

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ - จ้างก่อสร้าง หลังคาคลุมสระว่ายน้ำโรงเรียนเทศบาลตำบลยางน่อง
ขนาดกว้าง ๑๑.๘๐ เมตร ยาว ๓๗.๓๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง / หน่วยงานเจ้าของโครงการ
กองการศึกษา เทศบาลตำบลยางน่อง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป - ตามแบบแปลนรายละเอียดของเทศบาลตำบลยางน่อง
- โดยก่อสร้างหลังคาคลุมสระว่ายน้ำโรงเรียนเทศบาลตำบลยางน่อง หมู่ที่ ๖ ต.ยางน่อง อ. สารภี
จ.เชียงใหม่
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๕๙
เป็นเงิน ๘๐๐,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสุชาติ ต้นมา
 - ๖.๒ นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ
 - ๖.๓ นายธนกร ไชยเจริญ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประจำปีงบประมาณ

2559

แบบ ปร.5

โครงการโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสระว่ายน้ำโรงเรียนเทศบาลตำบลยางเบ็ง

ประเภทงาน งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลยางเบ็ง หมู่ที่ 6 ต.ยางเบ็ง อ.สวางก จ.เชียงใหม่

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลยางเบ็ง อำเภอสวางก จ.จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

จำนวน 12 แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาวันที่ 20 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร 1.1 งานก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมสระว่ายน้ำ	630,081.50	1.2708	800,707.57	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน - พื้นที่ปกติ
ปรับราคาให้เหมาะสมคิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				800,000.00	

(ตัวอักษร)

(แปดแสนบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลยางเบ็งที่ 280 /2559 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2559 ได้ตรวจสอบแล้วเห็น ชอบกับ
ราคาจ้างเหมางานก่อสร้างหลังคาคลุมสระว่ายน้ำนี้และให้ยึดประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ ตันมา)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายธนกร โขยเจริญ)

หมายเหตุ

ให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างโดยใช้สูตรคำนวณราคา

ESCALATION FACTOR (K) ดังนี้




งานอาคาร

 $K = 0.25 + 0.15It/Io + 0.10Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10St/So$

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสระว่ายน้ำโรงเรียนเทศบาลตำบลยางน่อง					คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				
ประจำปีงบประมาณ 2559 (เพิ่มเติม)					หน้าลายแบบแผนกระดาษ				
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลยางน่อง หมู่ที่ 6 ต.ยางน่อง อ.สารภี จ.เชียงใหม่					(นายสุชาติ สันต)		ก่อสร้าง		ประธานกรรมการ
ปริมาณงาน จำนวน 1 หลัง					(นายณรงค์ศักดิ์ โชขะเจริญ)		งาน		กรรมการ
ผู้ออกแบบและรายการ ก่อสร้าง เทศบาลตำบลยางน่อง					(นายสมกร โชขะเจริญ)		งาน		กรรมการ
เจ้าของโครงการ ก่อสร้าง เทศบาลตำบลยางน่อง									
ประมาณราคามีเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2559									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานรื้อถอน								ประมาณราคานี้ยั้งอิง
1.1	ค่ารื้อถอนอาคารหลังคาเดิม (รื้อกอง)	1.00	เพลา	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	ราคารื้อถอนก่อสร้างของ
2	งานดิน								สง.พาณิชย์จังหวัด
2.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.96	ลบ.ม.	-	-	99.00	95.04	95.04	เชียงใหม่ประจำปีเดือน
3	งานแบบหล่อ								กันยายน 2559
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตหัวไป 50 % พร้อมไม้คร่าว	16.00	ตร.ม.	100.00	1,600.00	133.00	2,128.00	3,728.00	และอ้างอิงค่าแรงจาก
4	งานคอนกรีต								หลักเกณฑ์กำหนดราคา
3.1	คอนกรีตกำลังอัด 240 กก./ตร.ซม.	0.96	ลบ.ม.	1,775.00	1,704.00	306.00	293.76	1,997.76	กลางตามมติ ครม.13
5	งานโครงหลังคา								มี.ค.2555 และ ฉบับ
5.1	เหล็ก Plate ขนาด 0.20x0.20 ทน 12 มม.	20.00	ซูก	250.00	5,000.00	100.00	2,000.00	7,000.00	ปรับปรุง เดือน
5.2	เหล็ก Plate ขนาด 0.20x0.50 ทน 12 มม.	20.00	ซูก	500.00	10,000.00	100.00	2,000.00	12,000.00	มี.ค.2556
5.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 12 มม.	10.00	เส้น	197.37	1,973.70	106.00	1,060.00	3,033.70	
5.4	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม. (มอก.บม.40 กก./ท่อน)	54.00	ท่อน	1,052.00	56,808.00	480.00	25,920.00	82,728.00	
5.5	เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม. (มอก.บม.40 กก./ท่อน)	48.00	ท่อน	506.00	24,288.00	216.00	10,368.00	34,656.00	
5.6	ท่อเหล็กดำขนาด Ø 4"x3.2 มม. (มอก.บม.50 กก./ท่อน)	70.00	ท่อน	1,402.00	98,140.00	600.00	42,000.00	140,140.00	
5.7	ท่อเหล็กดำขนาด Ø 2-1/2"x3.2 มม. (มอก.บม.33 กก./ท่อน)	48.00	ท่อน	936.00	44,928.00	330.00	15,840.00	60,768.00	
5.8	ค่าแรงติดตั้งเหล็กขนาด Ø 4" ยาว 6 ม.	40.00	ท่อน	-	-	400.00	16,000.00	16,000.00	
5.9	พาสติกกันสนิม+สีน้ำเงิน	343.00	ตร.ม.	60.00	20,580.00	45.00	15,435.00	36,015.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสระว่ายน้ำโรงเรียนเทศบาลตำบลยางน่อง ประจำปีงบประมาณ 2559 (งบเพิ่มเติม) สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลตำบลยางน่อง หมู่ที่ 6 ต.ยางน่อง อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 หลัง ผู้ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2559						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
						 (นายสุชาติ สันนา)	หน.ฝ่ายแผนและ ก่อสร้าง	ประธานกรรมการ	
						 (นายณรงค์ศักดิ์ ช่างเจริญ)	นายช่างโยธาชำนาญ งาน	กรรมการ	
						 (นายธนกร ช่างเจริญ)	นายช่างโยธาปฏิบัติ งาน	กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
5.10	เกร็ดระบายอากาศ	423.00	เมตร	90.00	38,070.00	30.00	12,690.00	50,760.00	
6	งานมุงหลังคา				-		-	-	
6.1	งานมุงหลังคาสังกะสีรีดลอนหนา 0.35 มม.พร้อมฉนวนกันร้อน	246.00	ตร.ม.	200.00	49,200.00	70.00	17,220.00	66,420.00	
6.2	งานมุงหลังคาสังกะสีรีดลอนหนา 0.35 มม. (แบบใส) ไม่มีฉนวน	172.00	ตร.ม.	395.00	67,940.00	70.00	12,040.00	79,980.00	
6.3	ครอบข้าง	24.00	เมตร	95.00	2,280.00	20.00	480.00	2,760.00	
7	งานไฟฟ้า				-		-	-	
7.1	ชุดดวงโคม หลอด LED 200w พร้อมดวงโคม	4.00	ชุด	4,200.00	16,800.00	500.00	2,000.00	18,800.00	
7.2	สายไฟฟ้า thw 2.5 sq.mm.	180.00	เมตร	10.00	1,800.00	25.00	4,500.00	6,300.00	
7.3	ท่อร้อยสายไฟขนาด Ø 3/8"	36.00	ฟอน	25.00	900.00	-	-	900.00	
7.4	แผงควบคุมไฟ	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					445,011.70		185,069.80	630,081.50	



คำสั่งเทศบาลตำบลยางเนิ้ง

ที่ ๒๔๐ / ๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และผู้ควบคุมงาน

ด้วยเทศบาลตำบลยางเนิ้ง มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสระว่ายน้ำโรงเรียนเทศบาลตำบลยางเนิ้ง ตั้งไว้ ๔๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างวางหลังคาคลุมสระว่ายน้ำ ขนาดกว้าง ๑๑.๘๐ เมตร ยาว ๓๗.๓๐ เมตร ตามแบบแปลนรายละเอียดของ เทศบาลตำบลยางเนิ้ง หน่วยงานที่รับผิดชอบ กองช่าง ปรางกุโนแผนพัฒนาสามปี เทศบาลตำบลยางเนิ้ง (พ.ศ.๒๕๕๙-๒๕๖๑) หน้า ๘๖ ข้อ ๑๒ สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ การสร้างความมั่นคง ปลอดภัย และความสงบสุขของประชาชน ของจังหวัดเชียงใหม่

เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ลงมติเห็นชอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยให้มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๕ เป็นต้นไป จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการดังกล่าว ประกอบด้วย

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------|-------------|
| ๒. นายสุชาติ ตันมา | หนฝ่ายแบบแผนฯ | เป็นกรรมการ |
| ๒. นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | เป็นกรรมการ |
| ๓. นายอนกร ไชยเจริญ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | เป็นกรรมการ |

(๒) เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๙) พ.ศ.๒๕๕๓ จึงขอแต่งตั้งผู้ควบคุมงานประจำโครงการ นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นผู้ควบคุมงาน โดยให้ผู้ควบคุมงานปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๙) พ.ศ.๒๕๕๓ ข้อ ๖๖

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายมนูญ บูรณพัฒนา)
นายกเทศมนตรีตำบลยางเนิ้ง

	ผู้พิมพ์/พิมพ์
	ผู้รับทราบ (นางสาวปราณี ทองพันธ์)
	นายช่างโยธา
	๓๗
	ผู้ควบคุมงาน