

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่

1

เดือน

สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1	งานเตรียมพื้นที่								
	- งานเคลียร์พื้นที่ ถางป่า ขุดต่อ	5,600.00	ตร.ม.			20.00	112,000.00	112,000.00	
	- งานทดสอบการรับน้ำหนักของดิน	2.00	จุด			10,000.00	20,000.00	20,000.00	
	<b>รวมงานปรับพื้นที่ ถางป่า ขุดต่อ</b>						<b>132,000.00</b>	<b>132,000.00</b>	
2	งานปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง								
	บริเวณถนนทางเข้าอาคาร								
	- หินผุ หนา 0.40 ม. (ค่าขนหินผุ+ค่ารถเก็ลี่ย+รถบด+เผื่อยุบ 30%)	920.40	ลบ.ม.	300.00	276,120.00	130.00	119,652.00	395,772.00	
	- ท่อ คสล. 0.40 ม.	24.00	ท่อน	520.00	12,480.00	130.00	3,120.00	15,600.00	
	บริเวณก่อสร้างอาคาร								
	- หินผุ หนา 0.40 ม. (ค่าขนหินผุ+ค่ารถเก็ลี่ย+รถบด+เผื่อยุบ 30%)	1,768.00	ลบ.ม.	300.00	530,400.00	130.00	229,840.00	760,240.00	
	<b>รวมงานปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง</b>				<b>819,000.00</b>		<b>352,612.00</b>	<b>1,171,612.00</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	งานอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ								
3	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
	- เสาค้ำ ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 10 เมตร	100.00	ตัน	6,764.57	676,457.00	1,200.00	120,000.00	796,457.00	
	- เสาค้ำ ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 10 เมตร	6.00	ตัน	5,162.50	30,975.00	900.00	5,400.00	36,375.00	
	- คอนกรีตหยาบ 180 ksc	26.00	ลบ.ม.	1,850.47	48,112.22	400.00	10,400.00	58,512.22	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 KSC + งานเทคอนกรีตทับหน้าหนา 0.05 ม.	1,095.00	ลบ.ม.	1,990.65	2,179,761.75	485.00	531,075.00	2,710,836.75	
	- ทรายหยาบรองพื้น	4.00	ลบ.ม.	532.71	2,130.84	99.00	396.00	2,526.84	
	- เหล็กเสริม								
	RB 6 mm.	30,278.00	กก.	25.25	764,519.50	4.10	124,139.80	888,659.30	
	RB 9 mm.	7,683.00	กก.	24.38	187,311.54	4.10	31,500.30	218,811.84	
	DB 12 mm.	13,350.00	กก.	23.50	313,725.00	3.30	44,055.00	357,780.00	
	DB 16 mm.	21,133.00	กก.	23.46	495,780.18	3.30	69,738.90	565,519.08	
	DB 20 mm.	24,405.00	กก.	23.43	571,809.15	2.90	70,774.50	642,583.65	
	DB 25 mm.	9,355.00	กก.	23.26	217,597.30	2.90	27,129.50	244,726.80	
	WIRE MESH 4 mm. # 0.25 m.	2,790.00	ตร.ม.	25.00	69,750.00	5.00	13,950.00	83,700.00	
	ยอดยกไป				5,557,929.48		1,048,559.00	6,606,488.48	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				5,557,929		1,048,559	6,606,488.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	2,059.00	กก.	37.39	76,986.01			76,986.01	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับ นน.250	1,540.00	ตร.ม.	235.00	361,900.00	25.00	38,500.00	400,400.00	
	- ไม้แบบ 50%	3,098.00	ลบ.พ.	460.00	1,425,080.00	133.00	412,034.00	1,837,114.00	
	- ไม้ค้ำยัน 30%	1,758.00	ลบ.พ.	400.00	703,200.00			703,200.00	
	- ตะปู	2,025.00	กก.	42.06	85,171.50			85,171.50	
	- แผ่นพลาสติกรองพื้น	1,100.00	ตร.ม.	20.00	22,000.00	5.00	5,500.00	27,500.00	
	- งานกำจัดปลวกและวางท่ออัดน้ำยากำจัดปลวกรอบอาคารฯ	1.00	งาน	42,500.00	42,500.00			42,500.00	
	<b>รวมงานโครงสร้าง ค.ส.ล.</b>				<b>8,274,766.99</b>		<b>1,504,593.00</b>	<b>9,779,359.99</b>	
<b>4</b>	<b>งานหลังคา</b>								
	- Metal sheet หนา 0.40 มม. บุฉนวนกันความร้อน PE	466.20	ตร.ม.	380.00	177,156.00	70.00	32,634.00	209,790.00	
	- ครอบสัน	130.00	ม.	100.00	13,000.00	50.00	6,500.00	19,500.00	
	- แปะเหล็กC100x50x20x2.3 mm.นน. 23.5 กก./ท่อน	2,680.00	กก.	29.23	78,336.40	10.00	26,800.00	105,136.40	
	- จันทันเหล็กC125x50x20x2.3 mm.25.5 กก./ท่อน	1,680.00	กก.	32.99	55,423.20	10.00	16,800.00	72,223.20	
	- สีกันสนิม	1.00	งาน	30,000.00	30,000.00			30,000.00	
	<b>รวมงานหลังคา</b>				<b>353,915.60</b>		<b>82,734.00</b>	<b>436,649.60</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
5	งานผนัง								
	- ก่ออิฐมวลเบา	4,580.00	ตร.ม.	225.00	1,030,500.00	60.00	274,800.00	1,305,300.00	
	- คอนกรีตทับหลัง + เสาคอนกรีต	2,809.00	ม.	115.00	323,035.00	44.00	123,596.00	446,631.00	
	- ฝิวฉาบปูนเรียบ	10,250.00	ตร.ม.	58.00	594,500.00	82.00	840,500.00	1,435,000.00	
	- ฝิวฉาบปูนเซาะร่อง(ด้านหน้า-ข้าง)	550.00	ตร.ม.	58.00	31,900.00	113.00	62,150.00	94,050.00	
	- ฝิวบุกระเบื้องเคลือบ 8"x10"	650.00	ตร.ม.	300.00	195,000.00	125.00	81,250.00	276,250.00	
	- ฝิวบุไม้สังเคราะห์ ทรายข้าง 3"	105.00	ตร.ม.	520.00	54,600.00	200.00	21,000.00	75,600.00	
	- ฝิวบุกระเบื้องเคลือบ 16"x16"	48.00	ตร.ม.	350.00	16,800.00	150.00	7,200.00	24,000.00	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง เสา + คาน	240.00	ตร.ม.	80.00	19,200.00	115.00	27,600.00	46,800.00	
	รวมงานผนัง				2,265,535.00		1,438,096.00	3,703,631.00	
6	งานวัสดุผิวพื้น								
	- ฝิวขัดหยาบ	663.00	ตร.ม.	80.00	53,040.00	50.00	33,150.00	86,190.00	
	- ฝิวปูกระเบื้องเคลือบ 8"x8" (F2)	775.00	ตร.ม.	280.00	217,000.00	125.00	96,875.00	313,875.00	
	- ฝิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 24"x24" (F3)	1,536.00	ตร.ม.	480.00	737,280.00	200.00	307,200.00	1,044,480.00	
	- ฝิวปูกระเบื้องเคลือบ 12"x12" (F4)	350.00	ตร.ม.	300.00	105,000.00	155.00	54,250.00	159,250.00	
	ยอดยกไป				1,112,320.00		491,475.00	1,603,795.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				1,112,320		491,475	1,603,795.00	
	- ผิวขัดมัน ผสมน้ำยากันซึม (F5)	445.00	ตร.ม.	115.00	51,175.00	80.00	35,600.00	86,775.00	
	- ผิวขัดหยาบเซาะร่องกันลื่น	265.00	ตร.ม.	60.00	15,900.00	35.00	9,275.00	25,175.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม อย่างหนา	360.00	ม.	50.00	18,000.00	30.00	10,800.00	28,800.00	
	<b>รวมงานวัสดุผิวพื้น</b>				<b>1,197,395.00</b>		<b>547,150.00</b>	<b>1,744,545.00</b>	
<b>7</b>	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้าท้องพื้นสำเร็จรูป ฉาบแต่งร่อง	970.00	ตร.ม.	35.00	33,950.00	82.00	79,540.00	113,490.00	
	- ฝ้ายิบซัมบอร์ดฉาบเรียบ	1,977.36	ตร.ม.	300.00	593,208.00	75.00	148,302.00	741,510.00	
	- ฝ้ายิบซัมบอร์ดฉาบเรียบ บุด้วยฉนวนกันความร้อน (เฉพาะ ชั้น 5)	465.00	ตร.ม.	380.00	176,700.00	75.00	34,875.00	211,575.00	
	- ฝ้ายิบซัมบอร์ด เคร่า T-BAR	147.00	ตร.ม.	285.00	41,895.00	52.00	7,644.00	49,539.00	
	<b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>				<b>845,753.00</b>		<b>270,361.00</b>	<b>1,116,114.00</b>	
<b>8</b>	<b>งานประตู</b>								
	- ป1	3.00	ชุด	12,800.00	38,400.00			38,400.00	
	- ป2	3.00	ชุด	13,500.00	40,500.00			40,500.00	
	- ป3	24.00	ชุด	12,500.00	300,000.00	175.00	4,200.00	304,200.00	
	ยอดยกไป				378,900.00		4,200.00	383,100.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				378,900.00		4,200.00	383,100.00	
	- ป4a	24.00	ชุด	7,000.00	168,000.00	250.00	6,000.00	174,000.00	
	- ป4b	24.00	ชุด	7,000.00	168,000.00	250.00	6,000.00	174,000.00	
	- ป5	48.00	ชุด	6,000.00	288,000.00	175.00	8,400.00	296,400.00	
