

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะจันทร์ อำเภอยะโฮวดี จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะจันทร์

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอยะโฮวดี จังหวัดนครศรีธรรมราช

ดำเนินการโดยวิธี จ้างเหมา

ประมาณการเลขที่

แบบเลขที่

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน เป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)		
	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
	งานดินถม	560.00	ลบ.ม.	120.00	67,200.00	99.00	55,440.00	122,640.00	
	- ขุดดินฐานรากพร้อมถมกลับ	140.83	ลบ.ม.	-	-	99.00	13,942.17	13,942.17	
	- ทราดยาบดอัดแน่น	30.00	ลบ.ม.	350.00	10,500.00	91.00	2,730.00	13,230.00	
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	4.97	ลบ.ม.	1,775.70	8,825.23	398.00	1,978.06	10,803.29	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4	160.34	ลบ.ม.	2,046.73	328,172.69	391.00	62,692.94	390,865.63	
	- เหล็ก RB 6 มม.	2,039.34	กก.	22.94	46,782.46	4.10	8,361.29	55,143.75	
	- เหล็ก RB 15 มม.	4,200.00	กก.	20.52	86,184.00	3.30	13,860.00	100,044.00	
	- เหล็ก DB 16 มม.	3,000.00	กก.	19.25	57,750.00	3.30	9,900.00	67,650.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	301.55	กก.	45.48	13,714.49	-	-	13,714.49	
	- ไม้แบบ	650.00	ตร.ม.	-	-	133.00	86,450.00	86,450.00	
	- ไม้แบบ	325.00	ตร.ม.	350.00	113,750.00	-	-	113,750.00	
	- ไม้ค้ำคร่าว	180.00	ลบ.ฟ	250.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	- ตะปู	130.00	กก.	51.00	6,630.00	-	-	6,630.00	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับน้ำหนัก 300 กก./ตร.ม.	48.00	ตร.ม.	250.00	12,000.00	25.00	1,200.00	13,200.00	
	งานหลังคา								
	- เมทัลชีลพร้อมฉนวนกันความร้อน	937.00	ตร.ม.	250.00	234,250.00	80.00	74,960.00	309,210.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสีขนาด ๑ 3 นิ้ว	70.00	ท่อน	1,649.25	115,447.50	500.00	35,000.00	150,447.50	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสีขนาด ๑ 2 นิ้ว	30.00	ท่อน	828.00	24,840.00	300.00	9,000.00	33,840.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสีขนาด ๑ 1 1/2 นิ้ว	202.00	ท่อน	678.50	137,057.00	200.00	40,400.00	177,457.00	
	- เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x2.3 mm.	80.00	ท่อน	474.07	37,925.60	200.00	16,000.00	53,925.60	
	- เหล็กวายุเมท	600.00	ตร.ม.	30.00	18,000.00	5.00	3,000.00	21,000.00	
	งานฉนวน								
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค	620.00	ตร.ม.	300.00	186,000.00	120.00	74,400.00	260,400.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x8"	28.00	ตร.ม.	300.00	8,400.00	120.00	3,360.00	11,760.00	
	ชนิดฉนวนกันเสียง (ภายในห้องน้ำทั้งหมด)								
	- ฉนวนกันเสียง PVC ขนาด 2"	46.00	เมตร	120.00	5,520.00	20.00	920.00	6,440.00	
	งานผนัง								
	- ผนังก่อซีเมนต์บล็อกฉนวนปูเรียบ	44.00	ตร.ม.	260.00	11,440.00	135.00	5,940.00	17,380.00	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตูทึบ วัสดุ ขนาด 0.70 x 1.80 เมตร	4.00	ชุด	1,500.00	6,000.00	200.00	800.00	6,800.00	
	- ประตูบานเลื่อนสำหรับคนพิการ	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาน์เตอร์พร้อมหัวก๊อกแบบ	6.00	ชุด	1,800.00	10,800.00	250.00	1,500.00	12,300.00	
	ก้านโยก และอุปกรณ์ครบชุด (พร้อมเคาน์เตอร์)								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดflushวาล์ว พร้อมสายฉีดชำระสำหรับ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	450.00	900.00	5,900.00	
	ผู้สูงอายุและคนพิการ								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดflushวาล์ว พร้อมสายฉีดชำระ	4.00	ชุด	4,850.00	19,400.00	450.00	1,800.00	21,200.00	
	- กระเบื้อง	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	70.00	140.00	3,140.00	
	- ก๊อกน้ำติดผนังอย่างดี	6.00	ชุด	120.00	720.00	25.00	150.00	870.00	
	- ราวแขวนผ้า อย่างดี	6.00	ชุด	120.00	720.00	70.00	420.00	1,140.00	
	- ระบายน้ำทิ้ง พร้อมตะแกรงดักกลิ่นสแตนเลส	10.00	ชุด	120.00	1,200.00	70.00	700.00	1,900.00	
	สำหรับท่อ PVC ขนาด ๓๐. 2"								

ร.ล.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน เป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)		
	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
	- ท่อเมนลุ่ม ท่อ PVC คก. ขนาด 4" สีฟ้า ชั้น 8.5	6.00	จุด	550.00	3,300.00	150.00	900.00	4,200.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ท่อ PVC คก.ขนาด 2" สีฟ้า ชั้น 8.5	7.00	จุด	150.00	1,050.00	80.00	560.00	1,610.00	
	- ท่อน้ำโสโครก PVC คก. 2" ชั้น 8.5	2.00	จุด	150.00	300.00	80.00	160.00	460.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ท่อ PVC คก.ขนาด 2" สีฟ้า ชั้น 8.5	2.00	จุด	150.00	300.00	80.00	160.00	460.00	
	- ท่อประปา PVC คก. 1/2" ชั้น 13.5	9.00	จุด	45.00	405.00	45.00	405.00	810.00	
	- ท่อน้ำประปา ท่อ PVC คก. 3/4" สีฟ้า ชั้น 13.5	5.00	ท่อน	55.00	275.00	80.00	400.00	675.00	
	- ท่อระบายอากาศ ท่อ PVC คก. 1" สีฟ้า ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	60.00	120.00	80.00	160.00	280.00	
	- ถังบำบัดปฏิกูลระบบอัดอากาศพร้อมอุปกรณ์								
	ขนาด 4,000 ลิตร	2.00	ชุด	38,000.00	76,000.00	3,000.00	6,000.00	82,000.00	
	งานระบบไฟฟ้า								
	- หลอด Fluorescent 2x36 watt พร้อมอุปกรณ์	24.00	ชุด	500.00	12,000.00	135.00	3,240.00	15,240.00	
	- หลอด Fluorescent 1x36 watt พร้อมอุปกรณ์	14.00	ชุด	350.00	4,900.00	135.00	1,890.00	6,790.00	
	- เสารับไฟฟ้า (ปลั๊ก) ชนิดมีสายดิน ติดตั้งแบบฝังผนัง	15.00	จุด	150.00	2,250.00	110.00	1,650.00	3,900.00	
	พร้อมสายไฟ								
	- ตู้รวมระบบไฟฟ้า CERCUIT BREAKER พร้อมเมน	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ตัวอักษรพลาสติกชื่ออาคาร	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	7,500.00	7,500.00	32,500.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							2,310,598.43	
	Factor F = 1.3003							3,004,471.14	
	รวมค่าก่อสร้างอาคาร							3,004,471.14	
	ราคากลาง							3,000,000.00	
	สามล้านบาทถ้วน								




