ตาราง แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **โครงการ** ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. ๒ ชั้น บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสะเดาะนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัด

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๒,๘๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. **ลักษณะงาน**

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. ๒ ชั้น บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลสะเดาะนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑๙.๐๐ เมตร (ตามแบบที่ อบจ. กำหนด)

๔. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** ๕ มีนาคม ๒๕๖๑ **เป็นเงิน** ๒,๗๔๐,๗๐๐.- **บาท**

๕. **บัญชีประมาณราคากลาง**

๕.๑ ปว. ๔

๕.๒ ปร. ๕

๖. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๖.๑ นายสมมาตร ศรีคมะกุล

๖.๒ นายบรรจง อาด้า

๖.๓ นายเอกราช ยิเล็น

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเดงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

แบบ ปร.6

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลละแงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	2,740,700.00	
2	งานผังบริเวณ		
3	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,740,700.00	
	(สองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่งเลขที่ ๐๐๒๐/๒๕๖๐ ลว. ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ประธานกรรมการ
(นายชุมาดว หวีดเอกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ
(นายบรรจง ยาดำ)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

กรรมการ
(นายเอกราช มีเส้น)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ / ผู้ประมาณการ /องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา นายพิชัย เดิญมาค

ประเภท ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเดาเทียม อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 14 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	รวมเงินค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประมาณงานอาคาร	2,102,776.10	1.3034	2,740,758.37	
	เงินสำรองจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,740,758.37	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สองล้านเจ็ดแสนสี่พันเจ็ดร้อยบาทห้าวน)			2,740,700.00	--
	(สองล้านเจ็ดแสนสี่พันเจ็ดร้อยบาทห้าวน)				

ขนาดเนื้อที่อาคาร	241.28 ตร.ม.
เฉลี่ยราคาประมาณ	11359 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่งเลขที่ ๐๐๐๐/๒๕๖๐ ลว. ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ประธานกรรมการ
(นายสมาคร ศรีสะกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ
(นายบรรจง อาด้า)
เลขานุการ

กรรมการ
(นายเอกราช ยิ่งสิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นางอัญชลีพรรณ์ จันโอชรุจิ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
วันที่ ๒ ก.พ. ๒๕๖๑

เห็นชอบ

อนุมัติ
(นายมุขดาร์ มะหา)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
วันที่ 5 มี.ค. 2561

