สรุปค่าก่อสร้าง

ประเภท อาคาร (งานอาคารเรียนตาดีกา)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้

สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณการตามแบบ ปร. ๔ ที่แนบ จำนวน ๑๒ หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	**5,574,755.97**	1.1949	6,661,275.91	
2	ค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน			333,063.80	
	๕ % ตามมติ ครม. ลว. ๑๘ ม.ค. ๒๕๔๘				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	**6,994,339.00**	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 560.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 12,489.89 บาท/ตร.ม.

.....

(นายสาคร นิลรัตน์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ประธานกำหนดราคากลาง

.....

(นายสมาน แวอาแซ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายยูโซะ บือราเฮง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานก่อสร้าง								
1	**หมวดงานโครงสร้าง ค.ส.ล.**		รวม					1,732,751.83	
2	**หมวดงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ**		รวม					133,886.76	
3	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**		รวม					3,307,993.88	
4	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**		รวม					161,661.50	
5	**หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร**		รวม					187,632.00	
6	**หมวดงานอื่นๆ**		รวม					50,830.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานอาคารอเนกประสงค์							5,574,755.97	-

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	**หมวดงานโครงสร้าง ค.ส.ล.**								
	1.1 งานเจาะสำรวจชั้นดิน	1.00	จุด	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	1.2 งานเสาแข็ม ขนาด 0.25 x 0.25 x 20.00 ม.	32.00	ต้น	6,500.00	208,000.00	2,000.00	64,000.00	272,000.00	37 T/ต้น
	1.3 งานสกัดหัวเสาแข็ม	32.00	ต้น	-	-	250.00	8,000.00	8,000.00	
	1.4 ดินขุดและถมกลับ	13.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,287.00	1,287.00	
	1.5 ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	186.92	373.84	91.00	182.00	555.84	
	1.6 คอนกรีตหยาบ	0.60	ลบ.ม.	1,940.00	1,164.00	398.00	238.80	1,402.80	
	1.7 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	135.00	ลบ.ม.	2,056.07	277,569.45	493.00	66,555.00	344,124.45	
	1.8 เหล็กเสริมโครงสร้าง								
	- RB ∅ 6 มม.	1,362.00	กก.	29.46	40,124.52	4.10	5,584.20	45,708.72	
	- RB ∅ 9 มม.	949.00	กก.	22.47	21,324.03	4.10	3,890.90	25,214.93	
	- DB 12 มม.	6,013.00	กก.	24.20	145,514.60	3.30	19,842.90	165,357.50	
	- DB 16 มม.	3,158.00	กก.	23.91	75,507.78	3.30	10,421.40	85,929.18	
	- DB 20 มม.	1,921.00	กก.	28.06	53,903.26	2.90	5,570.90	59,474.16	
	- ลวดผูกเหล็ก	403.00	กก.	60.75	24,482.25	-	-	24,482.25	
	รวมยอดยกไป							**1,053,536.83**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							**1,053,536.83**	
	1.9 ไม้แบบ (คิด 70%)	798.00	ตร.ม.	380.00	303,240.00	-	-	303,240.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	1,140.00	ตร.ม.	-	-	115.00	131,100.00	131,100.00	
	- ไม้เคร่า	239.00	ลบ.ฟ.	380.00	90,820.00	-	-	90,820.00	
	- ไม้ค้ำยัน	670.00	ท่อน	35.00	23,450.00	-	-	23,450.00	
	- ตะปู	285.00	กก.	53.00	15,105.00	-	-	15,105.00	
	1.10 - แผ่นพื้นสำเร็จรูป LL.300 กก/ตร.ม.	220.00	ตร.ม.	450.00	99,000.00	25.00	5,500.00	104,500.00	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป	220.00	ตร.ม.	45.00	9,900.00	5.00	1,100.00	11,000.00	
