

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วจ.นครศรีธรรมราช (สไใหญ่)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)

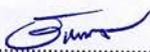
แบบเลขที่ - รายการเลขที่ -

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

ประมาณการเมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2562

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 11 ก.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ (%)
1	งานรื้อถอน (ปร.5 ก ข้อ1)	12,260.00	
2	งานโครงสร้าง คสล. (ปร.5 ก ข้อ2)	297,017.34	
3	งานสถาปัตยกรรม (ปร.5 ก ข้อ3,4,5,6)	307,289.05	
4	งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ปร.5 ก ข้อ7)	69,600.00	
5	งานสุขาภิบาล (ปร.5 ก ข้อ8,9)	379,196.00	
	รวมราคางาน	1,065,362.39	
	Factor F (1.3049)	324,828.99	
6	งานครุภัณฑ์ (ปร.5ข)	126,200.00	
	VAT 7%	8,834.00	
สรุป	รวมราคากลางงานก่อสร้างทั้งโครงการ	1,525,225.38	
ตัวอักษร : ( หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทสามสิบแปดสตางค์ )			



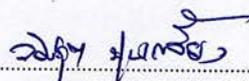
( นายวิทยากร ฤทธิมนตรี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายวันเชื้อ มาพูล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ใสใหญ่)

โครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วช.นครศรีธรรมราช (ใสใหญ่)
เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ใสใหญ่)
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ใสใหญ่)
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานบริหารนโยบายและแผน สำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ใสใหญ่)
แบบเลขที่
ประมาณราคาตามแบบ พร. 4 จำนวน 5 แผ่น
ประมาณการเมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2562      ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ <b>11 ก.ค. 2562</b>

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน-ปรับพื้นที่	12,260.00	1.3049	15,998.07	
2	งานโครงสร้าง คสล.	297,017.34		387,577.92	
3	งานตกแต่งพื้น	69,563.80		90,773.80	
4	งานผนัง	178,992.05		233,566.73	
5	งานฝ้าเพดาน	8,723.20		11,382.90	
6	งานประตู-หน้าต่าง	50,010.00		65,258.05	
7	งานไฟฟ้า	69,600.00		90,821.04	
8	งานสุขาภิบาล	50,841.00		66,342.42	
9	งานสุขภัณฑ์	328,355.00		428,470.44	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย      0 %				
	เงินประกันผลงานหัก      0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้      6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>			<b>1,390,191.38</b>	
ตัวอักษร : ( หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทสามสิบแปดสตางค์ )					
	ขนาดเนื้อที่ก่อสร้างอาคาร	-	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท / ตร.ม.		



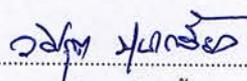
( นายวิทยากร ฤทธิมนตรี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายวันเชื้อ มาพูล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)

โครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วช.นครศรีธรรมราช (สไใหญ่)

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานบริหารนโยบายและแผน สำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2562

ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 11 ก.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	126,200.00	1.07	135,034.00	
				รวมทั้งสิ้น	
				135,034.00	
ตัวอักษร : ( หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันสามสิบสี่บาทถ้วน )					



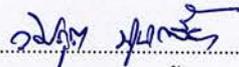
( นายวิทยากร ฤทธิมนตรี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายวันเชื้อ มาพุด )

กรรมการกำหนดราคากลาง



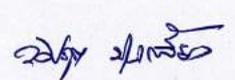
( นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วน.นครศรีธรรมราช (สไใหญ่)									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)      แบบเลขที่      รายการเลขที่									
ฝ่าย/งาน บริหารนโยบายและแผน      สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)      กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย									
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2562      ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 11 ก.ค. 2562									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน-ปรับพื้นที่								
1.1	รื้อถอนได้สาม	8.00	ชุด	-	-	130.00	1,040.00	1,040.00	
1.2	รื้อถอนผิวผนังเดิม	206.90	ตร.ม.	-	-	25.00	5,172.50	5,172.50	
1.3	รื้อถอนผิวพื้นเดิม	27.95	ตร.ม.	-	-	50.00	1,397.50	1,397.50	
1.4	รื้อถอนระบบไฟฟ้า	1.00	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
1.5	ขุดล้อมย้ายต้นไม้พร้อมราก คั้นมหาวิทยาลัย	1.00	ต้น	-	-	750.00	750.00	750.00	
1.6	ตัดต้นไม้พร้อมขุดรากทั้ง	2.00	ต้น	-	-	950.00	1,900.00	1,900.00	
	รวมงานรื้อถอน				-		12,260.00	12,260.00	
2	งานโครงสร้าง คสล.								
2.1	คอนกรีตกำลังอัด 240 กก./ตร.ซม.	38.70	ลบ.ม.	1,800.00	69,662.27	300.00	11,610.38	81,272.65	
2.2	งานดินขุด-ถมกลับ	26.36	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,610.04	2,610.04	
2.3	ทรายหยาบรองพื้น	15.60	ลบ.ม.	350.00	5,460.00	99.00	1,544.40	7,004.40	
2.4	คอนกรีตหยาบ	3.60	ลบ.ม.	1,360.00	4,896.00	250.00	900.00	5,796.00	
2.5	ไม้แบบหล่อ ค้ำยัน	230.12	ตร.ม.	280.00	64,433.60	133.00	30,605.96	95,039.56	
2.6	ตะปู	46.02		55.40	2,549.73	-	-	2,549.73	
2.7	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- DB16 SD40	1,477.98	กก.	22.81	33,712.80	3.20	4,729.55	38,442.34	
	- DB12 SD40	510.48	กก.	19.99	10,204.52	3.20	1,633.54	11,838.05	
	- RB9 SR24	1,691.13	กก.	22.10	37,374.03	3.20	5,411.62	42,785.65	
	- RB6 SR24	133.54	กก.	22.31	2,979.34	3.20	427.34	3,406.68	
2.8	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	114.39	กก.	54.83	6,272.23	-	-	6,272.23	
	รวมงานโครงสร้าง คสล.				237,544.52		59,472.82	297,017.34	

Sum 25/62 2/6/25

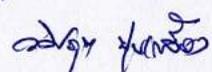
รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วน.นครศรีธรรมราช (ไลใหญ่)									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ไลใหญ่)      แบบเลขที่      รายการเลขที่									
ฝ่าย/งาน บริหารนโยบายและแผน      สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ไลใหญ่)      กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย									
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2562      ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 11 ก.ค. 2562									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3	งานตกแต่งพื้น								
3.1	F1 ชัดมันเรียบ ทาเคลือบวัสดุกันซึม สีระบุนภายหลัง	60.80	ตร.ม.	220.00	13,376.00	90.00	5,472.00	18,848.00	
3.2	F2 กระเบื้องเคลือบชนิดปูพื้น ขนาด 12"x12" สีระบุนภายหลัง	116.50	ตร.ม.	265.00	30,872.50	125.00	14,562.50	45,435.00	
3.3	Top เคาน์เตอร์ กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24" สีระบุนภายหลัง	11.48	ตร.ม.	325.00	3,731.00	135.00	1,549.80	5,280.80	
	รวมงานตกแต่งพื้น				47,979.50		21,584.30	69,563.80	
4	งานผนัง								
4.1	ผนังก่ออิฐแดงกลวง	100.20	ตร.ม.	215.00	21,543.00	82.00	8,216.40	29,759.40	
4.2	ฉาบปูนเรียบ	157.85	ตร.ม.	75.00	11,838.75	78.00	12,312.30	24,151.05	
4.3	ผนัง Glass Block ขนาด 8"x8"	56.00	ก้อน	55.00	3,080.00	10.00	560.00	3,640.00	
4.4	ผนังโครงเคร่าเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ 3"x1_1/2"หนา 1.2 มม. กรุไม้ระแนงสังเคราะห์ 3" ขอบวี ดีเว้นร่อง 2" ทาสี	14.35	ตร.ม.	1,140.00	16,359.00	150.00	2,152.50	18,511.50	
4.5	ผิวผนัง 1 ทาสีน้ำอะคริลิกกึ่งเงา สีระบุนภายหลัง	205.21	ตร.ม.	45.00	9,234.23	30.00	6,156.15	15,390.38	
4.6	ผิวผนัง 2 กระเบื้องเคลือบชนิดกรูผนัง ขนาด 12"x24" สีระบุนภายหลัง	192.40	ตร.ม.	305.00	58,680.48	150.00	28,859.25	87,539.73	
	รวมงานผนัง				120,735.45		58,256.60	178,992.05	
5	งานฝ้าเพดาน								
5.1	C1 ฉาบแต่งผิวโครงสร้าง ค.ส.ล	60.16	ตร.ม.	55.00	3,308.80	90.00	5,414.40	8,723.20	
	รวมงานฝ้าเพดาน				3,308.80		5,414.40	8,723.20	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วช.นครศรีธรรมราช (สไใหญ่)									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)				แบบเลขที่		รายการเลขที่			
ฝ่าย/งาน บริหารนโยบายและแผน				สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย			
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				เมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2562		ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 11 ก.ค. 2562			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานประตู่-หน้าต่าง								
6.1	ป1	2.00	ชุด	3,490.00	6,980.00	-	-	6,980.00	รวมค่าแรง
6.2	ป2	9.00	ชุด	1,470.00	13,230.00	-	-	13,230.00	รวมค่าแรง
6.3	ป3	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00	-	-	1,850.00	รวมค่าแรง
6.4	ป4	1.00	ชุด	6,950.00	6,950.00	-	-	6,950.00	รวมค่าแรง
6.5	ป5	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	รวมค่าแรง
6.6	น1	2.00	ชุด	4,250.00	8,500.00	-	-	8,500.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประตู่-หน้าต่าง				50,010.00	-	-	50,010.00	
7	งานไฟฟ้า								
7.1	ตู้ควบคุม Load Center พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	2,000.00	4,000.00	11,000.00	
7.2	โคมกล่องเหล็กฝาครอบพลาสติก LED 1x18W	24.00	ชุด	1,750.00	42,000.00	150.00	3,600.00	45,600.00	
7.3	สายไฟ THW ท่อร้อยสาย และอุปกรณ์ยึดติดตั้ง	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
	รวมงานไฟฟ้า				59,000.00		10,600.00	69,600.00	
8	งานสุขาภิบาล								
8.1	ท่อน้ำดี (CW) PVC. 3/4" Class 13.5	16.00	ท่อน	64.00	1,024.00	60.00	960.00	1,984.00	
8.2	ท่อน้ำดี (CW) PVC. 1" Class 13.5	8.00	ท่อน	101.00	808.00	60.00	480.00	1,288.00	
8.3	ท่อน้ำทิ้ง (W) PVC. 2" Class 8.5	11.00	ท่อน	174.00	1,914.00	60.00	660.00	2,574.00	
8.4	ท่อน้ำทิ้ง (W) PVC. 8" Class 8.5	5.00	ท่อน	2,165.00	10,825.00	210.00	1,050.00	11,875.00	
8.5	ท่อโสโครก (S) PVC. 4" Class 8.5	24.00	ท่อน	640.00	15,360.00	100.00	2,400.00	17,760.00	
8.6	ท่อระบายอากาศ (V) PVC. 2" Class 8.5	5.00	ท่อน	180.00	900.00	60.00	300.00	1,200.00	

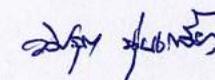
  
  
 อดิษฐ์ นพคุณ

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วช.นครศรีธรรมราช (ไลใหญ่)									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ไลใหญ่)      แบบเลขที่      รายการเลขที่									
ฝ่าย/งาน บริหารนโยบายและแผน      สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ไลใหญ่)      กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย									
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2562      ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 11 ก.ค. 2562									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8.7	บ่อพักสำเร็จสำหรับท่อขนาด 8 นิ้ว (ภายนอก)	4.00	ชุด	1,540.00	6,160.00	250.00	1,000.00	7,160.00	
8.8	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	งาน	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	<b>รวมงานสุขาภิบาล</b>				43,991.00		6,850.00	50,841.00	
9	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
9.1	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	10.00	ชุด	12,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	รวมค่าแรง
9.2	ชักโครกแบบพัดแทงค์ พร้อมอุปกรณ์	20.00	ชุด	3,250.00	65,000.00	120.00	2,400.00	67,400.00	
9.3	ที่ปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์	13.00	ชุด	1,790.00	23,270.00	120.00	1,560.00	24,830.00	
9.4	สายชำระ	20.00	ชุด	450.00	9,000.00	50.00	1,000.00	10,000.00	
9.5	อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	20.00	ชุด	2,200.00	44,000.00	220.00	4,400.00	48,400.00	
9.6	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	1,860.00	1,860.00	220.00	220.00	2,080.00	
9.7	แผงกั้นบังตาที่ปัสสาวะชาย	11.00	ชุด	1,690.00	18,590.00	-	-	18,590.00	รวมค่าแรง
9.8	ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น	6.00	ชุด	185.00	1,110.00	45.00	270.00	1,380.00	
9.9	ราวทรงตัวอเนกประสงค์ สแตนเลส	2.00	ชุด	980.00	1,960.00	75.00	150.00	2,110.00	
9.10	ราวทรงตัวรูปตัวแอล สแตนเลส	1.00	ชุด	1,965.00	1,965.00	75.00	75.00	2,040.00	
9.11	กระจกเงาชนิดติดผนัง ขนาด 0.40x0.90 ม. หนา 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึด	1.00	ชุด	720.00	720.00	100.00	100.00	820.00	
9.12	กระจกเงาชนิดติดผนัง ขนาด 2.70x0.90 ม. หนา 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึด	1.00	ชุด	4,860.00	4,860.00	150.00	150.00	5,010.00	
9.13	กระจกเงาชนิดติดผนัง ขนาด 4.80x0.90 ม. หนา 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึด	1.00	ชุด	8,640.00	8,640.00	250.00	250.00	8,890.00	
9.14	กระจกเงาชนิดติดผนัง ขนาด 4.20x0.90 ม. หนา 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึด	2.00	ชุด	7,560.00	15,120.00	250.00	500.00	15,620.00	
9.15	Roof Drain	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	45.00	135.00	1,185.00	
	<b>รวมงานสุขภัณฑ์</b>				317,145.00		11,210.00	328,355.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วช.นครศรีธรรมราช (สไใหญ่)									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)      แบบเลขที่      รายการเลขที่									
ฝ่าย/งาน บริหารนโยบายและแผน      สำนัก/กอง วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (สไใหญ่)      กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย									
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2562      ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 11 ก.ค. 2562									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
10	งานครุภัณฑ์								
10.1	ถังเก็บน้ำใต้ดินสำเร็จรูป 4,000 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ลูก	47,500.00	47,500.00	-	-	47,500.00	
10.2	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 3,000 ลบ.ม. ชนิดไม่เติมอากาศ	2.00	ชุด	28,500.00	57,000.00	-	-	57,000.00	
10.3	ปั้มน้ำอัตโนมัติ กำลังสูบส่งไม่น้อยกว่า 30 ม.	1.00	ชุด	13,600.00	13,600.00	-	-	13,600.00	
10.4	พัดลมดูดอากาศ 8" x 8"	2.00	ชุด	1,350.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
10.5	ตันราชพฤษ์ ขนาด ๑ 2 นิ้ว (ปลูกทดแทน)	6.00	ตัน	900.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
	รวมงานครุภัณฑ์				126,200.00		-	126,200.00	

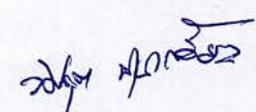






**ใบแบ่งงวดงานและงวดเงิน**  
**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย**  
**โครงการ ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำหอประชุม มทร.ศรีวิชัย วช.นครศรีธรรมราช (ใส่ใหญ่)**  
**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ใส่ใหญ่)**

- กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๑๘๐ วัน
- การชำระเงิน จำนวนงวด ๗ งวด ดังต่อไปนี้
- งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑๐ % ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ส่วนที่ ๒ ดังนี้  
 จัดทำแผนงานก่อสร้าง ติดตั้งป้ายโครงการ งานกันเขตพื้นที่ก่อสร้าง งานปรับพื้นที่ งานขุดย้ายต้นไม้  
 งานวางผัง และงานฐานรากทั้งหมด แล้วเสร็จ  
 กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๒๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑๕ % ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ส่วนที่ ๒ ดังนี้  
 งานโครงสร้างทั้งหมดแล้วเสร็จ งานก่อผนัง ๕๐% งานวางท่อประปา-สุขาภิบาล ๔๐%  
 กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๕๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๑๐ % ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ส่วนที่ ๒ ดังนี้  
 งานก่อ-ฉาบผนังทั้งหมด งานวางท่อประปา-สุขาภิบาล ๙๐% งานเคาน์เตอร์ ค.ส.ล. งานตกแต่งผิวผนัง ๕๐%  
 งานตกแต่งผิวพื้นทั้งหมด งานทาสี  
 กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๘๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ๒๐ % ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ส่วนที่ ๒ ดังนี้  
 งานตกแต่งผิวผนังทั้งหมด งานติดตั้งผนัง-ประตูสำเร็จรูป งานติดตั้งสุขภัณฑ์ งานติดตั้งระบบไฟฟ้า  
 งานวางท่อประปา-สุขาภิบาลภายใน-ภายนอกทั้งหมด งานติดตั้งครุภัณฑ์ งานทดสอบระบบต่าง ๆ  
 งานส่วนที่เหลือที่ปรากฏตามรูปแบบรายการและตามข้อตกลงในสัญญา ทำความสะอาดพื้นที่พร้อมส่งมอบงาน  
 ในส่วนที่ ๒ และได้รับการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว  
 กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๑๐๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ๑๕ % ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ส่วนที่ ๑ ดังนี้  
 งานกันเขตพื้นที่ก่อสร้าง งานรื้อถอนทั้งหมด งานปรับพื้นที่ งานก่อ-ฉาบผนังทั้งหมด  
 งานติดตั้งวงกบประตูทั้งหมด งานวางท่อประปา-สุขาภิบาล ๕๐%  
 กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๑๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงิน ๑๕ % ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ส่วนที่ ๑ ดังนี้  
 งานตกแต่งผิวผนังทั้งหมด งานตกแต่งผิวพื้น-เคาน์เตอร์ทั้งหมด งานทาสี  
 กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

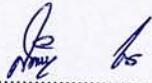
  
  


งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงิน ๑๕ % ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ส่วนที่ ๑ ดังนี้  
(งวดสุดท้าย) งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง งานติดตั้งสุขภัณฑ์ งานติดตั้งระบบไฟฟ้า งานติดตั้งครุภัณฑ์ งานทดสอบระบบต่าง ๆ  
งานส่วนที่เหลือที่ปรากฏตามรูปแบบรายการและตามข้อตกลงในสัญญา ทำความสะอาดพื้นที่พร้อมส่งมอบงาน  
ในส่วนที่ ๑ และได้รับการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว  
กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๑๘๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา



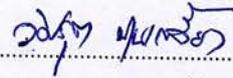
( นายวิทยากร ฤทธิมนตรี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายวันเชื้อ มาพูล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง )

กรรมการกำหนดราคากลาง