

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 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 8,187,700.-บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามที่แนบ
 - 6.1 แบบปร 4
 - 6.2 แบบปร 5
 - 6.3 แบบปร 6
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ตรีชาติ เล่าแก้วหนู ประธานกรรมการ
 2. นายวิสุทธิ์ นุชนาบี กรรมการ
 3. นายวุฒินันท์ คำจตุ กรรมการ
 4. นางสาวธัญญพัทธ์ กิตติคุณวิทยาภา เลขานุการ

รายการประมาณการค่า ก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ต.ลานปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

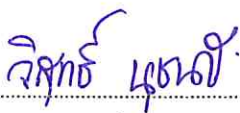
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์วิทยาเขตตรัง		
แบบเลขที่	17 / 2550	รายการเลขที่	
ฝ่าย/งาน	ก่อสร้าง	ส่วน	
ประมาณการเมื่อวันที่	17	เดือน	ธันวาคม พ.ศ. 2564

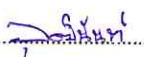
ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้าง	8,187,705.84	
	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น	8,187,705.84	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	8,187,700.00	
	แปลล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน		

หมายเหตุ : กรณีผู้เสนอราคาไม่ได้จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม จะต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7%

เอกสารประมาณราคาโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ต.ลานปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง Bill Of Quantity รายละเอียดการประมาณราคาปริมาณวัสดุและค่าแรง ของแต่ละรายการ โดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบรูปแบบการถอดแบบและการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานจ้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือนำรายละเอียดประมาณราคาของมหาวิทยาลัย มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้

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

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิสุทธ์ นุชนานี)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูตินันท์ คำจูลี)

ลงชื่อ..........เลขานุการ
(นางสาวศัญญพัทธ์ กิตติคุณวิฑูรย์)


สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่าย / งาน	ส่วน
ประเภท		
เจ้าของ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์วิทยาเขตตรัง		
โครงการ ก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ต.ควนปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ		
แบบเลขที่		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4		จำนวน แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17	เดือน ธันวาคม พ.ศ.	2564


ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	6,313,290.03	1.2969	8,187,705.84	
2	ประเภทครุภัณฑ์	-	Vat 7%	-	
	เงินใจ				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,187,705.84	
	คิดเป็นเงินประมาณ			8,187,700.00	
	ตัวอักษร	(แปดล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)			
	ขนาดหรือพื้นที่งาน	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตร.ม.			

หมายเหตุ : กรณีผู้เสนอไม่ได้จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มจะต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7 %

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

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

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิสุทธ์ นุชนาบี)

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

ลงชื่อ..........เลขานุการ
(นางสาวธัญญพัทธ์ กิตติคุณวิทยาภา)

โครงการ	วัดเขี้ยวขลุ่ยกิจ												
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดศรีสะเกษ												

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานฐานราก								
	งานขุดดินและถมดิน	23.76	ลบ.ม.		-	125.00	2,970.00	2,970.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	1.27	ลบ.ม.	398.00	503.47	91.00	115.12	618.59	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	6.60	ตร.ม.	220.00	1,452.00	133.00	877.80	2,329.80	
	- ตะปู	1.98	กก.	39.00	77.22		-	77.22	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 9 มม. SR-24	27.45	กก.	30.47	836.25	4.10	112.52	948.77	
	- เหล็กเส้นกลมผิวซ้ออ้อย SD-40				-		-	-	
1.2	- DB Ø 12 มม. SD-40	512.82	กก.	26.95	13,820.50	3.30	1,692.31	15,512.81	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	16.21	กก.	25.00	405.20		-	405.20	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตหนา 1 : 3 : 5	0.79	ลบ.ม.	1,722.00	1,363.82	398.00	315.22	1,679.04	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	5.29	ลบ.ม.	1,968.00	10,414.66	391.00	2,069.17	12,483.83	
	งานตอม่อ				-		-	-	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	17.60	ตร.ม.	220.00	3,872.00	133.00	2,340.80	6,212.80	
	- ตะปู	5.28	กก.	39.00	205.92		-	205.92	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
1.3	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	27.45	กก.	30.88	847.50	4.10	112.52	960.03	
	- เหล็กเส้นกลมผิวซ้ออ้อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	97.68	กก.	26.95	2,632.48	3.30	322.34	2,954.82	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.75	กก.	25.00	93.84		-	93.84	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.84	ลบ.ม.	1,968.00	1,653.12	391.00	328.44	1,981.56	
	งานคาน				-		-	-	

โครงการ	จัดซื้อขงาญกิจ													
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.	39.00	712.53		-	712.53	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 6 มม. SR-24	101.59	กก.	30.88	3,137.01	4.10	416.51	3,553.52	-
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	360.21942	กก.	26.95	9,707.91	3.30	1,188.72	10,896.64	-
	- DB Ø 16 มม. SD-40	40.5768	กก.	26.83	1,088.68	3.30	133.90	1,222.58	-
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	15.07	กก.	25.00	376.79		-	376.79	-
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ (c' = 280 กก. (ทรงกระบอก)	4.41	ลบ.ม.	1,968.00	8,678.88	391.00	1,724.31	10,403.19	-
1.4	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	8.36	ลบ.ม.	398.00	3,327.28	99.00	827.64	4,154.92	-
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	9.13	ตร.ม.	220.00	2,008.60	133.00	1,214.29	3,222.89	-
	- ตะปู	2.74	กก.	39.00	106.82		-	106.82	-
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 9 มม. SR-24	330.00	กก.	30.47	10,055.10	4.10	1,353.00	11,408.10	-
	- 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.	25.00	292.88		-	292.88	-
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหนา 1 : 3 : 5	3.03	ลบ.ม.	1,722.00	5,209.05	398.00	1,203.95	6,413.00	-
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ (c' = 280 กก. (ทรงกระบอก)	9.98	ลบ.ม.	1,968.00	19,630.80	391.00	3,900.23	23,531.03	-
1.5	งานเสา								
	งานแบบหล่อคอนกรีต								

โครงการ	วัดเขี้ยวซาอูยกิจ												
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง												

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคารีاضัดสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	17.60	ตร.ม.	220.00	3,872.00	133.00	2,340.80	6,212.80	
	- ตะปู	5.28	กก.	39.00	205.92	-	-	205.92	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	39.16	กก	30.98	1,209.26	4.10	160.56	1,369.82	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย่อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	107.00	กก	26.95	2,883.65	3.30	353.10	3,236.75	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	4.38	กก	25.00	109.62	-	-	109.62	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	1.26	ลบ.ม.	1,968.00	2,479.68	391.00	492.66	2,972.34	
2.1	งานโครงสร้างเหล็ก				-		-	-	
	- เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	918.39	กก.	33.00	30,306.87	12.00	11,020.68	41,327.55	
	- เหล็กตัว C - 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	694.08	กก.	36.00	24,986.89	12.00	8,328.96	33,315.85	
	- 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	
	- แผ่นเหล็กกรองหัวเสา 150x150x6 มม.	10.00	แผ่น	150.00	1,500.00	100.00	1,000.00	2,500.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	75.21	ม.	55.00	4,136.55	35.00	2,632.35	6,768.90	
	งานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
	งานผนังหลังคา				-		-	-	
	- กระเบื้องหลังคาฟเบอร์ซีเมนต์ เอสซีซี รุ่นพรีเมียมสีน้ำตาล	75.21	ตร.ม.	195.00	14,665.95	62.40	4,693.10	19,359.05	
	- ครอบเอ็นหลังคาและครอบเอ็นตะขกเหล็ก	46.00	ม.	33.50	1,541.00	52.00	2,392.00	3,933.00	
2.2	- รางน้ำสแตนเลส	6.00	ม.	620.00	3,720.00	-	-	3,720.00	
	- เจิงขาไม้สังเคราะห์ หน้า 0.80 ซม. ขนาด 6 นิ้ว ทัพไม้สังเคราะห์ หน้า 0.80 ซม. ขนาด 8 นิ้ว	38.00	ม.	216.00	8,208.00	94.00	3,572.00	11,780.00	
	งานฝ้าเพดานและพาดาน				-		-	-	
	- ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงคร่าโลหะ	66.00	ตร.ม.	312.00	20,592.00	75.00	4,950.00	25,542.00	
	งานผนังก่ออิฐฉาบผิว				-		-	-	
	- ผนังก่ออิฐฉาบผิว	162.30	ตร.ม.	196.00	31,810.51	89.00	14,444.57	46,255.07	
	- เสาเอ็นและคานาทับหลัง คลส. ขนาด 0.10x0.10 ม.	81.00	ม.	85.00	6,885.00	44.00	3,564.00	10,449.00	

โครงการ	วัดเขี้ยวขามฤๅง													
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง													

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานผนังอิฐโครงการหลัก - ผนังมีระแนง 1"x1" ทาสีน้ำตาล โครงเหล็กโลหะชุบสังกะสีทาสี	5.80	ตร.ม.	1,200.00	6,960.00	400.00	2,320.00	9,280.00	
	- เสาเอ็นและคานาทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	16.00	ม.	300.00	4,800.00	62.00	992.00	5,792.00	
2.5	งานฉาบปูน - งานฉาบปูนเรียบผนัง	233.70	ตร.ม.	120.00	28,044.00	82.00	19,163.40	47,207.40	
	- เข็มสกรูจรูป	108.00	ม.	35.00	3,780.00	35.00	3,780.00	7,560.00	
2.6	งานผิวผนัง ไปด้วยวัสดุผนัง - ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	58.30	ตร.ม.	210.00	12,243.00	166.00	9,677.80	21,920.80	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิววัสดุเลย	58.30	ตร.ม.	95.00	5,538.50	61.00	3,556.30	9,094.80	
2.7	งานผิวผนัง ทาสี - สีผนัง	146.00	ตร.ม.	45.00	6,570.00	34.00	4,964.00	11,534.00	
	- งานสีฝ้าพาดานยับงับบอร์ด	66.00	ตร.ม.	45.00	2,970.00	30.00	1,980.00	4,950.00	
2.8	งานตกแต่งผิวพื้น - พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน	40.74	ตร.ม.	101.00	4,114.74	40.00	1,629.60	5,744.34	
2.9	งานผิวพื้นด้วยวัสดุผนัง - พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิกผิวกันลื่น 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	งานประตูหน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ ประตู								
2.10.1	- DA-1 ประตูอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00	
	หน้าต่าง								
2.10.2	- WA-1 หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	6.00	ชุด	4,000.00	24,000.00	1,000.00	6,000.00	30,000.00	
2.11	งานบันได - ราวกันตกอลูมิเนียม Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	12.00	ชุด	5,000.00	60,000.00	1,250.00	15,000.00	75,000.00	
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์	5.00	ม.	2,200.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ - โต๊ะล้างน้ำราบบนชักโครก 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	

