

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ  
ตำบลควนปริง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,700,000.-บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
  1. งานทางลาดสำหรับผู้สูงอายุ
  2. งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง
  3. งานระบบระบายน้ำ
  4. งานระบบน้ำประปา
  5. งานระบบสุขภัณฑ์
  6. งานทาสีภายนอกและภายในอาคาร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มีนาคม 2565 เป็นเงิน 8,290,500.-บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามที่แนบ
  - 6.1 แบบปร 4
  - 6.2 แบบปร 5
  - 6.3 แบบปร 6
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ตรีชาติ	เลาแก้วหนู	ประธานกรรมการ
2. นายวิสุทธิ์	นุชนาปี	กรรมการ
3. นายวุฒินันท์	ดำจิติ	กรรมการ
4. นางสาวธัญญพัทธ์	กิตติคุณวิทยาภา	เลขานุการ



## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่าย / งาน	ส่วน
ประเภท		
เจ้าของ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์วิทยาเขตตรัง		
โครงการ ก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ต.คานปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ		
แบบเลขที่		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4		จำนวน
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21	เดือน มีนาคม	พ.ศ. 2565

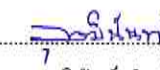
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	6,392,609.38	1.2969	8,290,575.11	
2	ประเภทครุภัณฑ์	-	Vat 7%	-	
	เงินในใจ				
	เงินย้อยล่วงหน้า.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,290,575.11	
	คิดเป็นเงินประมาณ			8,290,500.00	
	ตัวอักษร	(แปดล้านสองแสนเก้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)			
	ขนาดหรือพื้นที่งาน	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตร.ม.			

หมายเหตุ : กรณีผู้เสนอไม่ได้อัตราเขียนค่ามีมูลค่าเพิ่มจะต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7 %

เอกสารประมาณราคาโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ต.คานปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง Bill Of Quantity รายละเอียดการประมาณราคา ปริมาณวัสดุและค่าแรงของแต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมด ของมหาวิทยาลัยฯ ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบรูปแบบ การถอดแบบและการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานจ้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือนำรายละเอียดประมาณราคาของมหาวิทยาลัย มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ตรีชาติ เล่าแก้วหนู)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางวิสุทธิ์ นุชนาบี)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายคุณันท์ คำจตุ)

ลงชื่อ..........เลขานุการ  
(นางสาวชญญพัทธ์ กิตติคุณเวทย์ภา)



โครงการ	วัดเขี้ยวขามุขกิจ												
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง												

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานฐานราก								
	งานขุดดินและถมดิน	23.76	ลบ.ม.	-	-	148.00	3,516.48	3,516.48	
	ทรายหยาบอัดแน่น	1.27	ลบ.ม.	420.56	532.01	99.00	125.24	657.24	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	6.60	ตร.ม.	220.00	1,452.00	133.00	877.80	2,329.80	
	- ตะปู	1.65	กก.	36.76	60.65		-	60.65	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 9 มม. SR-24	27.45	กก.	31.63	868.09	4.10	112.52	980.61	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	512.82	กก.	26.75	13,717.94	3.30	1,692.31	15,410.24	
	- สวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	16.21	กก.	40.00	648.32		-	648.32	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตพยาง 1 : 3 : 5	0.79	ลบ.ม.	1,721.16	1,363.16	398.00	315.22	1,678.37	
1.2	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	5.29	ลบ.ม.	1,967.85	10,413.86	391.00	2,069.17	12,483.03	
	งานตอม่อ								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	17.60	ตร.ม.	220.00	3,872.00	133.00	2,340.80	6,212.80	
	- ตะปู	4.40	กก.	36.76	161.74		-	161.74	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 6 มม. SR-24	27.45	กก.	32.04	879.34	4.10	112.52	991.86	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	97.68	กก.	26.75	2,612.94	3.30	322.34	2,935.28	
	- สวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.75	กก.	40.00	150.15		-	150.15	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.84	ลบ.ม.	1,967.85	1,652.99	391.00	328.44	1,981.43	
1.3	งานตาม								

โครงการ	วัดเขี้ยวขามฤๅจ																		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดรัง																		

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	60.90	ตร.ม.	220.00	13,398.00	133.00	8,099.70	21,497.70	
	- ตะปู	18.27	กก.	36.76	671.61			671.61	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 6 มม. SR-24	101.59	กก.	32.04	3,254.85	4.10	416.51	3,671.36	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	360.21942	กก.	26.75	9,635.87	3.30	1,188.72	10,824.59	
	- DB Ø 16 มม. SD-40	40.5768	กก.	26.64	1,080.97	3.30	133.90	1,214.87	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	15.07	กก.	40.00	602.86			602.86	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	4.41	ลบ.ม.	1,967.85	8,678.22	391.00	1,724.31	10,402.53	
1.4	งานพื้น								
	ทรายหนาอัตโนมัติ	8.36	ลบ.ม.	420.56	3,515.88	99.00	827.64	4,343.52	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	9.13	ตร.ม.	220.00	2,008.60	133.00	1,214.29	3,222.89	
	- ตะปู	2.74	กก.	36.76	100.69			100.69	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 9 มม. SR-24	330.00	กก.	31.63	10,437.90	4.10	1,353.00	11,790.90	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 mm. @ 0.15 ม. #	60.50	ตร.ม.	35.00	2,117.50	5.00	302.50	2,420.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	11.72	กก.	40.00	468.60			468.60	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหนา 1 : 3 : 5	3.03	ลบ.ม.	1,721.16	5,206.51	398.00	1,203.95	6,410.46	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	9.98	ลบ.ม.	1,967.85	19,629.30	391.00	3,900.23	23,529.53	
1.5	งานเสา								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								



โครงการ	วัดชัยขามฤกษ์																			
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดศรีสะเกษ																			

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานผนังวัสดุโครงสร้างเหล็ก - ผนังไม้ระแนง 1"x1" ทาสีน้ำตาล โครงสร้างโลหะชุบสังกะสีทาสี - เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	5.80 16.00	ตร.ม. ม.	1,200.00 300.00	6,960.00 4,800.00	400.00 62.00	2,320.00 992.00	9,280.00 5,792.00	
2.5	งานฉาบปูน - งานฉาบปูนเรียบผนัง	233.70	ตร.ม.	120.00	28,044.00	82.00	19,163.40	47,207.40	
	- เชื่อมลวดสำเร็จรูป	108.00	ม.	35.00	3,780.00	35.00	3,780.00	7,560.00	
2.6	งานผิวผนัง วัสดุฉนวน - ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8" - ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวฉนวน	58.30 58.30	ตร.ม. ตร.ม.	210.00 95.00	12,243.00 5,538.50	166.00 70.00	9,677.80 4,081.00	21,920.80 9,619.50	
2.7	งานผิวผนัง ทาสี - สีฉวี	146.00	ตร.ม.	65.00	9,490.00	34.00	4,964.00	14,454.00	
2.8	งานตกแต่งผนัง - พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน	66.00 40.74	ตร.ม. ตร.ม.	65.00 101.00	4,290.00 4,114.74	30.00 40.00	1,980.00 1,629.60	6,270.00 5,744.34	
2.9	งานผิวพื้น วัสดุวัสดุแผ่น - พื้นตู้ยกกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12"x12" - ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	31.82 31.82	ตร.ม. ตร.ม.	240.00 95.00	7,636.36 3,022.73	158.00 61.00	5,027.27 1,940.91	12,663.64 4,963.64	
2.10	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.10.1	ประตู - DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ขนาด 2.0 mm. ขนาด 1.10x2.00 ม.	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00	
2.10.2	หน้าต่าง - DA-2 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม. หน้าต่าง - WA-1 หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ขนาด 2.0 mm.	6.00 12.00	ชุด ชุด	4,000.00 5,000.00	24,000.00 60,000.00	1,000.00 1,250.00	6,000.00 15,000.00	30,000.00 75,000.00	
2.11	งานบันได - ราวจับบันไดคสล.ขนาด 1.1/2" เสา 1.1/2"	5.00	ม.	2,200.00	11,000.00			11,000.00	
2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ - โถส้วมร่องรานชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์ - ฝักบัวชำระ พร้อมมวล	7.00 7.00	ชุด ชุด	4,850.00 300.00	33,950.00 2,100.00	450.00 70.00	3,150.00 490.00	37,100.00 2,590.00	

โครงการ	วัดเขี้ยวขามูกิจ																		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดศรีสะเกษ																		

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ที่เสีวนกกระต๊ากชำระ STAINLESS	7.00	อัน	390.00	2,730.00	120.00	840.00	3,570.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์ พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	450.00	2,700.00	23,700.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	7.00	ชุด	159.00	1,113.00	-	-	1,113.00	
	- โถปัสสาวะชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00	
	- แผงกั้นโถปัสสาวะชาย	2.00	อัน	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00	
	- Floor drain	8.00	อัน	150.00	1,200.00	75.00	600.00	1,800.00	
	- STOP VALVE	14.00	ชุด	80.00	1,120.00	35.00	490.00	1,610.00	
	- ขอบเขานเสื่อผ้า	1.00	อัน	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	3.00	ชุด	2,900.00	8,700.00	200.00	600.00	9,300.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบยาว	3.00	ชุด	800.00	2,400.00	200.00	600.00	3,000.00	
	- ราวจับสแตนเลส ตัว L	13.00	ชุด	1,500.00	19,500.00	200.00	2,600.00	22,100.00	
	- พื้นผิวต่างสัมผัส ขนาด 0.30x0.30 ม. ยาว 1.20 ม.	1.00	ชุด	800.00	800.00	500.00	500.00	1,300.00	
	- กระจกเงาอย่างดี บานกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- ขนาด 2.00x0.90 ม.	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- เคาน์เตอร์ คสล. ผิวหินแกรนิต								
	- ขนาด 0.60x5.90 ม.	1.00	ชุด	23,600.00	23,600.00	11,800.00	11,800.00	35,400.00	
2.13	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ป้ายห้องน้ำ ชาย หญิง	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานเดินท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	50.00	ม.	25.93	1,296.50	30.00	1,500.00	2,796.50	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	25.00	ม.	16.47	411.75	30.00	750.00	1,161.75	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	13.66	273.20	30.00	600.00	873.20	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)								

