



ใบแบ่งงวดงานและงวดเงิน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พัทลุง
โครงการปรับปรุงสนามกีฬากลางแจ้ง

- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 190 วัน
การชำระเงิน จำนวนงวด 4 งวด ดังต่อไปนี้
- งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 15.00 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำงานถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูปรายการ ดังนี้ งานวางผังบริเวณและงานรื้อถอน , งานฐานราก , งานเสาตอม่อ และ งานพื้น คสล.
กำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 20.00 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำงานถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูปรายการ ดังนี้ งานระบบไฟฟ้า
กำหนดแล้วเสร็จภายใน 85 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 35.00 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำงานถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูปรายการ ดังนี้ งานปรับระดับพื้นที่สนามกีฬา
กำหนดแล้วเสร็จภายใน 150 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 30.00 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำงานถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูปรายการ ดังนี้ งานผิวพื้นอะคริลิก และ งานครุภัณฑ์ พร้อมทั้งเก็บอุปกรณ์และเศษวัสดุก่อสร้างทั้งหมดให้เรียบร้อย รวมถึงทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างให้พร้อมใช้งานในทันที
กำหนดแล้วเสร็จภายใน 190 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา

(นางรัตนา หงสตาตร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางกอบกาญจน์ ศรีรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอำไพ เขียนด้วง)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

ใบรับรองแบบรูปและรายการ

โครงการ : ปรับปรุงสนามกีฬากลางแจ้ง
งบประมาณ : ๒,๕๗๒,๓๑๕.๗๒ บาท
(สองล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นสองพันสามร้อยสิบห้าบาทเจ็ดสิบบสองสตางค์)
หน่วยงาน : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใสใหญ่

- | | | | | |
|-----------------------|--|-------|----|-------|
| ๑. จำนวนแบบรูป | ๑.๑ แบบสถาปัตยกรรม | จำนวน | ๑๐ | แผ่น |
| | ๑.๒ แบบวิศวกรรมโครงสร้าง | จำนวน | ๔ | แผ่น |
| | ๑.๓ แบบสุขาภิบาล | จำนวน | - | แผ่น |
| | ๑.๔ แบบไฟฟ้า | จำนวน | ๔ | แผ่น |
| | ๑.๕ แบบครุภัณฑ์ | จำนวน | 1 | แผ่น |
| | ๑.๖ แบบรูปรวมทั้งหมด | จำนวน | - | แผ่น |
| ๒. รายการประกอบแบบรูป | ๒.๑ รายการก่อสร้างมาตรฐานหนึ่งเล่ม | จำนวน | - | แผ่น |
| | ๒.๒ รายการก่อสร้างประกอบเฉพาะ | จำนวน | - | แผ่น |
| ๓. ชนิดแบบรูป | <input type="checkbox"/> ๓.๑ แบบมาตรฐานที่เคยใช้มาแล้ว | | | |
| | <input type="checkbox"/> ๓.๒ แบบปรับปรุงจากแบบเก่า | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> ๓.๓ แบบออกแบบใหม่ | | | |
| ๔. เนื้อที่อาคาร | ๔.๑ เนื้อที่อาคาร | จำนวน | - | ตร.ม. |
| | ๔.๒ เนื้อที่อาคารรวมทั้งหมด | จำนวน | - | ตร.ม. |
| ๕. รายการครุภัณฑ์ | ๕.๑ ไม่มี | จำนวน | - | ชุด |
| ๖. รายการวัสดุ | ได้ตรวจรายการการใช้วัสดุในแบบรูปแล้ว มีระบุรายละเอียดหรือคุณลักษณะของรายการวัสดุให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ | | | |
| ๗. การตรวจและรับรอง | ได้ตรวจแบบรูปและรายการจากข้อ ๑-๖ แล้ว ปราบกฏว่าถูกต้องและมีครบ | | | |

ลงชื่อ

(นายภูริเพชร เพชรตีบ)

หัวหน้าแผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการปรับปรุงสนามกีฬาากลางแจ้ง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สีใหญ่