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายทิชัย เด็กมาด

แบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม		896,216.09		232,174.19	1,128,390.28	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม		587,831.53		236,928.81	824,760.34	
3	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง		รวม		35,953.66		8,853.17	44,806.83	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		85,413.66		19,405.00	104,818.66	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				1,605,414.94		497,361.17	2,102,776.10	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงเตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงเตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เพ็ญมาศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 งานเตรียมการ								
	-งานปรับพื้นที่และงานปักผัง	1.00	ชิ้น	-	-	3,500.00	3,500.00	3,500.00	
	รวมงานข้อ 1.1				-		3,500.00	3,500.00	
	1.2 งานขุดดินทรายปรับระดับ								
	-ดินลูกรัง	41.13	ลบ.ม.	247.66	10,186.26	99.00	4,071.87	14,258.13	
	-ทรายถมที่	58.51	ลบ.ม.	257.01	15,037.66	99.00	5,792.49	20,830.15	
	-ทรายหยาบ	25.27	ลบ.ม.	313.09	7,911.78	91.00	2,299.57	10,211.35	
	รวมงานข้อ 1.2				33,135.70		12,163.93	45,299.63	
	1.3 งานขุดดินฐานรากและถมดิน								
	-งานดินขุด	66.43	ลบ.ม.	-	-	125.00	8,303.75	8,303.75	
	รวมงานข้อ 1.3				-		8,303.75	8,303.75	
	1.4 งานวัสดุรองก้นฐานราก								
	- ทรายหยาบ	4.56	ลบ.ม.	313.09	1,427.69	91.00	414.96	1,842.65	
	รวมงานข้อ 1.4				1,427.69		414.96	1,842.65	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เพ็ญมาศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.5 งานฐานราก								
	-ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 50%(เฉพาะงานฐานราก)	34.10	ตร.ม.	274.86	9,372.73	133.00	4,535.30	13,908.03	
	รวมงานข้อ 1.5				9,372.73		4,535.30	13,908.03	
	1.6 งานคอนกรีต								
	-คอนกรีตผสมเสร็จ ลูกบาศก์ 240 ksc.	75.55	ลบ.ม.	3,200.00	241,760.00	485.00	36,641.75	278,401.75	
	-คอนกรีตส่วนผสม 1:3:5 (คอนกรีตทยาน)	3.65	ลบ.ม.	1,527.72	5,576.18	398.00	1,452.70	7,028.88	
	รวมงานข้อ 1.6				247,336.18		38,094.45	285,430.63	
	1.7 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	-แบบหล่อทั่วไป จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.	542.51	ตร.ม.	-	-	133.00	72,153.83	72,153.83	
	-แบบไม้ยาง ไม่ไส ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว ยาว 4 - 4.50 เมตร	381.15	ลบ.ฟ.	410.00	156,271.50	-	-	156,271.50	
	-ค่าไม้ยาง ไม่ไส ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4 - 4.50 เมตร	114.34	ลบ.ฟ.	405.00	46,307.70	-	-	46,307.70	
	-สะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	135.63	กก.	36.45	4,943.71	-	-	4,943.71	
	-ไม้ค้ำยัน (ท้องคาน)	274.97	ม.	55.00	15,123.35	-	-	15,123.35	
	-ไม้ค้ำยัน (ท้องพื้น)	6.80	ตร.ม.	55.00	374.00	-	-	374.00	
	รวมงานข้อ 1.7				223,020.26		72,153.83	295,174.09	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเดาะพง อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เพ็ญมาศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	-เหล็กเส้น RB6	0.83	ตัน	23,224.30	19,276.17	4,100.00	3,403.00	22,679.17	
	-เหล็กเส้น RB9	0.21	ตัน	21,495.33	4,514.02	4,100.00	861.00	5,375.02	
	-เหล็กเส้น DB12	0.90	ตัน	20,841.12	18,757.01	3,300.00	2,970.00	21,727.01	
	-เหล็กเส้น DB16	4.12	ตัน	20,841.12	85,865.41	3,300.00	13,596.00	99,461.41	
	-เหล็กเส้น DB20	0.20	ตัน	20,794.39	4,158.88	2,900.00	580.00	4,738.88	
	-ตะแกรงเหล็ก ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	366.35	ตร.ม.	27.10	9,928.09	5.00	1,831.75	11,759.84	
	-ลวดผูกเหล็ก	187.80	กก.	37.38	7,019.96	-	-	7,019.96	
	รวมงานข้อ 1.8				**149,519.54**		**23,241.75**	**172,761.29**	
	1.9 พื้นสำเร็จรูป								
	-พื้นสำเร็จหนา 0.05 รับแน่นไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	165.62	ตร.ม.	285.00	47,201.70	25.00	4,140.50	51,342.20	
	รวมงานข้อ 1.9				**47,201.70**		**4,140.50**	**51,342.20**	
	1.10 คอนกรีตหับหน้าพื้นสำเร็จรูป								
	-คอนกรีตผสมเสร็จ ลูกบาศก์ 240 ksc.	8.28	ลบ.ม.	3,200.00	26,496.00	485.00	4,015.80	30,511.80	