	รวมราคาค่างานโครงสร้าง ค.ส.ล.							**1,732,751.83**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	**หมวดงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ**								
	2.1 ตะเฆ่สันเหล็กตัวซี 2C-100 x 50 x 20 x 2.3 mm.	390.00	กก.	33.00	12,870.00	10.00	3,900.00	16,770.00	96.00 เมตร
	2.2 จันทันเหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 mm.	1,705.00	กก.	33.00	56,265.00	10.00	17,050.00	73,315.00	420.00 เมตร
	2.3 เหล็กรับจันทันเหล็กกล่อง 150 x 50 x 3.2 mm.	-	กก.	33.00	-	10.00	-	-	
	2.4 Plat ยึดแป ขนาด 100 x 150 x 4 mm.	-	ชุด	250.00	-	85.00	-	-	
	2.5 งานทาสีกันสนิม	248.00	ตร.ม.	57.63	14,292.24	35.00	8,680.00	22,972.24	
	2.6 งานทาสีน้ำมัน	248.00	ตร.ม.	45.99	11,405.52	38.00	9,424.00	20,829.52	
	รวมราคาค่างานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ							133,886.76	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**								
	3.1 งานหลังคาและส่วนประกอบของหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องหลังคาชิงเกิ้ลยางมะตอย	397.00	ตร.ม.	1,260.00	500,220.00	85.00	33,745.00	533,965.00	
	- ครอบสันหลังคาชิงเกิ้ลยางมะตอย	40.00	เมตร	378.00	15,120.00	45.00	1,800.00	16,920.00	
	- แผ่นสมาร์ทบอร์ดหนา 8.00 mm.	397.00	ตร.ม.	150.00	59,550.00	50.00	19,850.00	79,400.00	
	- แผ่นป้องกันน้ำชิงเกิ้ล	397.00	ตร.ม.	118.00	46,846.00	35.00	13,895.00	60,741.00	
	- ชายคาไม้เนื้อแข็ง 2" x 10"	120.00	เมตร	250.00	30,000.00	89.00	10,680.00	40,680.00	
	3.2 งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นกระเบื้องเซรามิค 0.40 x 0.40 เมตร	696.00	ตร.ม.	350.00	243,600.00	158.00	109,968.00	353,568.00	
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตเทียม 0.60 x 0.60 เมตร	32.00	ตร.ม.	550.00	17,600.00	184.00	5,888.00	23,488.00	
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ หรือเทียบเท่า 24"x24"	-	ตร.ม.	550.00	-	175.00	-	-	
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดมัน	84.00	ตร.ม.	90.00	7,560.00	82.00	6,888.00	14,448.00	
	3.3 งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	420.00	ตร.ม.	241.47	101,417.40	89.00	37,380.00	138,797.40	
	- ผนังก่ออิฐมอญเต็ม	320.00	ตร.ม.	469.00	150,080.00	167.00	53,440.00	203,520.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	1,480.00	ตร.ม.	72.00	106,560.00	82.00	121,360.00	227,920.00	
	รวมยอดยกไป							**1,693,447.40**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							**1,693,447.40**	
	- ผนังฉาบปูนโครงสร้าง	350.00	ตร.ม.	72.00	25,200.00	100.00	35,000.00	60,200.00	
	- ผนังกระเบื้องเคลือบเซรามิค 8"x10"	138.00	ตร.ม.	350.00	48,300.00	166.00	22,908.00	71,208.00	
	- งานเสาเอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล.	821.00	เมตร	125.00	102,625.00	44.00	36,124.00	138,749.00	
	3.4 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	520.00	ตร.ม.	254.00	132,080.00	75.00	39,000.00	171,080.00	
	- ฝ้ายิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ ชนิดกันชื้น โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	26.00	ตร.ม.	286.00	7,436.00	75.00	1,950.00	9,386.00	
	- ฝ้าชายคาไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 4"	176.00	ตร.ม.	450.00	79,200.00	167.00	29,392.00	108,592.00	
	3.5 งานราวบันไดและราวกันตก								
	- งานราวบันไดไม้เนื้อแข็ง	12.00	เมตร	3,100.00	37,200.00	161.00	1,932.00	39,132.00	
	- งานลูกนอนขั้นบันได ไม้เนื้อแข็งขนาด 11/2 x 12"	40.00	ขั้น	350.00	14,000.00	133.00	5,320.00	19,320.00	
	- งานลูกตั้งขั้นบันได ไม้เนื้อแข็งขนาด 1" x 8"	40.00	ขั้น	350.00	14,000.00	133.00	5,320.00	19,320.00	
	- งานชานพักบันไดปูกระเบื้องเคลือบ	8.00	ตร.ม.	350.00	2,800.00	324.00	2,592.00	5,392.00	
	- งานราวกันตกระเบียงแสตนเลส	56.00	เมตร	3,100.00	173,600.00	500.00	28,000.00	201,600.00	
	รวมยอดยกไป							**2,537,426.40**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							**2,537,426.40**	
	3.6 งานประตู - หน้าต่าง								
	- D1 ประตูบานเปิดคู่พร้อมช่องแสง	21.00	ชุด	18,500.00	388,500.00	595.00	12,495.00	400,995.00	
	- D2 ประตูบานเปิด	9.00	ชุด	4,230.00	38,070.00	448.00	4,032.00	42,102.00	
	- W1 หน้าต่างช่องแสง	5.00	ชุด	2,280.00	11,400.00	293.00	1,465.00	12,865.00	
	3.7 งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครก พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	5,500.00	27,500.00	450.00	2,250.00	29,750.00	
	- อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	5,000.00	25,000.00	450.00	2,250.00	27,250.00	
	- สายฉีดชำระ	5.00	ชุด	475.00	2,375.00	70.00	1,000.00	8,500.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	5.00	ชุด	450.00	2,250.00	70.00	1,000.00	8,500.00	
	- ที่ใส่สบู่	5.00	ชุด	450.00	2,250.00	70.00	1,000.00	8,500.00	
	- ราวแขวนผ้า	5.00	ชุด	850.00	4,250.00	70.00	350.00	4,600.00	
	- กระจกเงาหน้าอ่างล้างหน้า	5.00	ชุด	5,600.00	28,000.00	1,500.00	1,000.00	8,500.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้ง FLOOR DRAIN	5.00	ชุด	350.00	1,750.00	75.00	375.00	2,125.00	
	รวมยอดยกไป							**3,091,113.40**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							**3,091,113.40**	
	3.7 งานทาสี								
	- งานสีน้ำอะครีลิคภายใน	1,388.00	ตร.ม.	42.20	58,573.60	28.00	38,864.00	97,437.60	
	- งานสีน้ำอะครีลิคภายนอก	608.00	ตร.ม.	46.41	28,217.28	28.00	17,024.00	45,241.28	
	- งานสีน้ำอะครีลิคฝ้ายิบซั่มบอร์ด	546.00	ตร.ม.	42.20	23,041.20	28.00	15,288.00	38,329.20	
	- งานสีน้ำอะครีลิคฝ้าแผ่นสำเร็จรูปชนิดช่องลม	176.00	ตร.ม.	42.20	7,427.20	28.00	4,928.00	12,355.20	
	- งานสีวงกบและประตู-หน้าต่าง	232.00	ตร.ม.	45.99	10,669.68	38.00	8,816.00	19,485.68	
	- งานสีรักษาเนื้อไม้เชิงชายและปิดเชิงชาย	48.00	ตร.ม.	45.99	2,207.52	38.00	1,824.00	4,031.52	
	รวมราคาค่างานหมวดงานสถาปัตยกรรม							**3,307,993.88**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	**หมวดงานระบบสุขาภิบาล**								
	4.1 งานเดินท่อโสโครก								
	4.1.1งาน Wastewater Treatment System								
	- Septic Tank 2000 Lite	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	3,500.00	3,500.00	23,500.00	
	- Grease Trap 140 lite	1.00	ชุด	3,250.00	3,250.00	950.00	950.00	4,200.00	
	- Excavation and Back Fill	1.00	งาน	-	-	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
	- Concrete foundation	1.00	งาน	1,320.00	1,320.00	230.00	230.00	1,550.00	
	- PVC Pipe class 8.5 dia. 25mm.	6.00	เมตร	20.00	120.00	20.00	120.00	240.00	
	- PVC Pipe class 8.5 dia.100mm.	60.00	เมตร	180.00	10,800.00	100.00	6,000.00	16,800.00	
	- Floor Cleanout dia. 100mm.	2.00	ชุด	161.10	322.20	120.00	240.00	562.20	
	- Flexible Connector dia. 100mm.	2.00	ชุด	992.70	1,985.40	120.00	240.00	2,225.40	
	- Manhole	11.00	ชุด	5,500.00	60,500.00	-	-	60,500.00	
	- Hanger & Support	12.00	ชุด	145.00	1,740.00	45.00	540.00	2,280.00	
	- Fittings & Accessories	1.00	งาน	9,460.00	9,460.00	330.00	330.00	9,790.00	
	4.1.2 งาน Soil, Waste and Vent Piping System								
	- PVC Pipe class 8.5 dia. 40mm.	9.00	เมตร	32.00	288.00	40.00	360.00	648.00	
	- PVC Pipe class 8.5 dia. 50mm.	52.00	เมตร	51.00	2,652.00	40.00	2,080.00	4,732.00	
	รวมยอดยกไป							**128,227.60**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							**128,227.60**	
	- Vent Through Roof dia. 50mm.	24.00	ชุด	305.10	7,322.40	120.00	2,880.00	10,202.40	
	- Hanger & Support	12.00	ชุด	56.00	672.00	50.00	600.00	1,272.00	
	- Fittings & Accessories	1.00	งาน	6,730.00	6,730.00	2,480.00	2,480.00	9,210.00	
	4.2 งานเดินท่อประปา								
	งาน Cold Water System								
	- Water Tank	-	ชุด	8,600.00	-	-	-	-	
	- Booster pump and Control System	-	ชุด	5,380.00	-	850.00	-	-	
	- Gate Valve dia. 25mm.	1.00	ชุด	397.80	397.80	200.00	200.00	597.80	
	- Check Valve dia. 25mm.	1.00	ชุด	1,064.70	1,064.70	200.00	200.00	1,264.70	
	- Automatic Air Vent dia 25 mm.	1.00	ชุด	1,764.00	1,764.00	120.00	120.00	1,884.00	
	- PVC(13.5) dia. 15mm.	6.00	เมตร	14.00	84.00	30.00	180.00	264.00	
	- PVC(13.5) dia. 20mm.	54.00	เมตร	16.50	891.00	30.00	1,620.00	2,511.00	
	- PVC(13.5) dia. 25mm.	8.00	เมตร	26.00	208.00	30.00	240.00	448.00	
	- Hanger & Support	5.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	- Fittings & Accessories	1.00	งาน	4,280.00	4,280.00	1,500.00	1,500.00	5,780.00	
	รวมราคาค่างานหมวดงานระบบสุขาภิบาล							**161,661.50**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	**หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร**								
	5.1 งานตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	1.00	ชุด	15,480.00	15,480.00	1,200.00	1,200.00	16,680.00	
	5.2 งานดวงโคม								
	- หลอดฟลูออเรสเซ็นท์ 36 วัตต์ มีโป๊ะครอบ	61.00	ชุด	1,390.00	84,790.00	115.00	7,015.00	91,805.00	
	- หลอดไฟดาวน์ไลท์	11.00	ชุด	650.00	7,150.00	115.00	1,265.00	8,415.00	
	- หลอดไฟกิ่ง	16.00	ชุด	650.00	10,400.00	165.00	2,640.00	13,040.00	
	5.3 งานกริ่งสัญญาน	1.00	ชุด	580.00	580.00	115.00	115.00	695.00	
	5.4 งานสัญญานเตือนภัย	1.00	ชุด	650.00	650.00	115.00	115.00	765.00	
	5.5 งานสวิทช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- สวิทช์ไฟมีแผ่นไฟเบอร์ครอบ	52.00	ชุด	60.00	3,120.00	85.00	4,420.00	7,540.00	
	- สวิทช์ไฟมีแผ่นไฟเบอร์ครอบ สองทาง	2.00	ชุด	90.00	180.00	90.00	180.00	360.00	
	- ปลั๊กไฟมีแผ่นไฟเบอร์ครอบ ติดผนัง	43.00	ชุด	184.00	7,912.00	90.00	3,870.00	11,782.00	
	5.6 งานงานระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	22,950.00	22,950.00	8,400.00	8,400.00	31,350.00	
	5.7 งานถังดับเพลิงมือถือ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	100.00	200.00	5,200.00	
	รวมราคาค่างานหมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							**187,632.00**	

รายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร (โรงเรียนตาดีกา)

โครงการ ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ตะโละมาเนาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบ๊ะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ ประมาณการ เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	**หมวดงานอื่นๆ**								
	6.1 บัวปูนสำเร็จรูปรอบอาคาร ขนาด 0.125x0.075 ,ม.	166.00	เมตร	125.00	20,750.00	80.00	13,280.00	34,030.00	
	6.2 น้ำยากำจัดปลวกและวางท่อ	280.00	ตร.ม.	40.00	11,200.00	20.00	5,600.00	16,800.00	
	รวมราคาค่างานหมวดงานงานอื่นๆ							50,830.00	