	- ป6	24.00	ชุด	6,000.00	144,000.00	175.00	4,200.00	148,200.00	
	- ป7	24.00	ชุด	5,800.00	139,200.00	175.00	4,200.00	143,400.00	
	- ป8	24.00	ชุด	22,500.00	540,000.00			540,000.00	
	- ป9	6.00	ชุด	34,000.00	204,000.00			204,000.00	
	รวมงานประตู				2,030,100.00		33,000.00	2,063,100.00	
9	งานหน้าต่าง								
	- น1	6.00	ชุด	4,600.00	27,600.00			27,600.00	
	- น2	3.00	ชุด	1,550.00	4,650.00			4,650.00	
	- น3	24.00	ชุด	3,450.00	82,800.00			82,800.00	
	- น4	48.00	ชุด	4,800.00	230,400.00			230,400.00	
	- น5	48.00	ชุด	3,000.00	144,000.00			144,000.00	
	ยอดยกไป				489,450.00			489,450.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				489,450			489,450.00	
	- น6	24.00	ชุด	1,050.00	25,200.00			25,200.00	
	- น7	24.00	ชุด	980.00	23,520.00			23,520.00	
	- น8	12.00	ชุด	4,890.00	58,680.00			58,680.00	
	รวมงานหน้าต่าง				596,850.00			596,850.00	
10	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วม (นั่งราบ) ซักโครก	24.00	ชุด	4,400.00	105,600.00	298.00	7,152.00	112,752.00	
	- อ่างล้างหน้าฝักเคาน์เตอร์+อุปกรณ์	24.00	ชุด	3,400.00	81,600.00	298.00	7,152.00	88,752.00	
	- ฝักบัวสายอ่อน+วาล์ว	24.00	ชุด	990.00	23,760.00	120.00	2,880.00	26,640.00	
	- สายชำระ	24.00	ชุด	485.00	11,640.00	50.00	1,200.00	12,840.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	24.00	ชุด	305.00	7,320.00	120.00	2,880.00	10,200.00	
	- ที่ใส่สบู่	24.00	ชุด	305.00	7,320.00	120.00	2,880.00	10,200.00	
	- กระดาษทิชชู 2 ชั้น 200x250 มม. 300 แผ่น/ม้วน	24.00	ชุด	990.00	23,760.00	50.00	1,200.00	24,960.00	
	- บานปิด-เปิด P.V.C.	24.00	ชุด	2,250.00	54,000.00	200.00	4,800.00	58,800.00	
	- ก๊อมน้ำทองเหลืองชุบโครเมียม	48.00	ชุด	85.00	4,080.00	50.00	2,400.00	6,480.00	
	ยอดยกไป				319,080.00		32,544.00	351,624.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				319,080		32,544	351,624.00	
	- ราวแขวนผ้า	24.00	ชุด	250.00	6,000.00	50.00	1,200.00	7,200.00	
	- ตะแกรงพื้น (ดักกลิน)	48.00	ชุด	260.00	12,480.00	50.00	2,400.00	14,880.00	
	- ท็อปเคาน์เตอร์หินแกรนิต	24.00	ชุด	2,500.00	60,000.00	250.00	6,000.00	66,000.00	
	<b>รวมงานสุขภัณฑ์</b>				<b>397,560.00</b>		<b>42,144.00</b>	<b>439,704.00</b>	
<b>11</b>	<b>งานสุขาภิบาล</b>								
	- ท่อ P.V.C. 1/2" ชั้น 13.5	120.00	เส้น	51.87	6,224.40	15.00	1,800.00	8,024.40	
	- ท่อ P.V.C. 1 1/4" ชั้น 8.5	12.00	เส้น	72.90	874.80	20.00	240.00	1,114.80	
	- ท่อ P.V.C. 1 1/2" ชั้น 13.5	26.00	เส้น	158.88	4,130.88	20.00	520.00	4,650.88	
	- ท่อ P.V.C. 2" ชั้น 13.5	15.00	เส้น	242.99	3,644.85	30.00	450.00	4,094.85	
	- ท่อ P.V.C. 2" ชั้น 8.5	81.00	เส้น	151.40	12,263.40	35.00	2,835.00	15,098.40	
	- ท่อ P.V.C. 3" ชั้น 8.5	62.00	เส้น	332.71	20,628.02	45.00	2,790.00	23,418.02	
	- ท่อ P.V.C. 4" ชั้น 8.5	212.00	เส้น	538.32	114,123.84	60.00	12,720.00	126,843.84	
	- ท่อ P.V.C. 6" ชั้น 13.5	5.00	เส้น	1,722.99	8,614.95	95.00	475.00	9,089.95	
	- อุปกรณ์ดักขยะ P-TAP 3 "	24.00	ชุด	320.00	7,680.00	80.00	1,920.00	9,600.00	
	ยอดยกไป				178,185.14		23,750.00	201,935.14	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่

1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				178,185.14		23,750.00	201,935.14	
	- อุปกรณ์ + ข้อต่อ + กาว	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	
	- ประตูน้ำ 1"	24.00	ชุด	325.00	7,800.00	300.00	7,200.00	15,000.00	
	- ประตูน้ำ 2"	8.00	ชุด	650.00	5,200.00	300.00	2,400.00	7,600.00	
	- มิเตอร์น้ำ 1/2"	24.00	ชุด	450.00	10,800.00	300.00	7,200.00	18,000.00	
	- มิเตอร์น้ำ 2"	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	300.00	300.00	3,800.00	
	- ตะแกรงดักขยะรูปโดม Ø 6"	36.00	ชุด	890.00	32,040.00	300.00	10,800.00	42,840.00	
	- ตะแกรงดักขยะรูปโดม Ø 4"	24.00	ชุด	790.00	18,960.00	300.00	7,200.00	26,160.00	
	- ตะแกรงดักขยะที่พื้น Ø 2"	114.00	ชุด	590.00	67,260.00	300.00	34,200.00	101,460.00	
	- จุกเปิดล้างท่อที่พื้น Ø 6"	6.00	ชุด	110.00	660.00	150.00	900.00	1,560.00	
	- ถังบำบัด AQUA GT-2000	3.00	ชุด	18,500.00	55,500.00	6,000.00	18,000.00	73,500.00	
	- ถังบำบัด AQUA GT-3000	3.00	ชุด	26,500.00	79,500.00	6,000.00	18,000.00	97,500.00	
	- ถังบำบัด AQUA ST-6000	3.00	ชุด	52,500.00	157,500.00	6,000.00	18,000.00	175,500.00	
	- ถังบำบัด AQUA ABF-2000	3.00	ชุด	51,500.00	154,500.00	6,000.00	18,000.00	172,500.00	
	- ถังบำบัด AQUA ABF-5000	3.00	ชุด	105,000.00	315,000.00	6,000.00	18,000.00	333,000.00	
	ยอดยกไป				1,136,405.14		193,950.00	1,330,355.14	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				1,136,405		193,950	1,330,355.14	
	- ท่อคอนกรีตอัดแรง 0.60 ม.	132.00	ม.	655.91	86,580.12	500.00	66,000.00	152,580.12	
	- รางระบายน้ำค.ส.ล.กว้าง 0.40 ม พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก	162.00	ม.	1,910.00	309,420.00	300.00	48,600.00	358,020.00	
	- บ่อพัก ค.ส.ล. 0.80x0.80 ม.	9.00	ชุด	2,500.00	22,500.00	350.00	3,150.00	25,650.00	
	<b>รวมงานสุขาภิบาล</b>				<b>1,554,905.26</b>		<b>311,700.00</b>	<b>1,866,605.26</b>	
12	<b>งานไฟฟ้าและงานระบบ</b>								
	<b>MAIN INCOMING LOW VOLTAGE</b>								
	- Cable NYY 1C x 240 Sp.mm. (หม้อแปลง ถึง MDB)	800.00	เมตร	970.00	776,000.00	125.00	100,000.00	876,000.00	
	- Cable NYY 1C x 95 Sp.mm.	50.00	เมตร	380.00	19,000.00	70.00	3,500.00	22,500.00	
	- Conduit HDPE 125 mm	50.00	เมตร	318.00	15,900.00	34.00	1,700.00	17,600.00	
	- Conduit HDPE 90 mm	250.00	เมตร	166.00	41,500.00	29.00	7,250.00	48,750.00	
	- Conduit HDPE 63 mm	50.00	เมตร	83.00	4,150.00	24.00	1,200.00	5,350.00	
	- MAN HOLD 1.20 x 1.20 m	1.00	set	55,000.00	55,000.00	15,000.00	15,000.00	70,000.00	
	- Accessories	1.00	lot	10,000.00	10,000.00			10,000.00	
	ยอดยกไป				921,550.00		128,650.00	1,050,200.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				921,550.00		128,650.00	1,050,200.00	
	<b>ระบบภายในอาคาร</b>								
	ตู้ MDB	1.00	ตู้	132,000.00	132,000.00	4,500.00	4,500.00	136,500.00	
	ตู้ 1DB1,1DB2,1DB3	3.00	ตู้	82,000.00	246,000.00	3,500.00	10,500.00	256,500.00	
	ตู้ Consumer Unit 6 CKT.	24.00	ตู้	3,500.00	84,000.00	850.00	20,400.00	104,400.00	
	- MCB 2P 50AT 10KA.@1 Ea.								
	- MCB 1P 10AT.6KA.@2 Ea.								
	- MCB 1P 16AT.6KA.@3 Ea.								
	- MCB 1P 20AT.6KA.@1 Ea.								
	ตู้ Consumer Unit 6 CKT.	2.00	ตู้	3,000.00	6,000.00	850.00	1,700.00	7,700.00	
	- MCB 2P 32AT 10KA.@1 Ea.								
	- MCB 1P 10AT.6KA.@2 Ea.								
	- MCB 1P 16AT.6KA.@2 Ea.								
	ตู้ Consumer Unit 8 CKT.	1.00	ตู้	4,200.00	4,200.00	850.00	850.00	5,050.00	
	- MCB 2P 50AT 10KA.@1 Ea.								
	ยอดยกไป				1,393,750.00		166,600.00	1,560,350.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่

1

เดือน

สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				1,393,750.00		166,600.00	1,560,350.00	
	- MCB 1P 10AT.6KA.@5 Ea.								
	- MCB 1P 16AT.6KA.@3 Ea.								
