

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิม ของเทศบาลตำบลซึ้ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลซึ้ง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิมของเทศบาลตำบลซึ้ง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๖๐๕,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ประเภทงานอาคาร รื้อถอนห้องน้ำบริการประชาชนด้านนอกสำนักงานของเดิม และก่อสร้างห้องน้ำชาย จำนวน ๒ ห้อง และห้องน้ำปัสสาวะชาย จำนวน ๑ ห้อง ห้องน้ำหญิง จำนวน ๓ ห้อง ห้องน้ำผู้พิการ จำนวน ๑ ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง กว้าง ๖.๐๕ เมตร ยาว ๙.๘๐ เมตร ประมาณราคาตามแบบ ประ.๔ , ประ.๕ ที่แนบมาด้วยพร้อมนี้

๖.๒ -

๖.๓ -

๖.๔ -

๖.๕ -

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพงศกร สังข์กุล

๒. สิบเอกกัมพล กิริยากิจ

๓. นายภาคภูมิ พรตเจริญ

ประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4 แผ่นที่ 1/7

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิม

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลซึ้ง

รายละเอียดโครงการ รื้อถอนห้องน้ำบริการประชาชนด้านนอกสำนักงานของเดิม และก่อสร้างห้องน้ำชายจำนวน 2 ห้อง และห้องน้ำปัสสาวะชายจำนวน 1 ห้อง ห้องน้ำหญิงจำนวน 3 ห้อง

ห้องน้ำผู้พิการจำนวน 1 ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 6.05 เมตร ยาว 9.80 เมตร (รายละเอียดตามแบบ)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

23 มิถุนายน 2563

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
	งานรื้อถอนอาคารเดิม								
1	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	ตร.ม.	8.33	-	-	20	166.50	166.50	
2	งานรื้อถอนโครงหลังคา	ตร.ม.	8.33	-	-	40	333.00	333.00	
3	งานรื้อถอนฝ้ายิปซัมฉาบเรียบ	ตร.ม.	8.33	-	-	20	166.50	166.50	
4	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐ	ตร.ม.	27.80	-	-	30	834.00	834.00	
5	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบบานเปิดเดียว	ชุด	1.00	-	-	50	50.00	50.00	
6	งานรื้อถอนประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	ตร.ม.	2.00	-	-	100	200.00	200.00	
7	งานรื้อถอนพื้น คสล. วางบนดิน	ตร.ม.	8.25	-	-	50	412.50	412.50	
8	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์	ชุด	5.00	-	-	100	500.00	500.00	
9	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า(ชุดโคมดาวไลน์ทุกขนาด)	ชุด	3.00	-	-	25	75.00	75.00	
	งานก่อสร้างใหม่								
10	ดินชุดดินถม	ลบ.ม.	103.00	-	-	125.00	12,875.00	12,875.00	
11	คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	0.55	1,922.43	1,057.34	398.00	218.90	1,276.24	
12	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	15.50	1,983.18	30,739.29	306.00	4,743.00	35,482.29	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4 แผ่นที่ 2/7

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิม

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลซึ้ง

รายละเอียดโครงการ รื้อถอนห้องน้ำบริการประชาชนด้านนอกสำนักงานของเดิม และก่อสร้างห้องน้ำชายจำนวน 2 ห้อง และห้องน้ำปัสสาวะชายจำนวน 1 ห้อง ห้องน้ำหญิงจำนวน 3 ห้อง

ห้องน้ำผู้พิการจำนวน 1 ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 6.05 เมตร ยาว 9.80 เมตร (รายละเอียดตามแบบ)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

