

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร (วัดหนองห้า) หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๙๒,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงศูนย์เด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร (วัดหนองห้า) หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยทำการ
 - ก่อสร้างกันสาดบริเวณหน้าอาคารเรียน ขนาดกว้าง ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒๐ เมตร
 - ติดตั้งเหล็กดัดหน้าต่างภายในห้องเรียน จำนวน ๑๑ บาน
 - มุงหลังคาด้านหน้าอาคาร
 - ปรับปรุงห้องน้ำโดยติดตั้งโถส้วมแบบชักโครกของเด็ก ๒ ตัว ผู้ใหญ่ ๑ ตัว
 - เปลี่ยนผ้าเพดานในอาคารเรียน
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๖๗,๕๖๘.๗๓ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร. ๕ (ก)
 - ๕.๓ แบบ ปร.๕ (ข)
 - ๕.๔ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางมาลัย จักรสิงห์โต
 - ๖.๒ นายภูวนันท์ จุลบุตร
 - ๖.๓ นายธนนันท์ จงรักษ์
 - ๖.๔ นายศุภากร คันธรักษา
 - ๖.๕ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล
 - ๖.๖ นายนพรัตน์ จงรักษ์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร(วัดหนองห้า)

ภายในวัดหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ม.๐๙/๒๕๕๙,ม.๑๓/๒๕๕๙และข.๙๑/๒๕๕๙

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร.๔ และแบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๕ แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทกลุ่มงาน/งาน งานอาคาร	๑๕๘,๑๕๒.๗๓	
๒	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	๙,๔๑๖.๐๐	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	๑๖๗,๕๖๘.๗๓	
	กำหนดราคากลางเท่ากับ		
	(หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบแปดบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)		

ลงชื่อ.....ผอ.กองการศึกษา

(นางมาลัย จักรสิงโต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายธนนันท์ จงรักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ผ.ฝ่ายแบบแผนฯ

(นายภูวนัฐ จุลบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายศุภากร คันธรักษา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(นายพนรัตน์ จงรักษ์)

กรรมการ/เลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร(วัดหนองห้า)

ภายในวัดหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ม.๐๙/๒๕๕๙,ม.๑๗/๒๕๕๙และข.๙๑/๒๕๕๙

รายการที่

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

๓๐ มีนาคม ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F ใช้ ไม่เกิน	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นจำนวนเงินประมาณ	๑๒๐,๙๖๗.๓๗	๑.๓๐๗๔	๑๕๘,๑๕๒.๗๔	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖.๐๐% ต่อปี
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ๗.๐๐%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐.๐๐%
					- เงินประกันผลงานหัก ๐.๐๐%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๕๘,๑๕๒.๗๓	
สรุป	งบประมาณที่ตั้งไว้			๑๙๒,๐๐๐.๐๐	
	ค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๕๘,๑๕๒.๗๓	
ตัวอักษร	(หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบสองบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)				

ลงชื่อ.....ผอ.กองการศึกษา

(นางมาลัย จักรสิงโต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ผอ.ฝ่ายแบบแผนฯ

(นายภูวนัฐ จุลบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายธนันท์ จงรักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายศุภากร คันธรักษา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(นายบรรณรัตน์ จงรักษ์)

กรรมการ/เลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร(วัดหนองห้า)

ภายในวัดหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ม.๐๙/๒๕๕๙,ม.๑๗/๒๕๕๙และข.๙๑/๒๕๕๙

รายการที่

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

๓๐ มีนาคม ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F ใช้ ไม่เกิน	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	เหล็กดัดหน้าต่าง ขนาด ๑.๑๘x๐.๘๕ ม.	๘,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗	๙,๔๑๖.๐๐	
	รวมค่าก่อสร้าง			๙,๔๑๖.๐๐	
ตัวอักษร	(แก้วพันธ์ร้อยสิบหกบาทถ้วน)				

ลงชื่อ.....ผอ.กองการศึกษา

(นางมาลัย จักรสิงโต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....หน.ฝ่ายแบบแผนฯ

(นายภูวนัฐ จุลบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายธนนันท์ จงรักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายศุภากร คันธรักษา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายสิทธิศักดิ์ ตาเมืองมูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(นายพนรัตน์ จงรักษ์)

กรรมการ/เลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร(วัดหนองห้า)

แบบเลขที่ ม.๐๙/๒๕๕๙,ม.๑๗/๒๕๕๙และช.๙๑/๒๕๕๙

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สำนักการช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประมาณการเมื่อ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๑

