

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๔๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง ขนาดไม่เกิน ๕๐ คน โดยมีคุณลักษณะรายละเอียดตาม “แบบมาตรฐานประเภทอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน ๕๐ คน แบบที่ สถ.ศพด.๓ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย”
๕. ราคากลางคำนวณ ณ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๘๔๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.4)
 - ๖.๒ แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.5)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายณัฏฐวัฒน์ สุรขจร	ประธานกรรมการ
๗.๒ จ.ส.อ.ชาญชัย ตีบุก	กรรมการ
๗.๓ นายพนมรัตน์ วิเศษทักษ์	กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง งานอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (สค.สพด.1)แบบตอกเข็ม

สถานที่ดำเนินการ หน้าสำนักงานเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง หมู่ที่ 2 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

ประมาณการโดย นายณัฏฐวัฒน์ สุรขจร

เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
3	งานโครงสร้างหลังคา								
3.1	หลังคาเมทัลชีทหนา 0.40 TCT/Zaos150Blue Scope ติดตั้งบนกันร่อนหนา 5 มม.	276	ม ²	177.00	48,852.00	70.00	19,320.00	68,172.00	
3.2	ครอบสันหลังคา เมทัลชีท	56	ม.	60.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
3.3	ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 2.8 มม.ยาว 6.00 ม.	38	ท่อน	624.00	23,712.00	-	-	23,712.00	
3.4	ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว หนา 2.8 มม.ยาว 6.00 ม.	34	ท่อน	542.00	18,428.00	-	-	18,428.00	
3.5	เหล็กดัดซี่ 100x50x20x2.3 มม. ยาว 6.00 ม.	62	ท่อน	545.00	33,790.00	-	-	33,790.00	
3.6	เชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	86	ม.	85.00	7,310.00	73.00	6,278.00	13,588.00	
3.7	ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	86	ม.	60.00	5,160.00	73.00	6,278.00	11,438.00	
3.8	วางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์28	16	ม.	350.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
3.9	อุปกรณ์กระเบื้องและโครงหลังคา	1	เหมารวม	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
3.1	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบโครงสร้างหลังคาพร้อมทาสีกันสนิม	276		-	-	180.00	49,680.00	49,680.00	
	รวม 3							230,268.00	
4	งานผิวพื้น								
4.1	พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน ขนาด 12x12 นิ้ว (รวมปูนทรายและยาแนว)	120	ตร.ม.	315.00	37,800.00	158.00	18,960.00	56,760.00	
4.2	พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน ขนาด 8x8 นิ้ว (รวมปูนทรายและยาแนว)	72	ตร.ม.	302.00	21,744.00	158.00	11,376.00	33,120.00	
4.3	พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวหยาบ ขนาด 8x8 นิ้ว (รวมปูนทรายและยาแนว)	24	ตร.ม.	302.00	7,248.00	158.00	3,792.00	11,040.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (สอ.ศพด.1)แบบตอกเข็ม

สถานที่ดำเนินการ หน้าสำนักงานเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง หมู่ที่ 2 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

ประมาณการโดย นายนิธวัฒน์ สุรขจร

เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
4.4	พื้นซีเมนต์ขัดมัน	99	ตร.ม.	80.00	7,920.00	60.00	5,940.00	13,860.00	
	รวม 4							114,780.00	
5	งานผนัง								
5.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	252	ตร.ม.	285.00	71,820.00	89.00	22,428.00	94,248.00	
5.2	ฉาบปูนเรียบ(รวมโครงสร้าง)	355	ตร.ม.	75.00	26,625.00	82.00	29,110.00	55,735.00	
5.3	ฉาบปูนกระเบื้องเคลือบ 8"x8"	77	ตร.ม.	257.00	19,789.00	166.00	12,782.00	32,571.00	
5.4	ฉาบปูนกระเบื้องเคลือบ 2"x4"	42	ตร.ม.	350.00	14,700.00	201.00	8,442.00	23,142.00	
5.5	ฉาบปูนเรียบเซาะร่อง	36	ตร.ม.	78.00	2,808.00	113.00	4,068.00	6,876.00	
5.6	เสาเอ็น+ทับหลัง คสล.	131	ม.	80.00	10,480.00	44.00	5,764.00	16,244.00	
	รวม 5							228,816.00	
6	งานฝ้าเพดาน								
6.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบรอยต่อเรียบ	120	ตร.ม.	292.00	35,040.00	75.00	9,000.00	44,040.00	
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี								
6.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ชนิดกันชื้นฉาบรอยต่อเรียบ	42	ตร.ม.	312.00	13,104.00	75.00	3,150.00	16,254.00	
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี								
6.3	ฝ้าชายคากระเบื้องสำเร็จรูปปูตาข่ายกันแมลง	86	ตร.ม.	573.00	49,278.00	167.00	14,362.00	63,640.00	
	โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2x3 นิ้ว								
	รวม 6								
7	งานสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	553	ตร.ม.	50.00	27,650.00	20.00	11,060.00	38,710.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (สค.ศพด.1)แบบตอกเข็ม

