

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบล  
เมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๖๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง พร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๖๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลาง (ปร.๕)

๖.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายจิรายุทธ แก้วอำไพ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายบุญชู ยืนยงชาติ	ตำแหน่ง นิติกร	กรรมการ
๗.๓ นายอรรถกร อารีรัมย์	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง กองการศึกษา โทร. ๐๕๔-๖๐๙๙๗๗  
ที่ บร. ๘๕๐๐๔/ ๓๙๗ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖  
เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง

## เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง ที่ ๒๔๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน งบประมาณตั้งไว้ ๖๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (-หกแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-) ปริมาณงาน ก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน ซึ่งเป็นรูปแบบรายการและราคาที่กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางกำหนด

## ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางงานก่อสร้างและร่างขอบเขตงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๖๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (-หกแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-) ซึ่งเป็นตามหลักเกณฑ์ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วโดยได้ร่วมกันพิจารณากลับกรองความถูกต้องในการคำนวณราคาค่าก่อสร้างที่เป็นปัจจุบันทางหลักวิชาการช่างและใช้เกณฑ์ราคาค่าวัสดุก่อสร้างของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์ ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๖ ในการคำนวณราคา (กรณีทีราคา ค่าวัสดุ ของจังหวัดบุรีรัมย์ไม่มี ก็ให้ใช้ราคาค่าวัสดุ จากจังหวัดอื่นที่ใกล้เคียงแทน) ส่วนองค์ประกอบด้านอื่นๆ ก็พิจารณาเป็นไปตามระเบียบฯ หลักเกณฑ์และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง

## ข้อพิจารณา/เสนอแนะ

เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน จึงเห็นควรพิจารณาอนุมัติราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน งบประมาณตั้งไว้ ๖๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (-หกแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-) ปริมาณงาน ก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน ซึ่งเป็นรูปแบบรายการและราคาที่กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางกำหนด ราคากลาง ๖๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (-หกแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-) ระยะเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จ ๙๐ วัน จำนวนงวดงาน ๑ งวด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ หากเห็นชอบตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ ได้โปรดอนุมัติราคากลางดังกล่าว เพื่อใช้การดำเนินการจัดหาพัสดุตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายบุญชู ยืนยงชาติ)


(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายจิรายุทธ แก้วอำไพ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายอรรถกร อารีรัมย์)

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ.....  
.....



(นางบำเพ็ญ ไกรสร)  
ผู้อำนวยการกองคลัง  
17 ส.ค. 2566

<p>เห็นควรอนุมัติ นายสุรียา ศรีสัตยกุล ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง วันที่ 17 ส.ค. 2566</p>	<p>อนุมัติราคากลางตามที่เสนอ  (นายพรัตน์ อุบลผื่อน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง วันที่ 17 ส.ค. 2566</p>
--	--

## สรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน  
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง ตำบลเมืองยาง อำเภอขำนิ จังหวัดบุรีรัมย์  
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ  
 คำวนราคา เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน เงื่อนไข Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	521,717.61	1.3074	682,093.60	
สรุป	รวม			682,093.60	
	คิดเป็นเงินค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			682,000.00	
				หกแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน	

( นายจิรายุทธ แก้วอำไพ )

ผู้อำนวยการกองช่าง  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( นายอรรถกร อารีรัมย์ )

นายช่างโยธาชำนาญการ  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายบุญชู ยืนยงชาติ )

นิติกร  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายสุริยา ศรีสัตยานุกุล )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง  
ตรวจสอบ

( นายอุทัย ไพรชัย )

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง  
เห็นชอบ

( นายณพรัตน์ อุบลเฟื่อน )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง  
อนุมัติ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง ตำบลเมืองยาง อำเภอขามเฒ่า จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง

คำนวณราคา

เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรง		
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง				157,256.53		75,997.54	233,254.07	
2	งานสถาปัตยกรรม				190,804.12		97,659.42	288,463.54	
	TOTAL PROJECT				348,060.65		173,656.96	521,717.61	
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
01.01.	งานดิน หิน ทราย และฐานราก								
	ดินขุด-ดินถมกลับ	56.00	m <sup>3</sup>	-	-	112.00	6,272.00	6,272.00	
	ทรายหยาบรองกันฐานราก	8.97	m <sup>3</sup>	560.75	5,029.93	91.00	816.27	5,846.20	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (Portland Cement TYPE 1)	3.34	m <sup>3</sup>	1,645.00	5,487.72	398.00	1,327.73	6,815.45	
	TOTAL COST OF งานดิน หิน ทราย และฐานราก				10,517.65		8,416.00	18,933.65	
01.03.	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	แบบหล่อคอนกรีต (คิด 20%)	68.98	m <sup>2</sup>	513.50	35,419.69	-	-	35,419.69	
	ไม้เคร่า สำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	20.69	feet <sup>3</sup>	513.50	10,625.91	-	-	10,625.91	
	ตะปู	35.00	kg	48.14	1,684.90	-	-	1,684.90	ใช้ราคาจ้างเหมาในท้องถิ่น
	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	344.89	m <sup>2</sup>	-	-	139.00	47,939.02	47,939.02	
	TOTAL COST OF งานแบบหล่อคอนกรีต				47,730.50		47,939.02	95,669.51	
01.04.	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	29.23	m <sup>3</sup>	1,775.70	51,903.71	419.00	12,247.37	64,151.08	



(นายอรรถกร อารีรัมย์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายจิรายุทธ แก้วอำไพ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน  
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง ตำบลเมืองยาง อำเภอขามเฒ่า จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง

คำนวณราคา

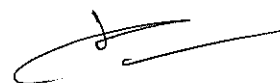
เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรง		
	TOTAL COST OF งานคอนกรีตโครงสร้าง				51,903.71		12,247.37	64,151.08	
01.05.	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็กเสริม SR24 - R89 mm. 0.49 kg./m	1,459.00	kg	21.52	31,397.68	3.60	5,252.40	36,650.08	
	เหล็กเสริม SR24 - R86 mm. 0.222 kg./m	486.99	kg	22.73	11,069.31	4.40	2,142.76	13,212.07	
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	58.38	kg	79.44	4,637.69	-	-	4,637.69	
	TOTAL COST OF งานเหล็กเสริมคอนกรีต				47,104.67		7,395.16	54,499.83	
	TOTAL COST OF งานวิศวกรรมโครงสร้าง				157,256.53		75,997.54	233,254.07	
02.	งานสถาปัตยกรรม								
02.03.	งานพื้น								
	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ขนาด 12" x 12"	10.30	m <sup>2</sup>	158.88	1,636.94	158.00	1,627.87	3,264.81	
	ปูนซีเมนต์ผสม	123.64	kg	2.47	305.38	-	-	305.38	
	ทรายหยาบ	0.31	m <sup>3</sup>	560.75	173.27			173.27	
	TOTAL COST OF งานพื้น				2,115.59		1,627.87	3,743.47	
02.04.	งานผนัง								
	ผนังก่อซีเมนต์บล็อกขนาด 0.07x0.19x0.39 ม.	41.83	m <sup>2</sup>	125.00	5,228.75	69.00	2,886.27	8,115.02	
	เสาเอ็นและคานทับหลัง	20.00	m	79.00	1,580.00	44.00	880.00	2,460.00	
	ปูนฉาบผิวเรียบ	339.94	m <sup>2</sup>	52.00	17,676.72	95.00	32,294.02	49,970.74	
	บัวปูนปั้น	13.50	m	100.00	1,350.00	60.00	810.00	2,160.00	
	TOTAL COST OF งานผนัง				25,835.47		36,870.29	62,705.76	



(นายอรรถกร อารีรัมย์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายจิรายุทธ แก้วอำ) นายช่าง  
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง ตำบลเมืองยาง อำเภอขามเฒ่า จังหวัดบุรีรัมย์


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง

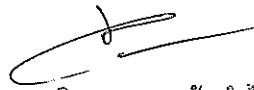
คำนวณราคา

เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรง		
02.10.	งานทาสี								
	สีน้ำอะคริลิก ทาภายนอก (ปูนใหม่)	339.94	m <sup>2</sup>	30.00	10,198.11	34.00	11,557.86	21,755.97	
	TOTAL COST OF งานทาสี				10,198.11		11,557.86	21,755.97	
02.11.	งานเบ็ดเตล็ด-งานอื่นๆ								
	งานลูกกรงเหล็กกล่อง								
	- เหล็กกล่อง 38x38x1.8mm.1.926 kg./m	1,864.85	kg	30.72	57,288.19	10.00	18,648.50	75,936.69	
	- เหล็กกล่อง 25x25x1.2 mm 0.863 kg./m	992.28	kg	30.49	30,254.62	10.00	9,922.80	40,177.42	
	- เหล็กเหลง 75x75x3mm	460.75	ตัว	20.00	9,215.00	5.00	2,303.75	11,518.75	
	- ทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	262.15	m <sup>2</sup>	38.00	9,961.70	35.00	9,175.25	19,136.95	
	- Expansion Bolt ขนาด 5/16	1,976.00	E/A	4.87	9,623.12			9,623.12	
	งานประตูดั้ว								
	- เหล็กกล่องกลอง ขนาด 19x19x1.2 mm. 0.661kg./m	54.06	kg	30.37	1,641.80	10.00	540.60	2,182.40	
	- เหล็กกล่อง 38x38x1.8mm.1.926 kg./m	76.82	kg	30.72	2,359.91	10.00	768.20	3,128.11	
	- เหล็กตัวยู ขนาด 38x38x2.3mm	14.08	kg	30.72	432.54	10.00	140.80	573.34	
	- เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6 mm 4.46 kg./m	29.60	kg	23.62	699.15	10.00	296.00	995.15	
	- เหล็กเหลง 100x100x6mm	4.00	E/A	26.00	104.00	10.00	40.00	144.00	
	- เหล็กเหลงขาว ขนาด 1/2 นิ้ว 2.233 kg./m	21.89	kg	33.71	737.91	10.00	218.90	956.81	
	- ลูกล้อแสดนเลส เกรด 304 ขนาด 3 นิ้ว ร่องกลม	4.00	E/A	628.00	2,512.00	188.40	753.60	3,265.60	
	งานป้าย								
	- งานติดตั้งแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต	7.00	m <sup>2</sup>	1,450.00	10,150.00	435.00	3,045.00	13,195.00	
	- โครงเหล็กรูปพรรณ รับแผ่น ขนาด 1 1/4"x1 1/4"หนา 1.5 มม	7.00	m <sup>2</sup>	420.00	2,940.00			2,940.00	

  
 (นายอรรถกร อารีรัมย์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 (นายจिरายุทธ แก้ว...)  
 ผู้อำนวยการกอง...

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรั้วคอนกรีตรอบบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยางพร้อมป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่ได้มาตรฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง ตำบลเมืองยาง อำเภอขามเฒ่า จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองยาง

คำนวณราคา

เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรง		
	- ค่าแรงติดตั้ง เขาะรั้วและเชื่อมโครงเหล็ก (ไม่รวมติดตั้ง)	7.00	ม <sup>2</sup>		-	250.00	1,750.00	1,750.00	
	- โลโก้พลาสติก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.35 ม. ทำสีฟันอุตสาหกรรม	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- ตัวอักษร พลาสติก ขนาด 6 นิ้ว หนา 20 มม.	1.00	ชุด	8,295.00	8,295.00		-	8,295.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- ตัวอักษร พลาสติก ขนาด 4 นิ้ว หนา 20 มม.	1.00	ชุด	2,940.00	2,940.00		-	2,940.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	TOTAL COST OF งานเบ็ดเตล็ด-งานอื่นๆ				152,654.94		47,603.40	200,258.34	
	TOTAL COST OF งานสถาปัตยกรรม				190,804.12		97,659.42	288,463.54	

(นายอรรถกร อารีรัมย์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายจิรายุทธ แก้วอำไพ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง