

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านอิมอุ่น หมู่ที่ 2 ตำบลเจ็ดเสมียน		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองการศึกษา เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน		
2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	555,000.- บาท (-.ห้าแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน.-)		
3.ลักษณะงานโดยสังเขป	ก่อสร้างรั้วรอบศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านอิมอุ่นพร้อมป้ายชื่อ ขนาดสูง 1.50 เมตร ความยาว 132 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย		
4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	22 พฤษภาคม 2560 เป็นเงิน 547,000.- บาท		
5.บัญชีประมาณการราคากลาง	แบบ พร.4 แบบ พร.5		
6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1.นายเวชพิสุทธิ์	สุดใจ	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2.นายสรพงษ์	ดวงคล้าย	หัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
3.สิบทวีวิรัตน์	เทพสุธา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

งานขั้วสด  
เลขรับที่..... 298 .....แบบปร.5  
วันที่... 24 พ.ค. 2560  
เวลา.....

ส่วนราชการ: กองช่าง

ประเภทงาน: โครงการก่อสร้างรั้วรอบอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านอิมอุ่นพร้อมป้ายชื่อ สูง 1.50 เมตร ยาว 132 เมตร

เจ้าของ: สำนักงานเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน

ประมาณราคา: วันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

สถานที่ดำเนินการ: หมู่ที่ 2 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ:

กองช่าง

ประมาณการ:

แบบ ปร.4

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	456,651.96	1.3074	597,026.78	Factor F
2	ประเภทงานไฟฟ้า				เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ประเภทงานทาง				เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ประเภทงานชลประทาน				ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
5	ประเภทงานสะพาน และท่อเหลี่ยม				ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	รวมราคาค่าก่อสร้างคิดเป็นเงิน			597,026.78	
	ปรับงบประมาณคงเหลือ			547,000.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณตัวอักษร				ห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.				

ประมาณราคา ส.ค.....

(วิรัชทร์ เทพสุธา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจสอบ.....

(นายเวชพิสุทธิ์ สุดใจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ พันจำเอก.....

(อดุลย์ ไชยยศ)

ปลัดเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน

อนุมัติ.....

(นายสุทธิเดช ริมธีระกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลเจ็ดเสมียน

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ที่.....149/2560.....ลงวันที่.....25 เมษายน 2560.....ได้ตรวจสอบ

22 พ.ค. 2560

พิจารณาแล้วเห็นชอบราคากลางค่าก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายเวชพิสุทธิ์ สุดใจ)

ลงชื่อ.ส.ค..... กรรมการ

(วิรัชทร์ เทพสุธา)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายเวชพิสุทธิ์ สุดใจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรั้วรอบอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านอิมอุ่นพร้อมป้ายชื่อ สูง 1.50 เมตร ยาว 132 เมตร

แบบ ปร. 4

น.1/3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

1-3

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน

ราคาน้ำมัน

บาท/ลิตร

ประมาณการโดย สิบตรีวิโรภักดิ์ เทพสุธา

เมื่อวันที่ 13 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	หมวดงานรั้ว							
1.1	เข็ม 1 0.15x0.15x2 เมตร	-	ต้น	-	-	-	-	
1.2	ดินขุดฐานราก กลบดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
1.3	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	327.38	91.00	418.38	418.38	
1.4	คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,350.00	398.00	1,748.00	1,748.00	
1.5	คอนกรีต 1:2:4	13.00	ลบ.ม.	1,600.00	436.00	2,036.00	26,468.00	
1.6	เหล็ก RB 6 มม. หน้า 2.22 กก./เส้น	247.00	กก.	23.61	4.10	27.71	6,844.37	
1.7	เหล็ก RB 9 มม. หน้า 4.99 กก./เส้น	492.78	กก.	26.17	4.10	30.27	14,916.45	
1.8	เหล็ก DB 12 มม. หน้า 8.88 กก./เส้น	559.00	กก.	17.89	3.30	21.19	11,845.21	
1.9	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า50x100มม.หนา3.2มม.หน้า42.06กก./ท่อน	31.00	ท่อน	950.00	-	950.00	29,450.00	2"x4"หนา3.2มม.
1.10	เหล็กแบนกว้าง50มม.หนา4มม.หน้า9.18กก./ท่อน	361.00	ท่อน	236.00	-	236.00	85,196.00	2" หนา 4 มม.
1.11	เหล็กเพลท 0.15x0.15 หนา 6 มม.หน้า 1.059 กก./แผ่น	172.00	แผ่น	25.00	-	25.00	4,300.00	
1.12	พุกเหล็ก Ø12 มม.	688.00	ตัว	10.00	-	10.00	6,880.00	
1.13	ก้ออิฐบล็อก(ราคารวมปูนก้อ ทรายหยาบแล้ว)	25.00	ตร.ม.	141.00	65.00	206.00	5,150.00	
1.14	ฉาบปูนเสา,ผนัง,คานทับหลัง	425.77	ตร.ม.	15.00	95.00	110.00	46,834.70	
1.15	ทาสีน้ำมัน+ทาสีกันสนิม	213.00	ตร.ม.	30.00	73.00	103.00	21,939.00	
1.16	ทาสีน้ำพลาสติก	425.77	ตร.ม.	40.00	34.00	74.00	31,506.98	
1.17	ลวดผูกเหล็ก	38.94	กก.	30.00	-	30.00	1,168.20	
1.18	ค่าแรงเชื่อมประกอบ	4,800.00	กก.	-	4.00	4.00	19,200.00	
1.19	ไม้แบบ+ไม้เคร่า	71.00	ตร.ม.	90.00	103.00	193.00	13,703.00	
1.20	บัวสำเร็จรูป ขนาดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว	264.00	เมตร	90.00	20.00	110.00	29,040.00	
	<b>รวมหมวดงานรั้ว</b>						<b>356,608.29</b>	
2	หมวดงานป้าย							
2.1	ก้ออิฐมอญเต็มแผ่น(ราคารวมปูนก้อ ทรายหยาบแล้ว)	4.00	ตร.ม.	428.00	167.00	595.00	2,380.00	ก้อเต็มแผ่น
2.2	ฉาบปูน	8.00	ตร.ม.	15.00	95.00	110.00	880.00	
2.3	ทาสีน้ำพลาสติก	8.00	ตร.ม.	40.00	34.00	74.00	592.00	
2.4	แผ่นหินแกรนิต อินเดีย หรือเทียบเท่า สีดำ	4.00	ตร.ม.	4,000.00	1,000.00	5,000.00	20,000.00	
2.5	บัวสำเร็จรูป ขนาดไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว	3.10	เมตร	110.00	50.00	160.00	496.00	
	<b>รวมหมวดงานป้าย</b>						<b>24,348.00</b>	
3	หมวดงานประตูเหล็ก							
	<b>ประตูเหล็ก ป1</b>							
3.1	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า60x30มม.หนา2.3 มม.หน้า 17.88 กก./ท่อน	3.00	ท่อน	470.00	-	470.00	1,410.00	
3.2	เหล็กแบนกว้าง25มม.หนา4มม.หน้า0.47กก./ท่อน	13.00	ท่อน	140.00	-	140.00	1,820.00	
3.3	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 25x25 มม. หนา 2.3 มม.หน้า9.18กก./ท่อน	1.00	ท่อน	150.00	-	150.00	150.00	
	<b>ยอดยกไป</b>						<b>3,380.00</b>	

(นายเวทพิศุทธิ์ สุดใจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรั้วรอบอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านอิมอุ่นพร้อมป้ายชื่อ สูง 1.50 เมตร ยาว 132 เมตร

แบบ ปร. 4

น.2/3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

4-5

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน

ราคาน้ำมัน

บาท/ลิตร

ประมาณการโดย สิบตรีวิวิทย์ เทพสุธา

เมื่อวันที่ 18

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	ยอดยกมา						3,380.00	
3.4	ล้อประกอบคู่ พร้อมชุดล้อสแตนเลส 3 นิ้ว ร่องกลม	3.00	ชุด	1,000.00	-	1,000.00	3,000.00	
3.5	ล้อประกอบประตู ซูเปอร์สปีด ขนาดไม่น้อยกว่า 1 1/2 นิ้ว	4.00	ตัว	80.00	-	80.00	320.00	
3.6	เหล็กกลมดำ Ø2 นิ้วหนา 2.3 มม. หน้า 19.74 กก./ท่อน	1.00	ท่อน	350.00	-	350.00	350.00	
3.7	เหล็ก RB 9 มม. หน้า 4.99 กก./เส้น	5.19	กก.	26.17	4.10	30.27	157.10	
3.8	เหล็กฉาก 50x50x4 มม. หน้า 18.40 กก./ท่อน	2.00	ท่อน	317.00	-	317.00	634.00	
3.9	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.00	เหมา	500.00	-	500.00	500.00	
3.10	ค่าแรงเชื่อมประกอบ	130.66	กก.	-	4.00	4.00	522.64	
	<b>รวม</b>						<b>8,863.74</b>	
	<b>ประตูเหล็ก ป2</b>							
3.11	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า 60x30 มม. หน้า 2.3 มม. หน้า 17.88 กก./ท่อน	1.00	ท่อน	470.00	-	470.00	470.00	
3.12	เหล็กแบนกว้าง 25 มม. หน้า 4 มม. หน้า 0.47 กก./ท่อน	3.00	ท่อน	140.00	-	140.00	420.00	
3.13	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 25x25 มม. หน้า 2.3 มม. หน้า 9.18 กก./ท่อน	1.00	ท่อน	150.00	-	150.00	150.00	
3.14	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.00	เหมา	500.00	-	500.00	500.00	
3.15	ค่าแรงเชื่อมประกอบ	28.47	กก.	-	4.00	4.00	113.88	
	<b>รวม</b>						<b>1,653.88</b>	
	<b>รวมหมวดงานประตูเหล็ก</b>						<b>10,517.62</b>	
4	<b>หมวดงานไฟฟ้า</b>							
4.1	โคมไฟหัวเสา	25.00	อัน	245.00	125.00	370.00	9,250.00	ติดตั้ง ต้นวันต้น
4.2	หลอดตะเกียบประหยัดไฟฟ้า 14 วัตต์	25.00	อัน	115.00	-	115.00	2,875.00	
4.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า พีวีซีสีเหลือง Ø3/4 นิ้ว	11.00	ท่อน	45.00	8.50	53.50	588.50	
4.4	สายไฟฟ้า NYY 3x6 ตร.มม.	205.00	เมตร	105.00	24.00	129.00	26,445.00	
4.5	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.00	เหมา	500.00	-	500.00	500.00	
	<b>รวมหมวดงานไฟฟ้า</b>						<b>39,658.50</b>	
5	<b>หมวดงานคอนกรีตบล็อกปูพื้นทางเดิน</b>							
5.1	ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	327.38	91.00	418.38	418.38	
5.2	คอนกรีต 1:2:4	1.09	ลบ.ม.	1,600.00	436.00	2,036.00	2,219.24	
5.3	เหล็ก RB 6 มม. หน้า 2.22 กก./เส้น	17.75	กก.	23.61	4.10	27.71	491.85	
5.4	เหล็ก RB 9 มม. หน้า 4.99 กก./เส้น	51.25	กก.	26.17	4.10	30.27	1,551.34	
5.5	คอนกรีตบล็อกปูพื้น รุ่นคคทกริช สีเทา	865.00	ก้อน	8.00	3.00	11.00	9,515.00	
	<b>รวมงานคอนกรีตบล็อกปูพื้นทางเดิน</b>						<b>14,195.81</b>	

(นายเวฬุพิสุทธิ์ สุดใจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