	รวมงานข้อ 1.10				**26,496.00**		**4,015.80**	**30,511.80**	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านก่าปงตีงเกาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านก่าปงตีงเกาะ หมู่ที่ 11 ตำบลละแงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เจ็ญมาศ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.11 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	-โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเดิง ทรงปั้นหยา ฯลฯ) รวมลวดเชื่อม	4,032.19	กก.	-	-	10.00	40,321.90	40,321.90	
	-เหล็กตัวซี หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก.	44.29	ท่อน	696.26	30,837.36	-	-	30,837.36	
	-เหล็กตัวซี หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก	74.95	ท่อน	841.12	63,041.94	-	-	63,041.94	
	-เหล็กตัวซี หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก	8.93	ท่อน	729.91	6,518.10	-	-	6,518.10	
	-โครงสร้างอาคาร (เหล็กหนา เช่น คาน เสา ฯลฯ) รวมลวดเชื่อมชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป)	577.76	กก.	-	-	12.00	6,933.12	6,933.12	
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	32.68	ท่อน	582.71	19,042.96	-	-	19,042.96	
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า หนา 2.0 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	14.35	ท่อน	901.87	12,941.83	-	-	12,941.83	
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 3.0 มม. ขนาด 4 นิ้ว x 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3.86	ท่อน	1,667.00	6,434.62	-	-	6,434.62	
	-เพลตยึดเหล็กกล่อง	12.00	ชิ้น	75.00	900.00	-	-	900.00	
	รวมงานข้อ 1.11				139,716.81		47,255.02	186,971.83	
	1.12 งานเหล็กกันสนิม								
	-งานทาสีเหล็กกันสนิม	410.14	ตร.ม.	46.30	18,989.48	35.00	14,354.90	33,344.38	
	รวมงานข้อ 1.12				18,989.48		14,354.90	33,344.38	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เพ็ญมาศ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	-กระเบื้องลอนคู่ สี ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม.พร้อมขอ (เลือกสีภายหลัง)	283.47	ตร.ม.	151.22	42,866.33	45.00	12,756.15	55,622.48	
	-ครอบตะเฆ่สัน กระเบื้องลอนคู่	42.29	ม.	147.88	6,253.85	45.00	1,903.05	8,156.90	
	-ครอบสันโค้ง กระเบื้องลอนคู่	15.21	ม.	158.35	2,408.50	45.00	684.45	3,092.95	
	-ครอบสามทาง กระเบื้องลอนคู่	3.00	ชิ้น	65.00	195.00	27.50	82.50	277.50	
	-ครอบปิดปลายตะเฆ่	6.00	แผ่น	65.00	390.00	55.00	330.00	720.00	
	-เชิงชายไม้สังเคราะห์สำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ยึดแผ่นติดตั้ง	68.40	ม.	169.70	11,607.48	45.00	3,078.00	14,685.48	
	-ครอบสันรางตะเข้สแตนเลส	11.98	ม.	950.00	11,381.00	25.00	299.50	11,680.50	
	รวมงานข้อ 2.1				75,102.16		19,133.65	94,235.81	
	2.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	-ฝ้าเพดานแผ่นยิปซั่มบอร์ดหนา9มม.ขนาด1.20x2.40 ม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม.	114.00	ตร.ม.	261.26	29,783.64	75.00	8,550.00	38,333.64	
	-ฝ้าเพดานไม้ระแนงสำเร็จรูปเจาะช่องเปิดกว้าง0.30ยาว 3 ม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.6	85.68	ตร.ม.	411.74	35,277.88	112.00	9,596.16	44,874.04	
	รวมงานข้อ 2.2				65,061.52		18,146.16	83,207.68	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เพิ่มมาศ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	-ผนังก่อซีเมนต์บล็อคแบบระบายอากาศ ขนาด 0.19x0.19x0.09 ม.	1.68	ตร.ม.	306.44	514.82	105.00	176.40	691.22	
	-คอนกรีตเสาเอ็นและคานทับหลัง (รวมเหล็กเสริม)	130.70	ม.	99.96	13,064.77	44.00	5,750.80	18,815.57	
	-ผนังก่อสามัญ (อิฐมอญ) ครึ่งแผ่นอิฐ(อิฐแดง4รู)	322.64	ตร.ม.	278.22	89,764.90	89.00	28,714.96	118,479.86	
	รวมงานข้อ 2.3				103,344.49		34,642.16	137,986.65	
	2.4 งานตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังแผ่นเทลาสวัดหนา 2 ซม. ขลุลวดลายตามแบบ พร้อมติดตั้ง	5.76	ตร.ม.	5,500.00	31,680.00	186.00	1,071.36	32,751.36	
	-บัวคอนกรีต บัวปูนปั้นคอนกรีตแบบยาว0.30เมตร	30.00	ม.	174.17	5,225.10	92.80	2,784.00	8,009.10	
	-ผนังยูกระเบื้องเคลือบสีธรรมดาขนาด 8"x8"	24.19	ตร.ม.	244.32	5,910.10	166.00	4,015.54	9,925.64	
	รวมงานข้อ 2.4				42,815.20		7,870.90	50,686.10	
	2.5 งานฉาบปูน								
	-ปูนฉาบโครงสร้าง(รวมงานจับเรียบ)	229.84	ตร.ม.	85.04	19,545.59	100.00	22,984.00	42,529.59	
	-ปูนฉาบเจาะช่องห้องพื้นสำเร็จ ผิวเรียบ ผสมน้ำยากันซึม (เมื่อวัสดุเสียหายแล้ว)	113.00	ตร.ม.	27.72	3,132.36	25.00	2,825.00	5,957.36	
	-ปูนฉาบผิวเรียบ ผนัง (หนา 1.5 ซม.เมื่อวัสดุเสียหายแล้ว)	645.28	ตร.ม.	73.60	47,492.61	82.00	52,912.96	100,405.57	
	รวมงานข้อ 2.5				70,170.56		78,721.96	148,892.52	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลละแงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เจียมภาค

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.6 งานตกแต่งผิวพื้น								
	-พื้นปูกระเบื้องแกรนิโตขนาด 24"x24" (รวมปูนทราย)	105.00	ตร.ม.	507.42	53,279.10	222.00	23,310.00	76,589.10	
	-พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีธรรมดาขนาด 8" x 8"(รวมปูนทราย)	9.00	ตร.ม.	257.63	2,318.67	158.00	1,422.00	3,740.67	
	-ขัดมันพื้น พื้นผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	81.42	ตร.ม.	58.48	4,761.44	40.00	3,256.80	8,018.24	
	รวมงานข้อ 2.6				60,359.21		27,988.80	88,348.01	
	2.7 งานพื้นผิวปูด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่าง ๆ ยึดด้วยปูนทราย								
	-งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ดำ ขนาด 0.6x0.6 (งานคาน์เตอร์)	1.62	ตร.ม.	520.00	842.40	222.00	359.64	1,202.04	
	-งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ดำ ขนาด 0.6x0.6 (งานม้านั่ง)	1.58	ตร.ม.	520.00	821.60	222.00	350.76	1,172.36	
	รวมงานข้อ 2.7				1,664.00		710.40	2,374.40	
	2.8 งานประตูหน้าต่าง ช่องแสง และช่องระบายอากาศ								
	-ป1 ประตูเหล็กแสตนเลส	1.00	ชิ้น	6,720.00	6,720.00	480.00	480.00	7,200.00	
	-ป2 ประตูเหล็กม้วน	1.00	ชิ้น	21,658.00	21,658.00	911.40	911.40	22,569.40	
	-ป3 ประตูไม้เนื้อแข็ง	1.00	ชิ้น	4,843.77	4,843.77	719.49	719.49	5,563.26	
	-ป4 ประตูไม้เนื้อแข็ง	1.00	ชิ้น	4,294.44	4,294.44	621.47	621.47	4,915.91	
	-ป5 ประตูไม้เนื้อแข็ง	4.00	ชิ้น	4,544.10	18,176.40	670.48	2,681.92	20,858.32	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เพ็ญมาศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-u1 หน้าต่างอลูมิเนียม	4.00	ชิ้น	6,824.40	27,297.60	420.00	1,680.00	28,977.60	
	-u2 หน้าต่างวงกบไม้เนื้อแข็ง	4.00	ชิ้น	3,000.00	12,000.00	140.00	560.00	12,560.00	
	-u3 หน้าต่างวงกบไม้เนื้อแข็ง	3.00	ชิ้น	2,891.52	8,674.56	345.94	1,037.82	9,712.38	
	รวมงานข้อ 2.8				103,664.77		8,692.10	112,356.87	
	2.9 งานตกแต่งวัสดุผิวบันได								
	-พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีมีลวดลายขนาด 8" x 8" (งานบันได)	19.25	ตร.ม.	275.62	5,305.69	158.00	3,041.50	8,347.19	
	-จมูกบันได ชนิดอลูมิเนียม	28.50	ม.	200.00	5,700.00	40.00	1,140.00	6,840.00	
	รวมงานข้อ 2.9				11,005.69		4,181.50	15,187.19	
	2.10 งานทำราวบันได								
	-ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ย้อมสี พร้อมติดตั้ง	14.40	ม.	394.00	5,673.60	75.00	1,080.00	6,753.60	
	รวมงานข้อ 2.10				5,673.60		1,080.00	6,753.60	
	2.11 งานทาสี								
	-งานทาสีพลาสติกชนิดทาภายนอก	558.67	ตร.ม.	36.13	20,184.75	34.00	18,994.78	39,179.53	
	-งานทาสีพลาสติกชนิดทาภายใน	558.88	ตร.ม.	41.45	23,165.58	30.00	16,766.40	39,931.98	
	รวมงานข้อ 2.11				43,350.32		35,761.18	79,111.50	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เศัญมาศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.12 งานอื่น ๆ								
	-ป้ายชื่ออาคาร (ตามแบบ) พร้อมติดตั้ง	1.00	ชิ้น	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
	-ป้ายสัญลักษณ์ สำหรับผู้พิการ	1.00	ชิ้น	120.00	120.00	-	-	120.00	
	รวมงานข้อ 2.12				5,620.00		-	5,620.00	
3	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง								
	3.1 งานติดตั้งท่อประปา								
	-ข้อต่อ ข้องอต่าง ๆ	1.00	(LOT)	103.82	103.82	31.15	31.15	134.97	
	-ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	(LOT)	12.98	12.98	3.89	3.89	16.87	
	-ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	(LOT)	25.96	25.96	7.79	7.79	33.75	
	-ท่อประปา พีวีซี 13.5 ขนาด 1 นิ้ว	8.21	ม.	23.90	196.22	30.00	246.30	442.52	
	-ท่อประปา พีวีซี 13.5 ขนาด 3/4 นิ้ว	4.19	ม.	15.08	63.19	30.00	125.70	188.89	
	-ประตูน้ำทองบรอนซ์ ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ชิ้น	750.00	750.00	-	-	750.00	
	รวมงานข้อ 3.1				1,152.16		414.83	1,566.99	
	3.2 งานประปา								
	-ข้อต่อ ข้องอต่าง ๆ	1.00	(LOT)	114.73	114.73	34.42	34.42	149.15	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านก่าปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านก่าปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเดาะพง อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายทิชัย เพ็ญมาศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	(LOT)	14.34	14.34	4.30	4.30	18.64	
	-ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	(LOT)	28.68	28.68	8.61	8.61	37.29	
	-ท่อประปา พีวีซี 13.5 ขนาด 1 นิ้ว(งานเชื่อมต่อระบบประปา)	12.00	ม.	23.90	286.80	30.00	360.00	646.80	
	รวมงานข้อ 3.2				444.55		407.33	851.88	
	3.3 เครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ								
	-ก๊อกอ่างล้างหน้าโครมเมี่ยม	1.00	ชุด	230.00	230.00	-	-	230.00	
	-อ่างล้างหน้าสนิดมีขาบนเคาน์เตอร์ เคลือบขาว	1.00	ชิ้น	1,350.00	1,350.00	450.00	450.00	1,800.00	
	-ราวแขวนผ้า โครมเมี่ยม	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	70.00	140.00	1,640.00	
	-กระจกเงา	1.00	ชิ้น	550.00	550.00	-	-	550.00	
	-ก๊อกน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	2.00	ชิ้น	74.77	149.54	25.00	50.00	199.54	
	-เคาน์เตอร์คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.60 - 0.80 เมตร	2.05	ม.	701.77	1,438.63	172.70	354.04	1,792.66	
	-งานก่ออิฐบาบปูนฐานรองโถส้วมนั่งยองและอ่างกับน้ำ	1.00	ชิ้น	3,250.00	3,250.00	-	-	3,250.00	
	-โถส้วมชักโครกแบบมีถังพักน้ำ	1.00	ชิ้น	5,500.00	5,500.00	450.00	450.00	5,950.00	
	-โถส้วมนั่งยองแบบมีฐาน	1.00	ชิ้น	2,850.00	2,850.00	150.00	150.00	3,000.00	
	-ราวสแตนเลสสำหรับผู้พิการ	2.00	ชิ้น	950.00	1,900.00	70.00	140.00	2,040.00	
	รวมงานข้อ 3.3				18,718.17		1,734.04	20,452.20	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอนามัยประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลตะเหนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายทิรัช เพ็ญมาศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.4 อุปกรณ์ประกอบระบบสุขาภิบาลอื่น ๆ								
	-ถังบำบัดน้ำเสียรวม แบบไม่รับอากาศ ขนาด 3-12 คน	1.00	ชิ้น	11,000.00	11,000.00	4,500.00	4,500.00	15,500.00	
	รวมงานข้อ 3.4				11,000.00		4,500.00	15,500.00	
	3.5 งานติดท่อโสโครก น้ำทิ้ง								
	-ข้อต่อ ข้องอต่าง ๆ	1.00	(LOT)	1,119.42	1,119.42	335.83	335.83	1,455.25	
	-ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	(LOT)	139.93	139.93	41.98	41.98	181.91	
	-ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	(LOT)	279.86	279.86	83.96	83.96	363.82	
	-ตะแกรงกันกลิ่น	2.00	ชิ้น	150.00	300.00	75.00	150.00	450.00	
	-ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี 8.5 ขนาด 2 นิ้ว	3.38	ม.	57.83	195.47	40.00	135.20	330.67	
	-ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี 8.5 ขนาด 4 นิ้ว	10.50	ม.	248.01	2,604.11	100.00	1,050.00	3,654.11	
	รวมงานข้อ 3.5				4,638.78		1,796.97	6,435.75	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานติดสายไฟฟ้า								
	-เบ็ดเตล็ดงานติดสายไฟ	1.00	(LOT)	565.28	565.28	-	-	565.28	
	-แท่งกราวด์	1.00	ชิ้น	350.00	350.00	-	-	350.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะดงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เจ๊ญมาค

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ตู้คอนซูมเมอร์	2.00	ชิ้น	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	-สายไฟ THW 1.5 sqmm.	360.00	ม.	7.30	2,628.00	5.00	1,800.00	4,428.00	
	-สายไฟ THW 2.5 sqmm.	150.00	ม.	10.51	1,576.50	7.00	1,050.00	2,626.50	
	-สายไฟ THW 6 sqmm.	60.00	ม.	24.15	1,449.00	12.00	720.00	2,169.00	
	รวมงานข้อ 4.1				13,568.78		4,570.00	18,138.78	
	4.2 ดวงโคมไฟฟ้า								
	-ปลั๊กรับคู่ ชากลมแบน มีกราวด์ 16A 250V	10.00	ชิ้น	66.25	662.50	90.00	900.00	1,562.50	
	-สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V	11.00	ชิ้น	61.58	677.38	80.00	880.00	1,557.38	
	-สวิทช์ไฟฟ้าสองทาง 15A 250V	1.00	ชิ้น	139.00	139.00	90.00	90.00	229.00	
	-หลอดไฟ (LED Tube) ขนาด 2xT8-18W พร้อมโครมไฟตะแกรงสะท้อนแสง มีม	16.00	ชิ้น	1,550.00	24,800.00	150.00	2,400.00	27,200.00	
	-หลอดไฟ (LED Tube) ขนาด T8-9W พร้อมโครมไฟตะแกรงสะท้อนแสง ติดลอย	19.00	ชิ้น	1,023.00	19,437.00	135.00	2,565.00	22,002.00	
	รวมงานข้อ 4.2				45,715.88		6,835.00	52,550.88	
	4.3 งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
	-อุปกรณ์อื่นๆสำหรับงานเดินสายไฟ	1.00	(LOT)	1,265.00	1,265.00	-	-	1,265.00	
	-สายไฟ THW 16 sqmm.	200.00	ม.	63.25	12,650.00	20.00	4,000.00	16,650.00	
	-เสาไฟฟ้า ค.ส.ล. มาตราฐาน กฟภ.พร้อมติดตั้ง 8 เมตร	1.00	ชิ้น	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	รวมงานข้อ 4.3				18,415.00		5,500.00	23,915.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเดาอมก ยะหาอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย นายพิชัย เพ็ญมาศ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.4 อุปกรณ์อื่น ๆ								
	- ฟรีฟอร์ม ø16 มม.	2.00	ชิ้น	38.00	76.00	-	-	76.00	
	- มิเตอร์ไฟฟ้า 10(30A)	1.00	ชิ้น	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	- แร็คพร้อมลูกถ้วย	2.00	ชิ้น	69.00	138.00	-	-	138.00	
	-ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า	1.00	ชุด	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	รวมงานข้อ 4.4				7,714.00		2,500.00	10,214.00	

แบบ ปร.5

ผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ / ผู้ประมาณการ /องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประเภท ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านก่าปงตือเงาะ)

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านก่าปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 14 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ดำเนินการ ภาษีกำไร	รวมเป็น ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินประมาณ				

_____ ผู้ประมาณราคา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม						
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม						
3	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง		รวม						
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม						
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลตะเหลมอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 งานเตรียมการ								
	-งานปรับพื้นที่และงานปักผัง	1.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 1.1								
	1.2 งานถมดินทรายปรับระดับ								
	-ดินลูกรัง	41.13	ลบ.ม.						
	-ทรายถมที่	58.51	ลบ.ม.						
	-ทรายหยาบ	25.27	ลบ.ม.						
	รวมงานข้อ 1.2								
	1.3 งานขุดดินฐานรากและถมดิน								
	-งานดินขุด	66.43	ลบ.ม.						
	รวมงานข้อ 1.3								
	1.4 งานวัสดุรองก้นฐานราก								
	- ทรายหยาบ	4.56	ลบ.ม.						
	รวมงานข้อ 1.4								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.5 งานฐานราก								
	-ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปประเภทใช้งาน 50%(เฉพาะงานฐานราก)	34.10	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 1.5								
	1.6 งานคอนกรีต								
	-คอนกรีตผสมเสร็จ ลูกบาศก์ 240 ksc.	75.55	ลบ.ม.						
	-คอนกรีตส่วนผสม 1:3:5 (คอนกรีตหยาบ)	3.65	ลบ.ม.						
	รวมงานข้อ 1.6								
	1.7 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	-แบบหล่อทั่วไป จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.	542.51	ตร.ม.						
	-แบบไม้ยาง ไม่ใส ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว ยาว 4 - 4.50 เมตร	381.15	ลบ.ฟ.						
	-คร่าวไม้ยาง ไม่ใส ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4 - 4.50 เมตร	114.34	ลบ.ฟ.						
	-สะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	135.63	กก.						
	-ไม้ค้ำยัน (ท้องคาน)	274.97	ม.						
	-ไม้ค้ำยัน (ท้องพื้น)	6.80	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 1.7								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลละแงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	-เหล็กเส้น RB6	0.83	ตัน						
	-เหล็กเส้น RB9	0.21	ตัน						
	-เหล็กเส้น DB12	0.90	ตัน						
	-เหล็กเส้น DB16	4.12	ตัน						
	-เหล็กเส้น DB20	0.20	ตัน						
	-ตะแกรงเหล็ก ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	386.35	ตร.ม.						
	-ลวดผูกเหล็ก	187.80	กก.						
	รวมงานข้อ 1.8								
	1.9 พื้นสำเร็จรูป								
	-พื้นสำเร็จหนา 0.05 รับบนไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	165.62	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 1.9								
	1.10 คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป								
	-คอนกรีตผสมเสร็จ ชนิดกำลัง 240 ksc.	8.28	ลบ.ม.						
	รวมงานข้อ 1.10								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.11 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	-โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเดิง ทรงปั้นหยา ฯลฯ) รวมลวดเชื่อม	4,032.19	กก.						
	-เหล็กตัวซี หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก.	44.29	ท่อน						
	-เหล็กตัวซี หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก	74.95	ท่อน						
	-เหล็กตัวซี หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก	8.93	ท่อน						
	-โครงสร้างอาคาร (เหล็กหนา เช่น คาน เสา ฯลฯ) รวมลวดเชื่อมชนิด 350 (เชื่อมเหล็กทั่วไป)	577.76	กก.						
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	32.68	ท่อน						
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า หนา 2.0 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	14.35	ท่อน						
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 3.0 มม. ขนาด 4 นิ้ว x 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3.86	ท่อน						
	-เพลตยึดเหล็กกล่อง	12.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 1.11								
	1.12 งานเหล็กกันสนิม								
	-งานทาสีเหล็กกันสนิม	410.14	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 1.12								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเดาอีก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	-กระเบื้องหลังคาลอนคู่ สี ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม.พร้อมขอ (เลือกสีภายหลัง)	283.47	ตร.ม.						
	-ครอบตะเฆ่สัน กระเบื้องลอนคู่	42.29	ม.						
	-ครอบสันโค้ง กระเบื้องลอนคู่	15.21	ม.						
	-ครอบสามทาง กระเบื้องลอนคู่	3.00	ชิ้น						
	-ครอบปิดปลายตะเข้	6.00	แผ่น						
	-เชิงชายไม้สังเคราะห์สำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ยึดแผ่นติดตั้ง	68.40	ม.						
	-ครอบสันรางตะเข้แสตนเลส	11.98	ม.						
	รวมงานข้อ 2.1								
	2.2 งานฝ้าเพดานและเทคาน								
	-ฝ้าเพดานแผ่นยิปซั่มบอร์ดหนา9มม.ขนาด1.20x2.40 ม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม.	114.00	ตร.ม.						
	-ฝ้าเพดานไม้ระแนงสำเร็จรูปเซาะร่อง3นิ้วกว้าง0.30ยาว 3 ม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.6	65.68	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 2.2								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลละแตนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	-ผนังก่อซีมเนต์บล็อคแบบระบายอากาศ ขนาด 0.19x0.19x0.09 ม.	1.68	ตร.ม.						
	-คอนกรีตเสาเอ็นและคานทับหลัง (รวมเหล็กเสริม)	130.70	ม.						
	-ผนังก่อสามัญ (อิฐมอญ) ครึ่งแผ่นอิฐ(อิฐแดงมอญ)	322.64	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 2.3								
	2.4 งานตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังแผ่นพลาสวู้ดหนา 2 ซม. ขลุลวดลายตามแบบ พร้อมติดตั้ง	5.76	ตร.ม.						
	-บัวคอนกรีต บัวปูนปั้นคอนกรีตแบบขาว0.30เมตร	30.00	ม.						
	-ผนังกระเบื้องเคลือบสีธรรมดาขนาด 8"x8"	24.19	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 2.4								
	2.5 งานฉาบปูน								
	-ปูนฉาบโครงสร้าง(รวมงานจับเชี่ยม)	229.84	ตร.ม.						
	-ปูนฉาบซาะร่องท้องพื้นลำเป็ง ผิวเรียบ ผสมน้ำยากันซึม (เมื่อวัสดุเสียหายแล้ว)	113.00	ตร.ม.						
	-ปูนฉาบผิวเรียบ ผนัง (หนา 1.5 ซม.เมื่อวัสดุเสียหายแล้ว)	645.28	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 2.5								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.6 งานตกแต่งผิวพื้น								
	-พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 24"x24" (รวมปูนทราย)	105.00	ตร.ม.						
	-พื้นปูกระเบื้องเซรามิคลีธรรมดาขนาด 8" x 8"(รวมปูนทราย)	9.00	ตร.ม.						
	-ขัดมันพื้น พื้นผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	81.42	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 2.6								
	2.7 งานพื้นผิวปูด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่าง ๆ ยึดด้วยปูนทราย								
	-งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ดำ ขนาด 0.6x0.6 (งานเคาน์เตอร์)	1.82	ตร.ม.						
	-งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ดำ ขนาด 0.6x0.6 (งานม้านั่ง)	1.58	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 2.7								
	2.8 งานประตูหน้าต่าง ช่องแสง และช่องระบายอากาศ								
	-ป1 ประตูเหล็กเลสแลลล	1.00	ชิ้น						
	-ป2 ประตูเหล็กม้วน	1.00	ชิ้น						
	-ป3 ประตูไม้เนื้อแข็ง	1.00	ชิ้น						
	-ป4 ประตูไม้เนื้อแข็ง	1.00	ชิ้น						
	-ป5 ประตูไม้เนื้อแข็ง	4.00	ชิ้น						

