

## การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ      โครงการก่อสร้างอาคารงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
หน่วยงาน          เจ้าของโครงการ    องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย
๒. ลักษณะงานโดยสังเขป    โครงการก่อสร้างอาคารงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตามรูปแบบและรายการที่  
อบต.กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบล  
เทอดไทย
๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒๖๙,๒๐๐.- บาท  
(-สองแสนหกหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน-)
๔. บัญชีประมาณราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้
  - ๕.๑ รายการประมาณราคาก่อสร้าง    ปร.๖
  - ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง    ปร.๕
  - ๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา    ปร.๔
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย
  ๑. นายธนะวิทย์    สายเทพ                      ผู้อำนวยการกองช่าง
  ๒. นางสาวพรสุรีย์    ธรรมเจริญ                    นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ
  ๓. นายชัยณรงค์    กิตติกรวรรณ                นักป้องกันฯปฏิบัติการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย อบต.เทอดไทย

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 3.00 ม.

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ภายใน อบต. เทอดไทย หมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทยกำหนด

วันที่ 7 มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	สรุป งานอาคาร	269,200.00	ตามข้อบัญญัติ อบต.เทอดไทย งบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ. 2561
รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น		269,200.00	(สองแสนหกหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

ความเห็นคณะกรรมการ.....

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายธนวิชัย สายเทพ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางสาวพรสุรีย์ ธรรมเจริญ)  
นักพัฒนาชุมชน

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายชัยณรงค์ กิตติกรวรรค์)  
ช่างป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารงานป้องกันและบรรณเทศาธารณภัย อบต.เทอดไทย

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 3.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ภายใน อบต. เทอดไทย หมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2561

ประมาณการโดย นายพิรภัทร์ ศิริพินิพัฒน์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	FACTOR	รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	218,551.26	1.3074	285,733.91	ตามข้อ
2	ป้ายมาตรฐานโครงการ จำนวน 1 ป้าย				บัญญัติ
	เงื่อนไข				อบต.เทอด
	ระยะเวลาดำเนินการ	60 วัน			ไทย งบประมาณรายจ่าย
	จ่ายเงินล่วงหน้า	0.00 %			ประจำปี
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %		-	พค. 2561
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %		-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %			
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			285,733.91	
	เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น			269,200.00	
-(สองแสนหกหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)- ตัวอักษร					

เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 11,216.66 บาท

ประมาณการโดย

( นายพิรภัทร์ ศิริพินิพัฒน์ )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ/เสนอ

( นายธนะวิชช์ สายเทพ )

( ผู้อำนวยการกองช่าง (อำนวยการต้น) )

เห็นชอบ

( นายอุทิศ นรรัตน์ )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

อนุมัติ

( นายเตชินท์ ดิยะไพศาล )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

โครงการ ก่อสร้างอาคารงานป้องกันบรรณเทศาธารณภัย อบต.เทอดไทย

ปร.๔

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 3.00 ม.

แผ่นที่ 1/4

สถานที่ก่อสร้าง ภายใน อบต.เทอดไทย หมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

ประมาณการวันที่ 7 มีนาคม 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคา(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
1	งานดินขุดฐานรากและถมดิน	6.00	ลบ.ม		-	148.00	888.00	888.00	
2	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	1.20	ลบ.ม		-	99.00	118.80	118.80	
	งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุม	0.30	ลบ.ม		-	398.00	119.40	119.40	
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	1.82	ถุง	147.57	268.58		0.00	268.58	
4	ทราย	0.12	ลบ.ม	714.19	85.70		0.00	85.70	
5	หินผสมคอนกรีต	0.29	ลบ.ม	993.81	288.20		0.00	288.20	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	8.70	ลบ.ม		-	498.00	4,332.60	4,332.60	
6	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	58.46	ถุง	147.57	8,626.94		0.00	8,626.94	
7	ทราย	5.22	ลบ.ม	714.19	3,728.07		0.00	3,728.07	
8	หินผสมคอนกรีต	9.48	ลบ.ม	993.81	9,421.32		0.00	9,421.32	
9	เหล็ก wire mate #.25 มม.	44.08	ตร.ม	37.00	1,630.96		0.00	1,630.96	
	งานเหล็กโครงสร้าง	0.31	ตัน		-	3,300.00	1,023.00	1,023.00	
10	เหล็ก SR 24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	21.76	เส้น	49.27	1,072.12		0.00	1,072.12	
11	เหล็ก SD 40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม	31.11	เส้น	187.17	5,822.86		0.00	5,822.86	
	งานหลังคา	51.57	ตร.ม		-	70.00	3,609.90	3,609.90	
12	แผ่นหลังคามัลลัสซีท หนา 0.03 มม.				-		0.00	-	
	ชนิดมีฉนวนกันความร้อน	51.57	ตร.ม	170.00	8,766.90		0.00	8,766.90	
13	ไม้เชิงชาย 1" x 8" สำเร็จ	8.00	แผ่น	350.00	2,800.00		0.00	2,800.00	
14	เหล็กตัวซี 75 x45 x 15 มม. 2.3 มม.	9.00	ท่อน	607.18	5,464.62		0.00	5,464.62	
15	เหล็กตัวซี 100 x50 x 20 มม. 3.2 มม	15.00	ท่อน	900.31	13,504.65		0.00	13,504.65	
16	ลวดเชื่อม	1.00	กล่อง	150.00	150.00		0.00	150.00	
	งานก่อผนัง	56.74	ตร.ม		-	80.00	4,539.20	4,539.20	
17	อิฐซีเมนต์บล็อก	737.62	ก้อน	6.21	4,580.62		0.00	4,580.62	
18	ปูนซีเมนต์ผสมตราเสือ	7.65	ถุง	154.11	1,178.94		0.00	1,178.94	
19	ทรายหยาบ	1.70	ลบ.ม	714.19	1,214.12		0.00	1,214.12	
ประมาณราคาโดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย								83,235.51	

ประมาณการ.....

(นายพีรภัทร์ ศิริพิณพัฒน์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 3.00 ม.

แผ่นที่ 2/4

สถานที่ก่อสร้าง ภายใน อบต.เทอดไทย หมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

ประมาณการวันที่ 7 มีนาคม 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคา(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
	<b>งานฉาบผนัง</b>	113.48	ตร.ม		-	82.00	9,305.36	9,305.36	
20	ปูนซีเมนต์ผสมตราเสือ	27.34	ถุง	154.11	4,213.37		0.00	4,213.37	
21	ทรายละเอียด	4.53	ลบ.ม	849.70	3,849.14		0.00	3,849.14	
	<b>งานไม้แบบ</b>	39.36	ตร.ม		-	133.00	5,234.88	5,234.88	
22	ไม้ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 ม.	5.00	ลบ.พ	588.79	2,943.95		0.00	2,943.95	
23	ไม้ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 ม.	3.00	ลบ.พ	588.79	1,766.37		0.00	1,766.37	
24	ไม้ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 ม.	2.00	ลบ.พ	570.09	1,140.18		0.00	1,140.18	
25	ตะปูขนาดคละกัน	2.00	กก	40.00	80.00		0.00	80.00	
	<b>งานประตู-หน้าต่าง</b>				-		0.00	-	
26	ประตูกระจกวงกบอลูมิเนียมพร้อมชุด ขนาด .80 x 2.00 ม. ( ป.1 )	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	200.00	200.00	4,700.00	
27	ประตูบาน PVC 0.70 x 1.80 ม.พร้อมชุด	1.00	ชุด	1,300.00	1,300.00	180.00	180.00	1,480.00	
28	หน้าต่างกระจกวงกบอลูมิเนียมพร้อมชุด ขนาด 1.10 x 2.50 ม. ( น 1 )	2.00	ชุด	3,800.00	7,600.00	200.00	400.00	8,000.00	
29	หน้าต่างกระจกวงกบอลูมิเนียมพร้อมชุด ขนาด 1.10 x 1.20 ม. ( น 2 )	3.00	ชุด	2,400.00	7,200.00	200.00	600.00	7,800.00	
30	หน้าต่างกระจกวงกบไม้เนื้อแข็ง .40x.50 ม	1.00	ชุด	900.00	900.00		0.00	900.00	
	<b>งานกระเบื้องปูพื้น</b>	24.00	ตร.ม		-	158.00	3,792.00	3,792.00	
31	กระเบื้องปูพื้น 12" x 12"	22.00	กล่อง	129.91	2,858.02		0.00	2,858.02	
32	กระเบื้องปูพื้น 8" x 8"	3.00	กล่อง	167.29	501.87		0.00	501.87	
33	กระเบื้องบุผนัง 8" x 10"	12.00	กล่อง	161.68	1,940.16	166.00	1,992.00	3,932.16	
34	ปูนซีเมนต์ผสม	14.13	ถุง	154.11	2,177.57		0.00	2,177.57	
35	ทรายหยาบ	3.88	ลบ.ม	714.19	2,771.06		0.00	2,771.06	
36	ปูนยาแนวกระเบื้อง	6.00	ถุง	40.00	240.00		0.00	240.00	
	<b>งานสี</b>	113.48	ตร.ม		-	30.00	3,404.40	3,404.40	
37	สีน้ำมัน	3.00	กระป๋อง	448.60	1,345.80		0.00	1,345.80	
38	สีน้ำพลาสติกกรองพื้น	1.00	ถัง	1,000.00	1,000.00		0.00	1,000.00	

ประมาณราคาโดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

156,671.64

ประมาณการ.....

(นายพีรภัทร์ ศิริพินิจพัฒน์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 3.00 ม.

แผ่นที่ 3/4

สถานที่ก่อสร้าง ภายใน อบต.เทอดไทย หมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

ประมาณการวันที่ 7 มีนาคม 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคา(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
39	สีน้ำพลาสติก	1.00	ถัง	1476.64	1,476.64	-	-	1,476.64	
	<b>งานฝ้าเพดาน</b>	51.57	ตรม			75.00	3,867.75	3,867.75	
40	แผ่นยิปซั่ม 120 x 240 ซม.หนา 9 มม.	18.00	แผ่น	135.51	2,439.18	0.00	0.00	2,439.18	
41	ไม้ฝ้าเซอร่าสำเร็จ 1 x 8 x 3 ม.	14.00	แผ่น	120.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	<b>งานไฟฟ้า</b>				-		0.00	-	
42	แผงควบคุมไฟ 6 ช่องพร้อมกันดูด ช่าง	1.00	ชุด	2,700.00	2,700.00	400.00	400.00	3,100.00	
43	สวิตช์ไฟทางเดียว	5.00	อัน	29.28	146.40	80.00	400.00	546.40	
44	เต้ารับแบบคู่ x 2	6.00	อัน	60.00	360.00	180.00	1080.00	1,440.00	
45	หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ 18 w.พร้อมชุด	1.00	ชุด	150.00	150.00	115.00	115.00	265.00	
46	หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ 36 w.พร้อมชุด	5.00	ชุด	190.00	950.00	115.00	575.00	1,525.00	
47	สายไฟฟ้า thw 2.5	2.00	ม้วน	793.46	1,586.92	700.00	1400.00	2,986.92	
48	สายไฟฟ้า thw 4	1.00	ม้วน	1,171.03	1,171.03	1,000.00	1,000.00	2,171.03	
49	ท่อร้อยสายไฟ ขนาด 3/4	7.00	ท่อน	50.00	350.00	100.00	700.00	1,050.00	
	<b>งานสุขภัณฑ์และระบบประปา</b>				-		-	-	
50	งานเดินท่อน้ำดี , น้ำเสียรวมอุปกรณ์	1.00	เหมา	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
51	งานบ่อเกรอะบ่อ - บ่อซึม ตามแบบ	1.00	เหมา	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
52	โถล้างแบบชักโครก	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00	450.00	450.00	2,150.00	
53	สายชำระ	1.00	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
54	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง + กระຈก	1.00	ชุด	800.00	800.00	450.00	450.00	1,250.00	
55	ที่ใส่กระดาษชำระ	5.00	อัน	252.34	1,261.70	70.00	350.00	1,611.70	

ประมาณราคาโดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

194,051.26

หมายเหตุ

- อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2561
- ราคาน้ำมันดีเซล บัมน้ำมัน PTT ณ อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เฉลี่ยลิตรละ 27.00 - 27.99 บาท
- รวมค่าขนส่ง 38.00 กิโลเมตร (จากปากทางป่าซาง อำเภอแม่จัน ถึงสถานที่ก่อสร้าง )
- วัสดุบางชนิดเป็นราคาท้องถิ่น
- ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน

ประมาณการ.....

(นายพิรภัทร์ ศิริพินพัฒน)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

โครงการ ก่อสร้างอาคารงานป้องกันบรรณเทศาธารณภัย อบต.เทอดไทย

ปร.๔

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 3.00 ม.

แผ่นที่ 4/4

สถานที่ก่อสร้าง ภายใน อบต.เทอดไทย หมู่ที่ 1 ต.เทอดไทย อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย

ประมาณการวันที่ 7 มีนาคม 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคา(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
งานเคื่องใช้ไฟฟ้า									
56	เครื่องปรับอากาศ 18,000 BTUรวมค่าแรง	1.00	เครื่อง	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
57	ค่าเขียนตัวหนังสืออาคารป้องกัน	1.00	จุด			1,500.00	1,500.00	1,500.00	
ประมาณราคาโดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเทอดไทย								218,551.26	

#### หมายเหตุ

- อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2561
- ราคาน้ำมันดีเซล ปั่นน้ำมัน PTT ณ อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เฉลี่ยลิตรละ 27.00 - 27.99 บาท
- รวมค่าขนส่ง 38.00 กิโลเมตร (จากปากทางป่าซาง อำเภอแม่จัน ถึงสถานที่ก่อสร้าง )
- วัสดุบางชนิดเป็นราคาท้องถิ่น
- ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน

ประมาณการ.....

(นายพีรภัทร์ ศิริพิณพัฒน์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา