

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬา หมู่ที่ 6 บ้านอินทรีนครย์ ตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี
ปริมาณงาน 1. ก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก ขนาด กว้าง 20.00 ม. ยาว 25.00 ม. สูง 8.00 ม. จำนวน 1 หลัง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

(งบประมาณเทศบาลบัญญัติประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปงานก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก								
1	งานปรับพื้นที่และงานเสาเข็ม				29,850.00		18,912.00	48,762.00	
2	งานโครงสร้าง คสล.				110,910.28		17,515.98	128,426.25	
3	งานเสาเหล็ก				109,480.00		10,200.00	119,680.00	
4	งานโครงหลังคา				338,784.71		132,462.00	471,246.71	
5	งานฉนวน				21,921.68		5,500.00	27,421.68	
6	งานทาสี				12,060.00		10,934.40	22,994.40	
7	งานไฟฟ้า				45,825.00		11,240.00	57,065.00	
	รวมราคาค่าต้นทุน				668,831.67		206,764.38	875,596.04	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ

(นายจิตกร อยักษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(นางสาวอมอร สันบุญ)
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ/เลขฯ

(นางสาวศิริลักษณ์ ก้านทอง)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างหลังคาโรงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬา หมู่ที่ 6 บ้านอินทร์โคตร คำลือโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี

ปริมาณงาน 1.ก่อสร้างหลังคาโรงเหล็ก ขนาด กว้าง 20.00 ม. ยาว 25.00 ม. สูง 8.00 ม. จำนวน 1 งาน

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 (งบประมาณเทศบาลัญญัติประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานปรับพื้นที่และงานเสาเข็ม									
1.2	งานดินชุดพร้อมถมดิน	36.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	4,500.00	4,500.00		
1.3	เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยมตัน □ ขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 8.00 ม.	12.00	ต้น	2,200.00	26,400.00	1,021.00	12,252.00	38,652.00		
1.4	สัดหัวเสาเข็ม รูปสี่เหลี่ยมตัน □ ขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 8.00 ม.	12.00	ต้น	-	-	180.00	2,160.00	2,160.00		
1.5	งานผูกเรียงฉาบปรับระดับ	30.00	ลบ.ม.	115.00	3,450.00	-	-	3,450.00		
	รวมงานปรับพื้นที่และงานเสาเข็ม				29,850.00		18,912.00	48,762.00		
2	งานโครงสร้าง คสล.									
2.1	คอกบรีดโครงสร้าง (คอกบรีดผสมเสริมรูปภาวาศักดิ์240 กก./ตร.ชม.)	10.28	ลบ.ม.	2,172.90	22,333.07	391.00	4,018.70	26,351.76		
2.2	คอกบรีดคอก	0.768	ลบ.ม.	1,934.58	1,485.76	391.00	300.29	1,786.05		
2.3	ทรายหยาบรองพื้น	0.768	ลบ.ม.	654.21	502.43	99.00	76.03	578.47		
	เหล็กเสริมคอกบรีด									
2.4	เหล็กเสริม RB 9 กก.	0.215	ต้น	26,220.56	5,637.42	4,100.00	881.50	6,518.92		
2.5	เหล็กเสริม DB 16 กก.	0.630	ต้น	22,515.89	14,185.01	3,300.00	2,079.00	16,264.01		
2.6	เหล็กเสริม DB 20 กก.	0.535	ต้น	22,766.36	12,180.00	3,300.00	1,765.50	13,945.50		
2.7	สวดผูกเหล็ก	34.50	กก.	43.61	1,504.55	-	-	1,504.55		
2.8	น้ำมัน ถด 20 % (คิด 80 %)	50.49	ตร.ม.	724.30	36,569.91	-	-	36,569.91		
2.9	ไม้ไผ่ท้าว (วัสดุคิด 30 %)	18.93	ตร.ม.	841.12	15,922.40	-	-	15,922.40		
2.10	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	63.12	ตร.ม.	-	-	133.00	8,394.96	8,394.96		
2.11	คสข	12.62	กก.	46.73	589.73	-	-	589.73		
	รวมงานโครงสร้าง คสล.				110,910.28		17,515.98	128,426.25		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬา หมู่ที่ 6 บ้านอินทร์ไชย ตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี

ปริมาณงาน 1.ก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก ขนาด กว้าง 20.00 ม. ยาว 25.00 ม. สูง 8.00 ม. จำนวน 1 งาน

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

(งบประมาณเทศบาลัญญูบุรีประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานเสาเหล็ก								
3.1	เสาเหล็ก WF 250x125x6x9 มม. ยาว 6.00ม/ 1ท่อน	16.00	ต้น	4,930.00	78,880.00	300.00	4,800.00	83,680.00	พร้อมค่าขนส่ง
3.2	เพราเหล็กสี่เหลี่ยม 0.30x0.30 ม.หนา 9 มม. ซม.	12.00	แผ่น	250.00	3,000.00	50.00	600.00	3,600.00	สีรกร้านเหล็ก
3.3	เพราเหล็กสามเหลี่ยม 0.15x0.20 ม.หนา 9 มม.	24.00	แผ่น	100.00	2,400.00	50.00	1,200.00	3,600.00	สีรกร้านเหล็ก
3.4	เหล็ก BLCTO Ø 25 มม.	72.00	ท่อน	350.00	25,200.00	50.00	3,600.00	28,800.00	สีรกร้านเหล็ก
	รวมงานเสาเหล็ก				109,480.00		10,200.00	119,680.00	
4	งานโครงหลังคา								
4.1	ท้องเหล็ก (แป้นตัว) Ø 1 1/2 นิ้ว หนา 1.5 มม.	32.00	ท่อน	290.00	9,280.00	-	-	9,280.00	10.9กม.
4.2	ท้องเหล็ก (แป้นตัว) Ø 2 นิ้ว หนา 1.5 มม.	76.00	ท่อน	340.00	25,840.00	-	-	25,840.00	14.20กม.
4.3	ท้องเหล็ก (แป้นตัว) Ø 4 นิ้ว หนา 3.2 มม.	48.00	ท่อน	870.00	41,760.00	-	-	41,760.00	32.0กม.
4.4	แป C-125x50x20x 3.2 มม. @ 1.00 ม.	108.00	ท่อน	1,018.69	110,018.52	-	-	110,018.52	36.5กม.
4.5	ยึดแป - เหล็กเส้นกลม ผิวเรียบ RB Ø15 มม.	10.00	เส้น	336.72	3,367.20	-	-	3,367.20	
4.6	สลัดลิง RB Ø15 มม.	17.00	เส้น	336.72	5,724.24	-	-	5,724.24	
4.7	หลังคา Metal Sheet หนา 0.35 มม. แบบมีรอยย่นความร้อย	675.00	ตร.ม.	184.17	124,314.75	50.00	33,750.00	158,064.75	
4.8	สีกันสนิม	528.00	ตร.ม.	35.00	18,480.00	30.00	15,840.00	34,320.00	
4.9	ค่าแรงประกอบเหล็กอุปกรณ์	6,906.00	กม.	-	-	12.00	82,872.00	82,872.00	
	รวมงานโครงหลังคา				338,784.71		132,462.00	471,246.71	
5	งานผนัง								
5.1	เหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว @ 1.00 ม.	22.00	ท่อน	443.93	9,766.46	100.00	2,200.00	11,966.46	
5.2	ผนังMetal Sheet หนา0.35 มม.แบบมีรอยย่นความร้อย ปริมาณจำราคา	66.00	ตร.ม.	184.17	12,155.22	50.00	3,300.00	15,455.22	
	รวมงานผนัง				21,921.68		5,500.00	27,421.68	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬา หมู่ที่ 6 บ้านอินทร์ไธรย์ ตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี

ปริมาณงาน 1.ก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก ขนาด กว้าง 20.00 ม. ยาว 25.00 ม. สูง 8.00 ม. จำนวน 1 งาน

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	875,596.04	1.3074	1,144,754.27	
2	งานทาง				
3	งานชลประทาน				
4	งานสะพาน และท่อเหลี่ยม				
	งานครุภัณฑ์				
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F งานอาคาร				
	1.เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	2.เงินประกันผลงาน 0.00 %				
	3.ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	4.ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				

ราคาค่าก่อสร้าง 1,144,754.27

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 1,144,754.27

ตัวอักษร (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบลบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์)

ขนาดหรือเนื้อที่จำนวน

500.00 ตร.ม

เฉลี่ย

2,289.51 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการร่วมกันกำหนดราคากลาง และลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2563

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจิตรกร อภัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวเอมอร สันบุญ)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ) กรรมการ/เลขาฯ

(นางสาวศิริลักษณ์ ก้านทอง)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ขั้นตอนการอนุมัติราคากลาง อนุมัติราคากลางโครงการนี้ เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ) พันจ่าเอก..... เห็นชอบ

(เรืองชัย รุ่งศิริ)

ปลัดเทศบาลตำบลโพธิ์งาม

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายบันเทิง ปัญญาดี)

นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์งาม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬา หมู่ที่ 6 บ้านอินทรีไทรย์ ตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานอาคาร	1,144,754.27	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ		
2.1	หมวดงานทดสอบกำลังรับน้ำหนักของชั้นดิน (Bearing Test)	15,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,159,754.27	
	กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	1,159,754.27	
(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบลบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์)			

คณะกรรมการร่วมกันกำหนดราคากลาง และลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจิตกร อภัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวเอมอร สันบุญ)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขาฯ

(นางสาวศิริลักษณ์ ก้านทอง)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ขั้นตอนการอนุมัติราคากลาง อนุมัติราคากลางโครงการนี้ เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ) พันจ่าเอก.....เห็นชอบ

(เรืองชัย รุ่งศิริ)

ปลัดเทศบาลตำบลโพธิ์งาม

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายบันเทิง ปัญญาดี)

นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์งาม

19 ก.พ. 2563

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับโครงการ/งานก่อสร้าง ที่คำนวณราคากลาง

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา (คำชี้แจงพิเศษตามข้อกำหนดและข้อจ่ายอื่นที่จำเป็น)

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬา หมู่ที่ ๖ บ้านอินทร์ดำ ตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดบึงกาฬ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพธิ์งาม อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดบึงกาฬ
 ปริมาณงาน 1.ก่อสร้างหลังคาโครงเหล็ก ขนาด กว้าง 20.00 ม. ยาว 25.00 ม. สูง 8.00 ม. จำนวน 1 งาน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

หน้า ๑ จาก ๑

หมวดหมู่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	หมวดงานทดสอบกำลังรับน้ำหนักของชิ้นดิน (Bearing Test)	1	จุด	15,000.00	
รวมค่าใช้จายพิเศษตามข้อกำหนดรายการ				15,000.00	

คณะกรรมการร่วมกันกำหนดราคากลาง และลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ) (นายจิตรกร อดิ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวเอมอร สันบุญ) (นางสาวศิริลักษณ์ กันทอง) กรรมการ/สาขา
 หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ (ลงชื่อ) กรรมการ/สาขา
 หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ (นางสาวศิริลักษณ์ กันทอง) กรรมการ/สาขา
 หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ (นางสาวศิริลักษณ์ กันทอง) กรรมการ/สาขา

ขั้นตอนการอนุมัติราคากลาง อนุมัติราคากลางโครงการนี้ เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ) พันจ่าเอก (เรื่องชัย รุ่งศิริ) เห็นชอบ (นายบัณฑิต ปัญญาดี) อนุมัติ
 ปลัดเทศบาลตำบลโพธิ์งาม (นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์งาม)