โครงการ	วัดเขี้ยวขานุกิจ												
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง												

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ที่ล้นน้ำกระต๊อขั้วกระ 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	
	- 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	
	- ขอบแขวนเสื้อผ้า	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 หัว L	13.00	ชุด	1,500.00	19,500.00	200.00	2,600.00	22,100.00	
	- พื้นผิวต่างสัมผัส ขนาด 0.30x0.30 ม. ขนาด 1.20 ม.	1.00	ชุด	800.00	800.00	500.00	500.00	1,300.00	
	- กระเบื้องยางอย่างดี 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 วัสดุ. 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	
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำที่สุขสบาย	1.00	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานเติมท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	50.00	ม.	25.00	1,250.00	30.00	1,500.00	2,750.00	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	25.00	ม.	16.00	400.00	30.00	750.00	1,150.00	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	13.00	260.00	30.00	600.00	860.00	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI)								

โครงการ	วัดเขี้ยวขานุกิจ												
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง												

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES - ขนาด DIA 1 นิ้ว	4.00	ตัว	450.00	1,800.00	200.00	800.00	2,600.00	
3.1.3	FITTING & ACCESSORIES - ขนาด DIA 3 นิ้ว	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	2,000.00	/
3.1.4	SUPPORT & HANGER - ขนาด DIA 2 นิ้ว	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 งานดินพอน้ำทิ้ง								
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5 - ขนาด DIA 4 นิ้ว	35.00	ม.	150.00	5,250.00	100.00	3,500.00	8,750.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	40.00	ม.	93.00	3,720.00	75.00	3,000.00	6,720.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	16.00	ม.	43.00	688.00	40.00	640.00	1,328.00	
3.2.2	CLEAN OUT (CO) - ขนาด DIA 1.1/2 นิ้ว	16.00	ม.	27.00	432.00	30.00	480.00	912.00	
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	2.00	ตัว	500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00	
3.2.3	FITTING & ACCESSORIES SUPPORT & HANGER	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.	27.00	1,350.00	30.00	1,500.00	2,850.00	
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	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป - ถังบำบัดน้ำเสียรวมสำเร็จรูปไร้อากาศ ตัวถังทำด้วย ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (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	วัดเขยวงกาญจก																		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง																		

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2	- 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								
4.3	- สาย THW. แรงดัน 750 โวลท์ 70° C	75.00	M	54.70	4,102.50	20.00	1,500.00	5,602.50	
	- DIA 16 SQ.mm. THW. (ไทยประมาณ)	165.00	M	12.29	2,027.85	10.00	1,650.00	3,677.85	
	- DIA 4 SQ.mm. THW.	192.00	M	8.15	1,564.80	7.00	1,344.00	2,908.80	
	- เบ็ดเหล็ก	1.00	LOT	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
CONDUIT									
4.5	- 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	
	- ท่อนเหล็ก Flexible DIA 1/2"	81.00	M	15.00	1,215.00	10.00	810.00	2,025.00	
- เบ็ดเหล็ก	1.00	LOT	2,500.00	2,500.00	1,500.00	1,500.00	4,000.00		
SWITCH & RECEPTACLE									
4.6	- 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	
	- สวิตช์ฉุกเฉินทั้งหมดฉุกเฉิน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
LUMINAIRE									
4.7	- 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	
งานระบบการติดตั้ง									
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 วัดไร่พรุ
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซีบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเคร่าโลหะ	12.65	ตร.ม.	312.00	3,946.80	75.00	948.75	4,895.55	
2.4	งานฉาบปูนด้วยวัสดุผสม								
	- พื้นด้วยกระเบื้อง เกรนมีควิลท์กันลื่น ขนาด 12"x12"	12.65	ตร.ม.	240.00	3,036.00	158.00	1,998.70	5,034.70	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	12.65	ตร.ม.	95.00	1,201.75	61.00	771.65	1,973.40	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.5.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 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.								
2.6	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	12.60	ม.	450.00	5,670.00	62.00	781.20	6,451.20	
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	21.00	ม.	2,200.00	46,200.00			46,200.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถ้ววมั่งราบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	
	- ผักบัวชำระ พร้อมวาล์ว	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	- ที่ใส่ผงกระดาษชำระ 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	103.00	103.00	262.00	
	- 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	
	- ขอบเขนสี่เหลี่ยม	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	5.00	ชุด	1,500.00	7,500.00	200.00	1,000.00	8,500.00	
	- กระจกเงาอ่างยั้งดี บานกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- โคม DOWN LIGHT หลอด LED	1.00	SET	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00	
	- ศึกษาดูงานแจ้งเหตุฉุกเฉิน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
B	ห้องน้ำชาย หญิง								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม							335,237.48	
1.1	งานฐานราก								

โครงการ วิทยาลัย
สถานก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานชุดต้นและถนน	9.57	ลบ.ม.		-	150.00	1,435.50	1,435.50	
	ทรายขยาดอัดแน่น	0.35	ลบ.ม.	398.00	140.10	133.00	46.82	186.91	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	2.64	ตร.ม.	220.00	580.80	133.00	351.12	931.92	
	- ตะปู	0.79	กก.	39.00	30.89		-	30.89	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 9 มม. SR-24	8.80	กก	30.47	268.14	4.10	36.08	304.22	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	50.60	กก	26.95	1,363.67	3.30	166.98	1,530.65	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.78	กก	25.00	44.55		-	44.55	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตขยาย 1 : 3 : 5	0.22	ลบ.ม.	1,722.00	378.84	350.00	77.00	455.84	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	1.26	ลบ.ม.	1,968.00	2,479.68	391.00	492.66	2,972.34	
1.2	งานค่อม				-		-	-	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	7.04	ตร.ม.	220.00	1,548.80	133.00	936.32	2,485.12	
	- ตะปู	2.11	กก.	39.00	82.37		-	82.37	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	11.00	กก	30.88	339.68	4.10	45.10	384.78	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	39.60	กก	26.95	1,067.22	3.30	130.68	1,197.90	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.52	กก	25.00	37.95		-	37.95	38
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.34	ลบ.ม.	1,968.00	661.25	391.00	131.38	792.62	
1.3	งานदान				-		-	-	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	11.30	ตร.ม.	220.00	2,486.00	133.00	1,502.90	3,988.90	
	- ตะปู	3.39	กก.	39.00	132.21		-	132.21	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	

โครงการ วิทยาลัย
สถานก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-		
	- RB Ø 6 มม. SR-24	16.12	กก	30.88	497.79	4.10	66.09	563.88	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40				-		-		
	- DB Ø 12 มม. SD-40	63.3	กก	26.95	1,705.94	3.30	208.89	1,914.83	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.38	กก	25.00	59.57		-	59.57	
	งานคอนกรีต				-		-		
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.72	ลบ.ม.	1,968.00	1,416.96	391.00	281.52	1,698.48	
1.4	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	3.26	ลบ.ม.	398.00	1,295.89	99.00	322.34	1,618.23	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	5.39	ตร.ม.	220.00	1,185.80	133.00	716.87	1,902.67	
	- ตะปู	1.62	กก.	39.00	63.06		-	63.06	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-		
	- RB Ø 9 มม. SR-24	59.40	กก	30.47	1,809.92	4.10	243.54	2,053.46	
	- เหล็กตะขามง่างสำเร็จรูป				-		-		
	- WIRE MESH DIA 4 mm. @ 0.15 ม #	33.00	ตร.ม.	35.00	1,155.00	5.00	165.00	1,320.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.77	กก	25.00	69.30		-	69.30	
	งานคอนกรีต				-		-		
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.64	ลบ.ม.	1,722.00	2,822.36	350.00	573.65	3,396.01	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	3.89	ลบ.ม.	1,968.00	7,645.68	391.00	1,519.04	9,164.72	
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.	39.00	123.55		-	123.55	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-		
	- RB Ø 6 มม. SR-24	15.63	กก	30.88	482.69	4.10	64.09	546.77	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40				-		-		
	- DB Ø 12 มม. SD-40	46.89	กก	26.95	1,263.77	3.30	154.75	1,418.51	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.88	กก	25.00	46.89		-	46.89	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	3.36	ลบ.ม.	1,968.00	6,612.48	391.00	1,313.76	7,926.24	
1.6	งานโครงสร้างคานเหล็ก								
	- เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	204.90	กก.	33.00	6,761.70	12.00	2,458.80	9,220.50	
	- เหล็กตัว C - 150 x 50 x 20 x 2.3 มม.	117.85	กก.	36.00	4,242.59	12.00	1,414.20	5,656.78	
	- เหล็กตัว tub - 25 x 25 x 2.3 มม.	66.20	กก.	33.00	2,184.68	12.00	794.43	2,979.11	
	- แผ่นเหล็กกรองท้าวเสา 150x150x6 มม.	4.00	แผ่น	150.00	600.00	100.00	400.00	1,000.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างคานเหล็ก	19.70	ม.	55.00	1,083.50	35.00	689.50	1,773.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานผนังหลังคา								
	- กระเบื้องหลังคาไปเบอร์ซีเมนต์ เอสซีซี รุ่นพรีเมียมสีน้ำตาล	19.70	ตร.ม.	195.00	3,841.50	62.40	1,229.28	5,070.78	
	- ครอบหลังคาและครอบหลังค้ำเหล็ก	13.30	ม.	33.50	445.55	52.00	691.60	1,137.15	
	- เเชิงขายไม้สังเคราะห์ หนา 0.80 ซม. ขนาด 6 นิ้ว ทับสังเคราะห์ หนา 0.80 ซม. ขนาด 8 นิ้ว	16.50	ม.	216.00	3,564.00	94.00	1,551.00	5,115.00	
2.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงคร่าโลหะ	19.70	ตร.ม.	312.00	6,146.40	75.00	1,477.50	7,623.90	
2.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	31.19	ตร.ม.	196.00	6,112.26	89.00	2,775.47	8,887.73	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คลล. ขนาด 0.10x0.10 ม.	24.95	ม.	85.00	2,120.58	44.00	1,097.71	3,218.29	
2.4	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	21.83	ตร.ม.	120.00	2,619.54	95.00	2,073.80	4,693.34	
	- เชื่อมลวดรูป	43.66	ม.	35.00	1,528.07	35.00	1,528.07	3,056.13	
2.6	งานฉาบผนัง บัวด้วยวัสดุแผ่น								
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	21.12	ตร.ม.	210.00	4,435.20	166.00	3,505.92	7,941.12	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดลายน	21.12	ตร.ม.	95.00	2,006.40	61.00	1,288.32	3,294.72	
2.7	งานฉาบผนัง ทาสี								
	- สีผนัง	21.83	ตร.ม.	45.00	982.33	30.00	654.89	1,637.21	
	- งานสีพื้นเพดานยิปซัมบอร์ด	19.70	ตร.ม.	45.00	886.50	30.00	591.00	1,477.50	
2.8	งานตกแต่งผิวผนัง								
	- พื้น คลล. ผิวเรียบชนิดขัดมัน	31.50	ตร.ม.	101.00	3,181.50	40.00	1,260.00	4,441.50	
2.9	งานฉาบผนังด้วยวัสดุแผ่น								

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นปูด้วยกระเบื้องเซรามิกสีฟ้าเงิน ขนาด 12"x12"	33.00	ตร.ม.	240.00	7,920.00	158.00	5,214.00	13,134.00	
	- 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 หนา 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 หนา 2.0 มม.	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,250.00	1,250.00	6,250.00	
2.11	งานบันได								
	- ราวกันตกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.1/2" เสา 1.1/2"	11.40	ม.	2,200.00	25,080.00			25,080.00	
2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถล้างน้ำราบบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมรา้ว	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	- ที่ใส่ผ้าถูกรูดชำระ 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	
	- ขอบเขนหล่อผ้า	1.00	อัน	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
	- ราวจับเสตมเลส แบบพับได้	3.00	ชุด	2,900.00	8,700.00	200.00	600.00	9,300.00	
	- ราวจับเสตมเลส แบบยาว	3.00	ชุด	1,200.00	3,600.00	200.00	600.00	4,200.00	
	- ราวจับเสตมเลส ตัว L	21.00	ชุด	1,500.00	31,500.00	200.00	4,200.00	35,700.00	
	- กระงกเงาอ่างที่ บานกรอบอลูมิเนียม								
2.13	งานมัตต์เดลิค								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- สติ๊กเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	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.	25.00	500.00	30.00	600.00	1,100.00	

โครงการ วัดไร่พระ
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	10.00	ม.	16.00	160.00	30.00	300.00	460.00	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	10.00	ม.	13.00	130.00	30.00	300.00	430.00	
3.1.2	GATE VALVE (125 PSI) - ขนาด DIA 1 นิ้ว	1.00	ตัว	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.	150.00	2,250.00	160.00	2,400.00	4,650.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	15.00	ม.	93.00	1,395.00	80.00	1,200.00	2,595.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	5.00	ม.	43.00	215.00	40.00	200.00	415.00	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	3.00	ม.	27.00	81.00	40.00	120.00	201.00	
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 งานท่อน้ำอากาศ								
3.3.1	PIPE PVC CLASS 8.5 - ขนาด DIA 1 1/2 นิ้ว	15.00	ม.	27.00	405.00	30.00	450.00	855.00	
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 - ถังบำบัดน้ำเสียรวมสำเร็จรูปปรับอากาศ ตัวถังทำด้วย ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP) - STP 1 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								

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ้นเปลือง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2	- 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.	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				-		-	-	
4.3	- 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	
	- ไม้ดีบุก	1.00	LOT	1,500.00	1,500.00	1,000.00	1,000.00	2,500.00	
CONDUIT				-		-	-		
4.4	- 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	
- ไม้ดีบุก	1.00	LOT	1,500.00	1,500.00	1,000.00	1,000.00	2,500.00		
SWITCH & RECEPTACLE				-		-	-		
4.5	- สวิตช์ทางเดียว	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	
LUMINAIRE				-		-	-		
4.6	- โคม DOWN LIGHT หลอด LED	1.00	SET	280.00	280.00	115.00	115.00	395.00	
	- สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
งานระบบการต่อลงดิน				-		-	-		
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	
	- อุปกรณ์ประกอบไม้ดีบุก	1.00	LOT	200.00	200.00	200.00	200.00	400.00	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมโครงการวัดไร่พุด							516,372.33	

หมายเหตุ ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

15

เอกสารประมาณราคางานโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านความปลอดภัยและคนพิการ ต.ควนปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง Bill Of Quantity รายละเอียดการประมาณราคาปริมาณวัสดุและค่าแรงของแต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม้เนื้อแข็งที่ผู้เสนอราคาจะตัดงัดจากต้นไม้ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจเช็ครูปแบบ

การถอดแบบและการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานข้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือนำรายละเอียดประมาณราคาของมหาวิทยาลัย มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกข้อจำกัดสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้

โครงการ รั้วความชื้น
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	- ฝ้าพาดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเคราโลหะ	14.96	ตร.ม.	312.00	4,667.52	75.00	1,122.00	5,789.52	
	- งานฉาบปูนด้วยวัสดุแผ่น	14.96	ตร.ม.	240.00	3,590.40	158.00	2,363.68	5,954.08	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมฉาบ	14.96	ตร.ม.	95.00	1,421.20	61.00	912.56	2,333.76	
	- งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.5.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	3.00	ชุด	13,000.00	39,000.00	3,250.00	9,750.00	48,750.00	
	- งานบันได								
2.6	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คลล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	12.60	ม.	450.00	5,670.00	250.00	3,150.00	8,820.00	
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	21.00	ม.	2,200.00	46,200.00		-	46,200.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถล้างนั่งราวนชนิดชักโครก 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	
	- ที่ใส่สบู่กระดาษชำระ 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	
	- ขอบชานลือผ้า	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 ขนาดรอบอลูมิเนียม								
	- 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	
	- สวิตช์ควบคุมแจ้งเหตุฉุกเฉิน	3.00	SET	1,500.00	4,500.00	500.00	1,500.00	6,000.00	
2.8	งานติดตั้งเต็ล								
	- ป้ายห้องน้ำ ชายหญิง	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดเคออร์ติคัมเหล็กหมอน้ำสูงอายุ	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.	25.00	1,250.00	30.00	1,500.00	2,750.00	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	25.00	ม.	16.00	400.00	30.00	750.00	1,150.00	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	13.00	260.00	30.00	600.00	860.00	
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	รวม	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานเดินท่อขึ้นถัง								
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	15.00	ม.	150.00	2,250.00	100.00	1,500.00	3,750.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	15.00	ม.	93.00	1,395.00	75.00	1,125.00	2,520.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	10.00	ม.	43.00	430.00	40.00	400.00	830.00	
	- ขนาด DIA 1 1/2" นิ้ว	10.00	ม.	27.00	270.00	30.00	300.00	570.00	
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	รวม	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	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.	27.00	1,350.00	30.00	1,500.00	2,850.00	
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	รวม	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
3.3.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง	ก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและการดูแลสุขภาพ อ.เมืองต.ร.จ.ต.ร.จ.	แบบ ป.ร.4	แผ่นที่ 1 /
สถานที่ก่อสร้าง	วัดนิโครธาราม		
แบบเลขที่	รายการเลขที่	ฝ่าย / งาน	ส่วน
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		วันที่ 17	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564
โครงการ	วัดนิโครธาราม		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดต.ร.จ.		

โครงการ วัดนิโครธาราม

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดต.ร.จ.

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A	พระอุโบสถ							222,757.79	/
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานพื้น								
	ทรายพยายาบอัดแน่น	8.58	ลบ.ม.	399.00	3,414.84	99.00	849.42	4,264.26	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	55.00	ตร.ม.	220.00	12,100.00	133.00	7,315.00	19,415.00	
	- ตะปู	16.50	กก.	39.00	643.50			643.50	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 9 มม. SR-24	234.30	กก	30.47	7,139.12	4.10	960.63	8,099.75	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	417.45	กก	26.95	11,250.28	3.30	1,377.59	12,627.86	
	- เหล็กตะแคงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 มม. @ 0.15 ม #	100.10	ตร.ม.	35.00	3,503.50	5.00	500.50	4,004.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	22.56	กก	25.00	563.89			563.89	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตพยายาบ 1 : 3 : 5	5.38	ลบ.ม.	1,722.00	9,262.64	393.00	2,140.84	11,403.48	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงระบอก)	19.95	ลบ.ม.	1,968.00	39,261.60	391.00	7,800.45	47,062.05	/
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เสาะร่อง	49.00	ตร.ม.	101.00	4,949.00	85.00	4,165.00	9,114.00	
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ สีทาถนน	91.00	ตร.ม.	200.00	18,200.00	200.00	18,200.00	36,400.00	

โครงการ วัดนิโครธาราม
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานบ่มปูน								
	- เสาคอนกรีตและคานพื้นหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	24.00	ม.	450.00	10,800.00	250.00	6,000.00	16,800.00	
	- ราวกันตกสแตนเลส ϕ 1.1/2." เสา ϕ 1.1/2."	23.80	ม.	2,200.00	52,360.00		-	52,360.00	
B	ศาลาธรรม							94,340.58	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานพื้น								
1.1	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	1.21	ตร.ม.	220.00	266.20	133.00	160.93	427.13	
	- ตะปู	0.36	กก.	39.00	14.16		-	14.16	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กตะแกรงสี่เหลี่ยม								
	- 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	25.00	2.89		-	2.89	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงระบอก)	0.42	ลบ.ม.	1,968.00	826.56	391.00	164.22	990.78	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวขัดมันขัดมัน เเขาะรอง	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 ผนังด้วยอิฐแฉ่ง								
	- งานอิฐแฉ่ง ผนังอิฐขัดทั้ง	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ผนังกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	13.73	ตร.ม.	210.00	2,882.88	166.00	2,278.85	5,161.73	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดฉาบ	13.73	ตร.ม.	95.00	1,304.16	61.00	837.41	2,141.57	
2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซีบอร์ด ขนาด 9 ม. ชนิดกันชื้น โครงเคร่าโลหะ	4.11	ตร.ม.	312.00	1,283.57	75.00	308.55	1,592.12	
2.4	งานผิวพื้นปูด้วยอิฐแฉ่ง								
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น 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 วัตถุประสงค์
สถานทีก่อสร้าง จังหวัดตรัง

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.	39.00	11.58			11.58	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กตะแคงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 มม. @ 0.15 ม #	2.20	ตร.ม.	35.00	77.00	5.00	11.00	88.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.07	กก	25.00	1.65			1.65	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.21	ลบ.ม.	1,968.00	413.28	391.00	82.11	495.39	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เสาะร่อง	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	งานผิวผนัง ปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- งานรื้อผนัง ขนวัสดุทิ้ง	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ผนังปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	16.63	ตร.ม.	210.00	3,492.72	166.00	2,760.91	6,253.63	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวซิดลาย	16.63	ตร.ม.	95.00	1,580.04	61.00	1,014.55	2,594.59	
2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงโครงโลหะ	3.47	ตร.ม.	180.00	623.70	65.00	225.23	848.93	
2.4	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวก้านสี 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 หนา 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00	
	งานบานไม้								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	16.80	ม.	450.00	7,560.00	250.00	4,200.00	11,760.00	
	- ราวกันตกถนเหล็ก Ø 1.1/2." เสา Ø 1.1/2."	22.60	ม.	2,200.00	49,720.00			49,720.00	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถล้างนั่งราบบชนิดชักโครกพร้อมอุปกรณ์	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	
	- ฝักบัวชำระราคาประหยัด 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	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	1.00	ชุด	800.00	800.00	100.00	100.00	900.00	
	- ก๊อกฝักบัวอาบน้ำ	1.00	ชุด	700.00	700.00	100.00	100.00	800.00	
	- ผนังอ่างอาบน้ำพร้อมไฟ	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	200.00	200.00	4,200.00	
	- 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	
	2.8	- ขอแขวนเสื้อผ้า	3.00	อัน	100.00	300.00	70.00	210.00	510.00
- 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		3.00	ชุด	1,500.00	4,500.00	200.00	600.00	5,100.00	
- กระจกเงาอย่างดี บานกรอบอลูมิเนียม									
- ขนาด 0.40x0.60 ม.		2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
3	- 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	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	3.00	ชุด	300.00	900.00	100.00	300.00	1,200.00	
3.1	งานระบบสุขาภิบาล								
	งานเดินท่อประปา								
	3.1.1 PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	20.00	ม.	25.00	500.00	30.00	600.00	1,100.00	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	10.00	ม.	16.00	160.00	30.00	300.00	460.00	
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	รวม	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	

									แบบ ป ร 4	แผ่นที่ 1 /	
	รายการประมาณราคาก่อสร้าง										
	สถานที่ก่อสร้าง										
	แบบเลขที่	รายการเลขที่									
	ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										
	โครงการ วัดมัชฌิมภูมิ										
	สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง										

โครงการ วัดมัชฌิมภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A	ศาลารวม								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม							236,645.49	
1.1	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.77	ลบ.ม.	398.00	306.46	99.00	76.23	382.69	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	2.20	ตร.ม.	220.00	484.00	133.00	292.60	776.60	
	- ตะปู	0.66	กก.	39.00	25.74			25.74	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กตะแคงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 มม. @ 0.15 ม #	9.90	ตร.ม.	35.00	346.50	5.00	49.50	396.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.30	กก	25.00	7.43			7.43	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.44	ลบ.ม.	1,722.00	757.68	398.00	175.12	932.80	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 Ks.c. (ทรงกระบอก)	0.95	ลบ.ม.	1,968.00	1,859.76	391.00	369.50	2,229.26	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เสาะร่อง	11.76	ตร.ม.	101.00	1,187.76	85.00	999.60	2,187.36	
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFQ513	1.20	ม.	800.00	960.00	500.00	600.00	1,560.00	
2.2	งานสีผนัง บัวด้วยวัสดุแผ่น								
	- งานสีผนัง ผนังขัดทั้ง	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ผนังปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	35.11	ตร.ม.	210.00	7,373.52	166.00	5,828.59	13,202.11	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดลาย	35.11	ตร.ม.	95.00	3,335.64	61.00	2,141.83	5,477.47	
2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 9 มม. ชนิดกั้นชั้น โครงสร้างโลหะ	9.24	ตร.ม.	312.00	2,882.88	75.00	693.00	3,575.88	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานฝังพื้นด้วยวัสดุแผ่น - พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12"x12" - ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	9.24	ตร.ม.	240.00	2,217.60	158.00	1,459.92	3,677.52	
		9.24	ตร.ม.	95.00	877.80	61.00	563.64	1,441.44	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.2.1	ประตู - DA-1 ประตูเหล็กอลูมิเนียมสีกรมชาติ หน้า 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00	
2.6	งานบันได - เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม. - ราวกันตกอลูมิเนียม Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	14.60	ม.	450.00	6,570.00	62.00	905.20	7,475.20	
		17.70	ม.	2,200.00	38,940.00			38,940.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ - โถล้างน้ำราบบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์ - ฝักบัวชำระ หรือมวาล์ว - ที่ใส่จานกระดาษชำระ STAINLESS - อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ - ก๊อกอ่างล้างหน้า - Floor drain - STOP VALVE - ขอบเขานเสื้อผ้า - ราวจับสแตนเลส แบบพับได้ - ราวจับสแตนเลส แบบยาว - ราวจับสแตนเลส ตัว L - กระงะกวางอย่างดี ภาวนการอบอลูมิเนียม - ขนาด 0.40x0.60 ม. - โคมพ่นน้ำกระจก หลอด LED - สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	10,600.00	
		2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
		2.00	อัน	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00	
		2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
		2.00	ชุด	159.00	318.00			318.00	
		2.00	อัน	150.00	300.00	75.00	150.00	450.00	
		4.00	ชุด	80.00	320.00	35.00	140.00	460.00	
		2.00	อัน	100.00	200.00	70.00	140.00	340.00	
		6.00	ชุด	2,900.00	17,400.00	200.00	1,200.00	18,600.00	
		6.00	ชุด	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00	
2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00			
2.8	งานเบ็ดเตล็ด - ติดกาวอลูมิเนียมที่ผนังผู้สูงอายุ	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล 3.1 งานติดตั้งท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5 - ขนาด DIA 1 นิ้ว	50.00	ม.	25.00	1,250.00	30.00	1,500.00	2,750.00	

โครงการ วัดชั้นฉิมภุมิ
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	20.00	ม.	16.00	320.00	30.00	600.00	920.00	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	13.00	260.00	30.00	600.00	860.00	
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	รวม	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
3.1.5	ทดสอบ ท่อความสะอาด ทาสี สักกัถายณ์	1.00	รวม	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.	150.00	7,500.00	160.00	8,000.00	15,500.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	50.00	ม.	93.00	4,650.00	80.00	4,000.00	8,650.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	20.00	ม.	43.00	860.00	40.00	800.00	1,660.00	
	- ขนาด DIA 1.1/2 นิ้ว	20.00	ม.	27.00	540.00	40.00	800.00	1,340.00	
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	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00	
3.2.5	ทดสอบ ท่อความสะอาด ทาสี สักกัถายณ์	1.00	รวม	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.	27.00	1,350.00	30.00	1,500.00	2,850.00	
3.3.2	FITTING & ACCESSORIES	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
3.3.3	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
3.3.4	ทดสอบ ท่อความสะอาด ทาสี สักกัถายณ์	1.00	รวม	100.00	100.00	200.00	200.00	300.00	
B	พระอุโบสถ								
1	งานสถาปัตยกรรม							119,472.90	
1.1	งานตกแต่งผิวพื้น							-	
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เสาะรอง	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	งานสีผนัง ด้วยวัสดุแผ่น							-	
	- งานสีผนัง ขนาดต่าง	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	

โครงการ วัดแม่พิมพ์นิมิต
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผงปูนกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	13.64	ตร.ม.	210.00	2,864.40	166.00	2,264.24	5,128.64	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวซัลตาย	13.64	ตร.ม.	95.00	1,295.80	61.00	832.04	2,127.84	
1.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบฉาบบอร์ด ทนไฟ 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเคร่าโลหะ	2.64	ตร.ม.	312.00	823.68	75.00	198.00	1,021.68	
1.4	งานฉาบพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิกผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	2.64	ตร.ม.	240.00	633.60	158.00	417.12	1,050.72	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	2.64	ตร.ม.	95.00	250.80	61.00	161.04	411.84	
1.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
1.5.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ ทนไฟ 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00	
1.6	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	5.40	ม.	350.00	1,890.00	250.00	1,350.00	3,240.00	
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	18.40	ม.	2,500.00	46,000.00			46,000.00	
1.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถส้วมนั่งราชมินิคัลโครก 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	
	- ที่ใส่จานกระดาดชำระ 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	
	- ขอบแขวนเสื้อผ้า	2.00	อัน	100.00	200.00	70.00	140.00	340.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	2.00	ชุด	2,900.00	5,800.00	200.00	400.00	6,200.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบยาว	-	ชุด	800.00	-	200.00	-	-	
	- กระจกเงาอ่างล้างหน้าบานกรอบอลูมิเนียม	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
	- โคมไฟกระจก หลอด LED	2.00	SET	250.00	500.00	150.00	300.00	800.00	
	- สติ๊กเกอร์แจ้งเหตุฉุกเฉิน	2.00	SET	1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00	4,000.00	
1.8	งานบันไดเคลื่อน								
	- สติ๊กเกอร์ติดผนังห้องนั่งเล่นอายุ	2.00	ชุด	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	

โครงการ วิทยาลัยภูมิ
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
C	อาคารหอสมุด							263,699.38	
1.1	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	1.23	ลบ.ม.	398.00	490.34	99.00	121.97	612.30	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	2.53	ตร.ม.	220.00	556.60	150.00	379.50	936.10	
	- ตะปู	0.76	กก.	39.00	29.60			29.60	
	งานพท์กลึงคอนกรีต								
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป								
	- WIRE MESH DIA 4 มม. @ 0.15 ม #	15.40	ตร.ม.	35.00	539.00	5.00	77.00	616.00	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.46	กก	25.00	11.55			11.55	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.77	ลบ.ม.	1,722.00	1,325.94	398.00	306.46	1,632.40	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ (c' = 280 ksc. (พริกประกอบ))	1.47	ลบ.ม.	1,968.00	2,892.96	391.00	574.77	3,467.73	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น ฟิล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เสาะร่อง	18.20	ตร.ม.	101.00	1,838.20	85.00	1,547.00	3,385.20	
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KFO513	10.80	ม.	800.00	8,640.00	500.00	5,400.00	14,040.00	
2.2	งานผิวผนัง ไปด้วยอิฐแดง								
	- งานรื้อผนัง งานอิฐทุก	2.00	งาน	-	-	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
	- ผนังปูนกระเบื้องเซรามิค 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	61.00	3,620.72	9,259.54	
2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบฉาบบอร์ด หน้า 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงครีโกละ	23.10	ตร.ม.	312.00	7,207.20	75.00	1,732.50	8,939.70	
2.4	งานผิวพื้นปูด้วยอิฐแดง								
	- 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	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
2.2.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00	

โครงการ วัดชัยมงคล
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	งานขุด - เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม. - ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	15.50 21.50	ม. ม.	450.00 2,200.00	6,975.00 47,300.00	62.00	961.00	7,936.00 47,300.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ - โถส้วมนั่งราบชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์ - ฝักบัวชำระ พร้อมวาล์ว - ฝักบัวกระต๊อชำระ STAINLESS - อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ - ก๊อกอ่างล้างหน้า - Floor drain - STOP VALVE - ขอบเขื่อนลือผ้า	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 4.00 2.00	ชุด ชุด อัน ชุด ชุด ชุด อัน อัน	4,850.00 300.00 390.00 2,300.00 159.00 150.00 80.00 100.00	9,700.00 600.00 780.00 4,600.00 318.00 300.00 320.00 200.00	450.00 70.00 120.00 450.00 75.00 35.00 70.00	900.00 140.00 240.00 900.00 -	10,600.00 740.00 1,020.00 5,500.00 318.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้ - ราวจับสแตนเลส แบบยาว - ราวจับสแตนเลส ตัว L - กระจกเงาอ่างล้างหน้าการอบอลูมิเนียม - ขนาด 0.40x0.60 ม. - โคม DOWN LIGHT หลอด LED - สัตย์ญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน	6.00 6.00 2.00 2.00 2.00 2.00	ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด SET	2,900.00 800.00 1,500.00 1,500.00 1,500.00 250.00	17,400.00 4,800.00 3,000.00 3,000.00 3,000.00 500.00	200.00 200.00 200.00 200.00	1,200.00 1,200.00 400.00 400.00 400.00 300.00	18,600.00 6,000.00 3,400.00 3,400.00 3,400.00 800.00	
2.8	งานเบ็ดเตล็ด - สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องนั่งเล่น - งานระบบสุขาภิบาล	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 - ขนาด DIA 3/4 นิ้ว - ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00 10.00 10.00	ม. ม. ม.	25.00 16.00 13.00	500.00 160.00 130.00	30.00 30.00 30.00	600.00 300.00 300.00	1,100.00 460.00 430.00	
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 - ขนาด DIA 1 นิ้ว	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER - ขนาด DIA 1 นิ้ว	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานดินห้องน้ำทิ้ง								

										แบบ ป ร 4	วันที่ 1 /	
	รายการประมาณราคาก่อสร้าง		ก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ต.ควนปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง									
	สถานที่ก่อสร้าง										ส่วน	
	แบบเลขที่	รายการเลขที่	วันที่ 17	เดือน							พ.ศ. 2564	
	ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง											
	โครงการ	วัดนิคมประทีป										
	สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง										

โครงการ วัดนิคมประทีป
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A	ศาลาธรรมจรรย์							250,798.12	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.67	ลบ.ม.	398.00	267.06	99.00	66.43	333.49	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	85.25	ตร.ม.	220.00	18,755.00	133.00	11,338.25	30,093.25	
	- ตะปู	25.58	กก.	39.00	997.43	-	-	997.43	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	- RB Ø 9 มม. SR-24	235.40	กก	30.47	7,172.64	4.10	965.14	8,137.78	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40								
	- DB Ø 12 มม. SD-40	139.7	กก	26.95	3,764.92	3.30	461.01	4,225.93	
	- DB Ø 16 มม. SD-40	489.5	กก	26.83	13,133.29	3.30	1,615.35	14,748.64	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	25.94	กก	25.00	648.45	-	-	648.45	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.42	ลบ.ม.	1,722.00	719.80	398.00	166.36	886.16	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 Ksc. (ทรงระบอบ)	8.19	ลบ.ม.	1,968.00	16,117.92	391.00	3,202.29	19,320.21	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ปูชั้น เสาะร่อง	72.80	ตร.ม.	101.00	7,352.80	85.00	6,188.00	13,540.80	

	- แถบกันลื่น เทป 3 ม.	54.40	ม.	70.00	3,808.00	20.00	1,088.00	4,896.00	
2.2	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	35.00	ม.	450.00	15,750.00	62.00	2,170.00	17,920.00	
	- ราวกันตกคสล.ขนาด 1.1/2" เสา 1.1/2"	42.50	ม.	2,500.00	106,250.00			106,250.00	
	- ราวจับแคตเดินล 1.1/2" เสา 1.1/2"	19.20	ม.	1,500.00	28,800.00			28,800.00	
B	ห้องซักผ้า							212,938.69	
1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานผิวผนัง บัวด้วยวัสดุแผ่น								
	- งานรื้อผนัง บัววัสดุทุกชิ้น	2.00	งาน	-	-	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	36.50	ตร.ม.	210.00	7,664.58	166.00	6,058.67	13,723.25	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดลย	36.50	ตร.ม.	95.00	3,467.31	61.00	2,226.38	5,693.69	
1.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเคราโลหะ	8.27	ตร.ม.	312.00	2,580.86	75.00	620.40	3,201.26	
1.3	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น								
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิกผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	8.27	ตร.ม.	240.00	1,985.28	158.00	1,306.98	3,292.26	
	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	8.27	ตร.ม.	95.00	785.84	61.00	504.59	1,290.43	
1.4	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
1.5.1	ประตู								
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00	
	ขนาด 1.10x2.00 ม.								
1.5	งานบันได								
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	5.40	ม.	450.00	2,430.00	62.00	334.80	2,764.80	
	- ราวกันตกคสล.ขนาด 1.1/2" เสา 1.1/2"	18.40	ม.	2,200.00	40,480.00			40,480.00	
1.6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- 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	
	- ที่เส้้นวาล์วชำระ 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	
	- ขอบเขานหล่อฝ้า	2.00	อัน	100.00	200.00	70.00	140.00	340.00	

	- รววจับสแตนเลส แบบพับใต้	6.00	ชุด	2,900.00	17,400.00	200.00	1,200.00	18,600.00	
	- รววจับสแตนเลส แบบขาว	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00	
	- รววจับสแตนเลส ตัว L	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
	- กระจากงาอย่างดี นามกรอบอลูมิเนียม								
	- ขนาด 0.40x0.60 ม.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
	- โคมพ่นน้ำกระจก 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	งานบีบอัดลิ้น								
	- สติกเกอร์สัญลักษณ์ห้องน้ำผู้สูงอายุ	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.	25.00	500.00	30.00	600.00	1,100.00	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	10.00	ม.	16.00	160.00	30.00	300.00	460.00	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	10.00	ม.	13.00	130.00	30.00	300.00	430.00	
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	รวม	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
3.1.5	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัญลักษณ์	1.00	รวม	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.	150.00	3,000.00	100.00	2,000.00	5,000.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	20.00	ม.	93.00	1,860.00	75.00	1,500.00	3,360.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	10.00	ม.	43.00	430.00	40.00	400.00	830.00	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	10.00	ม.	27.00	270.00	30.00	300.00	570.00	
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	8,000.00	8,000.00	2,000.00	2,000.00	10,000.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	
3.2.5	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัญลักษณ์	1.00	รวม	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.	27.00	540.00	30.00	600.00	1,140.00
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	รวม	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00
3.3.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00
3.3.5	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ล้างถัง	1.00	รวม	100.00	100.00	200.00	200.00	300.00
C	อาคารโรงธรรม							201,821.26
1	งานสถาปัตยกรรม							
1.1	งานตกแต่งผิวพื้น							
	- พื้น คลล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน เเซาะร่อง	1.17	ตร.ม.	101.00	118.17	85.00	99.45	217.62
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KF0513	0.90	ม.	800.00	720.00	500.00	450.00	1,170.00
1.2	งานผิวผนัง ปูด้วยลวดปูผนัง							
	- งานรื้อผนัง งานวัดตัดทิ้ง	2.00	งาน	-	-	3,000.00	6,000.00	6,000.00
	- ผนังกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	59.36	ตร.ม.	210.00	12,464.76	158.00	9,378.25	21,843.01
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวขัดลยา	59.36	ตร.ม.	95.00	5,658.82	61.00	3,620.72	9,259.54
1.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน							
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเหล็กรา้โลหะ	23.10	ตร.ม.	312.00	7,207.20	75.00	1,732.50	8,939.70
1.4	งานผิวพื้นปูด้วยลวดปูผนัง							
	- 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
1.5	งานประตู-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ							
2.2.1	ประตู							
	- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	3,250.00	6,500.00	32,500.00
1.6	งานบันได							
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คลล. ขนาด 0.10x0.15 ม.	15.50	ม.	450.00	6,975.00	62.00	961.00	7,936.00
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	1.70	ม.	2,200.00	3,740.00	-	-	3,740.00
1.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์							
	- โถ้วมั่งรับขาชนิดชักโครก พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	10,600.00
	- ผักบัวชำระ พร้อมอ่าง	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00
	- ที่ใส่ถ้วยกระดาษชำระ 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

	- ก๊ออย่างล้างหน้า	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	
	- ขอบขวนสื่อน้ำ	2.00	อัน	100.00	200.00		70.00	140.00									340.00	
	- ราวจัดแตแนลเลส แบบพับได้	6.00	ชุด	2,900.00	17,400.00		200.00	1,200.00									18,600.00	
	- ราวจัดแตแนลเลส แบบยาว	6.00	ชุด	800.00	4,800.00		200.00	1,200.00									6,000.00	
	- ราวจัดแตแนลเลส 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	
	- โคมหน้ากระจก หลอด LED	2.00	SET	250.00	500.00		150.00	300.00									800.00	
	- สวิตช์ควบคุมแจ้งเหตุฉุกเฉิน	2.00	SET	1,500.00	3,000.00		500.00	1,000.00									4,000.00	
1.8	งานเบ็ดเตล็ด																	
	- ติดกอร์สับล็อกหม้อน้ำที่สูงอายุ	2.00	ชุด	300.00	600.00		100.00	200.00									800.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล																	
3.1	งานดินพ่อประปา																	
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5																	
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	20.00	ม.	25.00	500.00		30.00	600.00									1,100.00	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	10.00	ม.	16.00	160.00		30.00	300.00									460.00	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	10.00	ม.	13.00	130.00		36.00	300.00									430.00	
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	รวม	3,000.00	3,000.00		2,000.00	2,000.00									5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00		2,000.00	2,000.00									4,000.00	
3.2	SOIL, WASTE AND KITCHEN SYSTEM งานดินพ่อน้ำทิ้ง																	
3.2.1	PIPE PVC CLASS 8.5																	
	- ขนาด DIA 4 นิ้ว	20.00	ม.	150.00	3,000.00		100.00	2,000.00									5,000.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	20.00	ม.	93.00	1,860.00		75.00	1,500.00									3,360.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	10.00	ม.	43.00	430.00		40.00	400.00									830.00	
	- ขนาด DIA 1.1/2 นิ้ว	10.00	ม.	27.00	270.00		30.00	300.00									570.00	
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	8,000.00	8,000.00		2,000.00	2,000.00									10,000.00	
3.2.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00		1,500.00	1,500.00									4,500.00	

							แบบ ปร.4	วันที่ 1 /	
	รายการประมาณราคาก่อสร้าง		ก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ด.ควนปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง						
	สถานที่ก่อสร้าง								
	แบบเลขที่	รายการเลขที่	วัสดุถนน	ฝ่าย / งาน				ส่วน	
	ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			วันที่ 17	เดือน			พ.ศ. 2564	
	โครงการ	วัสดุถนน							
	สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดตรัง							

โครงการ วัสดุถนน

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A	โรงธรรม							15,306.00	
1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- แปกกันลื่น เทป 3 ม.	23.40	ม.	70.00	1,638.00	20.00	468.00	2,106.00	
1.2	งานบ้นไม้								
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	6.00	ม.	2,200.00	13,200.00			13,200.00	
B	ห้องน้ำหลังโรงธรรม							17,600.00	
1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานบ้นไม้								
	- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	8.00	ม.	2,200.00	17,600.00			17,600.00	
C	อาคารโรงเลี้ยง+ห้องน้ำ							968,491.36	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานฐานราก								
	งานขุดดินและถมดิน	23.76	ลบ.ม.		-	150.00	3,564.00	3,564.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	1.27	ลบ.ม.	398.00	503.47	99.00	125.24	628.71	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	6.60	ตร.ม.	220.00	1,452.00	133.00	877.80	2,329.80	
	- ตะปู	1.98	กก.	39.00	77.22			77.22	

โครงการ วัดหัวถนน
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 9 มม. SR-24	27.45	กก	30.47	836.25	4.10	112.52	948.77	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	512.82	กก	26.95	13,820.50	3.30	1,692.31	15,512.81	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	16.21	กก	25.00	405.20		-	405.20	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตขยาย 1 : 3 : 5	0.79	ลบ.ม.	1,722.00	1,363.82	398.00	315.22	1,679.04	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	5.29	ลบ.ม.	1,968.00	10,414.66	391.00	2,069.17	12,483.83	
	งานตอมือ				-		-	-	
1.3	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	17.60	ตร.ม.	220.00	3,872.00	133.00	2,340.80	6,212.80	
	- ตะปู	5.28	กก.	39.00	205.92		-	205.92	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	27.45	กก	30.47	836.25	4.10	112.52	948.77	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	97.68	กก	26.95	2,632.48	3.30	322.34	2,954.82	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.75	กก	25.00	93.84		-	93.84	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	0.84	ลบ.ม.	1,968.00	1,653.12	391.00	328.44	1,981.56		
งานคาน				-		-	-		

โครงการ วัตถุประสงค์
 วิทยาลัยการ วัฒนสถาน
 สถานฝึกก่อสร้าง 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.	39.00	712.53		-	712.53	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-			-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-			-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	101.59	กก	30.47	3,095.36	4.10	416.51	3,511.87	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD-40				-			-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	360.21942	กก	26.95	9,707.91	3.30	1,188.72	10,896.64	
	- DB Ø 16 มม. SD-40	40.5768	กก	26.83	1,088.68	3.30	133.90	1,222.58	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	15.07	กก	25.00	376.79		-	376.79	
	งานคอนกรีต				-			-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงกระบอก)	4.41	ลบ.ม.	1,968.00	8,678.88	391.00	1,724.31	10,403.19	
1.4	งานพื้น								
	ทรายหยาบอัดแน่น	8.36	ลบ.ม.	398.00	3,327.28	99.00	827.64	4,154.92	
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-			-	
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	9.13	ตร.ม.	220.00	2,008.60	133.00	1,214.29	3,222.89	
	- ตะปู	2.74	กก.	39.00	106.82		-	106.82	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-			-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-			-	
	- RB Ø 9 มม. SR-24	330.00	กก	30.47	10,055.10	4.10	1,353.00	11,408.10	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป				-			-	
	- WIRE MESH DIA 4 มม. @ 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	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	11.72	กก	25.00	292.88		-	292.88	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตหนา 1 : 3 : 5	3.03	ลบ.ม.	1,722.00	5,209.05	398.00	1,203.95	6,413.00	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 กก. (ทรงกระบอก)	9.98	ลบ.ม.	1,968.00	19,630.80	391.00	3,900.23	23,531.03	
1.5	งานเสา								
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-		-	-	
	- แงบหล่อคอนกรีตทั่วไป	17.60	ตร.ม.	220.00	3,872.00	133.00	2,340.80	6,212.80	
	- ตะปู	5.28	กก.	39.00	205.92		-	205.92	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-		-	-	
	- RB Ø 6 มม. SR-24	39.16	กก	30.88	1,209.26	4.10	160.56	1,369.82	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย SD-40				-		-	-	
	- DB Ø 12 มม. SD-40	107.00	กก	26.95	2,883.65	3.30	353.10	3,236.75	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	4.38	กก	25.00	109.62		-	109.62	
	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c' = 280 กก. (ทรงกระบอก)	1.26	ลบ.ม.	1,968.00	2,479.68	450.00	567.00	3,046.68	
1.6	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	918.39	กก.	33.00	30,306.87	12.00	11,020.68	41,327.55	
	- เหล็กตัว C - 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	694.08	กก.	36.00	24,986.89	12.00	8,328.96	33,315.85	
	- 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	
	- แผ่นเหล็กรองท่อน้ำ 150x150x6 มม.	10.00	แผ่น	150.00	1,500.00	100.00	1,000.00	2,500.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	75.21	ม.	55.00	4,136.55	35.00	2,632.35	6,768.90	

โครงการ วัตถุประสงค์
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	งานมุงหลังคา - กระเบื้องหลังคาไปเบอร์ซีเมนต์ เอสซีจี รุ่นพรีเมียมสีน้ำตาล - ครอบหลังคาและครอบสันตะเข้เหล็ก - รางน้ำสแตนเลส - เขียงขามไม้สังเคราะห์ ขนาด 0.80 ซม. ขนาด 6 นิ้ว ทับไม้สังเคราะห์ ขนาด 0.80 ซม. ขนาด 8 นิ้ว	75.21 46.00 6.00 38.00	ตร.ม. ม. ม. ม.	195.00 33.50 620.00 216.00	14,665.95 1,541.00 3,720.00 8,208.00	62.40 52.00 -	4,693.10 2,392.00 -	19,359.05 3,933.00 3,720.00	
2.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงเคร่าโลหะ	66.00	ตร.ม.	312.00	20,592.00	75.00	4,950.00	25,542.00	
2.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ - ผนังก่ออิฐมวลเบ่ครึ่งแผ่น - เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.10 ม.	162.30 81.00	ตร.ม. ม.	196.00 85.00	31,810.51 6,885.00	120.00 44.00	19,475.82 3,564.00	51,286.33 10,449.00	
2.4	งานผนังวัสดุโครงสร้างเหล็ก - ผนังไม้ระแนง 1"x1" ทาสน้ำตาล โครงเคร่าโลหะขยับถึงกะลิตาซี - 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	400.00 200.00	2,320.00 3,200.00	9,280.00 8,000.00	
2.5	งานฉาบปูน - งานฉาบปูนเรียบผนัง	233.70	ตร.ม.	120.00	28,044.00	110.00	25,707.00	53,751.00	
	- เขี่ยผนังสำเร็จรูป	108.00	ม.	35.00	3,780.00	35.00	3,780.00	7,560.00	
2.6	งานตีฉนวน บัวด้วยวัสดุฉนวน - ผนังประตูม้วนห้องส้วมค ขนาด 8" x 8" - ปูนทรายบับระดับเตรียมผิวขัดตาย	58.30 58.30	ตร.ม. ตร.ม.	210.00 95.00	12,243.00 5,538.50	166.00 61.00	9,677.80 3,556.30	21,920.80 9,094.80	

โครงการ วัดหัวถนน
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	งานฉาบผนัง ทาสี	146.00	ตร.ม.		-		-		
				- สีผนัง	45.00	6,570.00	34.00	4,964.00	11,534.00
2.8	งานตบแต่งผิวพื้น	66.00	ตร.ม.		2,970.00	30.00	1,980.00	4,950.00	
				- งานสีผิวเพดานยิปซัมบอร์ด	45.00	2,970.00	30.00	1,980.00	4,950.00
	- พื้น คสล. ผิวซีเมนต์ขัดมัน	40.74	ตร.ม.	150.00	6,111.00	150.00	6,111.00	12,222.00	
				- แฉกกันลื่น เทป 3 ม.	70.00	693.00	20.00	198.00	891.00
2.9	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่น	31.82	ตร.ม.		-		-		
				- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	240.00	7,636.36	158.00	5,027.27	12,663.64
2.10	งานประตู่-หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ	31.82	ตร.ม.	95.00	3,022.73	61.00	1,940.91	4,963.64	
				- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับเตรียมผิวเรียบ	95.00	3,022.73	61.00	1,940.91	4,963.64
2.10.1	ประตู	1.00	ชุด		13,000.00		3,250.00	16,250.00	
				- DA-1 ประตูเลื่อนอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม. ขนาด 1.10x2.00 ม.	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00
2.10.2	หน้าต่าง	6.00	ชุด		4,000.00		1,000.00	30,000.00	
				- DA-2 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 ม.	4,000.00	24,000.00	1,000.00	6,000.00	30,000.00
2.11	งานบันได	12.00	ชุด		5,000.00		1,250.00	75,000.00	
				- WA-1 หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หน้า 2.0 มม.	5,000.00	60,000.00	1,250.00	15,000.00	75,000.00
2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์	2.80	ม.		2,200.00		-	6,160.00	
				- ราวกันตกสแตนเลส Ø 1.1/2" เสา Ø 1.1/2"	2,200.00	6,160.00		-	6,160.00
	- ใต้วาน้ำล้างชามโครม พร้อมอุปกรณ์	7.00	ชุด		4,850.00		450.00	3,150.00	
				- ใต้วาน้ำชำระ พร้อมวาล์ว	300.00	2,100.00	70.00	490.00	2,590.00
	- ที่ใต้วาน้ำชำระตาข่าย STAINLESS	7.00	อัน	390.00	2,730.00	120.00	840.00	3,570.00	

โครงการ วัดหัวถนน
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าล้างหน้าชั้นฝังคาน้ำ พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	450.00	2,700.00	23,700.00	
	- ฝ้าล้างหน้าชั้นฝังคาน้ำ 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	
	- โถบัสล้างจานพร้อมสุขภัณฑ์	3.00	ชุด	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00	
	- แผงกั้นโถบัสล้างจาน	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	
	- ขอบจำนวนเสื่อผ้า	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	
	- กระเบื้องยางอย่างดี ภายนอกของอุโมงค์นิยมน								
	- 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 คลล. 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 ชายหญิง	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
สถานพื่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ้นเชิงของ		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.	25.00	1,250.00	30.00	1,500.00	2,750.00	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	25.00	ม.	16.00	400.00	30.00	750.00	1,150.00	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	13.00	260.00	30.00	600.00	860.00	
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	รวม	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	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.	150.00	5,250.00	100.00	3,500.00	8,750.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	40.00	ม.	93.00	3,720.00	75.00	3,000.00	6,720.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	16.00	ม.	43.00	688.00	40.00	640.00	1,328.00	
	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	16.00	ม.	27.00	432.00	30.00	480.00	912.00	
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	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00	
3.3	VENT SYSTEM งานท่ออากาศ								

โครงการ วัตถุประสงค์
สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา

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	m.	27.00	1,350.00	30.00	1,500.00	2,850.00	
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	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป - ถังบำบัดน้ำเสียรวมสำเร็จรูปรีดอากาศ ตั้งตั้งทำด้วยไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (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 - PANAAL LP-1	1.00	SET	2,500.00	2,500.00	400.00	400.00	2,900.00	
	- LOAD CENTER	3.00	SET	232.00	696.00	-	-	696.00	
	- MINITURE CB 1P 16AT 6 KAIC 230 V.	3.00	SET	232.00	696.00	-	-	696.00	
4.2	CABLE - สาย THW. แรงดัน 750 โวลท์ 70° C - DIA 16 SQ.mm. THW. (โดยประมาณ) - DIA 4 SQ.mm. THW. - DIA 2.5 SQ.mm. THW.	75.00	M	54.70	4,102.50	20.00	1,500.00	5,602.50	
		165.00	M	12.29	2,027.85	10.00	1,650.00	3,677.85	
		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	

โครงการ วัตถุประสงค์
สถานทีก่อสร้าง จังหวัดศรีสะเกษ

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	
	- ท่อนล็ก 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	- สวิตซ์ทางเดี่ยว	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	
	- สับญานแม่แรงหตุฉุกเฉิน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	LUMINAIRE				-		-	-	
4.6	- โคม DOWN LIGHT หลอด LED	24.00	SET	280.00	6,720.00	115.00	2,760.00	9,480.00	
	- โคม ไฟรั้ง 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 จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	- อุปกรณ์ประกอบเบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00		
	รวมโครงการวัดหัวถนน								1,001,397.36	

57

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

เอกสารประมาณราคางานโครงการก่อสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกตามสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและคนพิการ ศ.ควนปริง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง Bill Of Quantity รายละเอียดตารางประมาณราคาปริมาณวัสดุและค่าแรงของแต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนั้น ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจตอบแบบแปลนการออกแบบและการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานจ้างเอง และจะกล่าวอ้างหรือนำรายละเอียดประมาณราคาของมหาวิทยาลัย มาปฏิบัติความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้

	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ $f_c' = 280$ กก. (ทรงกระบอก)	5.29	ลบ.ม.	1,968.00	10,414.66	391.00	2,069.17	12,483.83
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.	39.00	205.92		-	205.92
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-			-
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-			-
	- RB \varnothing 6 มม. SR-24	27.45	กก.	30.88	847.50	4.10	112.52	960.03
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40				-			-
	- DB \varnothing 12 มม. SD-40	97.68	กก.	26.95	2,632.48	3.30	322.34	2,954.82
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.75	กก.	25.00	93.84		-	93.84
	งานคอนกรีต				-			-
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ $f_c' = 280$ กก. (ทรงกระบอก)	0.84	ลบ.ม.	1,968.00	1,653.12	450.00	378.00	2,031.12
1.3	งานคาน							
	งานแบบหล่อคอนกรีต				-			-
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	60.90	ตร.ม.	220.00	13,398.00	133.00	8,099.70	21,497.70
	- ตะปู	18.27	กก.	39.00	712.53		-	712.53
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-			-
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24				-			-
	- RB \varnothing 6 มม. SR-24	101.59	กก.	30.88	3,137.01	4.10	416.51	3,553.52
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40				-			-
	- DB \varnothing 12 มม. SD-40	360.21942	กก.	26.95	9,707.91	3.30	1,188.72	10,896.64
	- DB \varnothing 16 มม. SD-40	40.5768	กก.	26.83	1,088.68	3.30	133.90	1,222.58
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	15.07	กก.	25.00	376.79		-	376.79

	งานคอนกรีต																		
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 KSC. (ทรงกระบอก)	4.41	ลบ.ม.	1,968.00	8,678.88	391.00	1,724.31	10,403.19											
1.4	งานพื้น																		
	ทรายหยาบอัดแน่น	10.09	ลบ.ม.	398.00	4,014.63	99.00	998.61	5,013.24											
	งานแบบหล่อคอนกรีต																		
	- แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	31.68	ตร.ม.	220.00	6,969.60	133.00	4,213.44	11,183.04											
	- ตะปู	9.50	กก.	39.00	370.66			370.66											
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต																		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24																		
	- RB Ø 9 มม. SR-24	412.50	กก	30.47	12,568.88	4.10	1,691.25	14,260.13											
	- เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SR-40																		
	- DB Ø 12 มม. SD-40	46.20	กก	26.95	1,245.09	3.30	152.46	1,397.55											
	- DB Ø 16 มม. SD-40	143.55	กก	26.83	3,851.45	3.30	473.72	4,325.16											
	- เหล็กตะแกรงลวดรูป																		
	- WIRE MESH DIA 4 มม. @ 0.15 ม #	73.70	ตร.ม.	35.00	2,579.50	5.00	368.50	2,948.00											
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	20.28	กก	25.00	506.96			506.96											
	งานคอนกรีต																		
	- งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	4.04	ลบ.ม.	1,722.00	6,951.71	398.00	1,606.73	8,558.44											
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 KSC. (ทรงกระบอก)	13.39	ลบ.ม.	1,968.00	26,341.68	391.00	5,233.54	31,575.22											
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.	39.00	205.92			205.92											
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต																		

	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24																		
	- RB Ø 6 มม. SR-24	39.16	กก	30.88	1,209.26		4.10	160.56	1,369.82										
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40				-			-											
	- DB Ø 12 มม. SD-40	107.00	กก	26.95	2,883.65		3.30	353.10	3,236.75										
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	4.38	กก	25.00	109.62			-	109.62										
	งานคอนกรีต				-			-											
	- คอนกรีตโครงสร้างชนิดผสมเสร็จ f'c = 280 ksc. (ทรงระบอบ)	1.26	ลบ.ม.	1,968.00	2,479.68		391.00	492.66	2,972.34										
1.6	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก				-			-											
	- เหล็กตัว C - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	918.39	กก.	33.00	30,306.87		12.00	11,020.68	41,327.55										
	- เหล็กตัว C - 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	694.08	กก.	36.00	24,986.89		12.00	8,328.96	33,315.85										
	- เหล็กตัว Iub - 25 x 25 x 2.3 มม.	253.16	กก.	33.00	8,354.18		12.00	3,037.88	11,392.06										
	- แผ่นเหล็กรองทิวลา 150x150x6 มม.	10.00	แผ่น	150.00	1,500.00		100.00	1,000.00	2,500.00										
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	75.21	ม.	55.00	4,136.55		35.00	2,632.35	6,768.90										
2	งานสถาปัตยกรรม				-			-											
2.1	งานผนังหลังคา				-			-											
	- กระเบื้องหลังคาเพนเจอร์ซีเมนต์ เอสซีซี รุ่นพรีเมียมสีน้ำตาล	75.21	ตร.ม.	195.00	14,665.95		62.40	4,693.10	19,359.05										
	- ครอบสันหลังคาและครอบสันตะเข้เหล็ก	46.00	ม.	33.50	1,541.00		52.00	2,392.00	3,933.00										
	- รางน้ำแวนเนล	6.00	ม.	620.00	3,720.00		-	-	3,720.00										
	- เชิงขาไม้สังเคราะห์ หน้า 0.80 ซม. ขนาด 6 นิ้ว ทับไม้สังเคราะห์ หน้า 0.80 ซม. ขนาด 8 นิ้ว	38.00	ม.	216.00	8,208.00		94.00	3,572.00	11,780.00										
2.2	งานฝ้าเพดานและเบรคาน				-			-											
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หน้า 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงสร้างโลหะ	66.00	ตร.ม.	312.00	20,592.00		75.00	4,950.00	25,542.00										
2.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ				-			-											

	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	162.30	ตร.ม.	196.00	31,810.51	89.00	14,444.57	46,255.07
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10x0.10 ม.	81.00	ม.	85.00	6,885.00	411.00	3,564.00	10,449.00
2.4	งานผนังวัสดุโครงสร้างเหล็ก				-		-	-
	- ผนังมีระแนง 1"x1" ทาสีน้ำตาล โครงสร้างโลหะชุบสังกะสีทาสี	5.80	ตร.ม.	1,200.00	6,960.00	400.00	2,320.00	9,280.00
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง 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	95.00	22,201.50	50,245.50
	- เชื่อมลวดรูป	108.00	ม.	35.00	3,780.00	35.00	3,780.00	7,560.00
2.6	งานฉนวนผนัง วัสดุฉนวน				-		-	-
	- ผนังงกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	58.30	ตร.ม.	210.00	12,243.00	158.00	9,211.40	21,454.40
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวที่ถลาย	58.30	ตร.ม.	95.00	5,538.50	61.00	3,556.30	9,094.80
2.7	งานฉนวนผนัง ทาสี				-		-	-
	- สีผนัง	146.00	ตร.ม.	45.00	6,570.00	34.00	4,964.00	11,534.00
	- งานสีฝ้าเพดานอีพ็อกซีบอร์ด	66.00	ตร.ม.	45.00	2,970.00	30.00	1,980.00	4,950.00
2.8	งานตกแต่งผิวพื้น				-		-	-
	- พื้น คสล. ผิวขีมนาคขัดมัน	40.74	ตร.ม.	101.00	4,114.74	40.00	1,629.60	5,744.34
	- พื้น คสล. ผิวขีมนาคขัดมัน เสาสำรอง	29.33	ตร.ม.	101.00	2,962.33	85.00	2,493.05	5,455.38
	- กระเบื้อง STD TILES รุ่น STD-KF0513	11.30	ม.	800.00	9,040.00	500.00	5,650.00	14,690.00
2.9	งานผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่น				-		-	-
	- พื้นปูด้วยกระเบื้อง เซรามิกผิวมันสีน 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. ขนาด 1.10x2.00 m.	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,250.00	3,250.00	16,250.00

	- DA-2 ประชูดานเปิดเดี่ยว 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				-		-	-	
	- ราวกันตกอลูมิเนียมขนาด 1.1/2" เสา 1.1/2"	21.50	ม.	2,200.00	47,300.00		-	47,300.00	
	- ราวจับสแตนเลส 1.1/2" เสา 1.1/2"	10.50	ม.	1,200.00	12,600.00		-	12,600.00	
2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถล้างน้รงาบชนิดชักโครก 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	
	- ที่ใส่ถ้วยกระดาษชำระ 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	
	- 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	
	- ขอบแขวนเสื้อผ้า	1.00	อัน	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
	- ราวจับสแตนเลส แบบพับได้	5.00	ชุด	2,900.00	14,500.00	200.00	1,000.00	15,500.00	
	- 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	
	- กระจากงาอย่างดี บานกรอบอลูมิเนียม								

	- ขนาด 0.40x0.60 m.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- ขนาด 2.00x0.90 m.	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- เคาน์เตอร์ วัสดุ. ผิวทึบแกรนิต								
	- ขนาด 0.60x5.90 m.	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								
3.1	งานเดินท่อประปา								
3.1.1	PIPE PVC Class 13.5								
	- ขนาด DIA 1 นิ้ว	50.00	m.	25.00	1,250.00	30.00	1,500.00	2,750.00	
	- ขนาด DIA 3/4 นิ้ว	25.00	m.	16.00	400.00	30.00	750.00	1,150.00	
	- ขนาด DIA 1/2 นิ้ว	20.00	m.	13.00	260.00	30.00	600.00	860.00	
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	รวม	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
3.1.4	SUPPORT & HANGER	1.00	รวม	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	m.	150.00	5,250.00	100.00	3,500.00	8,750.00	
	- ขนาด DIA 3 นิ้ว	40.00	m.	93.00	3,720.00	75.00	3,000.00	6,720.00	
	- ขนาด DIA 2 นิ้ว	16.00	m.	43.00	688.00	40.00	640.00	1,328.00	

	- ขนาด DIA 1.1/2" นิ้ว	16.00	฿.	27.00	432.00	30.00	480.00	912.00	
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	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	฿.	27.00	1,350.00	30.00	1,500.00	2,850.00	
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	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป								
	- ถังบำบัดน้ำเสียรวมสำเร็จรูปใ้อากาศ 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				-		-	-	

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											
	- DIA 4 SQ.mm. THW.	165.00	M	12.29	2,027.85		10.00	1,650.00											
	- DIA 2.5 SQ.mm. THW.	192.00	M	8.15	1,564.80		7.00	1,344.00											
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	3,000.00	3,000.00		2,000.00	2,000.00											
	CONDUIT				-			-											
4.3	- DIA 3" HDPE	20.00	M	150.00	3,000.00		100.00	2,000.00											
	- DIA 1" PVC	25.00	M	20.00	500.00		18.00	450.00											
	- DIA 1/2" EMT	39.00	M	17.00	663.00		15.00	585.00											
	- ท่อเหล็ก Flexible DIA 1/2"	81.00	M	15.00	1,215.00		10.00	810.00											
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	LOT	2,500.00	2,500.00		1,500.00	1,500.00											
	SWITCH & RECEPTACLE				-			-											
4.5	- สวิตช์ทางเดียว	10.00	SET	40.00	400.00		80.00	800.00											
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมขั้วดิน	7.00	SET	70.00	490.00		90.00	630.00											
	- สลักยูนิอันข้างหลอดกิน	1.00	SET	1,500.00	1,500.00		500.00	500.00											
4.6	LUMINAIRE				-			-											
	- โคม DOWN LIGHT หลอด LED	24.00	SET	280.00	6,720.00		115.00	2,760.00											
	- โคม ไฟกิ่ง หลอด LED ขนาด 1x9 W.	8.00	SET	400.00	3,200.00		165.00	1,320.00											
	งานระบบการต่อลงดิน				-			-											
4.7	- DIA 1x10 SQ.mm. BARE COPPER	13.00	M	60.00	780.00		30.00	390.00											

- 7/8" 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
รวมโครงการที่หักส่งซื้อค่าพิกุลใหม่							
1,059,131.81							

หมายเหตุ : ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

67 / 69

เอกสารประมาณการงานโครงสร้างและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านไฟฟ้าและระบบไฟฟ้า ค. ความจริง อ. เมืองศรี จ. ศรีง. Bill Of Quantity รายละเอียดการประมาณราคาปริมาณวัสดุและค่าแรง
ของแต่ละรายการโดยละเอียดทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ไม่ถือเป็นข้อผูกพันที่ผู้เสนอราคาจะต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนี้ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบรูปแบบ

การถอดแบบและการคำนวณราคาในแต่ละรายการของงานข้างต้น และจะกล่าวอ้างหรือนำรายละเอียดประมาณราคาของมหาวิทยาลัย มาปฏิบัติความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้