แบบ ปร.5

สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

ประเภท โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง หมู่ที่ 4

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ต.ไทรขึง อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,548,651.18	1.3074	3,332,106.55	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
5	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา(งานป้าย)	3,000.00	-	3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันสัญญาจ้าง 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษี VAT 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,335,106.55	
สรุป	ราคากลางเป็นเงินประมาณ (ปัดเศษ)			3,300,000.00	
	ตัวอักษร สามล้านสามแสนบาทถ้วน				

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึงคำสั่งที่ 170/2560 ลว. 18 เม.ย. 2560 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้รวมกันกำหนดราคากลางแล้วเสร็จ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายยุทธนา ชูจินดา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายอิทธิพล ศิษฐอินทร์)
เจ้าพนักงานการประปาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายพัชรินทร์ ใจห้าว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายละเอียดประมาณการค่า โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลไทรขึง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานรื้อถอน								
1	**งานถมดิน**	1,800.00	ม^3	190.00	342,000.00	12.00	21,600.00	363,600.00	
2	**งานดินขุด**	200.00	ม^3	-	-	194.00	38,800.00	38,800.00	
3	**งานฐานราก**								
	คอนกรีตฐานราก 240 กก./ตร.ซม.	37.00	ม^3	2,289.00	84,693.00	391.00	14,467.00	99,160.00	
	เหล็ก DB 16	1,896.00	กก.	18.69	35,436.24	3.30	6,256.80	41,693.04	
	เหล็ก DB 12	360.00	กก.	19.91	7,167.60	3.30	1,188.00	8,355.60	
	ลวดผูกเหล็ก	20.00	กก.	27.57	551.40	-	-	551.40	
	เหล็ก RB 6	70.00	กก.	20.59	1,441.30	3.30	231.00	1,672.30	
4	**งานคานคอดิน**								
	คอนกรีตคาน 240 กก./ตร.ซม.	50.00	ม^3	2,289.00	114,450.00	391.00	19,550.00	134,000.00	
	เหล็ก DB 16	3,500.00	กก.	18.69	65,415.00	3.30	11,550.00	76,965.00	
	เหล็ก RB 6	666.00	กก.	20.59	13,712.94	3.30	2,197.80	15,910.74	
	ลวดผูกเหล็ก	20.00	กก.	27.57	551.40	-	-	551.40	
	งานไม้แบบ			-	-	-	-	-	
5	**งานเสา**								
	คอนกรีตเสา 240 กก./ตร.ซม.	5.00	ม^3	2,289.00	11,445.00	391.00	1,955.00	13,400.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							794,659.48	
	รวมเงิน							**794,659.48**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายละเอียดประมาณการค่า โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลไทรขึง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ รายการที่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							**794,659.48**	
	เหล็ก DB 12	500.00	กก.	19.89	9,945.00	2.00	1,000.00	10,945.00	
	เหล็ก RB 6	400.00	กก.	20.59	8,236.00	1.00	400.00	8,636.00	
	ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	27.57	275.70	-	-	275.70	
6	**งานพื้น**								
	คอนกรีตพื้น 240 กก./ตร.ซม.	75.00	ม^3	2,289.00	171,675.00	391.00	29,325.00	201,000.00	
	เหล็กตะแกรง Wire mesh	930.00	ม^2	35.00	32,550.00	10.00	9,300.00	41,850.00	
	ทรายหยาบรองพื้น	50.00	ม^3	734.00	36,700.00	-	-	36,700.00	
	งานกระเบื้องปูพื้น ขนาด 0.60x0.60	480.00	ม^2	320.00	153,600.00	120.00	57,600.00	211,200.00	
	งานกระเบื้องปูพื้น ขนาด 12"x12"	200.00	ม^2	165.00	33,000.00	100.00	20,000.00	53,000.00	
	ปูนซีเมนต์ผสม	250.00	ถุง	135.00	33,750.00	-	-	33,750.00	
	ทรายหยาบ	15.00	ม^3	734.00	11,010.00	-	-	11,010.00	
	ปูนยาแนว	20.00	ถุง	20.00	400.00	-	-	400.00	
	กระเบื้องบุผนัง 8"x10"	200.00	ม^2	193.00	38,600.00	140.00	28,000.00	66,600.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							1,470,026.18	
	รวมเงิน							**1,470,026.18**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายละเอียดประมาณการค่า โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลไทรขึง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ รายการที่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							**1,470,026.18**	
