

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงต่อเติมซ่อมแซมอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิต และส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ ตำบลน้ำจืดน้อย

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 12 กันยายน 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงต่อเติมซ่อมแซมอาคาร ศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิต และส่งเสริมอาชีพ ผู้สูงอายุ ตำบลน้ำจืดน้อย	397,132.75	1.3091	519,886.48	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - เงินประกันผลงาน 0% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	- รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			519,886.48	
	- คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง			519,886.48	
(ตัวอักษร)		ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันแปดร้อยแปดสิบหกบาทสี่สิบแปดสตางค์			

ขนาด หรือเนื้อที่

42 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตารางเมตร 12,378.25 บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 212/2566 ลงวันที่ 8 กันยายน 2566

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(นายสนะ มากศรี)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(จำเอกพงษ์ศักดิ์ อนุญาติ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายสราวุธ ชัมพูทะนะ)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงต่อเติมซ่อมแซมอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิต และส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ ตำบลน้ำจืดน้อย

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แผ่น 1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย

รายการที่

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 212/2566 ลงวันที่ 8 กันยายน 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)		
1	กลุ่มที่ 1									
1.1	งานโครงสร้าง									
	1.1.1 งานวางผังอาคาร	1.00	เหมา	-	-	2,000	2,000	2,000		
	1.1.2 งานดินชุด	3.00	ลบ.ม.	-	-	168.00	504.00	504.00		
	1.1.3 ทราดยาบอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	644.55	1,289.10	112.00	224.00	1,513.10		
	1.1.4 งานดินถมปรับระดับอาคาร	8.00	ลบ.ม.	199.00	1,592.00	112.00	896.00	2,488.00		
	- ไม้แบบ (คิด 80%)	72.00	ลบ.ฟ.	400.00	28,800.00	-	-	28,800.00		
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของ ไม้แบบ)	21.60	ลบ.ฟ.	400.00	8,640.00	-	-	8,640.00		
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ (คิด 50%)	90.00	ตัน	28.00	2,520.00	-	-	2,520.00		
	- ตะปูขนาดต่างๆ	18.00	กก.	36.00	648.00	-	-	648.00		
	- ค่าแรง ไม้แบบ	72.00	ตร.ม.	-	-	139.00	10,008.00	10,008.00		
	1.1.5 เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง									
	เสาค้ำ Sq 0.22x0.22x8 ม.	6.00	ตัน	1,715.00	10,290.00	1,430.00	8,580.00	18,870.00	ค่าแรงท้องถิ่น	
	1.1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
	เหล็ก RB 6 มม.	46.00	เส้น	52.00	2,392.00	10.00	460.00	2,852.00		
	เหล็ก DB 12 มม.	34.00	เส้น	198.00	6,732.00	32.00	1,088.00	7,820.00		
	เหล็ก DB 16 มม.	32.00	เส้น	345.00	11,040.00	57.00	1,824.00	12,864.00		
	ตะแกรงเหล็ก wire mesh สก. 4.0 มม. 0.20x0.20 ม.	42.00	ตร.ม.	35.00	1,470.00	5.00	210.00	1,680.00		
	ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	59.19	591.90	-	-	591.90		

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย

รายการที่

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 212/2566 ลงวันที่ 8 กันยายน 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)		
	1.1.7 งานคอนกรีตโครงสร้าง									
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	6.00	ลบ.ม.	2,729.44	16,376.64	498.00	2,988.00	19,364.64		
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	5.00	ลบ.ม.	2,836.92	14,184.60	398.00	1,990.00	16,174.60		
	1.1.8 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก									
	ลวดเชื่อม	30.00	กิโลกรัม	350.00	10,500.00	12.00	360.00	10,860.00		
	แป 50 x 25 x 2.3 มม. @ 1.00 ม.	12.00	ท่อน	423.67	5,084.04	50.00	600.00	5,684.04		
	ฉันทันเหล็ก 100 x 50 x 3.2 มม. @ 1.00 ม.	11.00	ท่อน	1,217.27	13,389.97	225.00	2,475.00	15,864.97		
	อก 100 x 50 x 4.5 มม.	2.00	ท่อน	1,722.55	3,445.10	225.00	450.00	3,895.10		
	คานเหล็ก 100 x 50 x 4.5 มม.	2.00	ท่อน	1,722.55	3,445.10	225.00	450.00	3,895.10		
	อะเสเหล็ก 100 x 50 x 4.5 มม.	6.00	ท่อน	1,722.55	10,335.30	255.00	1,530.00	11,865.30		
1.2	งานสถาปัตยกรรม									
	1.2.1 งานผนังหลังคา									
	หลังคากระเบื้องลอนคู่	120.00	แผ่น	80.00	9,600.00	45.00	5,400.00	15,000.00		สีกำหนดภายหลัง
	ครอบสันกระเบื้องลอนคู่	14.00	ม.	64.00	896.00	74.00	1,036.00	1,932.00		
	ขอยึดกระเบื้องลอนคู่ เกลือบี ยาว 8-10 นิ้ว	240.00	ตัว	10.00	2,400.00	-	-	2,400.00		
	ไม้โป๊วเชิงชาย 1"x6"	23.00	ม.	145.00	3,335.00	94.00	2,162.00	5,497.00		
	ไม้โป๊วเชิงชาย 1"x8"	23.00	ม.	216.00	4,968.00	94.00	2,162.00	7,130.00		

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงต่อเติมซ่อมแซมอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิต และส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ ตำบลน้ำจืดน้อย

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แผ่น 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย

รายการที่

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 212/2566 ลงวันที่ 8 กันยายน 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)		
	1.2.2 งานผนัง									
	ผนังอิฐบล็อก	30.00	ตร.ม.	223.00	6,690.00	91.00	2,730.00	9,420.00		
	ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด ขนาด 8"x8" (ห้องน้ำ)	24.00	ตร.ม.	315.00	7,560.00	166.00	3,984.00	11,544.00		
	ผนัง Metal Sheet หน้า 0.4 มม. ติดด้านบนผนังห้องน้ำ	12.00	ตร.ม.	350.00	4,200.00	70.00	840.00	5,040.00	พร้อมติดตั้ง โครงคร่าว	
	1.2.3 งานฝ้าเพดาน									
	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. พร้อมโครงคร่าว	42.00	ตร.ม.	286.00	12,012.00	75.00	3,150.00	15,162.00		
	1.2.4 งานพื้น									
	ปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12"	37.86	ตร.ม.	350.00	13,251.00	158.00	5,981.88	19,232.88		
	ปูพื้นกระเบื้องเซรามิคกันลื่น ขนาด 8"x8" (ห้องน้ำ)	4.14	ตร.ม.	350.00	1,449.00	158.00	654.12	2,103.12		
	1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง									
	ประตู D1	2.00	ชุด	1,690.00	3,380.00	-	-	3,380.00	พร้อมติดตั้ง	
	หน้าต่าง W1	2.00	ชุด	790.00	1,580.00	1,200.00	2,400.00	3,980.00	พร้อมติดตั้ง	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงต่อเติมซ่อมแซมอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิต และส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ ตำบลน้ำจืดน้อย

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แผ่น 4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย

รายการที่

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 212/2566 ลงวันที่ 8 กันยายน 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2.6 งานทาสี	งานทาสีอะคริลิก ทั้งภายในและภายนอกอาคาร	60.00	ตร.ม.	45.00	2,700.00	35.00	2,100.00	4,800.00	ระบุสีภายหลัง
	งานทาสีอะคริลิก สำหรับฝ้าเพดาน	42.00	ตร.ม.	43.00	1,806.00	30.00	1,260.00	3,066.00	ระบุสีภายหลัง
	งานทาสีกันสนิม-สีน้ำมัน โครงหลังคา	21.00	ตร.ม.	75.00	1,575.00	35.00	735.00	2,310.00	
	1.3 งานปะปาและสุขาภิบาล								
	งานเดินท่อปะปา (เหมา)	1.00	งาน	5,000.00	5,000	-	-	5,000	
	งานเดินท่อน้ำทิ้ง (เหมา)	1.00	งาน	8,000.00	8,000	-	-	8,000	
	ขอบบ่อซีเมนต์ขนาด Ø1.00 ม. พร้อมฝาปิดซีเมนต์	8.00	ลูก	350.00	2,800	150	1,200	4,000	
	บ่อตกไขมัน	1.00	ชุด	3,000.00	3,000	150	150	3,150	
1.4 งานสุขภัณฑ์									
	1.4.1 อ่างล้างหน้า	2.00	ใบ	3,740.00	7,480	-	-	7,480.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.2 กระบอก	1.00	ชิ้น	3,500.00	3,500	-	-	3,500.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.3 ชักโครก	2.00	ชุด	2,590.00	5,180	-	-	5,180.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.4 สายฉีดชำระสแตนเลส	2.00	อัน	550.00	1,100	-	-	1,100.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.5 ที่ใส่กระดาษทิชชูม้วน	2.00	ชิ้น	320.00	640	-	-	640.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.4.6 ตะแกรงกันกลิ่น 4 นิ้ว	2.00	ชิ้น	210.00	420	-	-	420.00	รวมค่าติดตั้ง
1.5 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสารในอาคาร									
	1.5.1 ตู้คอนซูเมอร์ 1 เฟส 2 สาย 63A 14 ช่อง	1.00	ชุด	5,530.00	5,530	500	500	6,030	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงต่อเติมซ่อมแซมอาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิต และส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ ตำบลน้ำจืดน้อย

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แผ่น 5

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจืดน้อย

รายการที่

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 212/2566 ลงวันที่ 8 กันยายน 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)		
	1.5.2 โคมไฟดาวไลท์ หลอดตะเกียบประหยัดไฟ 15 วัตต์	2.00	ชุด	250.00	500	115	230	730		
	1.5.3 หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 w. ขั้วหลอดสปริงตัน	7.00	ชุด	345.00	2,415	115	805	3,220		
	1.5.4 สายไฟ THW ขนาด 1x1.5	3.00	ม้วน	543.00	1,629	500	1,500	3,129		
	1.5.5 สายไฟ THW ขนาด 1x2.5	2.00	ม้วน	803.00	1,606	700	1,400	3,006		
	1.5.6 สายไฟ THW ขนาด 1x35.0	1.00	ม้วน	11,231.00	11,231	3,000	3,000	14,231		
	1.5.7 สายไฟ THW ขนาด 1x6	2.00	ม้วน	1,995.00	3,990	1,200	2,400	6,390		
	1.5.8 สายไฟ THW ขนาด 1x10	2.00	ม้วน	3,476.00	6,952	1,600	3,200	10,152		
	1.5.9 ท่อร้อยสายไฟ EMT SIZE : 1-1/2 ยาว 3 เมตร	15.00	ท่อน	259.00	3,885	150	2,250	6,135		
	1.5.10 งานต่อสายดิน	1.00	ชุด	1,800.00	1,800	120	120	1,920		
	1.5.11 บล็อกฝังผนัง	10.00	ชุด	10.00	100	20	200	300		
	1.5.12 สวิตช์ชนิดฝังผนัง	4.00	ชุด	95.00	380	80	320	700		
	1.5.13 เต้ารับไฟฟ้า	6.00	ชุด	130.00	780	90	540	1,320		
	รวมยอดเงินทั้งหมด							397,132.75		