

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท	อาคาร
ชื่อโครงการ	อาคารห้องสุขาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เทศบาลตำบลหินกอง
เจ้าของอาคาร	เทศบาลตำบลหินกอง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 บ้านท่าวงโลโก้ ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	เทศบาลตำบลหินกอง
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 6 แผ่น
เมื่อวันที่	16 พฤศจิกายน 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	282,926.50	1.3074	369,898.11	
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค				
3	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ				
4	ค่าขนส่ง				
5	ค่าทดสอบดิน				
6	ป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			369,898.11	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			369,890.00	
	(ตัวอักษร)	(สามแสนหกหมื่นเก้าพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายสมหมาย ดวงทับทิม)

รองปลัดเทศบาลตำบลหินกอง

ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางยศรีรุ่ง กุลวัตร)

ผู้อำนวยการกองศึกษา

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาววลีพร หาญธรรม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

ประเภทงาน	อาคาร
ชื่อโครงการ	อาคารห้องสุขาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เทศบาลตำบลหินกอง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 บ้านทุ่งไผ่ ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
ฝ่าย/งาน	กองช่างเทศบาลตำบลหินกอง
ประมาณราคาโดย	นางสาววลีพร หายธรรม
	เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1	งานฐานราก - คม่อ								
	-งานดินขุด-ดินถม	8.70	ลบ.ม.	-	-	99.00	861.30	861.30	
	-งานวัสดุรองพื้น (ทรายหยาบ)	0.60	ลบ.ม.	625.00	375.00	91.00	54.60	429.60	
	-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.54	ลบ.ม.	1,870.00	1,009.80	398.00	214.92	1,224.72	
	-แบบหล่อคอนกรีต	12.00	ตร.ม.	-	-	133.00	1,596.00	1,596.00	
	-ตะปู	3.00	กก.	49.07	147.21	-	-	147.21	
	-คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc/cube)	2.04	ลบ.ม.	1,975.00	4,029.00	306.00	624.24	4,653.24	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. SR.24	10.66	กก.	35.51	378.54	4.10	43.71	422.24	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. SR.24	11.98	กก.	28.68	343.59	4.10	49.12	392.70	
	-เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 มม. SD.30	121.48	กก.	28.99	3,521.71	3.30	400.88	3,922.59	
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.59	กก.	39.25	101.66	-	-	101.66	
2	งานคาน								
	-คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc/cube)	2.25	ลบ.ม.	1,975.00	4,443.75	306.00	688.50	5,132.25	
	-เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 มม. SD.30	142.08	กก.	28.99	4,118.90	3.30	468.86	4,587.76	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. SR.24	55.88	กก.	35.51	1,984.30	4.10	229.11	2,213.41	
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.56	กก.	39.25	139.73	-	-	139.73	
	-แบบหล่อคอนกรีต	29.13	ตร.ม.	-	-	133.00	3,874.29	3,874.29	
	ยอดยกไป							29,698.70	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
	ยอดยกมา							29,698.70	
3	-ตะปู	10.38	กก.	49.07	509.35	-	-	509.35	
	งานเสา				-				
	-คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc/cube)	0.63	ลบ.ม.	1,975.00	1,244.25	391.00	246.33	1,490.58	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. SR.24	20.25	กก.	35.51	719.08	4.10	83.03	802.10	
	-เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 มม. SD.30	55.41	กก.	28.99	1,606.34	3.30	182.85	1,789.19	
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.36	กก.	39.25	53.38	-	-	53.38	
	-แบบหล่อคอนกรีต	29.13	ตร.ม.	-	-	133.00	3,874.29	3,874.29	
-ตะปู	10.38	กก.	49.07	509.35	-	-	509.35		
4	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก S1								
	-คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc/cube)	1.90	ลบ.ม.	1,975.00	3,752.50	306.00	581.40	4,333.90	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. SR.24	171.16	กก.	28.68	4,908.87	4.10	701.76	5,610.62	
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.08	กก.	39.25	120.89	-	-	120.89	
	-แบบหล่อคอนกรีต	19.00	ตร.ม.	-	-	133.00	2,527.00	2,527.00	
	-ตะปู	4.75	กก.	49.07	233.08	-	-	233.08	
	GS								
-คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc/cube)	2.30	ลบ.ม.	1,975.00	4,542.50	306.00	703.80	5,246.30		
	ยอดยกไป							56,798.74	

ประเภทงาน อาคาร

ชื่อโครงการ อาคารห้องสุขาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เทศบาลตำบลพินทอง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 บ้านทุ่งไร่โก่ ตำบลหินกอง อำเภอมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

ฝ่าย/งาน	กองช่างเทศบาลตำบลหินกอง
----------	-------------------------

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นางสาวสิพร ทาบุญธรรม

เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2565

[illegible]

ประเภทงาน	อาคาร
ชื่อโครงการ	อาคารห้องสุขาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เทศบาลตำบลหินกอง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 บ้านทุ่งโล่ใต้ ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
ฝ่าย/งาน	กองช่างเทศบาลตำบลหินกอง
ประมาณราคาโดย	นางสาววลีพร ชาญธรรม
	แบบเลขที่
	เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2565

[illegible]

ประเภทงาน	อาคาร
ชื่อโครงการ	อาคารห้องสุขาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เทศบาลตำบลหินกอง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 บ้านทุ่งไโล่ ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
ฝ่าย/งาน	กองช่างเทศบาลตำบลหินกอง
ประมาณราคาโดย	นางสาววลีพร ชาญธรรม
	เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							226,739.59	
9	-ราวจับสแตนเลส อนุกรมประสงค์	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	งานไฟฟ้าวัสดุเดินท่อร้อยสาย								
	-Switch เปิด/ปิด	9.00	ชุด	145.00	1,305.00	76.00	684.00	1,989.00	
	-โคมไฟแบบเปลือย T8 LED 1x36w. พร้อมอุปกรณ์	9.00	ชุด	360.00	3,240.00	115.00	1,035.00	4,275.00	
	-กล่องควบคุมไฟฟ้ากำลัง	1.00	ชุด	2,239.00	2,239.00	400.00	400.00	2,639.00	
	-สายไฟ THW 1x2.5 ตร.มม.	20.00	ม.	12.10	242.00	7.00	140.00	382.00	
	-สายไฟ THW 1x4 ตร.มม.	20.00	ม.	18.70	374.00	10.00	200.00	574.00	
	-สายไฟ VCT 2x2.5 ตร.มม.	20.00	ม.	55.70	1,114.00	12.00	240.00	1,354.00	
	-ท่อPVC Conduit ศก.1/2 นิ้ว ทนฯ 8.5	20.00	ม.	11.37	227.40	20.00	400.00	627.40	
10	งานทาสี								
	-สีรองพื้น	195.00	ตร.ม.	35.00	6,825.00	-	-	6,825.00	
	-สีน้ำอะคริลิก ภายนอก + ภายใน	195.00	ตร.ม.	40.00	7,800.00	34.00	6,630.00	14,430.00	
	- สีกันสนิม	40.07	ตร.ม.	58.00	2,324.06	35.00	1,402.45	3,726.51	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
	-ถังบำบัด ขนาด 1,200 ลิตร	1.00	ถัง	6,860.00	6,860.00	1,645.00	1,645.00	8,505.00	
	-ท่อน้ำดี	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	-ท่อน้ำเสีย	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	ยอดยกไป							276,066.50	

[illegible]

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
	ยอดยกมา							29,698.70	
	-ตะปู	10.38	กก.	49.07	509.35	-	-	509.35	
3	งานเสา				-				
	-คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc/cube)	0.63	ลบ.ม.	1,975.00	1,244.25	391.00	246.33	1,490.58	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. SR.24	20.25	กก.	35.51	719.08	4.10	83.03	802.10	
	-เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 มม. SD.30	55.41	กก.	28.99	1,606.34	3.30	182.85	1,789.19	
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.36	กก.	39.25	53.38	-	-	53.38	
	-แบบหล่อคอนกรีต	29.13	ตร.ม.	-	-	133.00	3,874.29	3,874.29	
	-ตะปู	10.38	กก.	49.07	509.35	-	-	509.35	
4	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	S1								
	-คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc/cube)	1.90	ลบ.ม.	1,975.00	3,752.50	306.00	581.40	4,333.90	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. SR.24	171.16	กก.	28.68	4,908.87	4.10	701.76	5,610.62	
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.08	กก.	39.25	120.89	-	-	120.89	
	-แบบหล่อคอนกรีต	19.00	ตร.ม.	-	-	133.00	2,527.00	2,527.00	
	-ตะปู	4.75	กก.	49.07	233.08	-	-	233.08	
	GS								
	-คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc/cube)	2.30	ลบ.ม.	1,975.00	4,542.50	306.00	703.80	5,246.30	
	ยอดยกไป							56,798.74	