7	**งานผนัง**								
	อิฐบล็อค	5,000.00	ก้อน	6.54	32,700.00	1.00	5,000.00	37,700.00	
	ปูนซีเมนต์ผสม	150.00	ถุง	135.00	20,250.00	100.00	15,000.00	35,250.00	
	ทรายหยาบ	20.00	$ม^3$	734.00	14,680.00	-	-	14,680.00	
	ทรายละเอียด	20.00	$ม^3$	900.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	งานสีน้ำ	500.00	$ม^2$	40.00	20,000.00	15.00	7,500.00	27,500.00	
8	**งานหลังคา**								
	เหล็ก 1.25x50x20x32	147.00	ท่อน	785.00	115,395.00	-	-	115,395.00	
	เหล็ก C 75x45x15x2.3	155.00	ท่อน	380.00	58,900.00	-	-	58,900.00	
	งานสีน้ำเงิน	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	4,000.00	4,000.00	14,000.00	
	ค่าแรงโครงสร้างหลังคา	800.00	$ม^2$	-	-	75.00	60,000.00	60,000.00	
	หลังคา mettalsheet พร้อมอุปกรณ์	800.00	$ม^2$	120.00	96,000.00	50.00	40,000.00	136,000.00	
	เชิงชายไม้สำเร็จ 1"x8"	170.00	ม.	30.00	5,100.00	10.00	1,700.00	6,800.00	
	เชิงชายไม้สำเร็จ 1"x6"	170.00	ม.	25.00	4,250.00	10.00	1,700.00	5,950.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							2,000,201.18	
	รวมเงิน							**2,000,201.18**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายละเอียดประมาณการค่า โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลไทรขึง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ รายการที่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							**2,000,201.18**	
9	**งานฝ้าเพดาน**								
	ฝ้าภายใน	616.00	$ม^2$	220.00	135,520.00	50.00	30,800.00	166,320.00	
	ฝ้าภายนอก	185.00	$ม^2$	250.00	46,250.00	70.00	12,950.00	59,200.00	
10	**งานไฟฟ้า**								
	หยอดไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 18 W พร้อมอุปกรณ์และสายไฟ	54.00	ชุด	150.00	8,100.00	100.00	5,400.00	13,500.00	
	ตู้ควบคุม 12 ช่อง	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	ปลั๊ก			-	-	-	-	-	
11	**งานประตู-หน้าต่าง**								
	งานประตูเลื่อน 1x2 เมตร	5.00	ชุด	2,500.00	12,500.00	500.00	2,500.00	15,000.00	
	ประตูเหล็ก 1x1.50 เมตร	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	400.00	800.00	2,800.00	
	ประตูไม้เนื้อแข็ง+วงกบ 1x2 เมตร	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	ประตู PVC 0.70x1.80 ม.	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	400.00	800.00	4,400.00	
	ประตู PVC 0.70x1 ม.	13.00	ชุด	1,200.00	15,600.00	300.00	3,900.00	19,500.00	
	หน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.7x1.20ม.	16.00	ชุด	700.00	11,200.00	400.00	6,400.00	17,600.00	
	หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม 1x2 ม.	4.00	ชุด	1,800.00	7,200.00	400.00	1,600.00	8,800.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							2,313,321.18	
	รวมเงิน							**2,313,321.18**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายละเอียดประมาณการค่า โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลไทรขึง อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ รายการที่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลไทรขึง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							**2,313,321.18**	
12	**งานสุขภัณฑ์**								
	โถส้วมนั่งราบ	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	300.00	600.00	7,600.00	
	โถส้วมเด็กนั่งราบ	13.00	ชุด	3,800.00	49,400.00	300.00	3,900.00	53,300.00	
	โถปัสสาวะชาย	6.00	ชุด	900.00	5,400.00	200.00	1,200.00	6,600.00	
	กระจกเงา	3.00	ชุด	1,000.00	3,000.00	200.00	600.00	3,600.00	
	ถังบำบัด	6.00	ชุด	6,000.00	36,000.00	500.00	3,000.00	39,000.00	
	ท่อ ข้อต่อ ก๊อกน้ำ			-	-	-	-	-	
13	**งานระบายน้ำ**								
	คอนกรีต 240 กก./ตร.ซม.	13.00	$ม^3$	2,289.00	29,757.00	391.00	5,083.00	34,840.00	
	เหล็ก RB 9	1,000.00	กก.	19.75	19,750.00	3.30	3,300.00	23,050.00	126,230 1,320
	ลวดผูกเหล็ก	20.00	กก.	2,767.00	55,340.00	-	-	55,340.00	
	เหล็กฉาก 75x75	30.00	เส้น	400.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	งานไม้แบบทั้งโครงการ	1.00	รายการ	-	-	-	-	-	163,226
14	**ป้ายประชาสัมพันธ์**	1.00	ป้าย	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							2,551,651.18	
	รวมเงิน							**2,551,651.18**	