โครงการ	วัดเขี้ยวขลุ่ยกิจ												
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง												

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	4.00	ตัว	450.00	1,800.00	200.00	800.00	2,600.00	
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	2,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	2,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อน้ำทิ้ง								
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	35.00	ม.	179.44	6,280.40	100.00	3,500.00	9,780.40	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	40.00	ม.	110.74	4,429.60	75.00	3,000.00	7,429.60	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	16.00	ม.	50.46	807.36	40.00	640.00	1,447.36	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	16.00	ม.	32.01	512.16	30.00	480.00	992.16	
3.2.2	CLEAN OUT (CO)								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	2.00	ตัว	500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00	
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	รวม	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ								
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	32.01	1,600.50	30.00	1,500.00	3,100.50	
3.3.2	FITTING & ACCESSORIES	1.00	รวม	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.3.3	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.4	ตั้งน้ำบ่อน้ำเสียสำเร็จรูป								
	- ตั้งน้ำบ่อน้ำเสียรวมสำเร็จรูปไร้อากาศ ตัวถังทำด้วยไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP)								
	- STP1 ขนาด 2,000 liter	1.00	ชุด	13,590.00	13,590.00	2,310.00	2,310.00	15,900.00	
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	LOAD CENTER & SAFETY SWITCH								
	- PANAL LP-1								

โครงการ	วัดเขี้ยวขามูกิจ												
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดศรีสะเกษ												

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- LOAD CENTER	1.00	SET	2,500.00	2,500.00	400.00	400.00	2,900.00	
	- MINITURE CB 1P 16AT 6 KAIC 230 V.	3.00	SET	232.00	696.00	-	-	696.00	
	- MINITURE CB 1P 20AT 6 KAIC 230 V.	3.00	SET	232.00	696.00	-	-	696.00	
	CABLE				-		-	-	
4.2	- สาย THW. แรงดัน 750 โวลท์ 70° C				-		-	-	
	- DIA 16 SQ.mm. THW. (โดยประมาณ)	75.00	M	54.70	4,102.50	20.00	1,500.00	5,602.50	
	- DIA 4 SQ.mm. THW.	165.00	M	12.29	2,027.85	10.00	1,650.00	3,677.85	
	- DIA 2.5 SQ.mm. THW.	192.00	M	8.15	1,564.80	7.00	1,344.00	2,908.80	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
	CONDUIT				-		-	-	
4.3	- DIA 3" HDPE	20.00	M	150.00	3,000.00	100.00	2,000.00	5,000.00	
	- DIA 1" PVC	25.00	M	20.00	500.00	18.00	450.00	950.00	
	- DIA 1/2" EMT	39.00	M	17.00	663.00	15.00	585.00	1,248.00	
	- ท่อเหล็ก Flexible DIA 1/2"	81.00	M	15.00	1,215.00	10.00	810.00	2,025.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	2,500.00	2,500.00	1,500.00	1,500.00	4,000.00	
	SWITCH & RECEPTACLE				-		-	-	
4.5	- สวิตซ์ทางเดียว	10.00	SET	40.00	400.00	80.00	800.00	1,200.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมขั้วดิน	7.00	SET	70.00	490.00	90.00	630.00	1,120.00	
	- สวิตช์แยกแรงดัน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
4.6	LUMINAIRE				-		-	-	
	- โคม DOWN LIGHT หลอด LED	24.00	SET	280.00	6,720.00	115.00	2,760.00	9,480.00	
	- โคม ไฟกิ่ง หลอด LED ขนาด 1x9 W.	8.00	SET	400.00	3,200.00	165.00	1,320.00	4,520.00	
	งานระบบการต่อลงดิน				-		-	-	
4.7	- DIA 1x10 SQ.mm. BARE COPPER	13.00	M	60.00	780.00	30.00	390.00	1,170.00	
	- ท่อ PVC DIA 1"	18.00	M	60.00	1,080.00	40.00	720.00	1,800.00	

โครงการ	วัดเขี้ยวขานุกิจ												
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง												

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	SET	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
	- COPPER CLAD GROUND ROD Ø 5/8" ยาว 10 ฟุต	1.00	SET	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	- อุปกรณ์ประกอบเบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
	<b>รวมโครงการวัดเขี้ยวขานุกิจ</b>				769,425.80		250,956.50	1,020,382.29	

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

เอกสารประมาณราคางานโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกและคนพิการ ต.ควนปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง Bill Of Quantity รายละเอียดการประมาณราคาศิลปะกรรมวิธานวัสดุและค่าแรงของแต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนั้น ผู้เสนอราคาคัดต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสตอกรูปแบบการถอดแบบและการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานจ้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือนำรายละเอียดประมาณราคามาพิทหายาลัย มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้

		•		•		•		•		•		•	
รายการประมาณราคาก่อสร้าง		ก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ศ.คทว.บร.ง. อ.เมืองต.ร.ง. จ.ต.ร.ง.		แบบ ป.ร.4		แผ่นที่ 1 /							
สถานที่ก่อสร้าง		วัดไร่พระ											
แบบเลขที่		รายการเลขที่		ฝ่าย / งาน		ส่วน							
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				วันที่ 21		เดือน		มีนาคม		พ.ศ. 2565			
โครงการ		วัดไร่พระ											
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัด		จังหวัดต.ร.ง.											

โครงการ วัดไร่พระ

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดต.ร.ง.

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A	โรงปฏิบัติธรรม								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	2.66	ลบ.ม.	420.53	1,119.45	99.00	263.54	1,382.99	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	3.63	ตร.ม.	220.00	798.60	133.00	482.79	1,281.39	
	- ตะปู	1.09	กก.	36.76	40.03			40.03	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 mm. @ 0.15 ม. #	33.55	ตร.ม.	35.00	1,174.25	5.00	167.75	1,342.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.01	กก	40.00	40.26			40.26	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.67	ลบ.ม.	1,721.16	2,877.78	350.00	585.20	3,462.98	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	3.47	ลบ.ม.	1,967.85	6,818.60	391.00	1,354.82	8,173.42	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน	39.00	ตร.ม.	101.00	3,939.00	40.00	1,560.00	5,499.00	
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เสาร่อง	37.20	ตร.ม.	101.00	3,757.20	85.00	3,162.00	6,919.20	
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFO513	21.20	ม.	800.00	16,960.00	500.00	10,600.00	27,560.00	
2.2	งานฉาบผนัง บัวด้วยวัสดุแผ่น								
	- งานฉาบผนัง ขบวัสดุตั้ง	1.00	งาน			2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	14.06	ตร.ม.	210.00	2,953.60	166.00	2,334.75	5,288.35	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวซีตลาย	14.06	ตร.ม.	95.00	1,536.15	61.00	857.95	2,194.10	



โครงการ วัดไร่พระ  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานขุดดินและถมดิน	9.57	ลบ.ม.	-	-	150.00	1,435.50	1,435.50	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.35	ลบ.ม.	420.56	148.04	133.00	46.82	194.85	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	2.64	ตร.ม.	220.00	580.80	133.00	351.12	931.92	
	- ตะปู	0.79	กก.	36.76	29.11	-	-	29.11	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 9 มม. SR-24	8.80	กก	33.74	296.91	4.10	36.08	332.99	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	50.60	กก	27.36	1,384.42	3.30	166.98	1,551.40	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.78	กก	40.00	71.28	-	-	71.28	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.22	ลบ.ม.	1,721.16	378.66	350.00	77.00	455.66	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	1.26	ลบ.ม.	1,967.85	2,479.49	391.00	492.66	2,972.15	
1.2	งานตอม่อ								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	7.04	ตร.ม.	220.00	1,548.80	133.00	936.32	2,485.12	
	- ตะปู	2.11	กก.	36.76	77.64	-	-	77.64	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 6 มม. SR-24	11.00	กก	32.04	352.44	4.10	45.10	397.54	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	39.60	กก	27.36	1,083.46	3.30	130.68	1,214.14	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.52	กก	40.00	60.72	-	-	60.72	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.34	ลบ.ม.	1,967.85	661.20	391.00	131.38	792.57	
1.3	งานคาน								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	11.30	ตร.ม.	220.00	2,486.00	133.00	1,502.90	3,988.90	
	- ตะปู	3.39	กก.	36.76	124.62	-	-	124.62	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								

โครงการ วัดโพธิ์  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	16.12	กก	32.04	516.48	4.10	66.09	582.58	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	63.3	กก	27.36	1,731.89	3.30	208.89	1,940.78	
	- สวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.38	กก	40.00	95.30		-	95.30	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.72	ลบ.ม.	1,967.85	1,416.85	391.00	281.52	1,698.37	
1.4	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	3.26	ลบ.ม.	420.56	1,369.34	99.00	322.34	1,691.69	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	5.39	ตร.ม.	220.00	1,185.80	133.00	716.87	1,902.67	
	- ตะปู	1.62	กก.	36.76	59.44		-	59.44	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 9 มม. SR-24	59.40	กก	33.74	2,004.16	4.10	243.54	2,247.70	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป				-		-	-	
	- WIRE MESH DIA 4 มม. @ 0.15 ม #	33.00	ตร.ม.	35.00	1,155.00	5.00	165.00	1,320.00	
	- สวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.77	กก	40.00	110.88		-	110.88	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.64	ลบ.ม.	1,721.16	2,820.98	350.00	573.65	3,394.63	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	3.89	ลบ.ม.	1,967.85	7,645.10	391.00	1,519.04	9,164.13	
1.5	งานเสา								
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	10.56	ตร.ม.	220.00	2,323.20	133.00	1,404.48	3,727.68	
	- ตะปู	3.17	กก.	36.76	116.46		-	116.46	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	15.63	กก	32.04	500.82	4.10	64.09	564.90	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	46.89	กก	27.36	1,282.99	3.30	154.75	1,437.74	
	- สวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.88	กก	40.00	75.03		-	75.03	
	งานคอนกรีต				-		-	-	

โครงการ รัตโรหุ

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	3.36	ลบ.ม.	1,967.85	6,611.98	391.00	1,313.76	7,925.74	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 2.3 mm.	204.90	กก.	35.00	7,171.50	12.00	2,458.80	9,630.30	
	- เหล็กตัว C - 150 x 50 x 20 x 2.3 mm.	117.85	กก.	38.00	4,478.28	12.00	1,414.20	5,892.48	
	- เหล็กตัว tub - 25 x 25 x 2.3 mm.	66.20	กก.	33.00	2,184.68	12.00	794.43	2,979.11	
2	- แผ่นเหล็กกรองหัวเสา 150x150x6 มม.	4.00	แผ่น	150.00	600.00	100.00	400.00	1,000.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างหลังคาเหล็ก	19.70	ม.	55.00	1,083.50	35.00	689.50	1,773.00	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ เอสซีซี รูปพริมาสี่หน้าลาด	19.70	ตร.ม.	195.00	3,841.50	62.40	1,229.28	5,070.78	
2.1	- ครอบสันหลังคาและครอบสันตะเข้เหล็ก	13.30	ม.	33.50	445.55	52.00	691.60	1,137.15	
	- เขียงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 6 นิ้ว ที่ไม้สังเคราะห์	16.50	ม.	216.00	3,564.00	94.00	1,551.00	5,115.00	
	หนา 0.80 ซม. ขนาด 8 นิ้ว								
	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงโครงโลหะ	19.70	ตร.ม.	312.00	6,146.40	75.00	1,477.50	7,623.90	
2.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	31.19	ตร.ม.	250.00	7,796.25	89.00	2,775.47	10,571.72	
	- เสาเอ็นและคานาทับหลัง คลส. ขนาด 0.10x0.10 ม.	24.95	ม.	85.00	2,120.58	44.00	1,097.71	3,218.29	
	งานฉาบปูน								
2.4	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	21.83	ตร.ม.	120.00	2,619.54	95.00	2,073.80	4,693.34	
	- เชื่อมล้าจริงรูป	43.66	ม.	35.00	1,528.07	35.00	1,528.07	3,056.13	
	งานผิวผนัง บัวด้วยวัสดุแผ่น								
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	21.12	ตร.ม.	210.00	4,435.20	166.00	3,505.92	7,941.12	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวซีตตาย	21.12	ตร.ม.	95.00	2,006.40	61.00	1,288.32	3,294.72	
2.7	งานผิวผนัง ทาสี								
	- สีผนัง	21.83	ตร.ม.	65.00	1,418.92	30.00	654.89	2,073.80	
	- งานสีฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด	19.70	ตร.ม.	65.00	1,280.50	30.00	591.00	1,871.50	
	งานตกแต่งผิวพื้น								
2.8	- พื้น คลส. ผิวซีเมนต์ขัดมัน	31.50	ตร.ม.	101.00	3,181.50	40.00	1,260.00	4,441.50	
	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- พื้นบุด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	33.00	ตร.ม.	240.00	7,920.00	158.00	5,214.00	13,134.00	

โครงการ วัดไร่พุด  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	33.00	ตร.ม.	95.00	3,135.00	61.00	2,013.00	5,148.00	
	- พื้นผิวต่างสัมผัส ขนาด 0.30x0.30 ม. ยาว 1.20 ม.	17.20	ม.	800.00	13,760.00	500.00	8,600.00	22,360.00	
2.10	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.10.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม.	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00	
	ขนาด 1.10x2.00 ม.								
2.10.2	หน้าต่าง								
	- WA-1 หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม.	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,250.00	1,250.00	6,250.00	
2.11	งานบันได								
	- ราวจับกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	10.60	ม.	2,200.00	23,320.00			23,320.00	
	- ราวจับกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	2.40	ม.	3,000.00	7,200.00			7,200.00	
2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	- ที่ใส่ฉนวนกระดาดชำระ STAINLESS	1.00	อัน	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	159.00	159.00			159.00	
	- FLOOR DRAIN	1.00	อัน	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00	
	- STOP VALVE	2.00	ชุด	80.00	160.00	35.00	70.00	230.00	
	- ขอบเขวนเสื่อผ้า	1.00	อัน	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	3.00	ชุด	2,900.00	8,700.00	200.00	600.00	9,300.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบยาว	3.00	ชุด	1,200.00	3,600.00	200.00	600.00	4,200.00	
	- ราวจับสแตนเลส ตัว L	21.00	ชุด	1,500.00	31,500.00	200.00	4,200.00	35,700.00	
	- กระจกเงาอ่างที่ บานกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
2.13	งานเบ็ดเตล็ด								
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานเดินท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	20.00	ม.	25.93	518.60	30.00	600.00	1,118.60	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	10.00	ม.	16.47	164.70	30.00	300.00	464.70	

โครงการ วัตถุประสงค์  
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตั้ง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	10.00	ม.	13.66	136.60	30.00	300.00	436.60	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)				-		-	-	
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	1.00	ตัว	450.00	450.00	200.00	200.00	650.00	
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	รวม	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อน้ำทิ้ง								
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	15.00	ม.	179.44	2,691.60	160.00	2,400.00	5,091.60	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	15.00	ม.	110.74	1,661.10	80.00	1,200.00	2,861.10	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	5.00	ม.	50.46	252.30	40.00	200.00	452.30	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	3.00	ม.	32.01	96.03	40.00	120.00	216.03	
3.2.2	CLEAN OUT (CO)				-		-	-	
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	1.00	ตัว	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ								
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	15.00	ม.	32.01	480.15	30.00	450.00	930.15	
3.3.2	FITTING & ACCESSORIES	1.00	รวม	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
3.3.3	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
3.4	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป								
	- ถังบำบัดน้ำเสียรวมสำเร็จรูปไร้อากาศ ตัวถังทำด้วยไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP)								
	- STP1 ขนาด 1,000 lite	1.00	ชุด	8,750.00	8,750.00	1,418.00	1,418.00	10,168.00	
4	งานระบบไฟฟ้า				-		-	-	
4.1	LOAD CENTER & SAFETY SWITCH				-		-	-	
	- PANAL LP-1				-		-	-	
	- LOAD CENTER	1.00	SET	2,500.00	2,500.00	400.00	400.00	2,900.00	

โครงการ วัดไร่พุด  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- MINITURE CB 1P 16AT 6 KAIC 230 V.	2.00	SET	232.00	464.00	-	-	464.00	
	- MINITURE CB 1P 20AT 6 KAIC 230 V.	1.00	SET	232.00	232.00	-	-	232.00	
	CABLE								
4.2	- สาย THW. แรงดัน 750 โวลท์ 70° C								
	- DIA 16 SQ.mm. THW. (โดยประมาณ)	30.00	M	54.70	1,641.00	20.00	600.00	2,241.00	
	- DIA 4 SQ.mm. THW.	30.00	M	12.29	368.70	10.00	300.00	668.70	
	- DIA 2.5 SQ.mm. THW.	30.00	M	8.15	244.50	7.00	210.00	454.50	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	1,500.00	1,500.00	1,000.00	1,000.00	2,500.00	
	CONDUIT								
4.3	- DIA 3" HDPE	15.00	M	150.00	2,250.00	100.00	1,500.00	3,750.00	
	- DIA 1" PVC	15.00	M	20.00	300.00	18.00	270.00	570.00	
	- DIA 1/2" EMT	15.00	M	17.00	255.00	15.00	225.00	480.00	
	- ท่อเหล็ก Flexible DIA 1/2"	20.00	M	15.00	300.00	10.00	200.00	500.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	1,500.00	1,500.00	1,000.00	1,000.00	2,500.00	
	SWITCH & RECEPTACLE								
4.5	- สวิตซ์ทางเดียว	1.00	SET	40.00	40.00	80.00	80.00	120.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมขั้วดิน	2.00	SET	70.00	140.00	90.00	180.00	320.00	
4.6	LUMINAIRE								
	- โคม DOWN LIGHT หลอด LED	1.00	SET	280.00	280.00	115.00	115.00	395.00	
	- สลักผูกแฉ่งหลอดฉุกเฉิน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	งานระบบการติดตั้ง								
4.7	- DIA 1x10 SQ.mm. BARE COPPER	15.00	M	60.00	900.00	30.00	450.00	1,350.00	
	- ท่อ PVC DIA 1"	15.00	M	60.00	900.00	40.00	600.00	1,500.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	SET	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
	- COPPER CLAD GROUND ROD Ø 5/8" ยาว 10 ฟุต	1.00	SET	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	- อุปกรณ์ประกอบเบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	200.00	200.00	200.00	200.00	400.00	
	รวมโครงการวัดไร่พุด							567,153.51	