	- ระบบสายดิน	1.00	เหมา	8,500.00	8,500.00	6,000.00	6,000.00	14,500.00	
	<b>ท่อและรางไฟฟ้า</b>								
	- รางไฟฟ้า W/W 200x100(Epoxy Powder)	41.00	ม.	281.00	11,521.00	120.00	4,920.00	16,441.00	
	- รางไฟฟ้า W/W 100x100(Epoxy Powder)	60.00	ม.	216.00	12,960.00	120.00	7,200.00	20,160.00	
	- ท่อ EMT 1"	267.00	ม.	65.00	17,355.00	25.00	6,675.00	24,030.00	
	- ท่อ EMT 3/4"	9.00	ม.	52.00	468.00	20.00	180.00	648.00	
	- Support&Fitting	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	
	<b>สายไฟฟ้า</b>								
	- สาย THW 95mm2	550.00	ม.	411.00	226,050.00	120.00	66,000.00	292,050.00	
	- สาย THW 16mm2	1,700.00	ม.	65.00	110,500.00	30.00	51,000.00	161,500.00	
	- สาย THW 6mm2	800.00	ม.	34.00	27,200.00	15.00	12,000.00	39,200.00	
	ยอดยกไป				1,823,304.00		330,575.00	2,153,879.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่

1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				1,823,304.00		330,575.00	2,153,879.00	
	- สาย VAF 2x4/2.5 mm2	250.00	ม.	80.00	20,000.00	30.00	7,500.00	27,500.00	
	- สาย VAF 2x2.5/1.5 mm2	4,300.00	ม.	44.00	189,200.00	20.00	86,000.00	275,200.00	
	- สาย VAF 2x2.5 mm2	2,700.00	ม.	21.50	58,050.00	16.00	43,200.00	101,250.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	
	<b>สวิทซ์,ปลั๊ก,โคมไฟฟ้า</b>								
	- สวิทซ์ทางเดียวพร้อมหน้ากาก 1 ช่อง	220.00	ชุด	55.00	12,100.00	80.00	17,600.00	29,700.00	
	- สวิทซ์ทางเดียวพร้อมหน้ากาก 2 ช่อง	24.00	ชุด	81.00	1,944.00	90.00	2,160.00	4,104.00	
	- สวิทซ์ทางเดียวพร้อมหน้ากาก 3 ช่อง	1.00	ชุด	108.00	108.00	120.00	120.00	228.00	
	- สวิทซ์สองทางพร้อมหน้ากาก 1 ช่อง	4.00	ชุด	73.00	292.00	80.00	320.00	612.00	
	- สวิทซ์ทางเดียวและสวิทซ์ห้อยพร้อมหน้ากาก 2 ช่อง	24.00	ชุด	261.00	6,264.00	90.00	2,160.00	8,424.00	
	- เต้ารับเดี่ยวเสียบขากลมแบนมีกรวดพร้อมหน้ากาก 1 ช่อง	44.00	ชุด	102.00	4,488.00	90.00	3,960.00	8,448.00	
	- เต้ารับคู่เสียบขากลมแบนมีกรวดพร้อมหน้ากากเปิดตลอด	391.00	ชุด	156.00	60,996.00	90.00	35,190.00	96,186.00	
	- Handy Box	24.00	ชุด	30.00	720.00	20.00	480.00	1,200.00	
	- Junction Box พร้อมจุดต่อสาย	24.00	ชุด	65.00	1,560.00	18.00	432.00	1,992.00	
	ยอดยกไป				2,189,026.00		534,697.00	2,723,723.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่

1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				2,189,026.00		534,697.00	2,723,723.00	
	- โคมอะคริลิคตัวยู่ ,ฝาครอบ Prismatic ติดลอย FL.2x36 W cool white	96.00	ชุด	1,350.00	129,600.00	120.00	11,520.00	141,120.00	
	- ฝาครอบอะคริลิคอัดนูน ฝั่งฝ้ายับซึม ชนิดฝาครอบ Prismatic 1x32 W	24.00	ชุด	535.00	12,840.00	90.00	2,160.00	15,000.00	
	- โคมอะคริลิคตัวยู่ ,ฝาครอบ Prismatic ติดลอย FL.1x36 W cool white	48.00	ชุด	850.00	40,800.00	90.00	4,320.00	45,120.00	
	- โคมอะคริลิคตัวยู่ ,ฝาครอบ Prismatic ติดลอย FL.1x18 W Cool white	96.00	ชุด	850.00	81,600.00	90.00	8,640.00	90,240.00	
	- โคมกล่องเหล็ก ติดลอย FL.1 x 18 W. cool white	81.00	ชุด	640.00	51,840.00	90.00	7,290.00	59,130.00	
	- โคมกล่องเหล็ก ติดลอย FL.1 x 36 W. cool white	22.00	ชุด	702.00	15,444.00	90.00	1,980.00	17,424.00	
	- ดวงโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (EMERGENCY LIGHT) หลอด 2x35 W	20.00	ชุด	4,850.00	97,000.00	120.00	2,400.00	99,400.00	
	- มิเตอร์ไฟฟ้า 15 A	24.00	ชุด	650.00	15,600.00			15,600.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	
	<b>ระบบเตือนภัยเพลิงไหม้</b>								
	- ตู้ FCP 3DZ/3BZ W/Battery Back-Up 15 min.	1.00	ตู้	50,000.00	50,000.00	2,500.00	2,500.00	52,500.00	
	- อุปกรณ์ Manual Station	16.00	ตัว	850.00	13,600.00	120.00	1,920.00	15,520.00	
	ยอดยกไป				2,707,350.00		582,427.00	3,289,777.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				2,707,350.00		582,427.00	3,289,777.00	
	- ท่อ EMT 3/4"	90.00	ม.	42.00	3,780.00	20.00	1,800.00	5,580.00	
	- ท่อ EMT 1/2"	42.00	ม.	33.00	1,386.00	18.00	756.00	2,142.00	
	- สาย THW 2.5mm2	360.00	ม.	15.00	5,400.00	12.00	4,320.00	9,720.00	
	- สาย THW 1.5mm2	700.00	ม.	10.00	7,000.00	10.00	7,000.00	14,000.00	
	- Support&Fitting	1.00	เหมา	12,000.00	12,000.00	3,000.00	3,000.00	15,000.00	
	- ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 5 กก.	30.00	ชุด	1,850.00	55,500.00			55,500.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	3,000.00	3,000.00	8,000.00	
	<b>ระบบทีวี</b>								
	- งานติดตั้งจานดาวเทียมขนาดเล็ก พร้อมกล่องรับสัญญาณ 3 ตัว	24.00	ชุด	7,200.00	172,800.00			172,800.00	
	<b>ระบบ Data. Com.</b>								
	- Rack 12U (60x60x59 cm.) Consist Of Patch Panel 24 Port	4.00	ชุด	22,000.00	88,000.00	1,200.00	4,800.00	92,800.00	
	x 3&Fixed Plate x 3&Duplex Outlet 6 CHx1								
	- สายไฟเบอร์ออฟติก Outdoor 24 Core	1,800.00	ม	40.00	72,000.00	24.00	43,200.00	115,200.00	
	- Media Converter 10/100/1000 Base-TX Multmode	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00			11,000.00	
	ยอดยกไป				3,141,216.00		650,303.00	3,791,519.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				3,141,216.00		650,303.00	3,791,519.00	
	- Switch 24 pprt/Gbps Poe ports	4.00	จุด	15,000.00	60,000.00			60,000.00	
	- สาย UTP Cat 5E	3,300.00	ม.	15.00	49,500.00	10.00	33,000.00	82,500.00	
	- รางไฟฟ้า W/W 100x100(Epoxy Powder)	60.00	ม.	186.00	11,160.00	60.00	3,600.00	14,760.00	
	- ใต้อับ RJ45 พร้อมหน้ากาก	72.00	ชุด	595.00	42,840.00	90.00	6,480.00	49,320.00	
	- Support&Fitting	1.00	เหมา	12,000.00	12,000.00	5,000.00	5,000.00	17,000.00	
	- ต่อเชื่อมจุด (รวมอุปกรณ์ต่อเชื่อม)และค่าทดสอบ	2.00	จุด			4,000.00	8,000.00	8,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	3,000.00	3,000.00	8,000.00	
	<b>ระบบป้องกันฟ้าผ่า</b>								
	- Air Terminal 5/8"x8 M. W/Base Plate	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	- Air Terminal 5/8"x1 M. W/Base Plate	4.00	ชุด	2,200.00	8,800.00	249.50	998.00	9,798.00	
	- Cu Tape 25x3mm.	65.00	ม.	350.00	22,750.00	120.00	7,800.00	30,550.00	
	- Bare Cu 50mm2	320.00	ม.	220.00	70,400.00	90.00	28,800.00	99,200.00	
	- PVC 1"(PN4)	108.00	ม.	38.00	4,104.00	20.00	2,160.00	6,264.00	
	- Ground Rod 5/8"x10'	18.00	ชุด	640.00	11,520.00	150.00	2,700.00	14,220.00	
	ยอดยกไป				3,443,790.00		753,341.00	4,197,131.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่

1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				3,443,790.00		753,341.00	4,197,131.00	
	- Tape Saddle 25x3mm.	44.00	ชุด	66.00	2,904.00	120.00	5,280.00	8,184.00	
	- Cable To Tape Clamp	8.00	ชุด	415.00	3,320.00	120.00	960.00	4,280.00	
	- Cable Saddle(For Metal Sheet)	120.00	ชุด	550.00	66,000.00	150.00	18,000.00	84,000.00	
	- Cable Run&Tap To Rod	6.00	ชุด	285.00	1,710.00	90.00	540.00	2,250.00	
	- Cable Horizontal To Rod	12.00	ชุด	285.00	3,420.00	90.00	1,080.00	4,500.00	
	- Support&Fitting	1.00	เหมา	12,000.00	12,000.00	5,000.00	5,000.00	17,000.00	
	- Accessories	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	4,000.00	4,000.00	9,000.00	
	<b>รวมงานไฟฟ้าและงานระบบ</b>				<b>3,538,144.00</b>		<b>788,201.00</b>	<b>4,326,345.00</b>	
<b>13</b>	<b>งานสี</b>								
	- สีภายนอก (สีอะคริลิกถึงเงา 100%)	2,530.00	ตร.ม.	40.00	101,200.00	30.00	75,900.00	177,100.00	
	- สีภายใน (สีอะคริลิกถึงเงา 100%)	7,990.00	ตร.ม.	35.00	279,650.00	30.00	239,700.00	519,350.00	
	- สีฝ้าเพดาน	2,774.00	ตร.ม.	35.00	97,090.00	30.00	83,220.00	180,310.00	
	<b>รวมงานสี</b>				<b>477,940.00</b>		<b>398,820.00</b>	<b>876,760.00</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่

1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
14	ถังเก็บน้ำ คสล. ขนาด 5.00 x 5.00 ม. ลึก3.00 ม. และถังเก็บน้ำสูง								
	- ดินซุด	100.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	9,900.00	9,900.00	
	- ทราหยาบบดอัดแน่น หนา 0.10	3.00	ลบ.ม.	532.71	1,598.13	99.00	297.00	1,895.13	
	- คอนกรีตหยาบ 180 ksc	3.00	ลบ.ม.	1,850.47	5,551.41	400.00	1,200.00	6,751.41	
	- คอนกรีต 240 ksc.	20.00	ลบ.ม.	1,943.93	38,878.60	400.00	8,000.00	46,878.60	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB ขนาด ๑ 9 มม.	2,150.00	กก.	24.38	52,417.00	4.10	8,815.00	61,232.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	63.00	กก.	42.06	2,649.78	-	-	2,649.78	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	271.00	ตร.ม.	420.00	113,820.00	133.00	36,043.00	149,863.00	
	- ตะปู	68.00	กก.	46.73	3,177.64	-	-	3,177.64	
	- ฉาบปูนขัดมัน	90.00	ตร.ม.	80.00	7,200.00	70.00	6,300.00	13,500.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด ๑ 1 1/4"	2.00	ท่อน	705.00	1,410.00	360.00	720.00	2,130.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด ๑ 3/4"	1.00	ท่อน	368.00	368.00	180.00	180.00	548.00	
	- ฝ้าสแตนเลส	2.00	ฝ้า	1,950.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
	- ติดตั้งแผ่นยางกันซึม (WATER STOP) ชนิดไม่มีรูตรงกลาง	34.00	เมตร	250.00	8,500.00	80.00	2,720.00	11,220.00	
	- ท่อ พีวีซี 2 นิ้ว พร้อมชุดและกมกลับ (ต่อประปาจากภายใน)	80.00	ม.	100.00	8,000.00	50.00	4,000.00	12,000.00	
	ยอดยกไป				247,470.56		78,175.00	325,645.56	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				247,470.56		78,175.00	325,645.56	
	- โรงสูบน้ำ ขนาด 2.50 x 2.50 ม. พร้อมหลังคา	1.00	งาน	45,000.00	45,000.00			45,000.00	
	- ถังเก็บน้ำสูง 30 เมตร ขนาด 30 คิว พร้อมงานฐานราก	1.00	ชุด	425,000.00	425,000.00			425,000.00	
	<b>รวม หมวดงานถังเก็บน้ำ คสล. และถังเก็บน้ำสูง (แซมเป็ญ)</b>				<b>717,470.56</b>		<b>78,175.00</b>	<b>795,645.56</b>	
<b>15</b>	<b>งานเทคอนกรีตเสริมเหล็กหนา15 ซม.รอบอาคารพร้อมไฟฟ้าแสงสว่าง</b>								
	<b>งานพื้น</b>								
	- ทราดยาบรองพื้น	110.50	ลบ.ม.	532.71	58,864.46	99.00	10,939.50	69,803.96	
	- งานคอนกรีต 240 ksc. หนา 0.15 ม.	331.50	ลบ.ม.	1,943.93	644,412.80	400.00	132,600.00	777,012.80	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 mm.@ 0.25 m.	2,210.00	ตร.ม.	25.00	55,250.00	5.00	11,050.00	66,300.00	
	- ไม้แบบ 50%	90.00	ตร.ม.	460.00	41,400.00		-	41,400.00	
	- ค่าแรงเข้าไม้แบบ	90.00	ตร.ม.	-	-	133.00	11,970.00	11,970.00	
	- ตะปู	22.50	กก.	46.73	1,051.43	-	-	1,051.43	
	- ยางมะตอยหยอดรอยต่อ	50.00	กก.	68.00	3,400.00	-	-	3,400.00	
	- ท่อคอนกรีตอัดแรง 0.60 ม.	40.00	ม.	655.91	26,236.40	500.00	20,000.00	46,236.40	
	ยอดยกไป				830,615.08		186,559.50	1,017,174.58	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				830,615.08		186,559.50	1,017,174.58	
	<b>งานไฟฟ้าแสงสว่างรอบอาคาร</b>								
	- เสาไฟเหล็ก สูง 6 เมตร พร้อมงานฐานรากเสา	6.00	ท่อน	7,500.00	45,000.00			45,000.00	
	- โคมไฟพร้อมหลอด ST -22W-L/AL LED Tube Master 2x16	6.00	ชุด	3,400.00	20,400.00			20,400.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ	50.00	ท่อน	25.00	1,250.00			1,250.00	
	- สายไฟ	3.00	ม้วน	976.00	2,928.00			2,928.00	
	- ตู้ควบคุมไฟขนาด 6 ช่อง	1.00	ตู้	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
	- เบรกเกอร์ไฟ + ตู้กินน้ำ	6.00	กล่อง	800.00	4,800.00			4,800.00	
	- ค่าแรง + นี้อัดดินเสาไฟ	1.00	งาน			10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	<b>รวมงานเทคนิคเสริมเหล็กรอบอาคารพร้อมไฟฟ้าแสงสว่าง</b>				<b>907,993.08</b>		<b>196,559.50</b>	<b>1,104,552.58</b>	
<b>16</b>	<b>งานถนนคอนกรีตทางเข้าอาคาร</b>								
	- ทราฮายาบรองพื้น	73.75	ลบ.ม.	532.71	39,287.36	99.00	7,301.25	46,588.61	
	- งานคอนกรีต 240 ksc. หนา 0.15 ม.	221.25	ลบ.ม.	1,943.93	430,094.51	400.00	88,500.00	518,594.51	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 mm.@ 0.25 m.	1,475.00	ตร.ม.	24.00	35,400.00	5.00	7,375.00	42,775.00	
	- ไม้แบบ	90.00	ตร.ม.	460.00	41,400.00	133.00	11,970.00	53,370.00	
	<b>รวมงานถนนทางเข้าอาคาร</b>				<b>546,181.88</b>		<b>115,146.25</b>	<b>661,328.13</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
17	งานขยายเขตไฟฟ้าแรงสูงพร้อมติดตั้งหม้อแปลง 500 kVA								
	งานติดตั้งหม้อแปลง 500 kVA								
	- หม้อแปลงขนาด 500 kVA 3 PHASE 3300-400/230 V	1	ลูก	290,000.00	290,000.00	5,000.00	5,000.00	295,000.00	
	- งานติดตั้งชุดนั่งร้านหม้อแปลงขนาด 3 เมตร	1	ชุด	96,000.00	96,000.00	44,000.00	44,000.00	140,000.00	
	- งานปักเสาแรงสูงต้นเบรกทางตรง	2	ชุด	46,335.00	92,670.00	7,500.00	15,000.00	107,670.00	
	- งานปักเสาแรงสูงต้นเบรกทางโค้ง	1	ชุด	43,590.00	43,590.00	8,000.00	8,000.00	51,590.00	
	- งานปักเสาแรงสูงต้นทางตรง	6	ชุด	16,940.00	101,640.00	7,000.00	42,000.00	143,640.00	
	- งานแก้ไขดินเชื่อมต่อไลน์เดิม	1	ตัน	23,545.00	23,545.00	5,000.00	5,000.00	28,545.00	
	- งานติดตั้งสายแรงสูง	1	งาน	155,500.00	155,500.00	33,000.00	33,000.00	188,500.00	
	- ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าโดยประมาณ	1	WORK	75,000.00	75,000.00		-	75,000.00	
	- ค่าติดตั้งมิเตอร์	1	WORK	30,000.00	30,000.00		-	30,000.00	
	รวมงานติดตั้งหม้อแปลง 500 kVA				907,945.00		152,000.00	1,059,945.00	
	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างถนน								
	- สาย THW-A 1x25 sq.mm	300	M	17.00	5,100.00	20.00	6,000.00	11,100.00	
	- แร็ค 2 ช่อง หนา 5 mm+ ลูกถ้วย	4	SET	350.00	1,400.00	250.00	1,000.00	2,400.00	
	- โคมไฟ LED STREET LIGHT 2X18 W SC521	4	SET	3,000.00	12,000.00	1,000.00	4,000.00	16,000.00	
	ยอดยกไป				18,500.00		11,000.00	29,500.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารชุดที่พักอาศัยข้าราชการ พร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง ต.ทุ่งกระบือ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง ที่ 086/2567 ลว. 19 เมษายน 2567

เมื่อวันที่ 1

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	ยอดยกมา				18,500.00		11,000.00	29,500.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งอื่นๆ	1	LOT	5,000.00	5,000.00			5,000.00	
	รวมงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างถนน				23,500.00		11,000.00	34,500.00	
	รวมงานขยายเขตไฟฟ้าแรงสูงพร้อมติดตั้งหม้อแปลง 500 kVA							1,094,445.00	
<b>18</b>	<b>งานอื่น ๆ</b>								
	- ราวระเบียบงสแตนเลส	106.00	ม.	1,300.00	137,800.00	200.00	21,200.00	159,000.00	
	- ราวบันไดสแตนเลส	143.00	ม.	1,300.00	185,900.00	200.00	28,600.00	214,500.00	
	- แผงอลูมิเนียมกันแดด	192.00	ตร.ม.	1,200.00	230,400.00	200.00	38,400.00	268,800.00	
	- งานกันผนังทางขึ้นบันได ชั้นที่ 1	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	200.00	200.00	15,200.00	
	- ขอบคั่นหินคอนกรีตยาว 1.00 เมตร	350.00	ท่อน	250.00	87,500.00	50.00	17,500.00	105,000.00	
	- ค่าติดตั้งพัดลมดูดอากาศ	24.00	เครื่อง			200.00	4,800.00	4,800.00	
	- ค่าติดตั้งปั้ม และอุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน			5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมงานอื่น ๆ				656,600.00		115,700.00	772,300.00	