

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ ๓ ตำบลช้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ ๓ ตำบลช้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลช้าง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๔๓,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง ๑๔ เมตร ยาว ๓๐ เมตร (ตามแบบเทศบาลตำบลช้าง)

๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๕๔๑,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ประเภทงานอาคาร เป็นเงิน ๑,๕๓๘,๑๖๙.๘๓ บาท

๕.๒ ค่าป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นเงิน ๓,๐๐๐.๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๑,๕๔๑,๑๖๙.๘๓ บาท

คิดเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๔๑,๐๐๐.๐๐ บาท

(หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๖.๑	นายพงศกร	สังกุล	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒	นายณฤทธิ์	เรืองทอง	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓	ส.อ.กัมพล	กิริยากิจ	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ

รายการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

โครงการประมาณการ ก่อสร้างอาคารเนกคัพระสงค์ หมู่ 3 ต.ซึ่ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเนกคัพระสงค์ หมู่ 3 ต.ซึ่ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างโครงสร้างอาคารขนาด กว้าง 14.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 3 ตำบลซึ่ง อำเภอ ขลุง จังหวัดจันทบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

วันที่ 18 เมษายน 2561

ที่		หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
1	ดินขุดดินถม	ลบ.ม.	44.61	-	-	99.00	4,416.39	4,416.39	
2	คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	0.86	1,942.06	1,670.17	398.00	342.28	2,012.45	
3	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	89.69	2,003.74	179,715.44	498.00	44,665.62	224,381.06	
4	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	24.11	401.87	9,689.09	99.00	2,386.89	12,075.98	
5	ไม้แบบ	ตร.ม.	56.00	560.75	31,402.00	133.00	7,448.00	38,850.00	คิด 80 %
6	ตะปู	กก.	70.77	40.19	2,844.25	-	-	2,844.25	
7	ไวเมท Ø 4.00 mm.	ตร.ม.	465.00	27.00	12,555.00	5.00	2,325.00	14,880.00	
8	ค่าแรงเหล็กเส้น	ตัน	1.52	-	-	3,300.00	5,016.00	5,016.00	
9	เหล็ก RB Ø 6 mm.	เส้น	154.00	52.53	8,089.78	-	-	8,089.78	
10	เหล็ก DB Ø 12 mm.	เส้น	105.00	179.40	18,836.66	-	-	18,836.66	
11	เหล็ก DB Ø 16 mm.	เส้น	16.00	316.30	5,060.82	-	-	5,060.82	
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	34.00	29.91	1,016.94	-	-	1,016.94	
13	เหล็ก C - 150*50*20*3.2 มม.	ท่อน	70.00	985.00	68,950.00	-	-	68,950.00	
14	เหล็ก C - 75*45*15*2.3 มม.	ท่อน	51.00	420.56	21,448.56	-	-	21,448.56	
15	เหล็กกล่อง ขนาด 1" x 1" หนา 1.2 มม.	ท่อน	118.00	157.01	18,527.18	-	-	18,527.18	
16	เหล็กกลมขนาด Ø 3 นิ้ว หนา 3.2 mm.	ท่อน	35.00	1,060.00	37,100.00	-	-	37,100.00	
17	เหล็กกลมขนาด Ø 2.5 นิ้ว หนา 3.2 mm.	ท่อน	35.00	945.00	33,075.00	-	-	33,075.00	
18	เหล็กกลมขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 3.2 mm.	ท่อน	39.00	690.00	26,910.00	-	-	26,910.00	
19	เหล็กกลมขนาด Ø 1 นิ้ว หนา 3.2 mm.	ท่อน	40.00	295.00	11,800.00	-	-	11,800.00	
20	ค่าแรงงาน โครงหลังคา	กก.	8,003.00	-	-	10.00	80,030.00	80,030.00	

โครงการประมาณการ ก่อสร้างอาคารเนกคัพประสงค์ หมู่ 3 ต.ซึ่ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเนกคัพประสงค์ หมู่ 3 ต.ซึ่ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างโครงสร้างอาคารขนาด กว้าง 14.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 3 ตำบลซึ่ง อำเภอ ขลุง จังหวัดจันทบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

วันที่ 18 เมษายน 2561

ที่		หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
21	แผ่นหลังคามณฑปทึบสีด หนา 0.4 mm.	ตร.ม.	578.00	145.00	83,810.00	70.00	40,460.00	124,270.00	
22	สกรูยึดแผ่นเมททึบสีด	ตัว	2,312.00	1.60	3,699.20	-	-	3,699.20	
23	ผนังก่ออิฐมวลฉนวน	ตร.ม.	127.00	-	-	89.00	11,303.00	11,303.00	
24	อิฐมวล	ก้อน	17,272.00	1.68	29,016.96	-	-	29,016.96	
25	ปูนซีเมนต์	ถุง	31.00	137.38	4,258.78	-	-	4,258.78	
26	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	5.00	876.17	4,380.85	-	-	4,380.85	
27	ผนังเมททึบสีดแผ่นเรียบ หนา 0.4 mm.	ตร.ม.	397.00	132.00	52,404.00	70.00	27,790.00	80,194.00	
28	สกรูยึดแผ่นเมททึบสีด	ตัว	1,589.00	1.60	2,542.40	-	-	2,542.40	
29	งานฉาบปูน	ตร.ม.	310.00	-	-	82.00	25,420.00	25,420.00	
30	ปูนซีเมนต์	ถุง	75.00	137.38	10,303.50	-	-	10,303.50	
31	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	15.50	934.58	14,485.99	-	-	14,485.99	
32	งานพื้นขัดมัน	ตร.ม.	427.50	-	-	40.00	17,100.00	17,100.00	
33	งานพื้นปูกระเบื้องผิวเรียบ ขนาด 0.40 m. x 0.40 m.	ตร.ม.	37.50	-	-	184.00	6,900.00	6,900.00	
34	กระเบื้องผิวเรียบ ขนาด 0.40 m. x 0.40 m.	ตร.ม.	37.50	154.21	5,782.88	-	-	5,782.88	
35	ปูนซีเมนต์	ถุง	15.00	137.38	2,060.70	-	-	2,060.70	
36	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	4.13	876.17	3,618.58	-	-	3,618.58	
37	งานฝ้าเพดานภายในเหล็กอาบสังกะสีกรุด้วยแผ่นยิปซัมฉาบเรียบ	ตร.ม.	37.50	-	-	121.00	4,537.50	4,537.50	
38	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่น้ำมันพอลิเอสเตอร์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	13.00	119.63	1,555.19	-	-	1,555.19	
39	ประตูอลูมิเนียม ขนาด 2.05 m. x 1.70 m.	ชุด	1.00	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
40	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.70 m x 1.20 m.	บาน	2.00	2,200.00	4,400.00	-	-	4,400.00	

รายการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

โครงการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ 3 ต.ซึ้ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ 3 ต.ซึ้ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างโครงสร้างอาคารขนาด กว้าง 14.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 3 ตำบลซึ้ง อำเภอ ขลุง จังหวัดจันทบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

วันที่ 18 เมษายน 2561

ที่		หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
41	งานทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	576.00	-	-	38.00	21,888.00	21,888.00	
42	สีกันสนิม	แกลลอน	19.40	259.00	5,024.60	-	-	5,024.60	
43	สีน้ำมัน	แกลลอน	48.50	570.09	27,649.37	-	-	27,649.37	2 รอบ
44	ทินเนอร์	แกลลอน	4.85	457.94	2,221.01	-	-	2,221.01	
45	งานทาสี	ตร.ม.	196.00	-	-	34.00	6,664.00	6,664.00	
46	สีรองพื้น	แกลลอน	8.00	392.52	3,140.16	-	-	3,140.16	
47	สีน้ำพลาสติก	แกลลอน	16.00	266.36	4,261.76	-	-	4,261.76	2 รอบ
48	เสาเหล็ก WF ขนาด 150 mm. x 75 mm. น้ำหนัก 14.00 กก./ม.	ท่อน	9.00	2,420.00	21,780.00	-	-	21,780.00	
49	เหล็กเพลส ขนาด 250 mm. x 250 mm. หน้า 6.00 mm.	แผ่น	36.00	165.00	5,940.00	-	-	5,940.00	
50	Bolt ขนาด Ø 4 หุน ยาว 0.50 m.	อัน	72.00	40.00	2,880.00	-	-	2,880.00	
51	ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลัก	กก.	756.00	-	-	12.00	9,072.00	9,072.00	
52	โคมแสงจันทร์ ขนาด 1 x 400 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	9.00	1,190.00	10,710.00	150.00	1,350.00	12,060.00	
53	สวิทช์ เปิด - ปิด แบบฝังผนัง	ชุด	10.00	60.28	602.80	90.00	900.00	1,502.80	
54	เคีวรับคู่แบบกราวด์ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	14.00	125.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
55	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า 6 ช่อง แบบกันฟ้า	ตู้	1.00	2,189.00	2,189.00	-	-	2,189.00	
56	โคมตะแกรง หลอด Fluorescent ขนาด 2 x 36 W พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	778.42	1,556.84	150.00	300.00	1,856.84	
57	ท่อเหลือง PVC 3 หุน	ท่อน	15.00	39.00	585.00	80.00	1,200.00	1,785.00	
58	สายไฟฟ้า ขนาด 2 x 2.5 / 1.5 g sq.mm.	เมตร	49.00	16.21	794.29	16.00	784.00	1,578.29	
59	สายไฟฟ้า ขนาด 2 x 1.5 sq.mm.	เมตร	120.50	10.09	1,215.85	14.00	1,687.00	2,902.85	
60	สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 x 10 sq.mm.	เมตร	70.00	28.19	1,973.30	16.00	1,120.00	3,093.30	

รายการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ 3 ต.ซึ้ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ 3 ต.ซึ้ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างโครงสร้างอาคารขนาด กว้าง 14.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 3 ตำบลซึ้ง อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

วันที่ 18 เมษายน 2561

ที่		หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)		
61	ท่อ PVC class 8.5 ขนาด Ø 6 นิ้ว	เมตร	32.00	294.79	9,433.28	200.00	6,400.00	15,833.28	
62	ท่อ PVC class 13.5 45 องศา ขนาด Ø 6 นิ้ว	อัน	4.00	200.00	800.00	-	-	800.00	
63	ท่อ PVC class 13.5 90 องศา ขนาด Ø 6 นิ้ว	อัน	2.00	200.00	400.00	-	-	400.00	
64	กาบประสานท่อ PVC 250 กรัม	กระป๋อง	1.00	143.46	143.46	-	-	143.46	
65	งานรื้อถอนพื้น คสล.วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.)	ตร.ม.	52.00	-	-	70.00	3,640.00	3,640.00	
66	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	ตร.ม.	24.00	-	-	40.00	960.00	960.00	
67	งานรื้อถอนผนังอิฐฉาบปูนสองด้าน พร้อมโครงเคร่า	ตร.ม.	30.00	-	-	30.00	900.00	900.00	
68	งานรื้อถอนโครงหลังคา	ตร.ม.	55.80	-	-	40.00	2,232.00	2,232.00	
69	งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก	ตร.ม.	203.75	-	-	50.00	10,187.50	10,187.50	
70	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	ตร.ม.	259.42	-	-	20.00	5,188.40	5,188.40	
	รวม							1,178,674.20	

สรุปราคากลางก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ 3 ต.ช้าง อ.ขลุง จ.จันทบุรี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างโครงสร้างอาคารขนาด กว้าง 14.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 3 ตำบลช้าง อำเภ ขลุง จังหวัดจันทบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

24 เมษายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,178,674.20	1.3050	1,538,169.83	
	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา			-	
	(ค่าอำนาจการ/ค่าป้ายประชาสัมพันธ์)	3,000.00		3,000.00	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงานหัก 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,541,169.83	
	คิดเป็นราคากลาง			1,541,000.00	
	หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน				

หมายเหตุ - ระยะเวลาทำงาน 90 วัน

- ราคาวัสดุก่อสร้างได้มาจาก WWW.imdexpr.moc.go.th(เดือน มีนาคม 2561) และจากราคาท้องตลาด
- ค่าแรงงานงานต่อหน่วยได้มาจาก WWW.bb.go.th(สำนักมาตรฐานต้นทุนงบประมาณ)

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายพงศกร สังข์กุล)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายณฤทธิ เรืองทอง)

(ลงชื่อ) ส.อ.กรรมการ

(กัมพล กิริยากิจ)