โครงการ วัดควนขัน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด ทน 9 มม. ชนิดกันชื้น โครมเคร่าโลหะ	14.96	ตร.ม.	312.00	4,667.52	75.00	1,122.00	5,789.52	
2.4	งานผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่น				-		-	-	
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	14.96	ตร.ม.	240.00	3,590.40	158.00	2,363.68	5,954.08	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	14.96	ตร.ม.	95.00	1,421.20	61.00	912.56	2,333.76	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.5.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ทน 2.0 mm.	3.00	ชุด	13,000.00	39,000.00	3,250.00	9,750.00	48,750.00	
	ขนาด 1.10x2.00 m.								
2.6	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานากับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	12.60	ม.	150.00	1,890.00	62.00	781.20	2,671.20	
	- รากจับกันคกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	15.20	ม.	2,200.00	33,440.00	-	-	33,440.00	
	- รากจับกันคกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	7.60	ม.	3,000.00	22,800.00	-	-	22,800.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถส้วมน้ำราบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	4,850.00	14,550.00	450.00	1,350.00	15,900.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	3.00	ชุด	300.00	900.00	70.00	210.00	1,110.00	
	- ที่ใส่หมวกกระดาษชำระ STAINLESS	3.00	อัน	390.00	1,170.00	120.00	360.00	1,530.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	2,300.00	6,900.00	450.00	1,350.00	8,250.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	159.00	477.00	-	-	477.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	3.00	ชุด	400.00	1,200.00	70.00	210.00	1,410.00	
	- Floor drain	3.00	อัน	150.00	450.00	75.00	225.00	675.00	
	- STOP VALVE	6.00	ชุด	80.00	480.00	35.00	210.00	690.00	
	- ขอบแขวนเสื้อผ้า	3.00	อัน	100.00	300.00	70.00	210.00	510.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	9.00	ชุด	2,900.00	26,100.00	200.00	1,800.00	27,900.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบยาว	5.00	ชุด	800.00	4,000.00	200.00	1,000.00	5,000.00	
	- ราวจับสแตนเลส ตัว L	3.00	ชุด	1,500.00	4,500.00	200.00	600.00	5,100.00	
	- กระจกเงาอย่างดี บานกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	3.00	ชุด	1,500.00	4,500.00	200.00	600.00	5,100.00	
	- โคมหน้ากระจก หลอด LED	3.00	SET	250.00	750.00	150.00	450.00	1,200.00	
	- สี่เหลี่ยมเงี่ยงหลอดเงิน	3.00	SET	1,500.00	4,500.00	500.00	1,500.00	6,000.00	
2.8	งานเบ็ดเตล็ด								

โครงการ วัดควนขัน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป้ายท่อน้ำ ขยาย หยิง	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ท่อน้ำสูงอายุ	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานเดินท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	50.00	ม.	25.93	1,296.50	30.00	1,500.00	2,796.50	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	25.00	ม.	16.47	411.75	30.00	750.00	1,161.75	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	13.66	273.20	30.00	600.00	873.20	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	4.00	ตัว	450.00	1,800.00	200.00	800.00	2,600.00	
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อน้ำทิ้ง								
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	15.00	ม.	179.44	2,691.60	100.00	1,500.00	4,191.60	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	15.00	ม.	110.74	1,661.10	75.00	1,125.00	2,786.10	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	10.00	ม.	50.46	504.60	40.00	400.00	904.60	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	10.00	ม.	32.01	320.10	30.00	300.00	620.10	
3.2.2	CLEAN OUT (CO)								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	3.00	ตัว	500.00	1,500.00	200.00	600.00	2,100.00	
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00	
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ								
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	32.01	1,600.50	30.00	1,500.00	3,100.50	
3.3.2	FLEXIBLE RUBBER								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	1.00	ตัว	400.00	400.00	100.00	100.00	500.00	
3.3.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	



โครงการ	วัดนาอน	งบปี 4	วันที่ 1 /
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง		
รายละเอียด	รายละเอียดที่		
ประเภทการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
วันที่	วันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565		
โครงการ	วัดนาอน		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง		

โครงการ วัดนาอน

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A	ศาลาธรรม								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.66	ลบ.ม.	420.56	277.57	99.00	65.34	342.91	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	1.87	ตร.ม.	220.00	411.40	133.00	248.71	660.11	
	- ตะปู	0.56	กก.	36.76	20.62			20.62	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 mm. @ 0.15 ม #	8.36	ตร.ม.	35.00	292.60	5.00	41.80	334.40	
	- ตะขูดเหล็ก เบอร์ 18	0.25	กก	40.00	10.00			10.00	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตขยาย 1 : 3 : 5	0.42	ลบ.ม.	1,721.16	719.44	398.00	166.36	885.81	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.79	ลบ.ม.	1,967.85	1,549.68	391.00	307.91	1,857.59	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวฉิมเบตต์ฉาบ เเซะร่อง	8.68	ตร.ม.	101.00	876.68	85.00	737.80	1,614.48	
2.2	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	9.55	ม.	150.00	1,402.50	62.00	579.70	1,982.20	
	- ราวกันตกคสล.ขนาด 1.1/2." เสา 1.1/2."	6.70	ม.	2,200.00	14,740.00			14,740.00	
	<b>รวมโครงการวัดนาอน</b>							<b>22,448.13</b>	

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

เอกสารประมาณราคางานโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกและระบบประปาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กรุงเทพมหานคร และค่าแรงของแต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบรูปแบบ การถอดแบบ และการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานจ้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือนำราคาของมหาวิทยาลัย มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้



โครงการ วัตินโครการาม

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตั้ง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	24.00	ม.	150.00	3,600.00	62.00	1,488.00	5,088.00	
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	23.80	ม.	2,200.00	52,360.00		-	52,360.00	
B	ศาลาธรรม								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานพื้น								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	1.21	ตร.ม.	220.00	266.20	133.00	160.93	427.13	
	- ตะปู	0.36	กก.	36.76	13.34		-	13.34	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 mm. @ 0.15 ม #	3.85	ตร.ม.	35.00	134.75	5.00	19.25	154.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.12	กก	40.00	4.62		-	4.62	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ (c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.42	ลบ.ม.	1,967.85	826.50	391.00	164.22	990.72	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เชาะร่อง	7.41	ตร.ม.	101.00	748.41	85.00	629.85	1,378.26	
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFQ513	6.90	ม.	800.00	5,520.00	500.00	3,450.00	8,970.00	
2.2	งานผิวผนัง ไปด้วยวัสดุแผ่น								
	- งานรื้อผนัง ผนังอิฐ	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	13.73	ตร.ม.	210.00	2,882.88	166.00	2,278.85	5,161.73	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดลาย	13.73	ตร.ม.	95.00	1,304.16	70.00	960.96	2,265.12	
2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเหล็กโลหะ	4.11	ตร.ม.	312.00	1,283.57	75.00	308.55	1,592.12	
2.4	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- พื้นด้วยกระเบื้อง เซรามิกผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	4.11	ตร.ม.	240.00	987.36	158.00	650.01	1,637.37	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	4.11	ตร.ม.	95.00	390.83	61.00	250.95	641.78	

โครงการ วัดนิโครธาราม  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.2.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 mm. ขนาด 1.10x2.00 m.	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00	
2.6	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานาพื้นหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	5.40	ม.	450.00	2,430.00	62.00	334.80	2,764.80	
	- ราวกั้นคกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	8.00	ม.	2,200.00	17,600.00	-	-	17,600.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	- ที่ใส่ฉนวนกระเบื้องชำระ STAINLESS	1.00	อัน	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	159.00	159.00	-	-	159.00	
	- Floor drain	1.00	อัน	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00	
	- STOP VALVE	2.00	ชุด	80.00	160.00	35.00	70.00	230.00	
	- ขอบเขานเลื่อนผ้า	1.00	อัน	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	2.00	ชุด	2,900.00	5,800.00	200.00	400.00	6,200.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบยาว	1.00	ชุด	800.00	800.00	200.00	200.00	1,000.00	
	- ราวจับสแตนเลส ตัว L	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- กระจกเงาอย่างดี บานกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- โคมหน้ากระจก หลอด LED	1.00	SET	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00	
	- สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	- อื่นๆ(เสาป้ายสัญลักษณ์ผู้พิการ/ทาสีเส้นจราจร)	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	2,500.00	2,500.00	8,500.00	
2.8	งานเบ็ดเตล็ด								
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
C	ห้องน้ำ								
I	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานพื้น								

โครงการ วัดนิโครธาราม  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	0.99	ตร.ม.	220.00	217.80	133.00	131.67	349.47	
	- ตะปู	0.30	กก.	36.76	10.92			10.92	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 mm. @ 0.15 ม #	2.20	ตร.ม.	35.00	77.00	5.00	11.00	88.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.07	กก	40.00	2.64			2.64	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.21	ลบ.ม.	1,967.85	413.25	391.00	82.11	495.36	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เขาระรอง	24.70	ตร.ม.	101.00	2,494.70	85.00	2,099.50	4,594.20	
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFQ513	10.20	ม.	800.00	8,160.00	500.00	5,100.00	13,260.00	
2.2	งานผิวนิ่ง ปูนฉาบผิว								
	- งานรื้อผนัง ขนวัสดุทิ้ง	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	16.63	ตร.ม.	210.00	3,492.72	166.00	2,760.91	6,253.63	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดลาย	16.63	ตร.ม.	95.00	1,580.04	70.00	1,164.24	2,744.28	
2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงคร่าโลหะ	3.47	ตร.ม.	180.00	623.70	65.00	225.23	848.93	
2.4	งานผิวพื้นปูนฉาบผิว								
	- พื้นปูนฉาบกระเบื้อง เซรามิกผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	3.47	ตร.ม.	240.00	831.60	158.00	547.47	1,379.07	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	3.47	ตร.ม.	95.00	329.18	61.00	211.37	540.54	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.2.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 mm.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00	
	ขนาด 1.10x2.00 ม.								
2.6	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	16.80	ม.	150.00	2,520.00	62.00	1,041.60	3,561.60	
	- ราวกันตกแตนเลส Ø 1.1/2." เล่า Ø 1.1/2."	22.60	ม.	2,200.00	49,720.00			49,720.00	

โครงการ วัดนิโครธาราม  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ - โถส้วมนั่งราบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์ - ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว - ที่เสริมวงกระดาดชำระ STAINLESS - อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ - ก๊อกอ่างล้างหน้า - ฝักบัวอาบน้ำ - ก๊อกฝักบัวอาบน้ำ - ที่นั่งอาบน้ำพับได้ - Floor drain - STOP VALVE - ขอนแขวนเสื้อผ้า - ราวจับสแตนเลส แบบพับได้ - ราวจับสแตนเลส แบบยาว - ราวจับสแตนเลส ตัว L - กระงะกวางยางดี บานกรอบอลูมิเนียม - ขนาด 0.40x0.60 ม. - โคมหน้ากระจก หลอด LED - สี่เหลี่ยมเงี่ยงเหตุฉุกเฉิน	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 4.00 3.00 6.00 6.00 3.00	ชุด ชุด อัน ชุด ชุด ชุด ชุด อัน ชุด อัน ชุด ชุด ชุด	4,850.00 300.00 390.00 2,300.00 159.00 800.00 700.00 4,000.00 150.00 80.00 100.00 2,900.00 800.00 1,500.00	9,700.00 600.00 780.00 4,600.00 318.00 800.00 700.00 4,000.00 150.00 320.00 300.00 17,400.00 4,800.00 4,500.00	450.00 70.00 120.00 450.00 - 100.00 100.00 200.00 75.00 35.00 70.00 200.00 200.00 200.00	900.00 140.00 240.00 900.00 - 100.00 100.00 200.00 75.00 140.00 210.00 1,200.00 1,200.00 600.00	10,600.00 740.00 1,020.00 5,500.00 318.00 900.00 800.00 4,200.00 225.00 460.00 510.00 18,600.00 6,000.00 5,100.00	
2.8	งานเบ็ดเตล็ด	2.00	SET	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล - สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	3.00	ชุด	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	
3.1	งานเดินท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5 - ขนาด DIA 1 นิ้ว - ขนาด DIA 3/4 นิ้ว - ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00 10.00 10.00	ม. ม. ม.	25.93 16.47 13.66	518.60 164.70 136.60	30.00 30.00 30.00	600.00 300.00 300.00	1,118.60 464.70 436.60	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI) - ขนาด DIA 1 นิ้ว	2.00	ตัว	450.00	900.00	200.00	400.00	1,300.00	
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	





โครงการ วัดมณีนิมิตถุณี  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแอสเฟ้น - พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12"x12" - ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	9.24 9.24	ตร.ม. ตร.ม.	240.00 95.00	2,217.60 877.80	158.00 61.00	1,459.92 563.64	3,677.52 1,441.44	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.2.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ทหนา 2.0 mm.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00	
	ขนาด 1.10x2.00 ม.								
2.6	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	14.60	ม.	150.00	2,190.00	62.00	905.20	3,095.20	
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	19.20	ม.	2,200.00	42,240.00		-	42,240.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถล้างน้ํารอบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	10,600.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- ที่ใส่ผ้ากระดาษชำระ STAINLESS	2.00	อัน	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	159.00	318.00	-	-	318.00	
	- Floor drain	2.00	อัน	150.00	300.00	75.00	150.00	450.00	
	- STOP VALVE	4.00	ชุด	80.00	320.00	35.00	140.00	460.00	
	- ขอบเขวมนีล่อน	2.00	อัน	100.00	200.00	70.00	140.00	340.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	6.00	ชุด	2,900.00	17,400.00	200.00	1,200.00	18,600.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบยาว	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00	
	- ราวจับสแตนเลส ตัว L	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
	- กระดาษเงาขี้ด บานกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
	- โคมหน้ากระจก หลอด LED	2.00	SET	250.00	500.00	150.00	300.00	800.00	
	- สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน	2.00	SET	1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00	4,000.00	
2.8	งานเบ็ดเตล็ด								
	- สติ๊กเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานเดินท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	50.00	ม.	25.93	1,296.50	30.00	1,500.00	2,796.50	

โครงการ วัดมณีนิมิต  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	20.00	ม.	16.47	329.40	30.00	600.00	929.40	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	13.66	273.20	30.00	600.00	873.20	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	2.00	ตัว	450.00	900.00	200.00	400.00	1,300.00	
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
3.1.5	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัณฐาน	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00	3,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อน้ำทิ้ง								
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	50.00	ม.	179.44	8,972.00	160.00	8,000.00	16,972.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	50.00	ม.	110.74	5,537.00	80.00	4,000.00	9,537.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	20.00	ม.	50.46	1,009.20	40.00	800.00	1,809.20	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	20.00	ม.	32.01	640.20	40.00	800.00	1,440.20	
3.2.2	CLEAN OUT (CO)								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	2.00	ตัว	500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00	
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00	
3.2.5	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัณฐาน	1.00	งาน	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ								
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	32.01	1,600.50	30.00	1,500.00	3,100.50	
3.3.2	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
3.3.3	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
3.3.4	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัณฐาน	1.00	งาน	100.00	100.00	200.00	200.00	300.00	
B	พระอุโบสถ								
1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เสาโรง	1.72	ตร.ม.	101.00	173.32	85.00	145.86	319.18	
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFQ513	2.40	ม.	800.00	1,920.00	500.00	1,200.00	3,120.00	
1.2	งานผิวผนัง บุด้วยวัสดุแผ่น								
	- งานรื้อผนัง ขนวัสดุทิ้ง	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	

โครงการ วัดมณีนิมิต  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	13.64	ตร.ม.	210.00	2,864.40	166.00	2,264.24	5,128.64	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวซีเมนต์	13.64	ตร.ม.	95.00	1,295.80	70.00	954.80	2,250.60	
1.4	งานฝ้าเพดานและเพดาน	2.64	ตร.ม.	312.00	823.68	75.00	198.00	1,021.68	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงคร่าโลหะ	2.64	ตร.ม.	240.00	633.60	158.00	417.12	1,050.72	
1.5	งานประตูปานไม้บานประตู	2.64	ตร.ม.	95.00	250.80	61.00	161.04	411.84	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ								
1.5.1	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
	ประตู	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00	
1.6	งานบันได								
	- ใต้อันและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	5.40	ม.	150.00	810.00	62.00	334.80	1,144.80	
1.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์	15.80	ม.	2,200.00	34,760.00			34,760.00	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	10,600.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- ที่ใส่จานกระดาษชำระ STAINLESS	2.00	อัน	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	159.00	318.00	-	-	318.00	
	- Floor drain	1.00	อัน	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00	
	- STOP VALVE	4.00	ชุด	80.00	320.00	35.00	140.00	460.00	
	- ขอบเขนเสื่อผ้า	2.00	อัน	100.00	200.00	70.00	140.00	340.00	
	- ราวจับบันไดเหล็ก แบบพับได้	2.00	ชุด	2,900.00	5,800.00	200.00	400.00	6,200.00	
	- ราวจับบันไดเหล็ก แบบยาว		ชุด	800.00	-	200.00	-	-	
	- ราวจับบันไดเหล็ก ตัว L	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
	- กระจกเงาอย่างดี บานกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
	- โคมไฟกระเจิก หลอด LED	2.00	SET	250.00	500.00	150.00	300.00	800.00	
	- สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน	2.00	SET	1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00	4,000.00	
1.8	งานเบ็ดเตล็ด								
	- สติ๊กเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	

โครงการ วัดมัชฌิมนุญมี  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
C	อาคารหอสมุด								
1.1	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	1.23	ลบ.ม.	420.56	518.13	99.00	121.97	640.10	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	2.53	ตร.ม.	220.00	556.60	150.00	379.50	936.10	
	- ตะปู	0.76	กก.	36.76	27.90			27.90	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป				-		-	-	
	- WIRE MESH DIA 4 mm. @ 0.15 ม #	15.40	ตร.ม.	35.00	539.00	5.00	77.00	616.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.46	กก	40.00	18.48			18.48	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.77	ลบ.ม.	1,721.16	1,325.29	398.00	306.46	1,631.75	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงระบอบ)	1.47	ลบ.ม.	1,967.85	2,892.74	391.00	574.77	3,467.51	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เสาะร่อง	18.20	ตร.ม.	101.00	1,838.20	85.00	1,547.00	3,385.20	
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFQ513	10.80	ม.	800.00	8,640.00	500.00	5,400.00	14,040.00	
2.2	งานผิวผนัง ไปด้วยวัสดุแผ่น								
	- งานรื้อผนัง ผนังสุดท้าย	2.00	งาน	-	-	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	59.36	ตร.ม.	210.00	12,464.76	166.00	9,853.10	22,317.86	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดลาย	59.36	ตร.ม.	95.00	5,638.82	70.00	4,154.92	9,793.74	
2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซีบอร์ด หน้า 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเคร่าโลหะ	23.10	ตร.ม.	312.00	7,207.20	75.00	1,732.50	8,939.70	
2.4	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิกผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	23.10	ตร.ม.	240.00	5,544.00	158.00	3,649.80	9,193.80	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	23.10	ตร.ม.	95.00	2,194.50	61.00	1,409.10	3,603.60	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.2.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 mm. ขนาด 1.10x2.00 m.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00	



โครงการ วัดมีชัยนิมิต  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	20.00	ม.	179.44	3,588.80	100.00	2,000.00	5,588.80	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	20.00	ม.	110.74	2,214.80	75.00	1,500.00	3,714.80	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	10.00	ม.	50.46	504.60	40.00	400.00	904.60	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	10.00	ม.	32.01	320.10	30.00	300.00	620.10	
3.2.2	CLEAN OUT (CO)								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	2.00	ตัว	500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00	
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00	
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ								
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	33.64	672.80	30.00	600.00	1,272.80	
3.3.2	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.3.3	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
								668,688.13	

หมายเหตุ ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

เอกสารประมาณราคางานโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ต.ควมบริง อ.เมืองศรีสะเกษ จ.ศรีสะเกษ Bill Of Quantity รายละเอียดการประมาณราคาปริมาณวัสดุและค่าแรงของ  
แต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบรูปแบบ การถอดแบบและการคำนวณราคา  
ในแต่ละรายการของงานจ้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือนำรายการของมหาวิทยาลัย มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียก้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้





