

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ประเภท โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องน้ำข้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

สถานที่ก่อสร้าง ข้างที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง ตำบลแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน (1) ต่อเติมห้องน้ำ ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 2.00 ม. (2) ต่อเติมกันสาดหน้าห้องน้ำ ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 7.60 ม.

(3) ติดตั้งรั้วข้างห้องน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 20.00 ม. (4) เปลี่ยนแปลงและติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำเพิ่มเติม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

แบบเลขที่ 22/2566 รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย นายวีระ ยอดเสาร์ ประมาณการเมื่อ วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อพื้น คสล.เดิม (10-15ซม.) ขนทิ้ง	15.00	ตร.ม.	-	-	70.00	1,050.00	1,050.00	
2	งานรื้อผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น(ขนทิ้ง)	10.00	ตร.ม.	-	-	40.00	400.00	400.00	
3	งานฐานราก								
	งานดินซุด + ถมกลับ	3.38	ลบ.ม.	-	-	99.00	334.62	334.62	
	ทรายรองกันหลุม	0.10	ลบ.ม.	514.00	51.40	91.00	9.10	60.50	
	คอนกรีตหยาบ	0.20	ลบ.ม.	2,112.15	422.43	419.00	83.80	506.23	
4	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	-ไม่ใช้ทำแบบ	6.20	ตร.ม.	495.33	3,071.05	139.00	861.80	3,932.85	
	-ไม้คร่ำ	1.86	ตร.ม.	448.60	834.40	-	-	834.40	
	-ตะปู	1.55	กก.	36.45	56.50	-	-	56.50	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 6 มม.	10.65	กก.	25.75	274.24	4.40	46.86	321.11	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 9 มม.	48.00	กก.	24.48	1,175.04	4.40	211.20	1,386.24	
	-ลวดผูกเหล็ก	1.05	กก.	70.09	73.59	-	-	73.59	
							ยอดยกไป	8,956.03	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ประเภท โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องน้ำข้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

สถานที่ก่อสร้าง ข้างที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง ตำบลแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน (1)ต่อเติมห้องน้ำ ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 2.00 ม. (2) ต่อเติมกันสาดหน้าห้องน้ำ ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 7.60 ม.

(3) ติดตั้งรั้วข้างห้องน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 20.00 ม. (4) เปลี่ยนแปลงและติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำเพิ่มเติม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

แบบเลขที่ 22/2566 รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย นายวีระ ยอดเสาร์ ประมาณการเมื่อ วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
							ยอดยกมา	8,956.03	
6	งานคอนกรีต								
	-คอนกรีต 240 ksc	5.70	ลบ.ม.	2,149.53	12,252.32	419.00	2,388.30	14,640.62	
	-เหล็กตะแกรง Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#	51.00	ตร.ม.	46.73	2,383.23	5.00	255.00	2,638.23	
	-ทรายหยาบรองพื้น	2.58	ลบ.ม.	514.02	1,326.17	104.00	268.32	1,594.49	
7	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	-ค่าติดตั้ง	178.39	กก.	-	-	12.00	2,140.68	2,140.68	
	-เหล็ก C-75x45x15x2.3มม.(19.53กก/เส้น)	4.00	ท่อน	506.00	2,024.00	-	-	2,024.00	
	-เหล็ก C-100x50x20x2.3มม.(24.39กก/เส้น)	3.00	ท่อน	614.35	1,843.05	-	-	1,843.05	
	-เหล็ก C-125x50x20x3.2มม.(27.1กก/เส้น)	1.00	ท่อน	612.15	612.15	-	-	612.15	
	-งานเชิงชาย 8" x 16 มม. ยาว 3 เมตร	10.00	เมตร	69.00	690.00	45.00	450.00	1,140.00	
8	ชุดระแนงกันสาด								
	-ประกอบโครงไม้	7.60	ตร.ม.	-	-	133.00	1,010.80	1,010.80	
	-ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" ยาว 4.00 ม.(ใส่แล้ว)	8.00	ท่อน	400.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	-ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" ยาว 3.00 ม.(ใส่แล้ว)	30.00	ท่อน	300.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
	-ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" ยาว 1.00 ม.(ใส่แล้ว)	9.00	ท่อน	100.00	900.00	-	-	900.00	
							ยอดยกไป	49,700.05	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ประเภท โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องน้ำข้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

สถานที่ก่อสร้าง ข้างที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง ตำบลแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน (1)ต่อเติมห้องน้ำ ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 2.00 ม. (2) ต่อเติมกันสาดหน้าห้องน้ำ ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 7.60 ม.

(3) ติดตั้งรั้วข้างห้องน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 20.00 ม. (4) เปลี่ยนแปลงและติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำเพิ่มเติม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย นายวีระ ยอดเสาร์

ประมาณการเมื่อ วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
							ยอดยกมา	49,700.05	
9	งานสุขภัณฑ์								
	-โถชักโครก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	3,900.00	3,900.00	450.00	450.00	4,350.00	
	-อ่างล้างหน้าพร้อมขาตั้ง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	3,198.00	12,792.00	450.00	1,800.00	14,592.00	
	-โถปัสสาวะชายรุ่นใหญ่พร้อมพลัชวาล์ว	5.00	ชุด	3,398.00	16,990.00	450.00	2,250.00	19,240.00	
	-กระจกเงา	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	70.00	280.00	1,280.00	
	-แผงกันปัสสาวะชาย	6.00	ชุด	1,460.00	8,760.00	170.00	1,020.00	9,780.00	
	-ราวจับสแตนเลสคนพิการ(ติดผนัง)	2.00	ชุด	1,700.00	3,400.00	70.00	140.00	3,540.00	
	-ราวจับสแตนเลสคนพิการ(โถส้วม)	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	105.00	210.00	2,210.00	
	-สายฉีดชำระ	1.00	ชุด	500.00	500.00	35.00	35.00	535.00	
	-ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลส	1.00	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
10	งานก่อผนัง								
	-งานก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.075ม.	13.76	ตร.ม.	217.00	2,985.92	56.00	770.56	3,756.48	
	-งานฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	27.52	ตร.ม.	58.00	1,596.16	95.00	2,614.40	4,210.56	
							ยอดยกไป	113,514.09	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ประเภท โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องน้ำข้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

สถานที่ก่อสร้าง ข้างที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง ตำบลแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน (1)ต่อเติมห้องน้ำ ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 2.00 ม. (2) ต่อเติมกันสาดหน้าห้องน้ำ ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 7.60 ม.

(3) ติดตั้งรั้วข้างห้องน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 20.00 ม. (4) เปลี่ยนแปลงและติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำเพิ่มเติม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย นายวีระ ยอดเสาร์

ประมาณการเมื่อ วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
								ยอดยกมา	113,514.09
11	งานพื้นปูกระเบื้อง								
	-งานปูกระเบื้องกันลื่น ขนาด 20"x20"	3.60	ตร.ม.	600.00	2,160.00	222.00	799.20	2,959.20	
	-งานปูกระเบื้องกันลื่น ขนาด 12"x12"	45.00	ตร.ม.	270.00	12,150.00	217.00	9,765.00	21,915.00	
	-งานกระเบื้องกรูผนัง ขนาด 8"x12"	15.00	ตร.ม.	187.00	2,805.00	201.00	3,015.00	5,820.00	
12	งานวัสดุผนังหลังคา								
	-กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.05x0.50x1.20(สี)	33.00	แผ่น	67.00	2,211.00	22.50	742.50	2,953.50	
	-หลังคาโปร่งแสง ขนาด 0.50x1.20 ม.(สี)	16.00	แผ่น	300.00	4,800.00	14.00	224.00	5,024.00	
	-สกรูปลายสว่าน	96.00	ตัว	6.00	576.00	-	-	576.00	
13	งานทาสีต่างๆ								
	-งานทาสีน้ำอะครีลิค	256.00	ตร.ม.	45.00	11,520.00	34.00	8,704.00	20,224.00	
	-งานทาสีรีเทน (เคลือบแข็งผิวไม้)	20.00	ตร.ม.	40.00	800.00	45.00	900.00	1,700.00	
14	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	-ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80x2.00 ม.	2.00	บาน	2,429.91	4,859.82	168.00	336.00	5,195.82	
	-ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.00x2.00 ม.	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	1,500.00	1,500.00	9,000.00	
	-ช่องแสงวงกบไม้กระจกซ้อน ขนาด 0.40x0.60ม.	1.00	ชุด	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	-ลูกบิดประตู	2.00	ชุด	438.00	876.00	-	-	876.00	
	-บานพับ	6.00	อัน	290.00	1,740.00	-	-	1,740.00	
								ยอดยกไป	192,147.61

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ประเภท โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องน้ำข้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

สถานที่ก่อสร้าง ข้างที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง ตำบลแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน (1)ต่อเติมห้องน้ำ ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 2.00 ม. (2) ต่อเติมกันสาดหน้าห้องน้ำ ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 7.60 ม.

(3) ติดตั้งรั้วข้างห้องน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 20.00 ม. (4) เปลี่ยนแปลงและติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำเพิ่มเติม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย นายวีระ ยอดเสาร์

ประมาณการเมื่อ วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
							ยอดยกมา	192,147.61	
15	งานไฟฟ้า								
	-กริ่งเตือน	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	-โคมไฟ LED 18 W รวมสายไฟฟ้า	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	250.00	500.00	2,900.00	
	-สวิตช์ทางเดียวรวมอุปกรณ์	2.00	ตัว	150.00	300.00	-	-	300.00	
16	งานรั้ว								
	-ไม้รั้วสำเร็จรูป ขนาด 0.8# 3/4"x4"x3.00ม.	6.60	แผ่น	900.00	5,940.00	140.00	924.00	6,864.00	
	-เหล็ก 1"x 1"	1.00	ท่อน	169.00	169.00	44.00	44.00	213.00	
	-เหล็ก 1"x 2"	1.25	ท่อน	460.00	575.00	124.00	155.00	730.00	
	-สกรูปลายสว่าน	80.00	ตัว	4.00	320.00	-	-	320.00	
	รวมงานรั้วคิดจาก ขนาด 1 x 2.5 ตร.ม.	3,250.80		8,127.00					
	รวมงานรั้ว	20.00		1,300.32	26,006.40	-	-	26,006.40	
17	งานระบบท่อน้ำดีน้ำเสีย								
	-งานท่อน้ำดี + น้ำเสีย	1.00	แท่ง	LS	2,429.91	-	-	2,429.91	
18	แผ่นพาสเจอร์ดิสทิลลักษณะ ห้องน้ำหญิง-ชาย-คนพิการ	3.00	ตัว	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
							รวมค่าแรงและค่าวัสดุ	237,410.92	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ประเภท โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องน้ำข้างอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแกลง

สถานที่ก่อสร้าง ข้างที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแกลง ตำบลแกลง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน (1)ต่อเติมห้องน้ำ ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 2.00 ม. (2) ต่อเติมกันสาดหน้าห้องน้ำ ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 7.60 ม.

(3) ติดตั้งรั้วข้างห้องน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 20.00 ม. (4) เปลี่ยนแปลงและติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำเพิ่มเติม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแกลง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 5 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	งานอาคาร	237,410.92	1.3074	310,391.04	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %	-	-	-	
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %	-	-	-	
	เงินประกันผลงานหัก 0 %	-	-	-	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	-	-	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			310,391.04	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างขอเป็น			310,300.00	
ตัวอักษร	สามแสนหนึ่งหมื่นสามร้อยบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายเสกน ยอดทัพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวีระ ยอดเสาร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายทองศักดิ์ คีนดี)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา