-	-	4,400.00		
28	งานรั้วคอนกรีตเสาไฟแสงสว่าง (สูง 9 เมตร)	5.00	ต้น	2,800.00	14,000.00	-	-	14,000.00	รั้วชนไป	
29	ปรับปรุงหลังคาคลุมสนามฟุตบอลและสนามแฮนด์บอล									
29	งานดินถมปรับพื้นที่	80.00	ลบ.ม.	75.00	6,000.00	-	-	6,000.00		
30	เสาเข็มเจาะ ขนาด $\phi = 0.35$ ม.ยาว 7 ม.	52.00	ต้น	4,550.00	236,600.00	1,050.00	54,600.00	291,200.00		
31	ค่าแรงตัดหัวเสาเข็ม	52.00	ต้น	-	-	350.00	18,200.00	18,200.00		
32	ค่าทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (SEISMIC TEST)	52.00	ต้น	-	-	300.00	15,600.00	15,600.00		
33	ดินลูกรังถม	90.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	12,780.00	12,780.00		
34	ดินถมฐานราก	40.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,960.00	3,960.00		
35	ทรายหยาบ	2.40	ลบ.ม.	280.00	672.00	104.00	249.60	921.60		
36	คอนกรีตขยาย	1.20	ลบ.ม.	1,610.00	1,932.00	426.00	511.20	2,443.20		
37	คอนกรีต $f_c = 240$ ksc cylinder / 280 ksc cube	510.00	ลบ.ม.	2,009.00	1,024,590.00	195.00	99,450.00	1,124,040.00		
38	แบบหล่อคอนกรีต	530.00	ตร.ม.	150.00	79,500.00	139.00	73,670.00	153,170.00		
39	ตะปู	150.00	กก.	45.00	6,750.00	-	-	6,750.00		

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน/งาน : งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงลานกีฬา ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสถภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ : RERU 2569/1

เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2569

ใช้ราคาตามที่มีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	(บาท)		
40	RB 6 (SR 24)	1,766.00	กก.	21.53	38,021.98	3.30	5,827.80	43,849.78		
41	DB12 (SD 40)	1,390.00	กก.	18.84	26,187.60	3.30	4,587.00	30,774.60		
42	DB16 (SD 40)	10,022.00	กก.	18.61	186,509.42	3.30	33,072.60	219,582.02		
43	ลวดผูกเหล็ก	380.00	กก.	25.00	9,500.00	-	-	9,500.00		
44	เหล็กตะแกรง wiremesh 4 mm @0.20 m. #	2,977.00	ตร.ม.	23.00	68,471.00	5.00	14,885.00	83,356.00		
45	เหล็กทอกกลมตัว Ø 3.5 x 3.2 mm.	9,218.00	กก.	24.96	230,081.28	10.00	92,180.00	322,261.28		
46	เหล็กทอกกลมตัว Ø 2.5" x 3.2 mm.	9,028.00	กก.	24.44	220,644.32	10.00	90,280.00	310,924.32		
47	เหล็กทอกกลมตัว Ø 2.0" x 3.2 mm.	1,914.00	กก.	24.56	47,007.84	10.00	19,140.00	66,147.84		
48	เหล็ก C ขนาด 125 x 50 x 3.2 mm.	21,900.00	กก.	23.79	521,001.00	8.50	186,150.00	707,151.00		
49	เหล็ก C ขนาด 100 x 50 x 2.3 mm.	389.00	กก.	23.81	9,262.09	8.50	3,306.50	12,568.59		
50	Steel Plate 0.30X0.30 m.X 9 mm. thk.	54.00	แผ่น	530.00	28,620.00	53.61	2,894.96	31,514.96		
51	ANCHOR BOLTS Ø 16 mm. (ยาวไม่น้อยกว่า 0.30 m.)	144.00	ตัว	185.00	26,640.00	80.00	11,520.00	38,160.00		
52	แผ่นประกบข้าง PLATE (9 mm.)	144.00	แผ่น	25.00	3,600.00	15.00	2,160.00	5,760.00		
53	ฉาบปูนโครงสร้าง	368.00	ตร.ม.	80.00	29,440.00	105.00	38,640.00	68,080.00		
54	GS1 ที่น็อคเรียบบนพื้น ค.ส.ล.	2,920.00	ตร.ม.	-	-	30.00	87,600.00	87,600.00		
55	หลังคาเหล็กที่รัดลอนเคลือบสีหนา 0.40 มม. (AZ150)	3,640.00	ตร.ม.	220.00	800,800.00	24.00	87,356.36	888,156.36		
56	แผ่นปิดข้างเหล็กที่ลอนเคลือบสีหนา 0.40 มม. (AZ150)	82.00	ตร.ม.	220.00	18,040.00	20.00	1,640.00	19,680.00		
57	ครอบข้างหลังคาเหล็กที่รัดลอนเคลือบสี	140.00	เมตร	175.00	24,500.00	20.00	2,800.00	27,300.00		
58	สีน้ำอะคริลิคแท้ 100 %	368.00	ตร.ม.	43.00	15,824.00	30.00	11,040.00	26,864.00		
	(รองพื้นปูนใหม่ มอก.1123 - 2555 /									
	สีอะคริลิค 100% (ภายนอก) มอก.2321-2564)									
59	สีกันสนิมและสีน้ำมัน	884.00	ตร.ม.	62.00	54,808.00	35.00	30,940.00	85,748.00		
60	ท่อระบายน้ำ คสล. ปากลิ้นราง Ø 80 ซม.	10.00	เมตร	1,290.00	12,900.00	100.00	1,000.00	13,900.00		

22/3/69 *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]*