แบบเลขที่ -

รายการเลขที่ -

แบบ ปร. 4 , ปร. 5(ก) และ ปร. 5(ข) ที่แนบ

ประมาณการเมื่อ

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่

12 ก.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ (%)
1	งานวางผังบริเวณและงานรื้อถอน	6,853.20	0.32
2	งานฐานราก	34,811.11	1.60
3	งานเสาตอม่อ	10,823.63	0.50
4	งานพื้น คสล.	332,956.74	15.32
5	งานปรับระดับพื้นสนามกีฬา	934,695.30	43.02
6	งานผิวพื้นอะคริลิก	366,493.71	16.87
7	งานระบบไฟฟ้า	486,254.15	22.38
	รวมราคางาน	2,172,887.84	100.00
	Factor F (1.3051)	662,948.08	
8	งานครุภัณฑ์	119,140.00	
	VAT 7%	8,339.80	
9	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	9,000.00	
สรุป	รวมราคากลางก่อสร้างทั้งโครงการ	2,972,315.72	

ตัวอักษร : สองล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นสองพันสามร้อยสิบห้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์



(นางรัตนา หงสตาตร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางกอบกาญจน์ ศรีรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวอำไพ เขียนดั่ง)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใไลใหญ่

โครงการปรับปรุงสนามกีฬากลางแจ้ง

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใไลใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใไลใหญ่

หน่วย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใไลใหญ่

แบบเลขที่ - รายการเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

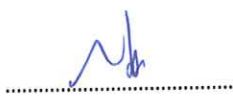
ประมาณการเมื่อ ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 12 ก.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	งานวางผังบริเวณและงานรื้อถอน	6,853.20	1.3051	8,944.11	
2	งานฐานราก	34,811.11		45,431.99	
3	งานเสาตอม่อ	10,823.63		14,125.91	
4	งานพื้น คสล.	332,956.74		434,541.84	
5	งานปรับระดับพื้นสนามกีฬา	934,695.30		1,219,870.84	
6	งานผิวพื้นอะคริลิก	366,493.71		478,310.95	
7	งานระบบไฟฟ้า	486,254.15		634,610.29	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมทั้งสิ้น	2,172,887.84		2,835,835.92	
ตัวอักษร สองล้านแปดแสนสามหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบห้าบาทเก้าสิบสองสตางค์					
	ขนาดเนื้อที่ก่อสร้างอาคาร	-	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท / ตร.ม.		



(นางรัตนา หงสตร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางกอบกาญจน์ ศรีรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวอำไพ เขียนคิ้ว)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใสใหญ่

โครงการปรับปรุงสนามกีฬากลางแจ้ง

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใสใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใสใหญ่

หน่วย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใสใหญ่

แบบเลขที่ -

รายการเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

ประมาณการเมื่อ วันที่ ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 12 ก.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	119,140.00	1.07	127,479.80	
รวมทั้งสิ้น				127,479.80	
ตัวอักษร : หนังสือสองหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์					
ขนาด		-	ตร.ม.		
เฉลี่ยราคาประมาณ		-	บาท / ตร.ม.		



(นางรัตนา หงสตาตร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางกอบกาญจน์ ศรีรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวอำไพ เจียนดวง)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงสนามกีฬาากลางแจ้ง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย		แบบเลขที่ -		รายการเลขที่ -		
ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย		ราคากลางเห็นชอบ เมื่อวันที่ 12 ก.ย. 2567		
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ประมาณการ เมื่อวันที่		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานวางผังบริเวณและงานรื้อถอน					
1	งานวางผังบริเวณ	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	3,500.00
2	งานสกัดพื้น คสล.เดิม	3.92	ลบ.ม.	-	-	2,353.20 รื้อขนไป
3	ถอดตู้ควบคุมไฟ (เก่า)	1.00	งาน	-	-	1,000.00 รื้อกอง
	รวมเงินงานวางผังบริเวณและงานรื้อถอน			3,500.00	3,500.00	6,853.20
2	งานฐานราก					
1	งานขุดดินและถมดิน	54.00	ลบ.ม.	-	-	112.00 6,048.00
2	ดินลูกรัง	7.40	ลบ.ม.	300.00	2,220.48	- 2,220.48
3	งานทรายหยาบรองพื้น	1.73	ลบ.ม.	700.93	1,211.21	104.00 1,390.92
4	คอนกรีตหยาบ 180 ksc. CUBE	1.15	ลบ.ม.	1,850.00	2,131.20	419.00 2,613.89
5	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (100%)	12.96	ตร.ม.	-	-	139.00 1,801.44
6	แบบหล่อคอนกรีต (ลดเหลือ25%)	3.24	ตร.ม.	298.87	968.34	- 968.34
7	ไม้คร่าว	0.97	ตร.ม.	298.87	290.50	- 290.50
8	ตะปู	3.24	กก.	37.39	121.14	- 121.14
9	เหล็กเสริมกลม RB 9 mm.	23.07	กก.	23.04	531.44	4.40 101.49
11	เหล็กเสริมข้อ้อย DB 16 mm.	382.94	กก.	20.28	7,766.08	3.60 1,378.59
12	ลวดผูกเหล็ก	12.18	กก.	55.76	679.17	- 679.17

รายการประมาณราคาค่อสร้างโครงการปรับปรุงสนามกีฬาากลางแจ้ง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย		แบบเลขที่ -		รายการเลขที่ -			
ฝ่ายงาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารศรีธรรมราช พื้นที่ใต้ใหญ่							
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง							
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc. CUBE	3.89	ลบ.ม.	1,870.00	7,270.56	419.00	8,899.63
	รวมเงินงานฐานราก				23,190.12	11,621.00	34,811.11
3 งานเสาตอม่อ							
1	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (100%)	14.56	ตร.ม.	-	-	139.00	2,023.84
2	แบบหล่อคอนกรีต (ลดเหลือ25%)	3.64	ตร.ม.	298.87	1,087.89	-	1,087.89
3	ไม้คร่าว	1.09	ตร.ม.	298.87	326.37	-	326.37
4	ตะปู	3.64	กก.	37.39	136.10	-	136.10
5	เหล็กเสริมกลม RB 6 mm.	19.58	กก.	25.05	490.49	4.40	576.64
7	เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 16 mm.	145.73	กก.	20.28	2,955.43	3.60	3,480.07
8	ลวดผูกเหล็ก	4.96	กก.	55.76	276.53	-	276.53
9	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc. CUBE	1.27	ลบ.ม.	1,870.00	2,382.38	419.00	2,916.19
	รวมเงินงานเสาตอม่อ				7,655.19	3,168.43	10,823.63
4 งานพื้น คสล.							
1	งานขุดดิน	52.38	ลบ.ม.	-	-	112.00	5,866.45
2	งานทรายหยาบรองพื้น	52.38	ลบ.ม.	700.93	36,714.01	104.00	42,161.43
3	พลาสติกกันซึม ความหนา 0.07 มม.	1,047.58	ตร.ม.	8.18	8,566.66	-	8,566.66
4	Wire mesh 4 มม.x 4 มม. @ 0.20x0.20 มม.	1,047.58	ตร.ม.	23.74	24,867.79	5.00	30,105.69
5	ค่าแรงงานแบบหล่อคอนกรีต	17.10	ตร.ม.	-	-	139.00	2,376.90

(Handwritten signature)

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงสนามกีฬากลางแจ้ง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย		แบบเลขที่ -		รายการเลขที่ -				
ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย		ราคากลางเห็นชอบ เมื่อวันที่ 12 มิ.ย. 2567				
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
6	แบบหล่อคอนกรีต (คิด 80%)	13.68	ตร.ม.	298.87	4,088.55	-	-	4,088.55
7	งานคอนกรีต 240 กก./ตร.ซม. ทรงลูกบาศก์	104.76	ลบ.ม.	1,870.00	195,897.46	419.00	43,893.60	239,791.06
รวมเงินงานพื้น คสล.					270,134.47		62,822.27	332,956.74
5 งานปรับระดับพื้นที่สนามกีฬา								
1	ทำความสะอาดผิวคอนกรีต	2,457.22	ตร.ม.	-	-	3.00	7,371.66	7,371.66
2	ซ่อมแซมรอยแตกคอนกรีตเดิม	1.00	งาน	6,500.00	6,500.00	3,500.00	3,500.00	10,000.00
3	ทาสียางประสานคอนกรีต	3,504.80	ตร.ม.	49.88	174,803.26	10.00	35,048.00	209,851.26
4	เทพื้นปรับระดับ	3,504.80	ตร.ม.	136.60	478,749.13	64.00	224,307.20	703,056.33
5	พลาสติกใส (คิด 35%)	1,051.44	ตร.ม.	4.20	4,416.05	-	-	4,416.05
รวมเงินงานปรับระดับพื้นสนามกีฬา					664,468.44		270,226.86	934,695.30
6 งานผิวพื้นอะคริลิก								
1	ทาสีรองพื้นปูน 1 เทียว	3,504.80	ตร.ม.	22.86	80,109.71	10.00	35,048.00	115,157.71
2	ทาสีอะคริลิก 100 เปอร์เซ็นต์ 2 เทียว	3,504.80	ตร.ม.	50.00	175,240.00	20.00	70,096.00	245,336.00
3	ทาสีเส้นสนามกีฬา	6.00	สนาม	1,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00
รวมเงินงานผิวพื้นอะคริลิก					261,349.71		105,144.00	366,493.71




รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงสนามกีฬาากลางแจ้ง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย		แบบเลขที่ -		รายการเลขที่ -			
ฝ่ายงาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใต้ใหญ่							
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง							
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานระบบไฟฟ้า						
7.1	งานชุดหลอดแสงสว่าง	131.32	ลพ.ม.	-	112.00	14,707.84	14,707.84
1	ชุดดินและถมกลับ						
7.2	งานระบบควบคุมไฟฟ้า	15.53	กบ.	50.37	10.00	155.31	937.55
1	เหล็กกล่องขนาด 50x50x2.3 มม. กัลวาไนซ์	1.00	ชุด	7,500.00	-	-	7,500.00
2	ตู้ไฟสวิตช์บอร์ดแบบกันฝุ่นกันน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ช่อง	1.00	ชุด	4,831.78	-	-	4,831.78
3	เซอร์กิตเบรกเกอร์ MCCB ชนิด 3P, 100A	1.00	ชุด	1,841.12	-	-	1,841.12
4	เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO ชนิด 1P, 16A	1.00	ชุด	1,841.12	-	-	1,841.12
5	เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO ชนิด 1P, 32A	1.00	ชุด	1,841.12	-	-	1,841.12
6	เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO ชนิด 1P, 16A	1.00	ชุด	1,841.12	-	-	1,841.12
7	เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO ชนิด 1P, 32A	1.00	ชุด	1,841.12	-	-	1,841.12
8	เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO ชนิด 1P, 20A	1.00	ชุด	1,841.12	-	-	1,841.12
9	เซอร์กิตเบรกเกอร์ RCBO ชนิด 1P, 20A	1.00	ชุด	1,841.12	-	-	1,841.12
10	ค่าแรงติดตั้งเบรกเกอร์ในตู้ไฟสวิตช์บอร์ด	1.00	งาน	-	3,500.00	3,500.00	3,500.00
11	เซอร์กิตเบรกเกอร์ MCB ชนิด 1P, 16A	12.00	ชุด	154.21	57.06	684.67	2,555.14
12	ตู้ไฟสวิตช์บอร์ดแบบกันฝุ่นกันน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า 300x450 มม	1.00	ชุด	3,500.00	350.00	350.00	3,850.00
13	เต้ารับคู่มีกราวด์+มานิรภัย พร้อมหน้ากาก	4.00	ชุด	249.53	90.00	360.00	1,358.13
14	เต้ารับไฟ 3 เฟส	2.00	ชุด	439.25	90.00	180.00	1,058.50
15	ระบบสายดิน	13.00	ชุด	1,429.00	-	-	18,577.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงสนามกีฬากลางแจ้ง

แบบเลขที่ -		รายการเลขที่ -										
กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย		ราคากลางเห็นชอบ เมื่อวันที่ 12.11.2567										
ลำดับที่	รายการ	ประมาณการเบื้องต้น		หน่วย	ปริมาณ	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
7.3	งานสายไฟฟ้า											
1	สายไฟฟ้า NYY 4C ขนาด 35 Sq.mm.	816.82	73,514.02	ม.	90.00	50.00	4,500.00	50.00	4,500.00	78,014.02		
2	สายไฟฟ้า NYY 2C 10 Sq.mm.	156.07	19,509.35	ม.	125.00	25.00	3,125.00	25.00	3,125.00	22,634.35		
3	สายไฟฟ้า NYY 2C 16 Sq.mm.	217.76	25,042.06	ม.	115.00	35.00	4,025.00	35.00	4,025.00	29,067.06		
4	สายไฟฟ้า NYY 2C 10 Sq.mm.	156.07	21,070.09	ม.	135.00	25.00	3,375.00	25.00	3,375.00	24,445.09		
5	สายไฟฟ้า NYY 2C 10 Sq.mm.	156.07	12,485.98	ม.	80.00	25.00	2,000.00	25.00	2,000.00	14,485.98		
6	สายไฟฟ้า NYY 1C 4 Sq.mm.	38.32	153.27	ม.	4.00	15.00	60.00	15.00	60.00	213.27		
7	สายไฟฟ้า NYY 1C 2.5 Sq.mm.	29.91	59.81	ม.	2.00	12.00	24.00	12.00	24.00	83.81		
8	FITTING & ACCESSORIES	3,795.86	3,795.86	เหมา	1.00	1,138.76	1,138.76	1,138.76	1,138.76	4,934.62		
7.4	งานแสงสว่าง											
1	เสาไฟฟ้าส่องสว่าง สูง 9 ม.	14,890.00	119,120.00	ต้น	8.00	-	-	-	-	119,120.00		
2	โคมไฟฟลัดไลท์ LED ไม่น้อยกว่า 400 W.	3,269.16	78,459.81	โคม	24.00	600.00	14,400.00	600.00	14,400.00	92,859.81		
3	โคมไฟฟลัดไลท์ LED ไม่น้อยกว่า 200 W.	2,241.12	26,893.46	โคม	12.00	300.00	3,600.00	300.00	3,600.00	30,493.46		
รวมเงินงานระบบไฟฟ้า										486,254.15		

Ad Cw 

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงสนามกีฬากลางแจ้ง									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย					แบบเลขที่ -		รายการเลขที่ -		
ฝ่าย/งาน แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ งานบริหารกิจการทั่วไป					กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย		ราคากลางเห็นชอบ เมื่อวันที่ 12 มิ.ย. 2567		
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
8	งานครุภัณฑ์								
1	ประตูโกลด์ชุดพร้อมต่าข่าย	1.00	คู่	19,000.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
2	เสาอลูมิเนียมแบบฝังพื้น พร้อมต่าข่าย	1.00	ชุด	12,990.00	12,990.00	-	-	12,990.00	
3	เสาตะกร้อ พร้อมต่าข่าย	2.00	ชุด	10,400.00	20,800.00	-	-	20,800.00	
4	ซ่อมแซมชุดเสาเป็นบานสเตคบอล	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
5	เก้าอี้กรรมการ ตะกร้อ	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
6	เก้าอี้กรรมการแบบอื่น	1.00	ชุด	13,900.00	13,900.00	-	-	13,900.00	
7	เสาอากาศอลูมิเนียม	1.00	คู่	650.00	650.00	-	-	650.00	
8	ป้ายบอกคะแนน	1.00	ชุด	11,800.00	11,800.00	-	-	11,800.00	
รวมเงินงานครุภัณฑ์					119,140.00			119,140.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ รถเข็นชนิดเคลื่อนที่

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงสนามกีฬาากลางแจ้ง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใสใหญ่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใสใหญ่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

12 ก.ย. 2561

1 เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากในงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงสนามกีฬาากลางแจ้ง มีการติดตั้งเสาไฟส่องสว่างความสูง 9 เมตร จึงมีความจำเป็นต้องใช้รถเข็นชนิดเคลื่อนที่ เป็นตัวช่วยยกประกอบเสาไฟ

2 รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่ารถเข็นชนิดเคลื่อนที่ ประมาณการการใช้ที่ 1 วัน	8,411.21	
	รวมค่าใช้จ่าย	8,411.21	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		588.79
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		9,000.00

(นางรัตนา หงงสตาร์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางกอบกาญจน์ ศรีรัตน์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอำไพ เสียนด้วง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงสนามกีฬากลางแจ้ง

รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	รายการเลขที่
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่สีใหญ่					
ฝ่าย/งาน	แผนกออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณการโดย	คณะกรรมการราคากลาง				12 ก.ย. 2567
1	ค่าเช่ารถบรรทุกชนิดเคลื่อนที่	งาน	9,000.00	9,000.00	9,000.00
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				9,000.00


.....

(นางรัตนา หงงสตาร์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


.....

(นางกอบกาญจน์ ศรีรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


.....

(นางสาวอำไพ เจียนด้วง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง