



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อ จัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ และองค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์ จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างในงานก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงต่อเติมโรงเรียนเพาะชำ ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์ อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองส่งเสริมการเกษตร องค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓๓๖,๐๐๐ บาท (สามแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)	
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	โครงการปรับปรุงต่อเติมโรงเรียนเพาะชำ ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์ อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร สูง ๒.๘๐ เมตร รวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด) กำหนดส่งมอบงาน ๖๐ วัน	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓๓๖,๐๐๐ บาท	
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)		
๕.๒ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ		
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๖.๑ นายประทีป ปานหมื่นไวย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายอัศววัฒน์ ไพฑีพะเนา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ	กรรมการ
๖.๓ นายศุภวุฒิ อินธูโสภณ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	กรรมการ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(ลงชื่อ).....

(นายชิตณรงค์ ขอเหนี่ยวกลาง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์



สรุปผลการประมาณราคากลางก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์		
ประเภท	งานอาคาร		
เจ้าของโครงการ	ส่วนส่งเสริมการเกษตร องค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์		
สถานที่ดำเนินการ	ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์		
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์		
ตามแบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหงษ์	เลขที่	1/2559
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	6 แผ่น	เมื่อ 20 มิถุนายน 2559
ตามคำสั่ง อบต.ลำคองหงษ์	เลขที่	306/2559	ลงวันที่ 20 มิถุนายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	250,021.37	1.2708	317,727.16	
2	งานเครื่องปรับอากาศ	23,000.00	1.0700	24,610.00	
3	งานป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนใจ				
	เงินล่วงหน้าจ่าย...0...%				
	เงินประกันผลงาน...0...%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6...%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7...%				
	สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			345,337.16	
	ปรับเป็นเงินประมาณการเพียง			336,000.00	
	ตัวอักษร	(สามแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายประทีป ปานหมื่นไวย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศุภวุฒิ อินธุโสภณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายอัครวัฒน์ ไพดิพะเนาว์

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานราคากลาง



รายการประมาณราคา งานต้นทุนค่าก่อสร้างงานอาคาร
 โครงการ ปรับปรุงต่อเติมโรงเรียนเทศบาล
 สถานที่ดำเนินการ อบต.ลำคองหมื่น อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา ตามคำสั่ง อบต.ลำคองหมื่นเลขที่ 306/2559 ลงวันที่ 20 มิถุนายน 2559
 รายละเอียดโครงการ โรงเรียนเทศบาล ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม. สูง 2.80 ม. รวมทั้งพื้นที่ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ประมาณการเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2559 ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลลำคองหมื่น เลขที่ 1/2559									
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนผนังก่ออิฐบล็อกพร้อมขนย้าย	45.00	ตร.ม.	-	-	40.00	1,800.00	1,800.00	
1.2	รื้อโครงสร้างคานาเดิม	6.40	ตร.ม.	-	-	40.00	256.00	256.00	
2	งานดิน								
1.1	ดินขุดพร้อมถมกลับ	9.60	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,200.00	1,200.00	
1.2	ดินถมพร้อมปรับเกลี่ย	17.80	ลบ.ม.	58.91	1,048.60	99.00	1,762.20	2,810.80	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	3.60	ลบ.ม.	406.54	1,463.54	99.00	356.40	1,819.94	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
3.1	คอนกรีต 1:3:5	0.40	ลบ.ม.	1,728.97	691.59	398.00	159.20	850.79	
3.2	คอนกรีต 1:2:4	9.16	ลบ.ม.	1,822.43	16,693.46	391.00	3,581.56	20,275.02	
4	งานไม้แบบ								
4.1	ปริมาณไม้แบบ 30 %	14.55	ลบ.พ.	429.91	6,255.19	-	-	6,255.19	
4.2	ไม้คร่าและไม้ค้ำยัน	4.36	ลบ.พ.	401.87	1,752.15	-	-	1,752.15	
4.3	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	14.55	ตร.ม.	-	-	133.00	1,935.15	1,935.15	
	รวม				27,904.53		11,050.51	38,955.04	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4.3	ตะปู	3.63	กก.	56.07	203.53	-	-	203.53	
5	งานเหล็กเสริม								
5.1	เหล็ก RB Ø 6 มม.	0.165	ตัน	20,001.17	3,300.19	3,300.00	544.50	3,844.69	
5.2	เหล็ก DB Ø 12 มม.	0.283	ตัน	20,836.26	5,896.66	3,300.00	933.90	6,830.56	
5.3	วดผูกเหล็ก	12.43	กก.	37.42	465.13	-	-	465.13	
5.4	เสาเหล็ก กว้าง 5"x5"x2.8 มม.	1.00	ท่อน	1,604.38	1,604.38	-	-	1,604.38	
5.5	เสาเหล็ก กว้าง 4"x4"x2.3 มม.	1.00	ท่อน	1,052.92	1,052.92	-	-	1,052.92	
5.6	คานเหล็กกว้าง 100x50x2.3 มม.	2.00	ท่อน	778.71	1,557.42	-	-	1,557.42	
5.7	ตงเหล็กกว้าง 100x50x2.3 มม.	5.00	ท่อน	778.71	3,893.55	-	-	3,893.55	
5.8	แผ่น Palt 0.20x0.20 ม. หน้า 3 มม.	4.00	แผ่น	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
5.9	j-Bolt Ø 12 มม. ยาว 0.50 ม.	16.00	ตัว	70.00	1,120.00	-	-	1,120.00	
5.10	พื้นไม้สำเร็จรูปสมกรู๊ต 15x300x2.5 ซม.	27.00	แผ่น	345.00	9,315.00	90.00	2,430.00	11,745.00	
5.11	ตะปูเกลียว 11/2"	100.00	ตัว	2.00	200.00	-	-	200.00	
5.12	นอต 3/8" ยาว 6"	8.00	ตัว	20.00	160.00	-	-	160.00	
5.13	ค่าแรงติดตั้งโครงสร้างเหล็ก คาน ตง เสา	321.12	กก.	-	-	12.00	3,853.44	3,853.44	
6	งานพื้น								
6.1	พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวด้าน 12"x12"	18.00	ตร.ม.	263.00	4,734.00	158.00	2,844.00	7,578.00	
7	งานผนัง								
7.1	พื้นที่ก่ออิฐบดคอกครั้งแผ่น	44.50	ตร.ม.	95.00	4,227.50	80.00	3,560.00	7,787.50	