ประเภทงาน	อาคาร
ชื่อโครงการ	อาคารห้องสุขาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หินกอง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 บ้านทุ่งไโล่ ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
ฝ่าย/งาน	กองช่างเทศบาลตำบลหินกอง
ประมาณราคาโดย	นางสาววลีพร หาญธรรม
	แบบเลขที่
	เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ยอดยกมา							56,798.74	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. SR.24	55.72	กก.	28.68	1,598.05	4.10	228.45	1,826.50	
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	4.51	กก.	39.25	177.02	-	-	177.02	
	-งานวัดครองพื้น (ทรายหยาบ)	2.30	ลบ.ม.	625.00	1,437.50	91.00	209.30	1,646.80	
	-ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8x8 นิ้ว	37.50	ตร.ม.	186.92	7,009.50	158.00	5,925.00	12,934.50	
5	งานหลังคา								
	-เหล็ก C100x50x20x3.2 มม.	320.98	กก.	28.16	9,038.80	10.00	3,209.80	12,248.60	
	-เหล็ก C75x45x15x2.3 มม.	117.00	กก.	27.45	3,211.65	10.00	1,170.00	4,381.65	
	-ขอบข้างเมทัลชีท หนา 3.0 มม.	19.00	ม.	62.00	1,178.00	50.00	950.00	2,128.00	
	หลังคา Metal sheet เคลือบสี หนา 3.0 มม.	44.45	ตร.ม.	136.00	6,045.20	70.00	3,111.50	9,156.70	
	สกรู 2"	144.00	ตัว	2.50	360.00	-	-	360.00	
	สกรู 3/4"	70.00	ตัว	1.80	126.00	-	-	126.00	
6	งานผนัง								
	-ก่อผนังอิฐมวลอุดรีดแผ่น	67.46	ตร.ม.	282.00	19,023.72	89.00	6,003.94	25,027.66	
	-ก่อผนังอิฐมวลอุดรีดแผ่น	2.00	ตร.ม.	578.00	1,156.00	167.00	334.00	1,490.00	
	-เสาเอ็น ขนาด 0.10x0.10 ม.	38.40	ม.	79.00	3,033.60	44.00	1,689.60	4,723.20	
	-เสาเอ็น ขนาด 0.20x0.10 ม.	9.80	ม.	120.00	1,176.00	62.00	607.60	1,783.60	
	-งานฉาบเรียบผนังก่ออิฐมวลอุดรีดแผ่น	114.78	ตร.ม.	75.00	8,608.50	82.00	9,411.96	18,020.46	
	ยอดยกไป							152,829.42	

[illegible]

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ขอยกมา							226,739.59	
9	-ราวจับสแตนเลส เอนกประสงค์	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	งานไฟฟ้าวัสดุเดินท่อร้อยสาย				-				
	-Switch เปิด/ปิด	9.00	ชุด	145.00	1,305.00	76.00	684.00	1,989.00	
	-โคมไฟแบบเปลี่ยน T8 LED 1x36w. พร้อมอุปกรณ์	9.00	ชุด	360.00	3,240.00	115.00	1,035.00	4,275.00	
	-กล่องควบคุมไฟฟ้ากำลัง	1.00	ชุด	2,239.00	2,239.00	400.00	400.00	2,639.00	
	-สายไฟ THW 1x2.5 ตร.มม.	20.00	ม.	12.10	242.00	7.00	140.00	382.00	
	-สายไฟ THW 1x4 ตร.มม.	20.00	ม.	18.70	374.00	10.00	200.00	574.00	
	-สายไฟ VCT 2x2.5 ตร.มม.	20.00	ม.	55.70	1,114.00	12.00	240.00	1,354.00	
	-ท่อPVC Conduit คท.1/2 นิ้ว ทนฯ 8.5	20.00	ม.	11.37	227.40	20.00	400.00	627.40	
10	งานทาสี								
	-สีรองพื้น	195.00	ตร.ม.	35.00	6,825.00	-	-	6,825.00	
	-สีน้ำอะคริลิก ภายนอก + ภายใน	195.00	ตร.ม.	40.00	7,800.00	34.00	6,630.00	14,430.00	
	- สีกันสนิม	40.07	ตร.ม.	58.00	2,324.06	35.00	1,402.45	3,726.51	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
	-ถังบำบัด ขนาด 1,200 ลิตร	1.00	ถัง	6,860.00	6,860.00	1,645.00	1,645.00	8,505.00	
	-ท่อน้ำดี	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	-ท่อน้ำเสีย	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	ยอดยกไป							276,066.50	

[illegible]