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-น1 หน้าต่างอลูมิเนียม	4.00	ชิ้น						
	-น2 หน้าต่างวงกบไม้เนื้อแข็ง	4.00	ชิ้น						
	-น3 หน้าต่างวงกบไม้เนื้อแข็ง	3.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 2.8								
	2.9 งานตกแต่งวัสดุผิวบันได								
	-พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีมีลายลายขนาด 8" x 8" (งานบันได)	19.25	ตร.ม.						
	-จมูกบันได ชนิดอลูมิเนียม	28.50	ม.						
	รวมงานข้อ 2.9								
	2.10 งานค่ำราวบันได								
	-ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ย้อมสี พร้อมติดตั้ง	14.40	ม.						
	รวมงานข้อ 2.10								
	2.11 งานทาสี								
	-งานทาสีพลาสติกชนิดทาภายนอก	558.67	ตร.ม.						
	-งานทาสีพลาสติกชนิดทาภายใน	558.88	ตร.ม.						
	รวมงานข้อ 2.11								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.12 งานอื่น ๆ								
	-ป้ายชื่ออาคาร (ตามแบบ) พร้อมติดตั้ง	1.00	ชิ้น						
	-ป้ายสัญลักษณ์ สำหรับผู้พิการ	1.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 2.12								
3	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง								
	3.1 งานเดินท่อประปา								
	-ข้อต่อ ข้องอต่าง ๆ	1.00	(LOT)						
	-ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	(LOT)						
	-ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	(LOT)						
	-ท่อประปา พีวีซี 13.5 ขนาด 1 นิ้ว	8.21	ม.						
	-ท่อประปา พีวีซี 13.5 ขนาด 3/4 นิ้ว	4.19	ม.						
	-ประตูน้ำทองเหลือง ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 3.1								
	3.2 งานประปา								
	-ข้อต่อ ข้องอต่าง ๆ	1.00	(LOT)						

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	(LOT)						
	-ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	(LOT)						
	-ท่อประปา พีวีซี 13.5 ขนาด 1 นิ้ว(งานเชื่อมต่อระบบประปา)	12.00	ม.						
	รวมงานข้อ 3.2								
	3.3 เครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ								
	-ก๊อกอ่างล้างหน้าโครเมี่ยม	1.00	ชุด						
	-อ่างล้างหน้าชนิดฝังบนเคาน์เตอร์ เคลือบขาว	1.00	ชิ้น						
	-ราวแขวนผ้า โครเมี่ยม	2.00	ชุด						
	-กระจกเงา	1.00	ชิ้น						
	-ก๊อกน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	2.00	ชิ้น						
	-เคาน์เตอร์คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.60 - 0.80 เมตร	2.05	ม.						
	-งานก่ออิฐฉาบปูนฐานรองโถส้วมนั่งยองและอ่างเก็บน้ำ	1.00	ชิ้น						
	-โถส้วมชักโครกแบบมีถังพักน้ำ	1.00	ชิ้น						
	-โถส้วมนั่งยองแบบมีฐาน	1.00	ชิ้น						
	-ราวสแตนเลสสำหรับผู้พิการ	2.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 3.3								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ) แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเดาะพง อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.4 อุปกรณ์ประกอบระบบสุขาภิบาลชิ้น ๆ								
	-ถังบำบัดน้ำเสียรวม แบบไม่ยัดอากาศ ขนาด 3-12 คน	1.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 3.4								
	3.5 งานเดินท่อโลโครก น้ำทิ้ง								
	-ข้อต่อ ข้องอต่าง ๆ	1.00	(LOT)						
	-ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	(LOT)						
	-ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	(LOT)						
	-ตะแกรงกันกลิ่น	2.00	ชิ้น						
	-ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี 8.5 ขนาด 2 นิ้ว	3.38	ม.						
	-ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี 8.5 ขนาด 4 นิ้ว	10.50	ม.						
	รวมงานข้อ 3.5								
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานเดินสายไฟฟ้า								
	-เบ็ดเตล็ดงานเดินสายไฟ	1.00	(LOT)						
	-แท่งกราวด์	1.00	ชิ้น						

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตืองาะ) แบบ ปท.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตืองาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ตู้คอนซูมเมอร์	2.00	ชิ้น						
	-สายไฟ THW 1.5 sqmm.	360.00	ม.						
	-สายไฟ THW 2.5 sqmm.	150.00	ม.						
	-สายไฟ THW 6 sqmm.	60.00	ม.						
	รวมงานข้อ 4.1								
	4.2 ดวงโคมไฟฟ้า								
	-เต้ารับคู่ ชากลมแบน มีกราวด์ 16A 250V	10.00	ชิ้น						
	-สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V	11.00	ชิ้น						
	-สวิทช์ไฟฟ้าสองทาง 15A 250V	1.00	ชิ้น						
	-หลอดไฟ (LED Tube) ขนาด 2xT8-18W พร้อมโครมไฟละแกรงสะท้อนแสง ฝังฝ	16.00	ชิ้น						
	-หลอดไฟ (LED Tube) ขนาด T8-9W พร้อมโครมไฟละแกรงสะท้อนแสง ติดลอย	19.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 4.2								
	4.3 งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
	-อุปกรณ์อื่นๆสำหรับงานเดินสายไฟ	1.00	(LOT)						
	-สายไฟ THW 16 sqmm.	200.00	ม.						
	-เสาไฟฟ้า ค.ส.ล. มาตราฐาน กฟภ.พร้อมติดตั้ง 8 เมตร	1.00	ชิ้น						
	รวมงานข้อ 4.3								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ คสล. 2 ชั้น (บ้านกำปงตือเงาะ)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกำปงตือเงาะ หมู่ที่ 11 ตำบลสะเดาะพง อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.4 อุปกรณ์อื่น ๆ								
	- ฟรีฟอร์ม #16 มม.	2.00	ชิ้น						
	- มิเตอร์ไฟฟ้า 10(30A)	1.00	อัน						
	- เบ็ดหรือมลูกถ้วย	2.00	ชิ้น						
	-ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า	1.00	ชุด						
	รวมงานข้อ 4.4								