7.2	พื้นที่ทาสีปูนเรียบ	89.00	ตร.ม.	63.00	5,607.00	82.00	7,298.00	12,905.00	
	รวม				44,737.29		21,463.84	66,201.13	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานโครงสร้างหลังคา								
8.1	อะเสเหล็ก C - 125x50x20x2.3 มม.	7.00	ท่อน	657.80	4,604.60	-	-	4,604.60	
8.2	ฉันทันเหล็ก C - 100x50x20x2.3 มม.	11.00	ท่อน	590.92	6,500.12	-	-	6,500.12	
8.3	แปเหล็ก C - 75x45x15x2.3 มม.	17.00	ท่อน	516.40	8,778.80	-	-	8,778.80	
8.4	แผ่นนางเหล็กดัดอง 75x45x2.3 มม.	3.00	ท่อน	615.09	1,845.27	-	-	1,845.27	
8.5	ค่าแรงประกอบ ติดตั้งโครงสร้างหลังคาเหล็ก	867.08	กก.	-	-	10.00	8,670.80	8,670.80	
8.6	หลังคา metal sheet ขนาด 10.30 มม.พร้อมฉนวน+อุปกรณ์	87.00	ตร.ม.	115.28	10,029.36	70.00	6,090.00	16,119.36	
8.7	ครอบข้าง metal sheet	39.00	ม.	115.28	4,495.92	25.00	975.00	5,470.92	
8.8	ครอบขีตข้าง metal sheet	8.00	ม.	115.28	922.24	25.00	200.00	1,122.24	
8.9	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 20 x400x1.6 ซม.	14.00	แผ่น	274.32	3,840.48	-	-	3,840.48	
8.10	ค่าแรงติดตั้งไม้เชิงชาย	56.00	ม.	-	-	45.00	2,520.00	2,520.00	
9	งานฝ้าเพดาน								
9.1	ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดความเรียบ หน้า 9 มม. โครงสร้างค้ำ e-line	18.00	ตร.ม.	251.00	4,518.00	75.00	1,350.00	5,868.00	
9.2	ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ หน้า 4 มม. โครงสร้างค้ำ e-line	32.00	ตร.ม.	254.00	8,128.00	92.00	2,944.00	11,072.00	
9.3	ฝ้าไม้ระแนงสำเร็จรูปลบบวม 7.5x300x0.80 ซม. โครงสร้างค้ำเหล็กดัดอง 1"x1" หน้า 2 มม. @ 0.60 ม.	45.00	แผ่น	47.75	2,148.75	-	-	2,148.75	
9.4	ค่าแรงประกอบ ติดตั้งโครงสร้างค้ำเหล็กฝ้าเพดาน	48.96	กก.	-	-	10.00	489.60	489.60	
	รวม				57,047.78		23,239.40	80,287.18	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานประตูหน้าต่าง								
10.1	บานประตูบานพับพร้อมอุปกรณ์ ป.1	1.00	ชุด	11,220.00	11,220.00	-	-	11,220.00	
10.2	บานประตูบานพับพร้อมอุปกรณ์ ป.2	1.00	ชุด	1,736.00	1,736.00	-	-	1,736.00	
10.3	บานหน้าต่างบานพับพร้อมอุปกรณ์.1	1.00	ชุด	3,400.00	3,400.00	-	-	3,400.00	
11	งานไฟฟ้า								
11.1	สายไฟฟ้า VAF 2x1.5 ตร.มม.	60.00	ม.	8.87	532.20	12.00	720.00	1,252.20	
11.2	สายไฟฟ้า VAF 2x2.5 ตร.มม.	30.00	ม.	14.39	431.70	14.00	420.00	851.70	
11.3	สายไฟฟ้า THW 1x25 ตร.มม.	30.00	ม.	57.72	1,731.60	25.00	750.00	2,481.60	
11.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า 3/8"	3.00	ท่อน	36.45	109.35	-	-	109.35	
11.5	กล่องไฟฟ้าชนิดฝังผนัง+ฝาครอบ	5.00	ชุด	75.00	375.00	80.00	400.00	775.00	
11.6	ปลั๊ก	8.00	ตัว	30.00	240.00	-	-	240.00	
11.7	สวิตช์	4.00	ตัว	30.00	120.00	-	-	120.00	
11.8	โคมไฟฟ้ากึ่งกลางแจ้ง+อุปกรณ์หลอดออเรสเซนต์	2.00	ชุด	665.00	1,330.00	150.00	300.00	1,630.00	
11.9	โคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ภายใน 1x36 w.	2.00	ชุด	340.00	680.00	115.00	230.00	910.00	
11.1	โคมไฟดาวไลท์ 5" + อุปกรณ์หลอด	2.00	ชุด	264.00	528.00	115.00	230.00	758.00	
10.13	อุปกรณ์ช่างเหล็ก+เหล็กพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	214.00	214.00	150.00	150.00	364.00	
10.14	แผงกาวลีด+อุปกรณ์สายดิน	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
10.15	แผงควบคุม Square d จำนวน 4 ช่อง + อุปกรณ์	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	250.00	250.00	1,450.00	
12	งานสี								
12.1	พื้นที่ทาสีน้ำพาสติก	128.00	ตร.ม.	35.00	4,480.00	30.00	3,840.00	8,320.00	
12.2	พื้นที่ทาสีน้ำมัน	124.68	ตร.ม.	38.00	4,737.84	38.00	4,737.84	9,475.68	
	รวม				33,215.69		12,127.84	45,343.53	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
12.3	พื้นที่เขตเด็ก	3.20	ตร.ม.	55.00	176.00	50.00	160.00	336.00	
13	งานบันได								
13.1	แม่บันได+дукตั้งเหล็กกล่อง 100x50x2.3	1.00	ท่อน	778.71	778.71	-	-	778.71	
13.2	ดุกนอนไม้สำเร็จรูป 25x120x2.5 ซม.	2.00	แผ่น	251.74	503.48	27.00	54.00	557.48	
13.3	คานรับลูกนอนเหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม.	1.00	ท่อน	615.09	615.09	-	-	615.09	
13.4	ราวบันไดเหล็กกล่อง 75x45x2.3 ซม.	1.00	ท่อน	615.09	615.09	-	-	615.09	
13.5	ดุกทรงเหล็กกล่อง 1"x1" หน้า 2 มม.	1.00	ท่อน	206.04	206.04	-	-	206.04	
13.6	คอนกรีต 1:2:4	0.18	ลบ.ม.	1,822.43	328.04	391.00	70.38	398.42	
13.7	เหล็ก DB 12 มม.	0.009	ตัน	20,836.26	187.53	3,300.00	29.70	217.23	
13.8	เหล็ก RB 6 มม.	0.002	ตัน	20,001.17	40.00	3,300.00	6.60	46.60	
13.9	ฉลุมุกเหล็ก	0.36	กก.	37.42	13.47	-	-	13.47	
13.10	ค่าแรงประกอบโครงเหล็กบันได	87.72	กก.	-	-	10.00	877.20	877.20	
14	งานระเบียบ + ผึงฟึง								
14.1	เหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม.	8.00	ท่อน	615.09	4,920.72	-	-	4,920.72	
14.2	เหล็กกล่อง 1"x1"x2 มม.	2.00	ท่อน	206.04	412.08	-	-	412.08	
14.3	ไม้พื้นสำเร็จรูปสมาร์ทวูด 10x300x2.5 ซม	15.00	แผ่น	240.00	3,600.00	27.00	405.00	4,005.00	
14.4	ตะปูเกลียว 11/2"	50.00	ตัว	2.00	100.00	-	-	100.00	
14.5	ค่าแรงประกอบโครงเหล็กผึงฟึง+ระเบียบ	211.20	กก.	-	-	10.00	2,112.00	2,112.00	
	รวม				12,496.25		3,714.88	16,211.13	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15	งานไม้บังตา								
15.1	ไม้บังตาสี่เหลี่ยมจัตุรัสขนาด 7.5x300x1.2 ซม	16.00	แผ่น	59.75	956.00	18.22	291.52	1,247.52	
15.2	เหล็กกล่อง 1"x1" หน้า 2 มม.	6.00	ท่อน	206.04	1,236.24	-	-	1,236.24	
15.3	ตะปูเกลียว 1"	50.00	ตัว	1.00	50.00	-	-	50.00	
15.4	ค่าแรงประกอบโครงเหล็ก	48.96	กก.	-	-	10.00	489.60	489.60	
16	งานเครื่องปรับอากาศ								
16.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 13,000 บีทียู	1.00	เครื่อง	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
	ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ปี 2558								
	รวม				2,242.24		781.12	3,023.36	
					177,643.78		72,377.59	250,021.37	
	รวมราคาวัสดุก่อสร้างและราคาแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น								

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายอัครวัฒน์ พิทธิพะเนาว์)
 (นายสุภาวุฒิ อินธุโสภณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายประทีป ปานหมื่นไวย)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายประทีป ปานหมื่นไวย)

หมายเหตุ
 ราคาอ้างอิงมาจาก กรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2558
 ราคาวัสดุอ้างอิงมาจากราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน พฤษภาคม 2559