สถานที่ดำเนินการ หน้าที่สำนักงานเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง หมู่ที่ 2 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

ประมาณการโดย นายณัฏฐวัฒน์ สุรขจร

เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับปรุงพื้นที่และงานเสาเข็ม								
1.1	งานปรับปรุงพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1	เหมารวม	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
1.2	งานดินชุดพร้อมถมกลับ	6	ลบ.ม.	-	-	90.00	540.00	540.00	
1.3	เสาเข็มรูปตัวไอขนาด 0.22x0.22 ม.ยาว 16 ม.	22	ต้น	3,520.00	77,440.00	1,430.00	31,460.00	108,900.00	
1.4	สกัดหัวเสาเข็มรูปตัวไป	22	ต้น	-	-	180.00	3,960.00	3,960.00	
	รวม 1							116,400.00	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	49	ลบ.ม.	2,174.00	106,526.00	436.00	21,364.00	127,890.00	
2.2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	2	ลบ.ม.	1,989.00	3,978.00	391.00	782.00	4,760.00	
2.3	ทรายหยาบ	42	ลบ.ม.	360.00	15,120.00	99.00	4,158.00	19,278.00	
2.4	เหล็ก DB 16 มม.	12	เส้น	295.00	3,540.00	53.00	636.00	4,176.00	
2.5	เหล็ก RB 12 มม.	173	เส้น	166.00	28,718.00	30.00	5,190.00	33,908.00	
2.6	เหล็ก RB 9 มม.	5	เส้น	104.00	520.00	21.00	105.00	625.00	
2.7	เหล็ก RB 6 มม.	411	เส้น	48.00	19,728.00	10.00	4,110.00	23,838.00	
2.8	ลวดผูกเหล็ก	80	กก.	27.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
2.9	ไม้แบบ(คิดค่าวัสดุ 50%)	222	ลบ.ฟ.	190.00	42,180.00	75.00	16,650.00	58,830.00	
2.10	ไม้เคร้ายัดแบบ(คิดค่าวัสดุ)	67	ลบ.ฟ.	152.00	10,184.00	-	-	10,184.00	
2.11	ตะปู	56	กก.	26.00	1,456.00	-	-	1,456.00	
	รวม 2					-	-	287,105.00	

งานก่อสร้าง งานอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (สอ.ศพด.1)แบบตอกเข็ม
 งบประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง หมู่ที่ 2 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 การดำเนินการโดย นายธีรวัฒน์ สุรขจร

เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2563

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2	งานอื่นๆ								
2.1	รื้อระเบียบยางสแตนเลส	10	ม.	1,250.00	12,500.00	800.00	8,000.00	20,500.00	
2.2	บัวเชิงขาบไม้เนื้อแข็ง 3/4"x4"	82	ม.	40.00	3,280.00	50.00	4,100.00	7,380.00	
2.3	ชุดผนังและประตูห้องน้ำสำเร็จรูป	4	ชุด	10,500.00	42,000.00	-	-	42,000.00	(พร้อมติดตั้ง)
	รวม 12							69,880.00	

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน

Factor F 1.3074

คิดเป็นเงิน

คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

1,451,995.00

446,343.26

1,898,338.26

1,898,000.00

(หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ประมาณราคาก่อสร้าง งานอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (สอ.ศพด.1)แบบตอกเข็ม

สถานที่ดำเนินการ หน้าสำนักงานเทศบาลตำบลบัวหลวง หมู่ที่ 2 ตำบลบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

ประมาณการโดย นายณัฏฐ์ สุธขจร

เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2563

[illegible]

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประเภท งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (สอ.ศพด.1)แบบตอกเข็ม

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์เด็กเล็กบ้านปากคลองเมฆขลา ม.2 ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

แบบเลขที่ -/-

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 6 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	1,451,995.00	1.3074	1,898,338.26	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,898,338.26	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			1,898,000.00	
ตัวอักษร		(หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			
ขนาดเนื้อที่อาคาร		- ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ		- บาท/ตารางเมตร	ระยะเวลาดำเนินการ	120 วัน	

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนมรัตน์ วิเศษทักษ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(จ.ส.อ.ชาญชัย ดีบุก)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฏวัฒน์ สุรขจร)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

อนุมัติ ด.ต.

(สพ บุตรดี)

นายกเทศมนตรีตำบลลาดบัวหลวง