	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	6.00	ชุด	2,900.00	17,400.00	200.00	1,200.00	18,600.00
	- ราวจับสแตนเลส แบบยาว	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00
	- ราวจับสแตนเลส ตัว L	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00
	- กระจกเงาอย่างตี บานกรอบอลูมิเนียม							
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00
	- โคมหน้ากระจก หลอด LED	2.00	SET	250.00	500.00	150.00	300.00	800.00
	- สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน	2.00	SET	1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00	4,000.00
1.7	งานเบ็ดเตล็ด							
	- สติ๊กเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00
3	งานระบบสุขาภิบาล							
3.1	งานเดินท่อประปา							
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5							
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	20.00	ม.	25.93	518.60	30.00	600.00	1,118.60
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	10.00	ม.	16.47	164.70	30.00	300.00	464.70
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	10.00	ม.	13.66	136.60	30.00	300.00	436.60
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)							
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	2.00	ตัว	450.00	900.00	200.00	400.00	1,300.00
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00
3.1.5	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัญลักษณ์	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00	3,000.00
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อน้ำทิ้ง							
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5							
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	20.00	ม.	179.44	3,588.80	100.00	2,000.00	5,588.80
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	20.00	ม.	110.74	2,214.80	75.00	1,500.00	3,714.80
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	10.00	ม.	50.46	504.60	40.00	400.00	904.60
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	10.00	ม.	32.01	320.10	30.00	300.00	620.10
3.2.2	CLEAN OUT (CO)							
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	2.00	ตัว	500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	2,000.00	2,000.00	10,000.00
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00
3.2.5	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัญลักษณ์	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	2,000.00	2,000.00	3,500.00
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ							
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5							

	- ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	32.01	640.20	30.00	600.00	1,240.20	
3.3.2	FLEXIBLE RUBBER								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	1.00	ตัว	400.00	400.00	100.00	100.00	500.00	
3.3.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.3.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.3.5	ทดสอบ ท้าความเสถียร ทาสี สลักเกลียว	1.00	งาน	100.00	100.00	200.00	200.00	300.00	
C	อาคารโรงธรรม								
1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวตีมันต์ขัดมัน เสาะร่อง	1.17	ตร.ม.	101.00	118.17	85.00	99.45	217.62	
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFQ513	0.90	ม.	800.00	720.00	500.00	450.00	1,170.00	
1.2	งานผิวผนัง บัวด้วยวัสดุแผ่น								
	- งานร้อยผนัง ขนวัสดุทั้ง	2.00	งาน	-	-	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
	- ผึงบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	59.36	ตร.ม.	210.00	12,464.76	158.00	9,378.25	21,843.01	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดลาย	59.36	ตร.ม.	95.00	5,638.82	61.00	3,620.72	9,259.54	
1.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงคร่าโลหะ	23.10	ตร.ม.	312.00	7,207.20	75.00	1,732.50	8,939.70	
1.4	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	23.10	ตร.ม.	240.00	5,544.00	158.00	3,649.80	9,193.80	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	23.10	ตร.ม.	95.00	2,194.50	61.00	1,409.10	3,603.60	
1.5	งานประตูหน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.2.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 mm.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00	
1.6	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	15.50	ม.	150.00	2,325.00	62.00	961.00	3,286.00	
	- ราวกั้นตลกลดแรงเสียด 1.1/2." เสา 1.1/2."	2.80	ม.	2,200.00	6,160.00	-	-	6,160.00	
1.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถล้างน้ำรงานชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	10,600.00	
	- ผักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- ที่ใส่ถังกระดาษชำระ STAINLESS	2.00	อัน	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00	
	- อย่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	

	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	2.00			318.00	-	-		318.00
	- Floor drain	2.00		159.00	300.00	75.00	150.00		450.00
	- STOP VALVE	4.00		80.00	320.00	35.00	140.00		460.00
	- ขอบเขื่อนเสื่อผ้า	2.00		100.00	200.00	70.00	140.00		340.00
	- ราวจับสแตมเลส แบบพับได้	6.00		2,900.00	17,400.00	200.00	1,200.00		18,600.00
	- ราวจับสแตมเลส แบบยาว	6.00		800.00	4,800.00	200.00	1,200.00		6,000.00
	- ราวจับสแตมเลส ตัว L	2.00		1,500.00	3,000.00	200.00	400.00		3,400.00
	- กระจกเงาอ่างย่ำตี บานกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	2.00		1,500.00	3,000.00	200.00	400.00		3,400.00
	- โคมหน้ากระจก หลอด LED	2.00		250.00	500.00	150.00	300.00		800.00
	- สวิตช์กดแจ้งเหตุฉุกเฉิน	2.00		1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00		4,000.00
1.8	งานเบ็ดเตล็ด								
	- สติ๊กเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	2.00		300.00	600.00	100.00	200.00		800.00
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานเดินท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	20.00		25.93	518.60	30.00	600.00		1,118.60
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	10.00		16.47	164.70	30.00	300.00		464.70
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	10.00		13.66	136.60	30.00	300.00		436.60
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	2.00		450.00	900.00	200.00	400.00		1,300.00
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00		3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00		5,000.00
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00		2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00		4,000.00
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อน้ำทิ้ง								
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	20.00		179.44	3,588.80	100.00	2,000.00		5,588.80
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	20.00		110.74	2,214.80	75.00	1,500.00		3,714.80
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	10.00		50.46	504.60	40.00	400.00		904.60
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	10.00		32.01	320.10	30.00	300.00		620.10
3.2.2	CLEAN OUT (CO)								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	2.00		500.00	1,000.00	200.00	400.00		1,400.00
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00		8,000.00	8,000.00	2,000.00	2,000.00		10,000.00
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00		3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00		4,500.00











โครงการ วัดหัวถนน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 9 มม. SR-24	27.45	กก.	31.63	868.09	4.10	112.52	980.61	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	512.82	กก.	26.75	13,717.94	3.30	1,692.31	15,410.24	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	16.21	กก.	40.00	648.32		-	648.32	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.79	ลบ.ม.	1,721.16	1,363.16	398.00	315.22	1,678.37	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	5.29	ลบ.ม.	1,967.85	10,413.86	391.00	2,069.17	12,483.03	
1.2	งานตอม่อ								
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	17.60	ตร.ม.	220.00	3,872.00	133.00	2,340.80	6,212.80	
	- ตะปู	5.28	กก.	36.76	194.09		-	194.09	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	27.45	กก.	32.04	879.34	4.10	112.52	991.86	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	97.68	กก.	26.75	2,612.94	3.30	322.34	2,935.28	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.75	กก.	40.00	150.15		-	150.15	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.84	ลบ.ม.	1,967.85	1,652.99	391.00	328.44	1,981.43	
1.3	งานคาน								

โครงการ วัดหัวถนน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	60.90	ตร.ม.	220.00	13,398.00	133.00	8,099.70	21,497.70	
	- ตะปู	18.27	กก.	36.76	671.61		-	671.61	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	101.59	กก	32.04	3,254.85	4.10	416.51	3,671.36	
	- เหล็กเส้นกลมผิวรีข้อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	360.22	กก.	26.75	9,635.87	3.30	1,188.72	10,824.59	
	- DB Ø 16 มม. SD-40	40.58	กก.	26.64	1,080.97	3.30	133.90	1,214.87	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	15.07	กก.	40.00	602.86		-	602.86	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ fc' = 280 ksc. (พริกกระบอก)	4.41	ลบ.ม.	1,967.85	8,678.22	391.00	1,724.31	10,402.53	
1.4	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	8.36	ลบ.ม.	420.56	3,515.88	99.00	827.64	4,343.52	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	9.13	ตร.ม.	220.00	2,008.60	133.00	1,214.29	3,222.89	
	- ตะปู	2.74	กก.	36.76	100.69		-	100.69	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 9 มม. SR-24	330.00	กก.	31.63	10,437.90	4.10	1,353.00	11,790.90	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป				-		-	-	
	- WIRE MESH DIA 4 mm. @ 0.15 ม #	60.50	ตร.ม.	35.00	2,117.50	5.00	302.50	2,420.00	

โครงการ วัดหัวถนน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาสีบลึงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	11.72	กก.	40.00	468.60			468.60	
	งานคอนกรีต				-			-	
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	3.03	ลบ.ม.	1,721.16	5,206.51	398.00	1,203.95	6,410.46	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	9.98	ลบ.ม.	1,967.85	19,629.30	391.00	3,900.23	23,529.53	
1.5	งานเสา								
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-			-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	17.60	ตร.ม.	220.00	3,872.00	133.00	2,340.80	6,212.80	
	- ตะปู	5.28	กก.	36.76	194.09			194.09	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-			-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-			-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	39.16	กก.	32.04	1,254.69	4.10	160.56	1,415.24	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD-40				-			-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	107.00	กก.	26.75	2,862.25	3.30	353.10	3,215.35	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	4.38	กก.	40.00	175.39			175.39	
	งานคอนกรีต				-			-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	1.26	ลบ.ม.	1,967.85	2,479.49	450.00	567.00	3,046.49	
1.6	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	918.39	กก.	35.00	32,143.65	12.00	11,020.68	43,164.33	
	- เหล็กตัว C - 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	694.08	กก.	38.00	26,375.05	12.00	8,328.96	34,704.01	
	- เหล็กตัว tub - 25 x 25 x 2.3 มม.	253.16	กก.	33.00	8,354.18	12.00	3,037.88	11,392.06	
	- แผ่นเหล็กรองหัวเสา 150x150x6 มม.	10.00	แผ่น	150.00	1,500.00	100.00	1,000.00	2,500.00	
	- ทาลึกลื่นสนิมโครงสร้างหลังคาเหล็ก	75.21	ม.	55.00	4,136.55	35.00	2,632.35	6,768.90	

โครงการ วัดหัวถนน

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องหลังคาไพบออร์ซีเมนต์ เอสซีซี รุ่นพรีเมียมสีน้ำตาล	75.21	ตร.ม.	195.00	14,665.95	62.40	4,693.10	19,359.05	
	- ครอบอลูมิเนียมหลังคาและครอบสันตะเข้เหล็ก	46.00	ม.	33.50	1,541.00	52.00	2,392.00	3,933.00	
	- รางน้ำสแตนเลส	6.00	ม.	620.00	3,720.00	-	-	3,720.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ หนา 0.80 ซม. ขนาด 6 นิ้ว ทั่วไปสังเคราะห์ หนา 0.80 ซม. ขนาด 8 นิ้ว	38.00	ม.	216.00	8,208.00	94.00	3,572.00	11,780.00	
2.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเคร่าโลหะ	66.00	ตร.ม.	312.00	20,592.00	75.00	4,950.00	25,542.00	
2.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐฉลุครึ่งแผ่น	162.30	ตร.ม.	250.00	40,574.63	89.00	14,444.57	55,019.19	
	- เสาคอนกรีตและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.10 ม.	81.00	ม.	85.00	6,885.00	44.00	3,564.00	10,449.00	
2.4	งานผนังวัสดุโครงสร้างเหล็ก								
	- ผนังไม้ระแนง 1"x1" ทาสีน้ำตาล โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีทาสี	5.80	ตร.ม.	1,200.00	6,960.00	400.00	2,320.00	9,280.00	
	- เสาคอนกรีตและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	16.00	ม.	300.00	4,800.00	200.00	3,200.00	8,000.00	
2.5	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	233.70	ตร.ม.	120.00	28,044.00	110.00	25,707.00	53,751.00	
	- เชื่อมลวดสำเร็จรูป	108.00	ม.	35.00	3,780.00	35.00	3,780.00	7,560.00	
2.6	งานฉาบผนัง ไปด้วยวัสดุแผ่น								
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	58.30	ตร.ม.	210.00	12,243.00	166.00	9,677.80	21,920.80	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวฉาบ	58.30	ตร.ม.	95.00	5,538.50	70.00	4,081.00	9,619.50	

โครงการ วัดหัวถนน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	งานฉาบผนัง ทาสี								
	- สีผนัง	146.00	ตร.ม.	65.00	9,490.00	34.00	4,964.00	14,454.00	
	- งานสีฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด	66.00	ตร.ม.	65.00	4,290.00	30.00	1,980.00	6,270.00	
2.8	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน	40.74	ตร.ม.	150.00	6,111.00	150.00	6,111.00	12,222.00	
	- แลบกั้นลื่น เทป 3 ม.	9.90	ม.	70.00	693.00	20.00	198.00	891.00	
2.9	งานฉาบพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	31.82	ตร.ม.	240.00	7,636.36	158.00	5,027.27	12,663.64	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	31.82	ตร.ม.	95.00	3,022.73	61.00	1,940.91	4,963.64	
2.10	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.10.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม.	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00	
	ขนาด 1.10x2.00 ม.								
	- DA-2 ประตูบานเปิดด้วย UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม.	6.00	ชุด	4,000.00	24,000.00	1,000.00	6,000.00	30,000.00	
2.10.2	หน้าต่าง								
	- WA-1 หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม.	12.00	ชุด	5,000.00	60,000.00	1,250.00	15,000.00	75,000.00	
2.11	งานบันได								
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	2.80	ม.	2,200.00	6,160.00			6,160.00	
2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	7.00	ชุด	4,850.00	33,950.00	450.00	3,150.00	37,100.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	7.00	ชุด	300.00	2,100.00	70.00	490.00	2,590.00	
	- ที่ล้างจานกระดาดชำระ STAINLESS	7.00	อัน	390.00	2,730.00	120.00	840.00	3,570.00	

โครงการ วัดหัวถนน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเต้าน พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	450.00	2,700.00	23,700.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	7.00	ชุด	159.00	1,113.00	-	-	1,113.00	
	- โถปัสสาวะชายชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00	
	- แผงกันโถปัสสาวะชาย	2.00	อัน	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00	
	- Floor drain	8.00	อัน	150.00	1,200.00	75.00	600.00	1,800.00	
	- STOP VALVE	14.00	ชุด	80.00	1,120.00	35.00	490.00	1,610.00	
	- ขอบเขานลือผ้า	1.00	อัน	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	3.00	ชุด	2,900.00	8,700.00	200.00	600.00	9,300.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบยาว	3.00	ชุด	800.00	2,400.00	200.00	600.00	3,000.00	
	- ราวจับสแตนเลส ตัว L	13.00	ชุด	1,500.00	19,500.00	200.00	2,600.00	22,100.00	
	- พื้นผิวต่างสัมผัส ขนาด 0.30x0.30 m. ยาว 1.20 m.	1.00	ชุด	800.00	800.00	500.00	500.00	1,300.00	
	- กระจกเงาอย่างที่ บ้านกรอบลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- ขนาด 2.00x0.90 ม.	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- เคาน์เตอร์ คสล. ผิวหินแกรนิต								
	- ขนาด 0.60x5.90 ม.	1.00	ชุด	29,500.00	29,500.00	11,800.00	11,800.00	41,300.00	
2.13	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ป้ายห้องน้ำ ชาย หญิง	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล								

โครงการ วัดหัวถนน

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	งานเดินท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	50.00	ม.	25.93	1,296.50	30.00	1,500.00	2,796.50	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	25.00	ม.	16.47	411.75	30.00	750.00	1,161.75	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	13.66	273.20	30.00	600.00	873.20	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)				-		-	-	
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	4.00	ตัว	450.00	1,800.00	200.00	800.00	2,600.00	
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อน้ำทิ้ง								
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	35.00	ม.	179.44	6,280.40	100.00	3,500.00	9,780.40	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	40.00	ม.	110.74	4,429.60	75.00	3,000.00	7,429.60	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	16.00	ม.	50.46	807.36	40.00	640.00	1,447.36	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	16.00	ม.	32.01	512.16	30.00	480.00	992.16	
3.2.2	CLEAN OUT (CO)				-		-	-	
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	2.00	ตัว	500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00	
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00	
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ								

โครงการ วัดหัวถนน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	32.01	1,600.50	30.00	1,500.00	3,100.50	
3.3.2	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.3.3	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.4	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป								
	- ถังบำบัดน้ำเสียรวมสำเร็จรูปไร้อากาศ ตัวถังทำด้วยไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP)								
	- STP1 ขนาด 2,000 liter	1.00	ชุด	13,590.00	13,590.00	2,310.00	10,000.00	23,590.00	
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	LOAD CENTER & SAFETY SWITCH								
	- PANAL LP-1								
	- LOAD CENTER	1.00	SET	2,500.00	2,500.00	400.00	400.00	2,900.00	
	- MINITURE CB 1P 16AT 6 KAIC 230 V.	3.00	SET	232.00	696.00	-	-	696.00	
	- MINITURE CB 1P 20AT 6 KAIC 230 V.	3.00	SET	232.00	696.00	-	-	696.00	
	CABLE								
4.2	- สาย THW. แรงดัน 750 โวลท์ 70° C								
	- DIA 16 SQ.mm. THW. (โดยประมาณ)	75.00	M	54.70	4,102.50	20.00	1,500.00	5,602.50	
	- DIA 4 SQ.mm. THW.	165.00	M	12.29	2,027.85	10.00	1,650.00	3,677.85	
	- DIA 2.5 SQ.mm. THW.	192.00	M	8.15	1,564.80	7.00	1,344.00	2,908.80	
	- เบ็ดตัด	1.00	LOT	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	

โครงการ วัดหัวถ่าน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	CONDUIT				-			-	
					-			-	
4.3	- DIA 3" HDPE	20.00	M	150.00	3,000.00	100.00	2,000.00	5,000.00	
	- DIA 1" PVC	25.00	M	20.00	500.00	18.00	450.00	950.00	
	- DIA 1/2" EMT	39.00	M	17.00	663.00	15.00	585.00	1,248.00	
	- ท่อเหล็ก Flexible DIA 1/2"	81.00	M	15.00	1,215.00	10.00	810.00	2,025.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	2,500.00	2,500.00	1,500.00	1,500.00	4,000.00	
					-			-	
	SWITCH & RECEPTACLE				-			-	
4.5	- สวิตซ์ทางเดียว	10.00	SET	40.00	400.00	80.00	800.00	1,200.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมขั้วดิน	7.00	SET	70.00	490.00	90.00	630.00	1,120.00	
	- สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
					-			-	
4.6	LUMINAIRE				-			-	
	- โคม DOWN LIGHT หลอด LED	24.00	SET	280.00	6,720.00	115.00	2,760.00	9,480.00	
	- โคม ไฟกิ่ง หลอด LED ขนาด 1x9 W.	8.00	SET	400.00	3,200.00	165.00	1,320.00	4,520.00	
					-			-	
	งานระบบการต่อลงดิน				-			-	
4.7	- DIA 1x10 SQ.mm. BARE COPPER	13.00	M	60.00	780.00	30.00	390.00	1,170.00	
	- ท่อ PVC DIA 1"	18.00	M	60.00	1,080.00	40.00	720.00	1,800.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	SET	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
	- COPPER CLAD GROUND ROD Ø 5/8" ยาว 10 ฟุต	1.00	SET	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	

โครงการ วัดหัวถนน  
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์ประกอบเบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
	รวมโครงการวัดหัวถนน							998,195.72	

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

เอกสารประมาณราคางานโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ต.ควนปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง Bill Of Quantity รายละเอียดการประมาณราคามaterialและค่าแรงของแต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบรูปแบบ

การถอดแบบและการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานจ้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือไม่นำรายละเอียดประมาณราคาของมหาวิทยาลัย มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้



	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	5.29	ลบ.ม.	1,967.85	10,413.86	391.00	2,069.17	12,483.03	
1.2	งานตอม่อ								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	17.60	ตร.ม.	220.00	3,872.00	133.00	2,340.80	6,212.80	
	- ตะปู	4.40	กก.	36.76	161.74			161.74	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 6 มม. SR-24	27.45	กก.	32.04	879.34	4.10	112.52	991.86	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	97.68	กก.	26.75	2,612.94	3.30	322.34	2,935.28	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.75	กก.	40.00	150.15			150.15	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.84	ลบ.ม.	1,967.85	1,652.99	450.00	378.00	2,030.99	
1.3	งานคาน								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	60.90	ตร.ม.	220.00	13,398.00	133.00	8,099.70	21,497.70	
	- ตะปู	15.23	กก.	36.76	559.67			559.67	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 6 มม. SR-24	101.59	กก.	32.04	3,254.85	4.10	416.51	3,671.36	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	360.22	กก.	26.75	9,635.87	3.30	1,188.72	10,824.59	
	- DB Ø 16 มม. SD-40	40.58	กก.	26.64	1,080.97	3.30	133.90	1,214.87	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	15.07	กก.	40.00	602.86			602.86	





	- ผึงก่ออิฐมออุครึ่งแผ่น	162.30	ตร.ม.	250.00	40,574.63	89.00	14,444.57	55,019.19
	- เล้าเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.10 ม.	81.00	ม.	100.00	8,100.00	44.00	3,564.00	11,664.00
2.4	งานผนังวัสดุโครงเคร่าเหล็ก				-		-	-
	- ผึงไม้ระแนง 1"x1" ทาสีน้ำตาล โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีทาสี	5.80	ตร.ม.	1,200.00	6,960.00	400.00	2,320.00	9,280.00
	- เล้าเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	16.00	ม.	150.00	2,400.00	62.00	992.00	3,392.00
2.5	งานฉาบปูน				-		-	-
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	233.70	ตร.ม.	120.00	28,044.00	95.00	22,201.50	50,245.50
	- เชื่อมล้าโรจรูป	108.00	ม.	35.00	3,780.00	35.00	3,780.00	7,560.00
2.6	งานฉิวผนัง บุด้วยวัสดุแผ่น				-		-	-
	- ผึงบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	58.30	ตร.ม.	210.00	12,243.00	158.00	9,211.40	21,454.40
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมฉิวขัดลาย	58.30	ตร.ม.	95.00	5,538.50	61.00	3,556.30	9,094.80
2.7	งานฉิวผนัง ทาสี				-		-	-
	- สีผนัง	146.00	ตร.ม.	65.00	9,490.00	34.00	4,964.00	14,454.00
	- งานสีฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด	66.00	ตร.ม.	65.00	4,290.00	30.00	1,980.00	6,270.00
2.8	งานตกแต่งฉิวพื้น				-		-	-
	- พื้น คสล. ฉิวซีเมนต์ขัดมัน	40.74	ตร.ม.	101.00	4,114.74	40.00	1,629.60	5,744.34
	- พื้น คสล. ฉิวซีเมนต์ขัดมัน เสาร่อง	29.33	ตร.ม.	101.00	2,962.33	85.00	2,493.05	5,455.38
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFQ513	11.30	ม.	800.00	9,040.00	500.00	5,650.00	14,690.00
2.9	งานฉิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น				-		-	-
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิกฉิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	31.82	ตร.ม.	240.00	7,636.36	158.00	5,027.27	12,663.64
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมฉิวเรียบ	31.82	ตร.ม.	95.00	3,022.73	70.00	2,227.27	5,250.00
2.10	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายนอกภาค							
2.10.1	ประตู							
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ทน 2.0 กก.	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00
	ขนาด 1.10x2.00 m.							

	- DA-2 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม.	6.00	ชุด	4,000.00	24,000.00	1,000.00	6,000.00	30,000.00
	- ย้ายประตูเดิม	3.00	ชุด	1,000.00	3,000.00	1,000.00	3,000.00	6,000.00
2.10.2	หน้าต่าง				-		-	-
	- WA-1 หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม.	12.00	ชุด	5,000.00	60,000.00	1,250.00	15,000.00	75,000.00
2.11	งานบันได				-		-	-
	- ราวกันตกสเตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	7.60	ม.	2,200.00	16,720.00	-	-	16,720.00
	- ราวจับสเตนเลสแบบติดผนัง Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	5.30	ม.	1,200.00	6,360.00	-	-	6,360.00
2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์							
	- โถล้างนั่งราบริตชักโครก พร้อมอุปกรณ์	7.00	ชุด	4,850.00	33,950.00	450.00	3,150.00	37,100.00
	- ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	7.00	ชุด	300.00	2,100.00	70.00	490.00	2,590.00
	- ที่ใส่ยารักษาโรคชำระ STAINLESS	7.00	อัน	390.00	2,730.00	120.00	840.00	3,570.00
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์ พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	450.00	2,700.00	23,700.00
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	7.00	ชุด	159.00	1,113.00	-	-	1,113.00
	- โถปัสสาวะชายชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00
	- แสงกันโถปัสสาวะชาย	2.00	อัน	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00
	- Floor drain	8.00	อัน	150.00	1,200.00	75.00	600.00	1,800.00
	- STOP VALVE	14.00	ชุด	80.00	1,120.00	35.00	490.00	1,610.00
	- ขอบแขวนเสื้อผ้า	1.00	อัน	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00
	- ราวจับสเตนเลส แบบพับได้	5.00	ชุด	2,900.00	14,500.00	200.00	1,000.00	15,500.00
	- ราวจับสเตนเลส แบบยาว	3.00	ชุด	800.00	2,400.00	200.00	600.00	3,000.00
	- ราวจับสเตนเลส ตัว L	13.00	ชุด	1,500.00	19,500.00	200.00	2,600.00	22,100.00
	- พื้นผิวต่างสัมผัส ขนาด 0.30x0.30 ม. ยาว 1.20 ม.	1.00	ชุด	800.00	800.00	500.00	500.00	1,300.00
	- กระจกเงาอยู่ที่ บานกรอบอลูมิเนียม							

	- ขนาด 0.40x0.60 ม.		1.00	ชุด	1,500.00	200.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- ขนาด 2.00x0.90 ม.		1.00	ชุด	3,500.00	500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- เคาน์เตอร์ คลส. ผิวหินแกรนิต									
	- ขนาด 0.60x5.90 ม.		1.00	ชุด	29,500.00	11,800.00	11,800.00	11,800.00	41,300.00	
2.13	งานเบ็ดเตล็ด									
	- ป้ายห้องน้ำ ขยาย ทึบ		2.00	ชุด	300.00	100.00	100.00	200.00	800.00	
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ		1.00	ชุด	300.00	100.00	100.00	100.00	400.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล									
3.1	งานเดินท่อประปา									
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5									
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว		50.00	ม.	25.93	30.00	30.00	1,500.00	2,796.50	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว		25.00	ม.	16.47	30.00	30.00	750.00	1,161.75	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว		20.00	ม.	13.66	30.00	30.00	600.00	873.20	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)									
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว		4.00	ตัว	450.00	200.00	200.00	800.00	2,600.00	
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES									
			1.00	งาน	3,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER									
			1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อน้ำทิ้ง									
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5									
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว		35.00	ม.	179.44	100.00	100.00	3,500.00	9,780.40	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว		40.00	ม.	110.74	75.00	75.00	3,000.00	7,429.60	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว		16.00	ม.	50.46	40.00	40.00	640.00	1,447.36	

	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว		16.00	ม.	32.01	512.16	30.00	480.00	992.16
3.2.2	CLEAN OUT (CO)					-		-	-
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	2.00	ตัว		500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน		5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน		1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ								
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	50.00	ม.		32.01	1,600.50	30.00	1,500.00	3,100.50
3.3.2	FITTING & ACCESSORIES	1.00	งาน		500.00	500.00	200.00	200.00	700.00
3.3.3	SUPPORT & HANGER	1.00	งาน		500.00	500.00	200.00	200.00	700.00
3.4	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป								
	- ถังบำบัดน้ำเสียมวลสำเร็จรูปไร้อากาศ ตัวถังทำด้วยไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP)								
	- STP1 ขนาด 2,000 liter	1.00	ชุด		13,590.00	13,590.00	2,310.00	2,310.00	15,900.00
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	LOAD CENTER & SAFETY SWITCH								
	- PANAL LP-1								
	- LOAD CENTER	1.00	SET		2,500.00	2,500.00	400.00	400.00	2,900.00
	- MINITURE CB 1P 16AT 6 KAIC 230 V.	3.00	SET		232.00	696.00	-	-	696.00
	- MINITURE CB 1P 20AT 6 KAIC 230 V.	3.00	SET		232.00	696.00	-	-	696.00
	CABLE								



- ท่อ PVC DIA 1"	18.00	M	60.00	1,080.00	40.00	720.00	1,800.00
- EXOTHERMIC WELDING	1.00	SET	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00
- COPPER CLAD GROUND ROD Ø 5/8" ยาว 10 ฟุต	1.00	SET	500.00	500.00	500.00	100.00	600.00
- อุปกรณ์ประกอบเบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00
<b>รวมโครงการที่ส่งงวดทำพญาโน</b>							
							<u>1,039,135.97</u>

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

เอกสารประมาณราคางานโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกและคนพิการ ต.ควนปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง Bill Of Quantity รายละเอียดการประมาณราคามaterial และค่าแรงของแต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบรูปแบบ

การถอดแบบและการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานจ้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือไม่นำรายละเอียดประมาณราคาของมหาวิทยาลัย มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้