23 มิถุนายน 2563

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
13	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	14.50	876.17	12,704.47	-	-	12,704.47	
14	ไม้แบบ 67.27 ตร.ม.	ตร.ม.	53.80	626.17	33,687.95	133.00	7,155.40	40,843.35	คิด 80 %
15	ไม้เค้รา	ตร.ม.	20.18	686.92	13,862.05	-	-	13,862.05	คิด 30 % จากไม้แบบ
16	ตะปู	กก.	16.81	40.19	675.59	-	-	675.59	
17	เหล็ก RB Ø 6 mm.	เส้น	54.00	46.79	2,526.66	9.10	491.40	3,018.06	
18	เหล็ก RB Ø 9 mm.	เส้น	23.00	97.75	2,248.25	20.45	470.35	2,718.60	
19	เหล็ก DB Ø 12 mm.	เส้น	39.00	139.42	5,437.38	29.30	1,142.70	6,580.08	
20	เหล็ก DB Ø 16 mm.	เส้น	13.00	244.35	3,176.55	52.14	677.82	3,854.37	
21	ไวเมทขนาด Ø 4.00 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	43.00	30.00	1,290.00	5.00	215.00	1,505.00	
22	ลวดผูกเหล็ก	กก.	23.50	33.02	775.97	-	-	775.97	
23	ผนังก่ออิฐมอญ	ตร.ม.	94.50	-		89.00	8,410.50	8,410.50	
24	อิฐมอญ	ก้อน	13,041.00	2.06	26,864.46	-	-	26,864.46	
25	ปูนซีเมนต์	ถุง	56.00	132.71	7,431.76	-	-	7,431.76	
26	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	56.00	934.58	52,336.48	-	-	52,336.48	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4 แผ่นที่ 3/7

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิม

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลซึ้ง

รายละเอียดโครงการ รื้อถอนห้องน้ำบริการประชาชนด้านนอกสำนักงานของเดิม และก่อสร้างห้องน้ำชายจำนวน 2 ห้อง และห้องน้ำปัสสาวะชายจำนวน 1 ห้อง ห้องน้ำหญิงจำนวน 3 ห้อง

ห้องน้ำผู้พิการจำนวน 1 ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 6.05 เมตร ยาว 9.80 เมตร (รายละเอียดตามแบบ)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

23 มิถุนายน 2563

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
27	ผนังฉาบปูนขัดมัน	ตร.ม.	186.80	-	-	87.00	16,251.60	16,251.60	
28	ปูนฉาบผิวขัดมันสำเร็จรูป	กระป๋อง	19.00	1,426.66	27,106.54	-	-	27,106.54	
29	น้ำยาเคลือบ	แกลลอน	23.00	440.00	10,120.00	-	-	10,120.00	2 รอบ
30	งานจับเหลี่ยม	เมตร	143.50	-	-	40.00	5,740.00	5,740.00	
31	เหล็กกล่อง ขนาด 100*50*3.2 มม.	ท่อน	6.00	920.00	5,520.00	-	-	5,520.00	
32	เหล็ก c - 100*50*20*3.2 มม.	ท่อน	12.00	841.12	10,093.44	-	-	10,093.44	
33	เหล็ก c - 75*45*15*2.3 มม.	ท่อน	15.00	373.83	5,607.45	-	-	5,607.45	
34	ค่าแรงประกอบหลังคาเหล็กรูปพรรณ	กก.	633.00	-	-	10.00	6,330.00	6,330.00	
35	แผ่นหลังคาเมทัลชีสหนา 0.35 มม. สีโอลิมปิก กระจกฉนวนกันความร้อน	ตร.ม.	75.00	120.15	9,011.25	70.00	5,250.00	14,261.25	
36	พื้นที่ทาสี	ตร.ม.	74.00	-	-	38.00	2,812.00	2,812.00	1 รอบ
37	สีกันสนิม	แกลลอน	7.50	841.12	6,308.40	-	-	6,308.40	
38	สีน้ำมัน	แกลลอน	7.50	1,095.80	8,218.50	-	-	8,218.50	2 รอบ
39	สกรู	ตัว	183.00	1.76	322.08	-	-	322.08	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4 แผ่นที่ 4/7

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิม

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลซึ้ง

รายละเอียดโครงการ รื้อถอนห้องน้ำบริการประชาชนด้านนอกสำนักงานของเดิม และก่อสร้างห้องน้ำชายจำนวน 2 ห้อง และห้องน้ำปัสสาวะชายจำนวน 1 ห้อง ห้องน้ำหญิงจำนวน 3 ห้อง

ห้องน้ำผู้พิการจำนวน 1 ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 6.05 เมตร ยาว 9.80 เมตร (รายละเอียดตามแบบ)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

23 มิถุนายน 2563

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
40	ชักโครกแบบนั่งราบ	ชุด	6.00	2,616.82	15,700.92	450.00	2,700.00	18,400.92	
41	อ่างล้างหน้า	ชุด	5.00	700.93	3,504.65	450.00	2,250.00	5,754.65	
42	กระจกเงาส่งรูป	ชุด	5.00	263.33	1,316.65	70.00	350.00	1,666.65	
43	สายชำระ	ชุด	6.00	190.00	1,140.00	35.00	210.00	1,350.00	
44	โถปัสสาวะ	ชุด	3.00	897.20	2,691.60	450.00	1,350.00	4,041.60	
45	ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิก ชนิดฝังผนัง	ชุด	6.00	255.45	1,532.70	120.00	720.00	2,252.70	
46	ก๊อกน้ำ	ชุด	6.00	98.33	589.98	25.00	150.00	739.98	
47	ตะแกรงกรองผง	ชุด	7.00	184.00	1,288.00	75.00	525.00	1,813.00	
48	ราวจับคนพิการ (ติดข้างผนัง)	ชุด	5.00	-	-	70.00	350.00	350.00	
49	ราวจับคนพิการ (อ่างล้างหน้า,โถส้วม)	ชุด	2.00	-	-	105.00	210.00	210.00	
50	ราวจับคนพิการ (ติดข้างผนัง) 4.5 เมตร	ชุด	1.00	4,613.00	4,613.00	-	-	4,613.00	
51	ราวจับคนพิการ (อ่างล้างหน้า,โถส้วม)	ชุด	2.00	1,910.00	3,820.00	-	-	3,820.00	
52	พื้นขัดมัน	ตร.ม.	59.00	-	-	40.00	2,360.00	2,360.00	
53	ปูนซีเมนต์	ถุง	26.00	132.71	3,450.46	-	-	3,450.46	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4 แผ่นที่ 5/7

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิม

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลซึ้ง

รายละเอียดโครงการ รื้อถอนห้องน้ำบริการประชาชนด้านนอกสำนักงานของเดิม และก่อสร้างห้องน้ำชายจำนวน 2 ห้อง และห้องน้ำปัสสาวะชายจำนวน 1 ห้อง ห้องน้ำหญิงจำนวน 3 ห้อง

ห้องน้ำผู้พิการจำนวน 1 ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 6.05 เมตร ยาว 9.80 เมตร (รายละเอียดตามแบบ)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

23 มิถุนายน 2563

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
54	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	6.50	876.17	5,695.11	-	-	5,695.11	
55	ท่อ PVC ขนาด Ø 4 ทุน ชั้น cass 8.5	ท่อน	2.00	49.07	98.14	120.00	240.00	338.14	
56	ท่อ PVC ขนาด Ø 1 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ท่อน	8.00	66.83	534.64	120.00	960.00	1,494.64	
57	ท่อ PVC ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ท่อน	2.00	109.35	218.70	120.00	240.00	458.70	
58	ท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ท่อน	8.00	167.29	1,338.32	160.00	1,280.00	2,618.32	
59	ท่อ PVC ขนาด Ø 4 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ท่อน	3.00	565.42	1,696.26	400.00	1,200.00	2,896.26	
60	ข้อต่อ PVC 90 องศา เกลียว ขนาด 4 ทุน ชั้น cass 8.5	ตัว	16.00	13.33	213.28	-	-	213.28	
61	ข้อต่อ PVC 90 องศา ขนาด 1 1/2 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	5.00	15.89	79.45			79.45	
62	ข้อต่อ PVC 90 องศา ขนาด 4 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	10.00	128.97	1,289.70	-	-	1,289.70	
63	ข้อต่อ PVC 90 องศา ขนาด 2 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	7.00	24.30	170.10	-	-	170.10	
64	ข้อต่อ PVC สามทางขนาด 1 นิ้ว ออก 4 ทุน ชั้น cass 8.5	ตัว	16.00	22.00	352.00	-	-	352.00	
65	ข้อต่อ PVC สามทางขนาด 2 นิ้ว ออก 1 1/2 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	5.00	46.66	233.30	-	-	233.30	
66	ข้อต่อ PVC สามทางขนาด 4 นิ้ว ออก 2 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	3.00	309.00	927.00	-	-	927.00	
67	ข้อต่อ PVC สามทางขนาด 4 นิ้ว cass 8.5	ตัว	13.00	273.83	3,559.79	-	-	3,559.79	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4 แผ่นที่ 6/7

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิม

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลซึ้ง

รายละเอียดโครงการ รื้อถอนห้องน้ำบริการประชาชนด้านนอกสำนักงานของเดิม และก่อสร้างห้องน้ำชายจำนวน 2 ห้อง และห้องน้ำปัสสาวะชายจำนวน 1 ห้อง ห้องน้ำหญิงจำนวน 3 ห้อง

ห้องน้ำผู้พิการจำนวน 1 ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 6.05 เมตร ยาว 9.80 เมตร (รายละเอียดตามแบบ)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

23 มิถุนายน 2563

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
68	ข้อต่อ PVC สามทางขนาด 2 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	10.00	33.64	336.40	-	-	336.40	
69	ข้อต่อ PVC สามทางขนาด 2 นิ้ว ออก 1 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	6.00	43.67	262.02	-	-	262.02	
70	ฝาปิด PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	3.00	25.00	75.00	-	-	75.00	
71	ฝาปิด PVC ขนาด 1 นิ้ว ชั้น cass 8.5	ตัว	5.00	12.33	61.65	-	-	61.65	
72	ค่าแรง ข้อต่อ อุปกรณ์ (รายการ 60 - 71)	บาท	7,559.69	-	-	2,267.91	2,267.91	2,267.91	คิด 30 % ของค่าวัสดุ
73	น้ำยาประสานท่อ 500 กรัม	กระป๋อง	2.00	211.22	422.44	-	-	422.44	
74	ฝาทองเหลืองเกลียว 6 นิ้ว	ฝา	3.00	190.00	570.00	-	-	570.00	
75	ฝาขอบซีเมนต์ ขนาด Ø 1.00 ม.	ฝา	6.00	190.00	1,140.00	-	-	1,140.00	
76	ขอบซีเมนต์ ขนาด Ø 1.00 ม.	ขอบ	30.00	190.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
77	ท่อเหลือง PVC 3 หุน	ท่อน	14.00	42.00	588.00	80.00	1,120.00	1,708.00	
78	แผงควบคุมไฟฟ้า	ชุด	1.00	2,366.66	2,366.66	90.00	90.00	2,456.66	
79	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1X 36 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4.00	169.00	676.00	115.00	460.00	1,136.00	
80	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1X 18 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	6.00	152.33	913.98	115.00	690.00	1,603.98	
81	สวิทช์ เปิด - ปิด	ชุด	10.00	60.28	602.80	80.00	800.00	1,402.80	

ปร.4 แผ่นที่ 7/7

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลซึ้ง

ห้องน้ำผู้พิการจำนวน 1 ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 6.05 เมตร ยาว 9.80 เมตร (รายละเอียดตามแบบ)

23 มิถุนายน 2563

[illegible]

สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำเพื่อทดแทนของเดิม

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลซึ้ง

รายละเอียดโครงการ รื้อถอนห้องน้ำบริการประชาชนด้านนอกสำนักงานของเดิมและก่อสร้างห้องน้ำชายจำนวน 2 ห้อง และห้องน้ำปัสสาวะชายจำนวน 1 ห้อง ห้องน้ำหญิงจำนวน 3 ห้อง ห้องน้ำผู้พิการจำนวน 1 ห้อง พร้อมติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ รวมพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 6.05 เมตร ยาว 9.80 เมตร (รายละเอียดตามแบบ)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น

23 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา (ค่าอำนาจการ/ค่าป้ายประชาสัมพันธ์) - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	463,420.90	1.3056	605,042.33	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			605,042.33	
	คิดเป็นราคากลาง			605,000.00	
	หักแสนห้าพันบาทถ้วน				

หมายเหตุ

- ระยะเวลาทำงาน 90 วัน
- ค่า Factor F ได้มาจาก WWW.gprocurement.go.th
- ราคาวัสดุก่อสร้างได้มาจาก WWW.imdexpr.moc.go.th(เดือนพฤษภาคม 2563) และจากราคาท้องตลาด
- ค่าแรงงานงานต่อหน่วยได้มาจาก WWW.bb.go.th(สำนักมาตรฐานต้นทุนงบประมาณ)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

นายพงศกร สังฆกุล

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายกัมพล กิริยากิจ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายภาคภูมิ พรตเจริญ

ผู้ช่วยนายช่างโยธา