

สรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ก่อสร้างอาคารแปรรูปขยะ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ

แบบ ปร.5

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.50 เมตร จำนวน 2 หลัง

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี (พิกัด 47p UTM จุดดำเนินโครงการ E 755655 N 1561361)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 17 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	FACTOR F	ราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท		รวมเป็นเงิน / บาท	
1	ประเภทงานอาคาร	563,117.40	1.3074	736,219.69	FACTOR F - เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6 % - หักเงินประกันผลงาน.. 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			736,219.69	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง			736,219.69	
ตัวอักษร	(เจ็ดแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยสิบเก้าบาทหกสิบเก้าสตางค์)				

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐวัฒน์ มาลัยพันธุ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประพันธ์ เจริญสุข)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีระยุทธ เดชะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ใบราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารแปรรูปขยะ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ
 ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.50 เมตร จำนวน 2 หลัง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี
 ฝ่ายประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ

แผ่นที่ 1/3

แบบเลขที่ -

(พิกัด 47p UTM จุดดำเนินโครงการ E 755655 N 1561361)

ประมาณการ วันที่ 17 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน / บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อ หน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
1	งานโครงสร้าง								
1.1	- ปรับพื้นที่	400.00	ตร.ม.	-	-	10.00	4,000.00	4,000.00	
1.2	- ถมดินเพื่อก่อสร้าง กว้าง 20 ม. ยาว 20 ม. หน้า 0.80 ม.(ขนย้ายดิน	345.60	ลบ.ม	-	-	104.86	36,239.62	36,239.62	
1.3	- ขุดดินฐานราก	68.64	ลบ.ม	-	-	142.00	9,746.88	9,746.88	
1.4	- ทราดยาบรองพื้น	18.87	ลบ.ม	623.06	11,757.14	112.00	2,113.44	13,870.58	
1.5	- คอนกรีตยาบ	0.50	ลบ.ม.	1,669.48	834.74	426.00	213.00	1,047.74	
1.6	- งานไม้แบบ	128.32	ตร.ม.	403.71	51,804.07	139.00	17,836.48	69,640.55	
1.7	- ตะปู	32.08	กก.	53.04	1,701.52	-	-	1,701.52	
1.8	- เหล็ก DB 16 มม.	378.25	กก.	29.32	11,090.29	3.60	1,361.70	12,451.99	
1.9	- เหล็ก DB 12 มม.	591.52	กก.	28.67	16,958.88	3.60	2,129.47	19,088.35	
1.10	- เหล็ก RB 6 มม.	294.92	กก.	25.36	7,479.17	4.40	1,297.65	8,776.82	
1.11	- ลวดผูกเหล็ก	62.50	กก.	42.06	2,628.75	-	-	2,628.75	
1.12	- เหล็ก RB 9 มม.	818.86	กก.	25.59	20,954.63	4.40	3,602.98	24,557.61	
1.13	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	36.78	ลบ.ม.	1,918.55	70,564.27	419.00	15,410.82	85,975.09	
1.14	- พื้นขัดยาบ	200.00	ตร.ม.	-	-	30.00	6,000.00	6,000.00	
1.15	- ฉาบเส้า	38.40	ตร.ม.	50.90	1,954.56	105.00	4,032.00	5,986.56	
	ยอดยกไป				197,728.02		103,984.04	301,712.06	

รายการประมาณราคา ก่อสร้างอาคารแปรรูปขยะ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ

แผ่นที่ 2/3

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.50 เมตร จำนวน 2 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี (พิกัด 47p UTM จุดดำเนินโครงการ E 755655 N 1561361)

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ

ประมาณการ วันที่ 17 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน / บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
	ยอดยกมา				197,728.02		103,984.04	301,712.06	
2	งานโครงหลังคา								
2.1	- BOLT ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มม.	64.00	ตัว	35.00	2,240.00	25.00	1,600.00	3,840.00	
2.2	- แผ่น Plat หัวเสา ขนาด 0.20 x 0.20 ม.หนา 9 มม.	32.00	แผ่น	199.00	6,368.00	59.70	1,910.40	8,278.40	
2.3	- เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร/ท่อน	38.00	ท่อน	872.43	33,152.34	235.00	8,930.00	42,082.34	
2.4	- เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร/ท่อน	42.00	ท่อน	602.80	25,317.60	210.00	8,820.00	34,137.60	
2.5	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร/ท่อน	22.00	ท่อน	894.86	19,686.92	421.00	9,262.00	28,948.92	
2.6	- เหล็กกล่อง 75 x 45 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร/ท่อน	9.00	ท่อน	801.00	7,209.00	200.00	1,800.00	9,009.00	
2.7	- หลังคาเหล็ก เมทัลชีท (อลูซิง) หนา 0.45 มม.	212.50	ตร.ม.	256.57	54,521.13	70.00	14,875.00	69,396.13	
2.8	- แผ่นครอบสัน เมทัลชีท	25.00	ม.	150.00	3,750.00	50.00	1,250.00	5,000.00	
2.9	- สกรูเกลียว	500.00	ตัว	2.50	1,250.00	-	-	1,250.00	
2.10	- เเชิงชายไม้เทียม ขนาด 1.6 x 20 ซม.	85.00	เมตร	79.66	6,771.10	45.00	3,825.00	10,596.10	
3	งานทาสี								
3.1	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก	226.72	ตร.ม.	63.78	14,460.29	30.00	6,801.60	21,261.89	
3.2	- สีน้ำอะครีลิค	38.40	ตร.ม.	36.86	1,415.42	30.00	1,152.00	2,567.42	
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	- โค้มไฟแบบขาสปริงหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์	16.00	ชุด	337.60	5,401.60	115.00	1,840.00	7,241.60	
4.2	- สวิตช์ ปิด - เปิดไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.00	ชุด	89.00	712.00	90.00	720.00	1,432.00	
	ยอดยกไป				379,983.41		166,770.04	546,753.45	

รายการประมาณราคา หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี

แผ่นที่ 3/3

ปริมาณงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ (พิกัด 47p UTM จุดดำเนินโครงการ E 755655 N 1561361)

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพระ

ประมาณการ วันที่ 17 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุและแรงงาน / บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
	ยอดยกมา				379,983.41		166,770.04	546,753.45	
4.3	- ฝ้ารับคู่ แบบลอย (ชนิดมีสายดิน) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	150.00	600.00	90.00	360.00	960.00	
4.4	- สายไฟฟ้า ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	50.00	ม.	14.01	700.50	11.00	550.00	1,250.50	
4.5	- สายไฟฟ้า ขนาด 2 x 2.5 / 2.5 ตร.มม. (มีกราวด์)	45.00	ม.	28.75	1,293.75	14.00	630.00	1,923.75	
4.6	- สายเมนไฟฟ้า อลูมิเนียมมีฉนวนหุ้ม ขนาด 1 x 25 ตร.มม.	100.00	ม.	15.20	1,520.00	25.00	2,500.00	4,020.00	
4.7	- ท่อพีวีซีสำหรับร้อยสายไฟ ขนาด 3/4"	6.00	ฟอน	93.00	558.00	92.00	552.00	1,110.00	
4.8	- ตู้ควบคุมไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	ชุด	1,989.00	1,989.00	596.70	596.70	2,585.70	
4.9	- เสายึดพร้อมอุปกรณ์	1.00	ตัน	2,200.00	2,200.00	814.00	814.00	3,014.00	
4.10	- วัสดุอุปกรณ์ยึดโยงสายไฟ อื่นๆ	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	รวมราคาวัสดุและแรงงาน				390,344.66		172,772.74	563,117.40	