ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1. ชื่อโครงการบ้านพักสำหรับผู้บริหาร / หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
- 2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 6,000,000.- บาท (หกล้านบาทถ้วน)
- 3. ลักษณะงาน โดยสังเทป
 - งานก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น
 - งานไฟฟ้า
 - งานสุขาภิบาล
 - งานครุภัณฑ์
 - งานจัดสวน
 - งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 4. ราคากลางเห็นชอบ ณ วันที่ 0 2 11.19. 2563 เป็นเงิน... 6,351,496.80 บาท (หกล้านสามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสิบสตางค์)
- 5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลาง งานบ้านพักสำหรับผู้บริหาร (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง งานบ้านพักสำหรับผู้บริหาร (แบบ ปร.5 (ก)) จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานบ้านพักสำหรับผู้บริหาร (แบบ ปร.5(ข)) จำนวน 1 แผ่น
 - 5.4 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานบ้านพักสำหรับผู้บริหาร (แบบ ปร.4) จำนวน 19 แผ่น
- 6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวิศิษฏ์ศักดิ์ ทับยัง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายวีระวัจน์ นุ้ยแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง
 6.3 นายอรรถพล ขุนเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง

ใบรับรองแบบรูปและรายการ

โครงการ : บ้านพักสำห	รับผู้บริหาร			
งบประมาณ : 6,000,000	บาท			
หน่วยงาน : มหาวิทยาลั	ยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย			
1. จำนวนแบบรูป	1.1 แบบสถาปัตยกรรม	จำนวน	29	แผ่น
ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	1.2 แบบวิศวกรรมโครงสร้าง	จำนวน	13	แผ่น
	1.3 แบบสุขาภิบาล	จำนวน	7	แผ่น
	1.4 แบบไฟฟ้า	จำนวน	21	แผ่น
	1.5 แบบครุภัณฑ์	จำนวน	4	แผ่น
	1.5 รายการประกอบอาคาร	จำนวน	÷	แผ่น
	1.7 แบบรูปรวมทั้งหมด	จำนวน	74	แผ่น
2. รายการประกอบแบบรูป	2.1 รายการก่อสร้างมาตรฐานหนึ่งเล่ม	จำนวน	2	แผ่น
	2.2 รายการก่อสร้างประกอบเฉพาะ	จำนวน		แผ่น
3. ชนิดแบบรูป	3.1 แบบมาตรฐานที่เคยใช้มาแล้ว 3.2 แบบปรับปรุงจากแบบเก่า 3.3 แบบออกแบบใหม่			
4. เนื้อที่อาคาร	4.1 เนื้อที่อาคาร	จำนวน	412	ตร.ม.
	4.2 เนื้อที่อาคารรวมทั้งหมด	จำนวน	412	ตร.ม.
5. รายการครุภัณฑ์	5.1 รายการครุภัณฑ์	จำนวน	-	ଫ୍ବ
6. รายการวัสดุ	ได้ตรวจรายการการใช้วัสดุในแบบรูปแล้ว มีระบุรายละเอียดหรือ เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และ			

ได้ตรวจแบบรูปและรายการจากข้อ 1-6 แล้ว ปรากฏว่าถูกต้องและมีครบ

การตรวจและรับรอง

หัวหน้างานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่



ใบแบ่งงวดงานและงวดเงิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย โครงการ บ้านพักสำหรับผู้บริหาร ต.บ่อยาง อ.เมืองสงขลา จ.สงขลา

กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน 240 วัน

การชำระเงิน จำนวนงวค 8 งวค คังต่อไปนี้ .

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 10.0 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานใน ส่วนงาน ดังนี้ งานสำรวจวางผัง งานตัดต้นไม้ งานทคสอบคิน งานเสาเข็ม งานสกัดหัว เสาเข็ม งานโครงสร้างฐานราก งานโครงสร้างเสาตอม่อ งานโครงสร้างคาน ค.ส.ล.ชั้น เ งานโครงสร้างเสา ค.ส.ล.ชั้น เ งานโครงสร้างฐานรากโรงจอครถ งานโครงสร้างเสาตอม่อ โรงจอครถ งานโครงสร้างเสา ค.ส.ล.โรงจอครถ งานแผ่นพื้นชั้น เ ทั้งหมคแล้วเสร็จ

กำหนคเวลาแล้วเสร็จภายใน 45 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 10.0 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานใน ส่วนงาน คังนี้ งานโครงสร้างคาน ค.ส.ล.ชั้น2 งานโครงสร้างเสา ค.ส.ล.ชั้น2 งาน โครงสร้างคาน ค.ส.ล.รับหลังคา งานโครงสร้าง ค.ส.ล.บันไค งานแผ่นพื้นชั้น2 ทั้ง หมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน 90 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวคที่ 3 เป็นจำนวนเงิน**ร้อยละ 7.0** ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานใน ส่วนงาน ดังนี้ งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ งานมุงแผ่นหลังคาพร้อมติดตั้งเชิง ชาย ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน 135 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

<u>งวคที่ 4</u> เป็นจำนวนเงิน**ร้อยละ 15.0** ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานใน ส่วนงาน ดังนี้ งานก่อผนังพร้อมเสาเอ็นทับหลัง งานฉาบผนัง งานฝ้าเพดาน กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน 165 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 15.0 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานใน ส่วนงาน ดังนี้ งานตกแต่งผิวพื้น (พื้น 1,2,3,5 ทั้งหมด) งานตกแต่งผิวผนัง (ผนัง 2,3,4,5 พร้อมงานบัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 ม.ทั้งหมด) งานสุขาภิบาล งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนคเวลาแล้วเสร็จภายใน 170 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

<u>งวดที่ 6</u> เป็นจำนวนเงินร้**อยละ 10.0** ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานใน ส่วนงานของอาคารสำนักงานพร้อมโรงช่าง ดังนี้ งานตกแต่งบันไดทั้งหมด งานบัวพื้น งานราวระเบียง งานห้องครัว งานทาสีภายใน งานทาสีภายนอก และงานติดตั้งประตู หน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน 205 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวคที่ 7 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 10.0 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานใน ส่วนงาน คังนี้ งานติดตั้งโครงสร้างพร้อมหลังคาโปร่งแสงทั้งหมค งานติดตั้งโครงสร้าง พร้อมแผ่นหลังคาโรงจอครถทั้งหมค งานรื้อถอนทางเท้า งานติดตั้งประตูทางเข้า งานสีกัน สนิม งานสีน้ำมัน งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมบ่อพักทั้งหมค งานสายไฟฟ้า งานท่อ ร้อยสาย งานรางเดินสายไฟ งานเต้ารับไฟฟ้า งานสวิตซ์ไฟฟ้า งานไฟฟ้าส่องสว่าง ทั้ง หมคแล้วเสร็จ

กำหนคเวลาแล้วเสร็จภายใน 220 วันนับถัคจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวคที่ 8 (งวคสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินร้อยละ 23.0 ของค่าก่อสร้างตามสัญญา จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ ทำงานในส่วนงาน คังนี้ งานปรับภูมิทัศน์ งานคินถม งานถนน ค.ส.ล. งานพื้นคอนกรีต พิมพ์ลาย งานระบบสื่อสาร งานระบบคอมพิวเตอร์ งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ภายนอก งาน Pull Box งานติคตั้งคู้โหลดเซ็นเตอร์ งานติคตั้งคู้คอนซูเมอร์ งานติคตั้งงานครุภัณฑ์ ทั้งหมค งานทคสอบงานระบบทั้งหมค รวมถึงงานก่อสร้างส่วนอื่นๆ ตามแบบรูป และ รายการส่วนที่เหลือทั้งหมค และจัดเก็บทำความสะอาคสถานที่ก่อสร้างเป็นที่เรียบร้อย

กำหนคเวลาแล้วเสร็จภายใน 240 วันนับถัคจากวันที่ลงนามในสัญญา

หมายเหตุ การคิดเงินจากเปอร์เซ็นต์ ในการแบ่งงวดงานในสัญญา อ้างที่ลงนามจะนับตั้งแต่หลักพัน ลงไปรวมไว้ในงวดสุดท้าย

ลงชื่อ ผู้แบ่งงวคงานและงวคเงิน (นายวีระวัจน์ นุ้ยแก้ว)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ บ้านพักสำหรับผู้บริหาร	
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม	งคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา
แบบเลขที่ -	รายการเลขที่ -
แบบ ปร. 4 ปร.5 และ ปร. 5(ข) ที่แนบ	จำนวน 21 แผ่น
ประมาณการเมื่อ วันที่ 29 มิถุนายน 2563	ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ ก 2 ก ด <i>2</i> 563

รายอาร	ค่าก่อสร้าง	หมายเหเ
9 (01) 13	(บาท)	(%)
งาน โครงสร้างวิศวกรรม	1,230,788.32	28.63
งานสถาปัตยกรรม	2,383,804.65	55.44
งานสุขาภิบาล	27,400.00	0.64
งานท่อระบายน้ำคสล. และบ่อพัก	31,792.98	0.74
งานระบบไฟฟ้า	625,694.54	14.55
รวมราคางาน	4,299,480.49	100.00
Factor F (1.2992)	1,286,404.56	
งานครุภัณฑ์	715,525.00	
Vat 7%	50,086.75	
รวมทั้งสิ้นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ราคากลาง	6,351,496.80	
	งานสถาปัตยกรรม งานสุขาภิบาล งานท่อระบายน้ำคสล. และบ่อพัก งานระบบไฟฟ้า รวมราคางาน Factor F (1.2992) งานครุภัณฑ์	รายการ (บาท) งานโครงสร้างวิศวกรรม 1,230,788.32 งานสถาปัตยกรรม 2,383,804.65 งานสุขาภิบาล 27,400.00 งานท่อระบายน้ำคสล. และบ่อพัก 31,792.98 งานระบบไฟฟ้า 625,694.54 รวมราคางาน 4,299,480.49 Factor F (1.2992) 1,286,404.56 งานครุภัณฑ์ 715,525.00 Vat 7% 50,086.75

(.นายวิสิษฎ์ศักดิ์ ทับยัง.)

ประธานกรรมการกำหนคราคากลาง

(.นายวีระวัจน์ นุ้ยแก้ว.)

กรรมการกำหนดราคากลาง

OHAN

(.นายอรรถพล ขุนเจริญ.)

กรรมการกำหนคราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

โครงการ บ้านพักสำหรับผู้บริหาร	
เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยเทคโน โลยีราชมงคลค	รีวิชัย พื้นที่สงขลา
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงค	ลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานออกแร	บบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศริวิชัย สงขลา
แบบเลขที่	
ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน 19 แผ่น
ประมาณการเมื่อ วันที่ 29 มิถุนายน 2563	ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 02 ก.ค. 2563

ه م ظ	2011002	ค่าวัสคุและค่าแรงงาน	EACTOR E	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
2 3 3 3 4 3 5 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	รายการ	รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTORF	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1,230,788.32		1,599,040.18	
2	งานสถาปัตยกรรม	2,383,804.65		3,097,039.01	
3	งานสุขาภิบาล	27,400.00	รวมเป็นเงิน (บาท) 1,230,788.32 2,383,804.65 27,400.00 31,792.98 625,694.54 1.2992 7,585,885.05 5,585,885.05		
4	งานท่อระบายน้ำคสล. และบ่อพัก	31,792.98	1.2992	41,305.43	
5	งานระบบไฟฟ้า	625,694.54		812,902.35	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินประกันผลงานหัก 0% คอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมที่	5,585,885.05			
์ ทัวอักษร	้ ห้าล้านห้าแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยแบ	ไดสิบห้าบาทห้าสตางค์			
	ขนาดเนื้อที่ก่อสร้างอาคาร	412.00	ศร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	13,557.97	บาท / ฅร.ม.		

(.นายวิศิษฐ์ศักดิ์ ทับยัง.)

ประธานกรรมการกำหนคราคากลาง

(.นายวิระวัจน์ นุ้ยแก้ว.)

กรรมการกำหนดราคากลาง

Office

(.นายอรรถพล ขุนเจริญ.)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ กองออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

โครงการ บ้านพักสำหรับผู้บริหาร	
เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยเทค โน โลยีราชมงคลศ	รีวิชัย พื้นที่สงขลา
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงค	ลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ แผนกงานเ	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทค โนโลยีราชมงคลศริวิชัย ทุ่งใหเ
แบบเลขที่	
ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน 19 แผ่น
ประมาณการเมื่อ วันที่ 29 มิถุนายน 2563	ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 02 ก.ค. 2 563

ลำคับที่	รายการ	0.000190.0001	ภาษี	ค่าก่อสร้างทั้งหมค	หมายเหตุ
ลาคบท		ค่างานต้นทุน	มูลค่าเพิ่ม	รวมเป็นเงิน (บาท)	
]	ประเภทงานครูภัณฑ์	715,525.00		765,611.75	
				76	
		Ve:	1.07	7	
		1.07	*		
		E =			
	รวมทั้งสิ้น	765,611.75			
ัวอักษร	้ เจ็ดแสนหกหมื่นห้าพันหกร้อยสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบ	ห้าสตางค์			
	ขนาด	75	คร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	74	บาท / ตร.ม.		

(.นายวิศิษฎ์ศักดิ์ ทับยัง.)

ประชานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.นายวีระวัจน์ นุ้ยแก้ว.)

กรรมการกำหนคราคากลาง

(.นายอรรถพล ขุนเจริญ.)

กรรมการกำหนคราคากลาง

สถานที่	ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		ແນນເລນາ໌				รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาร	น หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผน			์ วิทยาลัยเทค โน โลยี	ราชมงคลศรีวิชัย		3 1011 3567 0 11		
ประมาเ	ณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวั	นที่ 29 มิถุา	มายน 25 <i>6</i>	53	ราคา	กลางเห็นชอบเมื่อ	วันที่ 02 ก. ค .	2563	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแร		ค่าวัสดุ	หมายเหต
		ขานวน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
-1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	4							
	1.1 งานสำรวจ + งานเสาเข็ม								
	- รื้อพื้นทางเท้า	27.00	คร.ม.	-	R E (70.00	1,890.00	1,890.00	
	· ตัดต้นใ <u>ม้</u>	3.00	ด้น	3	3.50	1,500.00	4,500.00	4.500.00	
	= งานคืนถม	500.00	ลบ.ม.	s	6	40.00	20,000.00	20,000.00	
	- ค่าทคสอบคิน วิธี BORING TEST	1.00	จุค	12,000.00	12,000.00	(A)		12,000.00	
	🕆 เสาเข็ม คอนกรีคอัคแรง ขนาค 0.30x0.30 ม. ยาว 4 เมตร (รับ นน.ปลอคภัย 30 คัน/คั้น)	40.00	ค้น	1.680.00	67,200.00	344.99	13.799.52	80,999.52	
	 สถัดหัวเสาเข็ม 	40.00	ศัน		20	320.00	12.800.00	12.800.00	
	l.2 งานแบบหล่อกอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนก์รีต	698.00	คร.ม.	-	12	133.00	92.834.00	92,834.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต (70%)	488.60	คร.ม.	300.00	146.580.00	-	140	146,580.00	
	- คะปู	174.50	กก,	49.07	8,562.72		984	8.562.72	
	1.3 งานเหล็กเสริมคอนกรีค						360	*	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 Ø 6 มม.	1850.05	กก.	22.79	42,162,64	4.10	7,585.21	49,747.84	
	= เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 Ø 9 มม.	218.67	กก.	22.54	4.928.82	4.40	962.15	5,890.97	
	ะ เหล็กเส้นกลมผิวข้อฮ้อย SD 40 Ø 12 มม.	2065.56	กก.	21.59	44,595.44	3.30	6,816.35	51,411.79	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อฮ้อย SD 40 Ø 16 มม.	6553.76	กก.	20.56	134,745.31	3.30	21,627.41	156,372.71	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย SD 40 Ø 20 มม.	1698.22	กก.	22.06	37,462.73	2.90	4.924.84	42,387.57	
	∹ เหล็ก Wire mesh ศก. 4 มม. @ 0.20 ม.	639.36	คร.ม.	24.31	15,542.84	5.00	3,196.80	18,739.64	
	- ลวคผูกเหล็ก	371.59	กก.	37.38	13,889.95		-	13,889.95	

413	ประมาณราคา บ้านพักสำหรับผู้บริหาร			•					
	อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงกลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		แบบเลขา์				รายการเลขที่		
Market Co.	เหน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผน			วิทยาลัยเทค โน โลยี					
	เการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อว้า	มที่ 29 มิถุเ	มายน 256	53	ราคา	กลางเห็นชอบเมื่อ	วันที่ 02 ก.ค. ว	2563	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	สิ่งของ	ค่าแร	งงาน	ค่าวัสดุ	หมายเท
		0118816		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	1.4 งานคอนกรีค								
	- พลาสดิกกันขึ้น	427.00	คร.ม_	7.50	3.202.50	2	-	3,202.50	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 300 กก./คร.ม.	223.00	ฅร.ม.	235.00	52,405.00	25.00	5,575.00	57,980.00	
	ะ คอนกรีตหยาบ 180 กก/ตร.ซม. ทรงลูกบากศ์	3.00	ลบ.ม.	1,728.97	5,186.91	391.00	1,173.00	6,359.91	
	- คอนกรีคโครงสร้าง 240 กก/ตร.ซม. ทรงลูกบากศ์	82.00	ลบ.ม.	1.817.76	149,056.32	485.00	39,770.00	188.826.32	
	🎅 คอนกรีตโครงสร้าง 280 กก/ตร.ชม. ทรงลูกบากศ์ (งานพื้นถนน ค.ส.ล.)	35.00	ลบ.ม.	1,859.81	65.093.35	306.00	10,710.00	75,803.35	
	1.5 งานทรายหยาบ	23.00	ลบ.ม.	542.06	12,467.38	99.00	2,277.00	14.744.38	
	1.6 งานโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ							(A)	
	- เหล็กชุบกัลวาในซ์ [-150x50x20x3.20 มม. นน. 36.5. kg/ท่อน	2190.00	กก.	27.48	60,181.20	10.00	21,900.00	82,081.20	
	ः เหล็กชูบกัลวาในซ์ [- 100x50x3.20 มม. นน. 30 kg./ท่อน	1080.00	กก.	25.17	27.180.00	10.00	10,800.00	37.980.00	
	👻 เหล็กกล่องกัลวาในซ์ ขนาค 1 x 2 นิ้ว หนา 2.3 มม. นน. 13.52 kg./ท่อน	419.12	กก.	26.00	10.897.12	10.00	4.191.20	15,088.32	
	🔹 แผ่นเหล็ก PLATE ขนาค 200 x 200 มม. หนา 9 มม.	16.00	ชุด	90.00	1.440.00	33.30	532.80	1,972.80	
	1.7 งานประตูทางเข้า								
	ः เหล็กแป๊ปกลมกัลวาในซ์ 🕢 1 1/2" หนา 2.3 มม. นน. 14.1 กก./ท่อน	3.00	ท่อน	366.60	1,099.80	135.64	406.93	1.506.73	
	- เหล็กคัน สี่เหลี่ยม 3/4"	15.00	เส้น	493.37	7.400.55	182.55	2,738.20	10,138.75	
	- เหล็กตัน สี่เหลี่ยม 1" บิคเกลียว	7.00	เส้น	841.51	5,890.57	311.36	2.179.51	8,070.08	
	- เหล็กฉาก ขนาค 50x50x4 มม. นน. 18.36 กก./เส้น	3.00	เส้น	344.02	1,032.06	127.29	381.86	1,413.92	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 Ø 9 มม.	32.00	กก.	22.54	721.28	4.40	140.80	862.08	
	- J-Boli Ø 12 มม. ยาว 25 cm	4.00	คัว	100.00	400.00	127		400.00	
			The second second						

แผ่น

202.50

202.50

74.93

74.93

277.43

1.00

Plate 9 มม. (ขนาด 0.30x0.30 ซม.)

รายการ	ประมาณราคา บ้านพักสำหรับผู้บริหาร								
สถานที่	ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		แบบเลขา	ň			รายการเลขที่		
	น หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง น โยบายและแผน	ก	รม มหา	- วิทยาลัยเทค โน โลยี	ราชมงคลศรีวิชัย		9 1011 1989 0 11		
ประมาเ	ณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวั	นที่ 29 มิถุ				กลางเห็นชอบเ มื่อ	วันที่ 11.2 ก.ค. ว	2563	
ลำดับที่	รายการ		หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแร		 ค่าวัสดุ	หมายเหต
		จำนวน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	ทม เยเท
	- Plate 9 มม. (ขนาค 0.15x0.15 ชม.)	2.00	แผ่น	50.75	101,50	18.78	37,56		
	- เสาเหล็กสี่เหลี่ยม 6"x6" หนา 4.5 มม. นน. 120.9 กก./ท่อน	1.00	ท่อน	2,670.00	2,670.00	987.90	987.90	139.06	-
	- เพลาสแคนเลส ขนาด 4 หุน	2.00	เส้น	612.00	1,224.00	226.44		3,657.90	
	- บุ๊ชสแคนเลส 1-1/2"	4.00	ตัว	3.6	1,221.00	220.44	452.88	1,676.88	
	 ล้อคู่สแคนเลส ∅ 3" 	3.00	ชุค	850			•		
	รวมงานโครงสร้าง				935,522.49		295,265.83	1,230,788.32	
2	งานสถาปัตยกรรม							,==1,10100	
	2.1 งานมุงหลังกา								
	- วัสคุแผ่นกระเบื้องคอนกรีต ชนิคเรียบ	220.00	คร.ม.	341.00	75,020.00	74.00	16.280.00	91,300.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อน ขนาด 1.25x60 ม.	220.00	คร.ม.	58.57	12,886.13	20.00	4.400.00		
	- ครอบหลังคา	17.00	ม.	179.80	3,056,60	74.00	1,258.00	17,286.13	
	- ครอบสันคะเข้	26.00	ນ.	179.80	4,674,80	74.00	1,238.00	4,314.60	
	≍ ครอบปั้นลม	18.00	ນ.	192.20	3,459.60	74.00		6,598.80	
	- กรอบปิคปลายสันคะเข้	8.00	ชิ้น	91.00	728.00	74.00	1,332.00	4.791.60	
	- ครอบปิดจั่ว	2.00	ชิ้น	91.00	182.00			728.00	
	- ชุดกรอบแห้ง	17.00	ม้วน	1,308.00	22,236.00		:=):	182.00	
	- แป สำเร็จรูปสำหรับหลังคาคอนกรีค หนา 0.7 มม. ขาว 6 เมคร	576,00	u.	47.50	27,360.00			22,236.00	
	- ติคตั้งแป สำเร็จรูป	220,00	คร.ม.	47.30	27,300.00			27,360.00	
	- ไม้เชิงชายสำเร็จรูป ขนาค 23x300x2.4 มม. สีซีเมนค์	90.00	IJ.	54.97	4,947.30	25.00 45.00	5,500.00 4,050.00	5,500.00 8,997.30	

	ประมาณราคา บ้านพักสำหรับผู้บริหาร		-						
	ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		แบบเลขท็				รายการเลขที่		
	น หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง น โยบายและแผน			าทยาลัยเทค โน โลยี					
	ณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวั	นที่ 29 มิถุา	เายน 256	53	ราคา	กลางเห็นชอบเมื่อ	วันที่ 02 ก.ค. :	2563	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน ห	หน่วย	ราคาวัสดุ	สิ่งของ	ค่าแรง	เงาน	ค่าวัสดุ	หมายเหต
		3176376		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รากาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	2.2 งานฝ้าเพคาน								
	- ฝ.1 ฝ้ายิปซั่มบอร์คฉาบเรียบ หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสื	219.00	คร.ม.	292.00	63,948.00	75.00	16,425.00	80,373.00	
	- ฝ.2 ฝ้ายิปซั่มบอร์คฉาบเรียบ หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (กันชื้น)	212.00	คร.ม.	312.00	66.144.00	75.00	15,900.00	82,044.00	
	- ฝ.3 ฝ้าสมาร์ทบอร์ค เชาะร่อง 3นิ้ว ระบายอากาศ 60x120x0.4 ชม. สีซีเมนต์	71.52	คร.ม.	45.36	3,244.15	92.00	6,579.84	9,823.99	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- ไม้มอบฝ้าชายกา สำเร็จรูป ขนาค 5x300x0.8 ชม. สีซีเมนต์	132.00	ม.	13.33	1.760.00	40.00	5,280.00	7.040.00	
	2.3 งานผนังก่อด้วยวัสคุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐมอญ ครึ่งแผ่น	476.70	คร.ม.	285.00	135.859.50	89.00	42,426.30	178.285.80	
	- ผนังก่ออิฐมอญ เต็มแผ่น	60.00	คร.ม.	584.00	35.040.00	167.00	10,020.00	45.060.00	
	- เสาเอ็นและทับหลัง ค.ส.ล. ขนาค 0.75x0.10 ม.	530.00	u.	79.00	41.870.00	44.00	23,320.00	65,190.00	
	- เสาเอ็นและทับหลัง ค.ส.ล. ขนาค 0.15x0.10 ม.	25.00	ม.	120.00	3,000.00	62.00	1.550.00	4,550.00	
	- คลีบ ค.ส.ล.	25.20	33.	400.00	10,080.00		*	10.080.00	
	2.4 งานตกแค่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)								
	- ผ.2 ผนังบุกระเบื้องเชรามิก เกรค A ขนาค 30 x 60 ชม.	47.09	คร.ม.	631.26	29,726.03	181.00	8,523.29	38,249.32	
	- ผ.3 ผนังบุกระเบื้องเซรามิค เกรค A ขนาค 30 x 60 ซม.	83.00	คร.ม.	631.26	52,394.58	181.00	15,023.00	67,417.58	
	- ผ.4 ผนังบุกระเบื้องเซรามิค เกรค A ขนาค 30 x 60 ซม.	8.00	คร.ม.	379.30	3,034.40	181.00	1,448.00	4,482.40	
	- ผ.5 ผนังคกแต่งกรุแผ่นหินทราย	48.65	คร.ม.	800.00	38.920.00	220.00	10,703.00	49,623.00	
	- บัวปูนบั้นสำเร็จรูป ขนาค 0.10x0.10 ม.	154.00	ม	100.00	15.400.00	75.00	11,550.00	26,950.00	
	2.5 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบ	1073.40	คร.ม.	78.00	83,725,20	113.00	121,294,20	205,019,40	

	รประมาณราคา บ้านพักสำหรับผู้บริหาร								
	ที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		แบบเลขท็				รายการเลขที่		
	น หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง น โยบายและแผน			วิทยาลัยเทค โน โลยี:					
ประมาธ	ณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อว่	ันที่ 29 มิถุเ	มายน 25 <i>6</i>	53	ราคา	กลางเห็นชอบเมื่อ	รันที่ 02 ก.ค. 2	2563	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่ว กำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	สิ่งของ	ค่าแร	งงาน	ค่าวัสดุ	หมายเห
		Отман		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต ่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	2.6 งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พ.1 ปูกระเบื้องเซรามิก เกรค A ขนาค 60 x 60 ซม. ผิวมัน	223.00	ศร.ม.	486.50	108,489.50	222.00	49,506,00	157.995.50	
	- พ.2 ปูกระเบื้องเชรามิก เกรค A ขนาค 15 x 60 ซม. (ผิวค้าน)	89.00	ตร.ม.	555.50	49,439.50	222.00	19,758.00	69,197.50	
	- พ.3 ปูกระเบื้องเซรามิค เกรค A ขนาค 60 x 60 ซม. (ผิวค้าน)	28.00	คร.ม.	617.16	17,280.48	222.00	6,216.00	23,496.48	
	- พ.4 พื้นพิมพ์ลาย คอนกรีตหนา 10 ซม. Wire mash 4 มม. @0.20 ม. #	56.00	คร.ม.	400.00	22,400.00	200.00	11,200.00	33,600.00	
	- พ.ร พื้น ก.ส.ล. ผิวขัดมัน	84.00	คร.ม.	101.00	8,484.00	82.00	6,888.00	15,372.00	
	- บัวพื้นโพลียูริเทน ขนาค เ00x10x2000 มม.	154.00	ม.	210.00	32,340.00	45.00	6,930.00	39,270.00	
	2.7 งานสี								
	- งานทาสีภานใน	624.75	คร.ม.	50.00	31,237.50	30.00	18,742.50	49,980.00	
	- งานทาสีภานนอก	364.35	คร.ม.	55.00	20,039.25	34.00	12,387.90	32,427.15	
	- งานทาสีฝ้าเพคาน	502.52	ศร.ม.	50.00	25,126.00	30.00	15.075.60	40,201.60	
	- งานทาสีกันสนิม	50.00	คร.ม.	55.00	2,750.00	35.00	1.750.00	4,500.00	
	- งานทาสึกันสนิบ	50.00	คร.ม.	55.00	2,750.00	35.00	1,750.00	4,500.00	
	2.8 งานประตู - หน้าค่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ พร้อมคิดคั้ง				E:				
	- งานประศู ปา.	6.00	ชุด	10,392.90	62,357.41			62.357.41	
	ป2.	2.00	ชุด	5,306.66	10,613.32			10,613.32	
	ปร.	4.00	ชุด	5,101.54	20,406.16		9	20,406.16	
	ป4.	4.00	ชุค	5,101,54	20,406.16			20,406.16	
	ปร.	5.00	ชุด	3,983.24	19,916.20			19,916.20	
	1/6.	3.00	ชูค	5,611.70	16,835.11		2	16,835.11	

	ประมาณราคา ข้านพักสำหรับผู้บริหาร อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา	เบบเลขที่	ที่ รายการเลขที่							
	เซนรงงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผ			์ ภิทยาลัยเทค โน โลยีร	าชมงคลศรีวิชัย		1131 5436771-1111			
		… มื่อวันที่ 29 มิถุน				กลางเห็นชอบเมื่อ	วันที่ 02 ก.ค. ว	2563		
ลำดับที่	รายการ	4	หน่วย	รากาวัสดุ		ค่าแร	U L Hilli	ค่าวัสด <u>ู</u>	หมายเห	
0 IAU1A1	* IOTHV	จำนวน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน		
	ป7.	1.00	প্ল	3,573.00	3,573.00		97	3,573.00		
	ป8.	3.00	ชุด	946.40	2,839.20		72	2,839.20		
	- งานหน้าด่าง น1	4.00	ชุด	6,297.37	25,189.48			25,189.48		
	и2.	2.00	পুল	13,244.39	26,488.78			26,488.78		
	из.	2.00	ชุค	2,522.43	5,044.86		8	5,044.86		
	и4.	14.00	ଖୁନ	3,860.92	54.052.87		5.	54,052.87		
	นร.	3.00	ชุค	4.869.30	14.607.89			14,607.89		
	ч6.	1.00	ชุด	5,584.96	5,584.96		*	5,584.96		
	и7.	2.00	ชุค	3,474.08	6,948.16			6,948.16		
	น8.	1.00	ชุค	7,861.44	7,861.44		2	7,861.44		
	и9.	2.00	ชุด	13,672.09	27,344.18		*	27,344.18		
	2.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ									
	- โถสัวมแบบนั่งราบแบบฟลัชแทงค์ พร้อมอุปรกณ์ครบชุค	5.00	ชุด	14,250.00	71,250.00	450.00	2,250.00	73,500.00		
	- อ่างล้างหน้า (พร้อมสะคืออ่าง ,สายถักน้ำคื ,ท่อทิ้ง,ก๊อก)	5.00	ชุด	5,763.00	28,815.00	450.00	2,250.00	31,065.00		
	- กระจกเงาอ่างล้างหน้า	5.00	ชุด	1,000.00	5,000.00	70.00	350.00	5,350.00		
	- สายชำระ	5.00	ชุด	660.00	3,300.00	35.00	175.00	3,475.00		
	- Stop Valve	15.00	୍ୟୁନ	660.00	9,900.00	35.00	525.00	10,425.00		
	ு ก๊อกน้ำล้างพื้น	5.00	ชุด	320.00	1,600.00	25.00	125.00	1,725.00		
	- ฝึกบัวอาบน้ำ แบบก้านแข็ง	4.00	ชุค	7,922.50	31,690.00	170.00	680.00	32,370.00		
	- ที่ใส่สบู่	4.00	ชุด	742.50	2,970.00	70.00	280.00	3,250.00		

	ประมาณราคา บ้านพักสำหรับผู้บริหาร										
	่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		แบบเลขขึ้		รายการเลขที่						
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผน			ทยาลัยเทค โน โลยี 							
ประมาถ	เการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวัง	เที่ 29 มิถุเ	เายน 25 <i>6</i>	3	ราคา	กลางเห็นชอบเมื่อ	วัน ^{ที่} 02 ก.ค. ว	2563			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแร		ค่าวัสดุ	หมายเห		
		UINON		รากาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน			
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	5.00	পুদ	600.00	3,000.00	70.00	350.00	3,350.00			
	- ราวแขวนผ้า	5.00	ชุด	1,360.00	6,800.00	70.00	350.00	7,150.00			
	- คะแกรงระบายน้ำ	5.00	ชุค	517.50	2,587.50	75.00	375.00	2,962.50			
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.	5.00	ม	1,500.00	7.500.00		ŧ	7,500.00			
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนนิตคำจีน	4.50	คร.ม.	8,500.00	38.250.00	9	ij	38,250.00			
	2.10 งานห้องครัว										
	- ซึ้งก์สแตนเลสชนิด I หลุม พร้อมก็อกขาวกรบชุด	1.00	ଫୁମ	3,840.00	3,840.00	320.00	320.00	4.160.00			
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.	5.70	ນ.	1.500.00	8,550.00		•	8.550.00			
	- TOP เคาน์เตอร์หินแกรนนิตคำจีน	3.42	ศร.ม.	8.500.00	29,070.00	91	ě	29.070.00			
	- บานซิงค์ถังแก๊ส	1.00	୍ପ୍ନ	1,400.00	1,400.00	150.00	150.00	1,550.00			
	- บานซิงค์เคี๋ยว	3.00	ଫ୍ନ	1,260.00	3,780.00	150.00	450.00	4,230.00			
	- บานซิงศ์ดู่	2.00	หุค	1.980.00	3,960.00	150.00	300.00	4.260.00			
	- ตู้แขวนคู่	2.00	ଖ୍ନ			100.00	200.00	200.00			
	- คู่๊ลิ้นชักลูกฟัก	1.00	পুদ	3,450.00	3,450.00	150.00	150.00	3,600.00			
	- พื้นขัดมัน	3.42	คร.ม.	95.00	324.90	82.00	280.44	605.34			
	- ฉาบปูนเรียบ	8.00	คร.ม.	78.00	624.00	113.00	904.00	1,528.00			
	2.11 งานบันได										
	บันไดภายใน										
	- พ.1 ปูกระเบื้องเชรามิค เกรค A ขนาค 60 x 60 ชม. ผิวมัน	13.00	คร.ม.	486.50	6,324.50	222.00	2,886.00	9,210.50			
	- จมูกบันไคสแคนเถส	26.00	ม.	700.00	18,200.00	40.00	1,040.00	19,240.00			

รายการประม	มาณราคา ข้านพักสำหรับผู้บริหาร								
สถานที่ก่อสร้	ร่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา	Į	เบบเลขที่				รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่า	ป่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผน			วิทยาลัยเทค โน โลยีร		2 20715			
ประมาณการใ	โดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวัง	นที่ 29 มิถุน	ายน 256	53	ราคา	กลางเห็นชอบเมื่อ	รันที่ 0 2 ก.ค. 2	553	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	สิ่งของ	ค่าแร	งงาน	ค่าวัสดุ	หมายเห
		лили		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- บัวพื้นโพลียูริเทน ขนาค 100x10x2000 มม.	13.00	ม.	210.00	2.730.00	45.00	585.00	3,315.00	
	ு เหล็กสแคนเลสกล่อง 1"x1" หนา 1.5 มม.	24.00	ນ.	124.17	2,980.00	45.94	1,102.60	4,082.60	
	- เหล็กสแคนเลสกล่อง 2"x2" หนา 1.5 มม.	7.00	ม.	248.33	1,738.28	91.88	643.16	2,381.44	
	= เหล็กสแดนเลสแผ่น 2"x2" หนา 6 มม.	9.00	ମ୍ବୁ ନ	35.00	315.00	12.95	116.55	431.55	
	- เหล็กสแดนเลสแผ่น 3"x3" หนา 6 มม.	9.00	ชุด	40.00	360.00	14.80	133.20	493.20	
	- เหล็กสแดนเลสแผ่น 4"x4" หนา 6 มม.	9.00	পুন	50.00	450.00	18.50	166.50	616.50	
	- ราวจับไม้เนื้อแข็ง ขนาค 2"x4"	8.00	u.	273.60	2,188.80	100.00	800.00	2,988.80	
	- ทาสีข้อมไม้ราวจับพร้อมเคลือบชูริเทน	1.60	ศร.ม.	70.00	112.00	100.00	160.00	272.00	
	บันใคภายนอก								
	- คลองราก	8.00	ตร.ม.	260.00	2.080.00	96.20	769.60	2,849.60	
	- จมูกบันใคสแคนเลส	16.00	ม.	700.00	11,200.00	40.00	640.00	11.840.00	
	- งานปูกระเบื้องเซรามิก เกรค A ขนาค 15 x 60 ซม. (ผิวค้าน)	10.00	คร.ม.	555.50	5,555.00	222.00	2,220.00	7,775.00	
2.12	งานราวระเบียง								
	- เหล็กสแคนเลสกล่อง 1"x1" หนา 1.5 มม.	108.00	ນ.	124.17	13.410.00	45.94	4,961.70	18,371.70	
	- เหล็กสแคนเลสกล่อง 2"x2" หนา 1.5 มม.	30.00	ม,	248.33	7,449.75	91.88	2,756.41	10,206.16	
	- เหล็กสแคนเลสแผ่น 2"x2" หนา 6 มม.	38.00	ชุค	35.00	1.330.00	12.95	492.10	1,822.10	
	- เหล็กสแคนเลสแผ่น 3"x3" หนา 6 มม.	38.00	ชุด	40.00	1,520.00	14.80	562.40	2,082.40	
	- เหล็กสแตนเลสแผ่น 4"x4" หนา 6 มม.	38.00	ଫ୍ନ	50.00	1,900.00	18.50	703.00	2,603.00	
	- ราวจับไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x4"	34.00	ъ.	273.60	9,302.40	100.00	3,400.00	12,702.40	
	- ทาสีข้อมไม้ราวจับพร้อมเคลือบชูริเทน	6.80	คร.ม.	70.00	476.00	100.00	680.00	1,156.00	

	ประมาณราคา ข้านพักสำหรับผู้บริหาร						4		
	ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		เบบเลขท็		46.9		รายการเลขที่		
	น หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผน			าทยาลัยเทค โน โลยีร		7 . 7			
ประมาย	นการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวั	นที่ 29 มิถุง	ายน 256			กลางเห็นชอบเมื่อ [.]	วันที่ 02 ก.ค.		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแร		ค่าวัสดุ	หมายเา
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	2.12 งานหลังคาโปร่งแสง								
	- เหล็กกล่องกัลวาในซ์ ขนาค 2 x 4 นิ้ว หนา 2.3 มม. นน. 27 kg./ท่อน	108.00	ท่อน	25.19	2,720.00	10.00	1,080.00	3,800.00	
	- แผ่นโพลีการ์บอเนคแบบตัน สีชา หนา 10 มม. พร้อมอุปกรณ์คิดตั้ง	7.00	คร.ม.	517.50	3,622.50	75.00	525.00	4,147.50	
	- งานทาสีกันสนิม	1.00	คร.ม.	55.00	55.00	35.00	35.00	90.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	194.40	คร.ม.	55.00	10,692.00	35.00	6,804.00	17,496.00	
	2.13 งานหลังคาโรงจอครถ								
	- เหล็ก [Channel - 100x50x5x7.50 มม. นน. 56.16 kg./ท่อน	898.56	กก.	27.00	24,261.12	12.00	10.782.72	35.043.84	
	∼ เหล็ก H [- 150x100x6x9 มม. นน. 126.6 kg./ท่อน	379.80	กก.	27.00	10.254.60	12.00	4,557.60	14,812.20	
	ः แผ่นหลังคาเมทัลชีท หนาไม่น้อยกว่า 4.5 มม.	84.00	ศร.ม.	270.00	22,680.00	70.00	5.880.00	28,560.00	
	- วัสคุครอบข้าง	30.00	ນ.	170.00	5,100.00	50.00	1,500.00	6,600.00	
	- ไม้คกแต่ง ซึชาแนล ขนาด 30x300x1.2 CM.	38.00	ນ.	205.00	7,790.00	61.50	2.337.00	10,127.00	
	2.14 งานปรับภูมิทัศน์								
	- ต้นคริสติน่า	30.00	ศัน	100.00	3,000.00	10.00	300.00	3,300.00	
	- หญ้ามาเล	26.00	คร.ม.	35.00	910.00	10.00	260.00	1,170.00	
	- ปุ๋ยเคมี	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	*:	8	1,000.00	
	- ปุ๋ยคอก	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	2	ě	1,000.00	
	รวมงานตถาปัตยกรรม			Bella	1,839,470.04		544,334.61	2,383,804.65	
3	งานสุขาภิบาล								
	งานเคินท่อน้ำคี (เฉลี่ยต่อจุด)								

	ประมาณราคา บ้านพัก ลำหรับผู้บริหาร								
สถานที่เ	อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		แบบเลขท์	i			รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผน	กร	เม มหาร์	วิทยาลัยเทค โน โลยี	ราชมงคลศรีวิชัย		-		
ประมาถ	เการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวัง	เที่ 29 มิถุเ	เายน 250	53	ราคา	กลางเห็นชอบเมื่อ	วันที่ 02 ก.ค. :	2563	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	เสิ่งของ	ค่าแร	งงาน	ค่าวัสดุ	หมายเห
		01838		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- โถส้วมแบบนั่งราบ	5.00	จุค	600.00	3,000.00	% <u>-</u>		3,000.00	
	- อ่างล้างหน้า	5.00	จุค	600.00	3,000.00			3,000.00	
	- สายชำระ	5.00	จุค	600.00	3,000.00			3,000.00	
	- ซึงค์ล้างจาน	1.00	กูค	600.00	600.00			600.00	
	งานเดินท่อไสโกรก (เฉลี่ยด่อจุด)				NA.			35 0	
	- โถส้วมแบบนั่งราบ	5.00	ขุด	1,500.00	7.500.00			7,500.00	
	- อ่างล้างหน้า	5.00	จุค	900.00	4,500,00			4,500.00	
	- ซิงค์ล้างจาน	1.00	จุค	900.00	900.00			900.00	
	- รูน้ำทิ้ง	6.00	จุค	600.00	3,600.00			3,600.00	
	- ท่อระบาขอากาศ	2.00	จุค	650.00	1,300.00			1.300.00	
	รวมงานสูขาภิบาล				27,400.00			27,400.00	
4	านท่อระบายน้ำคสล. และบ่อพัก						ĺ		
	- ท่อใยหิน ขนาค ศก. 0.20 ม.	25.00	ม.	75.00	1.875.00	50.00	1,250.00	3,125.00	
	- บ่อพักสำเร็จรูป พร้อมฝาคอนกรีต ขนาด (40x50 ชม.)	3.00	ลูก	207.00	621.00	100.00	300.00	921.00	
	- ติดตั้งถังคักใขมันสำเร็จรูป ขนาด 15 ถิตร	1.00	ลูก			600.00	600.00	600.00	
	- ก่าติดตั้งถังบำบัด ขนาด 1000 ลิตร	1.00	ชุค		3.50	1,418.00	1,418.00	1,418.00	
	- กำติดตั้งถังบำบัด ขนาด 1600 ลิตร	1.00	ชุด	•	(i)	1,760.00	1,760.00	1,760.00	
	- ค่าติคตั้งถังน้ำวางบนคินไฟเบอร์กลาส ขนาด 2000 ลิตร	1.00	পুন	74	722	300.00	300.00	300.00	
	- ฐาน คสถ. วางถังบำบัค	2.00	จุค	1,500.00	3,000.00		*3	3.000.00	

	ประมาณราคา บ้านพักสำหรับผู้บริหาร ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา			1			รายการเลขที่		
	ง หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผน			ี วิทยาลัยเทค โน โลยี	ราชบงคลศ์รีวิจัย		า เอบ เวเต ฟ		
ประมาถ		นที่ 29 มิถุน				กลางเห็นชองเมื่อ	วันที่ 02 ก.ค.	าะเว	
ลำดับที่		T	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่ามร		<u> </u>	หมายเห
		จำนวน		ราคาต่อหน่วย	จำนว นเงิ น	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	111410111
	- ฐาน คสล. วางถังน้ำบนคิน	1.00	จุด	1,500.00	1,500.00	100		1,500.00	
	- ท่อระบายน้ำฝังพื้นคิน PVC 4" ชั้น 8.5	12.00	IJ,	140.75	1,689.00	100.00	1,200.00	2,889.00	-
	- ท่อระบายน้ำฝังพื้นดิน PVC 3" ชั้น 8.5	40.00	ม.	86.75	3,470.00	75.00	3,000.00	6,470.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ ค่าวัสคุ 40% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสคุ (ขนาคท่อ 3" .4")	1.00	งาน	2,063.60	2,063.60	1,260,00	1,260.00	3,323.60	
	- ท่อน้ำดีภายนอกผึงพื้นดิน PVC I" ชั้น 13.5	40.00	ม.	24.53	981.30	30.00	1,200.00	2,181.30	
	- ท่อน้ำดีภาขนอกฝังพื้นดิน PVC 1/2" ชั้น 13.5	60.00	ม.	12.38	742,95	30.00	1,800.00	2,542.95	
	- ข้อค่อ อุปกรณ์ ค่าวัสคุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสคุ (ขนาคท่อ 3/4" .1/2")	1.00	งาน	862.13	862.13	900.00	900.00	1,762.13	
	รวมงานท่อระบายน้ำคสล. และบ่อพัก				16,804.98		14,988.00	31,792.98	
	งานระบบไฟฟ้า								
A	งานไฟฟ้าแสงสว่าง								
	1 โคมไฟคาวน์ไลท์ผึงผ้าแบบมีประจก ขนาค 6" ขั้ว E27x1 หลอด LED ใม่น้อยกว่า 8 w.	73.00	ଫୁନ	618.00	45,114.00	115.00	8,395.00	53,509.00	
	2 โคมไฟดาวน์ใลท์ผังฝ้าแบบมีประจก ขนาด 6" ขั้ว E27xI หลอด LED ไม่น้อยกว่า 12 w.	8.00	ଫ୍ନ	638.00	5,104.00	115.00	920.00	6,024.00	
	3 ใฟเส้นติดตั้งในฝ้าหลุม Led strip light SMD 5050 60LED/m. 14.4w./m. 220v. แบบกันน้ำ	85.00	เมคร	150.00	12,750.00	20.00	1,700.00	14,450.00	
	4 อุปกรณ์ประกอบ ชุคไฟ Led strip light SMD 5050	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	50.00	300.00	2,400.00	
	แบบกันน้ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ห้องรับแขก)								
	ร โคมไฟกันน้ำกันฝุ่น หลอค LED TUBE T8 ขั้ว G13x1 ไม่น้อยกว่า 16 w.	4.00	ชุด	1,570.00	6,280,00	135.00	540,00	6,820,00	
	แบบคลิปล็อกสแคนเลส IP.65							5,020.00	
	6 โคมไฟกิ่งอลูมิเนียม ขั้ว E27x2 หลอด LED ไม่น้อยกว่า 8 w.	13.00	পুন	990.00	12,870.00	165,00	2,145.00	15,015.00	
	7 โคมไฟช่อแก้วเจียระใน แบบที่ 1 ขั้ว E14 หลอด LED ไม่น้อยกว่า 2 w.	3.00	ชุด	7,590.00	22.770.00	500.00	1,500.00	24,270.00	

	ไระมาณราคา บ้านพักสำหรับผู้บริหาร *						a		
	อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย พื้นที่สงขลา		เบบเลขท็				รายการเลขที่		
10.75	หน่วยงานออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ สำนัก/กอง นโยบายและแผน			ทยาลัยเทคโนโลยีร			n d 00 00		
ประมาถ	นการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อว่	ทันที่ 29 มิถุน [.]	ายน 256			กลางเห ็นชอ บเมื่อ′	วันที่ 02 ก.ค.		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแร		ค่าวัสดุ	หมายเห
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	จำนวนหลอดไม่น้อยกว่า 6 หลอด (ห้องรับแขก)								
	8 โคมไฟช่อแก้วเจียระไน แบบที่ 2 ขั้ว E14 หลอด LED ไม่น้อยกว่า 2 w.	3.00	ชุค	9.500.00	28,500.00	500.00	1,500.00	30,000.00	
	จำนวนหลอคไม่น้อยกว่า 6 หลอค (ห้องรับประทานอาหาร)								
	9 โคมไฟช่อแก้วเจียระใน ขั้ว E14 หลอด LED ไม่น้อยกว่า 2 w. จำนวน	1.00	ชุค	4.390.00	4,390.00	300.00	300.00	4,690.00	
	หลอคไม่น้อยกว่า 4 หลอค (โถงบันไค)								
	10 โลมไฟช่อแก้วเจียระใน ขั้ว E27x1 หลอด LED ไม่น้อยกว่า 12 w. (ห้องนอน)	4.00	ชุค	1.350.00	5,400.00	115.00	460.00	5,860.00	
	11 โคมไฟแขวนตัวโคมทำจากแก้ว ขั้ว E27x1 หลอด LED ไม่น้อยกว่า 12 w. (ห้องครัว)	1.00	ชุด	1.050.00	1,050.00	115.00	115.00	1,165.00	
	12 โคมไฟสนามเสาอะลูมิเนียม ขั้ว E27x l หลอค LED ไม่น้อยกว่า 12 w.	8.00	ชุค	1,250.00	10,000.00	150.00	1.200.00	11,200.00	
	รวมเงิน (งานไฟฟ้าแสงสว่าง)				156,328.00		19,075.00	175,403.00	
В	งานเต้ารับไฟฟ้า / สวิตช์ไฟฟ้า								
	 เค้ารับคู่มีกราวด์ ติดตั้งฝังผนัง 	40.00	ଖୁନ	147.00	5,880.00	90.00	3,600.00	9.480.00	
	2 เค้ารับเคี่ยวมีกราวค์ คิดตั้งฝังผนัง (สำหรับพัคลมโคจรดิดผนัง)	1.00	ชุค	122.00	122.00	90.00	90.00	212.00	
	3 เค้ารับคู่มีกราวค์แบบมีฝาครอบกันน้ำ คิดคั้งฝังผนัง	1.00	কুল	454.00	454.00	115.00	115.00	569.00	
	4 สวิทช์ไฟฟ้าสองทาง 1 ตัว / ชุคคิดคั้งบนบ๊อกลอย	1.00	ଖ୍ନ	91.00	91.00	85.00	85.00	176.00	
	ร สวิดซ์ไฟฟ้าทางเคียว เ ตัว / ชุดติดตั้งฝังผนัง	15.00	ชุด	60.00	900.00	80.00	1,200.00	2,100.00	
	6 สวิตซ์ไฟฟ้าทางเคียว 2 ตัว / ชุคติดตั้งฝึงผนัง	6.00	ชุค	90.00	540.00	90.00	540.00	1.080.00	
	7 สวิตซ์ไฟฟ้าทางเคียว 3 ตัว / ชุคติดตั้งฝังผนัง	10.00	୍ୟୁନ	120.00	1,200.00	100.00	1.000.00	2,200.00	
	8 สวิตซ์ไฟฟ้าทางเคียว 2 ตัว+ สองทาง 1 ตัว / ชุดติดตั้งฝึงผนัง	1.00	ชุค	153.00	153.00	100.00	100.00	253.00	
	9 สวิตช์ไฟฟ้าทางเคียว 3 ตัว / ชุดติดตั้งฝังผนัง	1.00	ชุค	221.00	221.00	100.00	100.00	321.00	