ประมาณการโดย นายนพรัตน์ จงรักษ์

ผู้ตรวจ นางมาลัย จักรสิงโต,นายภูวนัฐ จุลบุตร,นายธนันท์ จงรักษ์,นายศุภากร คันธรักษา,นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	๒.๗๓	ลบ.ม.	-	-	๑๔๘.๐๐	๔๐๔.๐๔	๔๐๔.๐๔	เมื่อ ๓๐%
๒	งานทรายหยาบรองกันหลุมปรับระดับ	๐.๓๘	ลบ.ม.	๓๒๗.๑๐	๑๒๒.๖๖	๙๑.๐๐	๓๔.๓๓	๑๕๖.๙๙	เมื่อ ๒๕%
๓	งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุม (ผสมมือ)	๐.๓๐	ลบ.ม.	๑,๒๐๕.๐๐	๓๖๑.๕๐	๓๙๘.๐๐	๑๑๙.๕๐	๔๘๐.๙๐	
๔	คอนกรีต ๑:๒:๔ (ผสมมือ)	๐.๖๙	ลบ.ม.	๑,๔๒๒.๐๐	๙๘๑.๓๘	๔๙๘.๐๐	๓๔๓.๖๒	๑,๓๒๔.๘๐	
๕	เหล็กเส้นกลม RB ๖ มม. (น้ำหนัก ๒.๒๒ กก./เส้น)	๗.๘๔	กก.	๒๑.๖๓๖	๑๖๙.๖๓	๔.๑๐	๓๒.๑๔	๒๐๑.๗๗	เมื่อ ๕%
๖	เหล็กเส้นกลม DB ๑๒ มม. (น้ำหนัก ๘.๘๘ กก./เส้น)	๙๗.๙๕	กก.	๒๑.๓๙๓	๒,๐๙๕.๔๔	๓.๓๐	๓๒๓.๒๔	๒,๔๑๘.๖๘	เมื่อ ๙%
๗	ลวดผูกเหล็ก ศก. ๑.๒๕ มม. (เบอร์ ๑๘)	๓.๑๗	กก.	๓๖.๔๕	๑๑๕.๕๕	-	-	๑๑๕.๕๕	
๘	ไม้แบบ	๔.๘๐	ตร.ม.	๑๑๗.๐๐	๕๖๓.๖๐	๑๓๓.๐๐	๖๓๘.๔๐	๑,๒๐๐.๐๐	
๙	ตะปูตอกไม้ขนาดยาว ๓ นิ้ว	๐.๙๖	กก.	๓๗.๓๘	๓๕.๘๘	-	-	๓๕.๘๘	
๑๐	แผ่นเหล็กขนาด ๐.๒๐x๐.๒๐ม.หนา ๙ มม.	๑๒.๐๐	แผ่น	๙๕.๐๐	๑,๑๔๐.๐๐	-	-	๑,๑๔๐.๐๐	
๑๑	งานรื้อถอนโถส้วมเดิม	๓.๐๐	ชุด	-	-	๑๔๐.๐๐	๔๒๐.๐๐	๔๒๐.๐๐	รื้อขนไป
	รวมยอดยกไป				๕,๕๘๓.๔๔		๒,๓๑๔.๙๖	๗,๘๙๘.๔๑	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายนพรัตน์ จงรักษ์)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				๕,๕๘๓.๔๔		๒,๓๑๔.๙๖	๗,๘๙๘.๔๑	
๑๒	เสาเหล็กกล่องขนาด ๗๕x๗๕ หน้า ๒.๓ มม.	๖.๐๐	ท่อน	๗๕๔.๐๐	๔,๕๒๔.๐๐	-	-	๔,๕๒๔.๐๐	น้ำหนัก ๓๑ กก./ท่อน
๑๓	เหล็กกล่อง ขนาด ๕๐x๕๐x๒.๓ มม.	๑๑.๐๐	ท่อน	๔๓๐.๐๐	๔,๗๓๐.๐๐	-	-	๔,๗๓๐.๐๐	น้ำหนัก ๒๐ กก./ท่อน
๑๔	เหล็กกล่อง ขนาด ๑๐๐x๕๐x๒.๓ มม.	๑๓.๐๐	ท่อน	๖๐๓.๒๗	๗,๘๔๒.๕๑	-	-	๗,๘๔๒.๕๑	น้ำหนัก ๓๑ กก./ท่อน
๑๕	เหล็กตัวซี ขนาด ๗๕x๕๕x๑๕x๒.๓ มม.	๗.๐๐	ท่อน	๔๙๑.๕๙	๓,๔๔๑.๑๓	-	-	๓,๔๔๑.๑๓	น้ำหนัก ๒๑ กก./ท่อน
๑๖	เหล็กตัวซี ขนาด ๑๐๐x๕๐x๒๐x๓.๒ มม.	๑๑.๐๐	ท่อน	๗๙๗.๒๐	๘,๗๖๙.๒๐	-	-	๘,๗๖๙.๒๐	น้ำหนัก ๓๔ กก./ท่อน
๑๗	ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ (โครงหลังคาทั่วไป)	๑,๓๓๐.๐๐	กก.	-	-	๑๐.๐๐	๑๓,๓๐๐.๐๐	๑๓,๓๐๐.๐๐	รวมลวดเชื่อม
๑๘	ทาสีเหล็กกันสนิม	๙๕.๔๖	ตร.ม.	๓๖.๔๐	๓,๔๗๔.๗๔	๓๕.๐๐	๓,๓๓๕.๑๐	๖,๘๑๐.๘๔	
๑๙	ทาสีน้ำมัน	๙๕.๔๖	ตร.ม.	๓๖.๙๓	๓,๕๒๕.๓๔	๓๘.๐๐	๓,๖๒๗.๔๘	๗,๑๕๒.๘๒	
๒๐	หลังคาสังกะสีรีดลอน(metal sheet)หนา ๐.๓๕ มม.	๗๕.๕๐	ตร.ม.	๑๘๐.๐๐	๑๓,๕๙๐.๐๐	๗๐.๐๐	๕,๒๘๕.๐๐	๑๘,๘๗๕.๐๐	
๒๑	ฝ้าเพดาน ยิบซั่มบอร์ดโครงคร่าว ที-บาร์	๘๓.๐๐	ตร.ม.	๒๕๐.๐๐	๒๐,๗๕๐.๐๐	๕๒.๐๐	๔,๓๑๖.๐๐	๒๕,๐๖๖.๐๐	
๒๒	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำเคลือบขาว	๑.๐๐	ชุด	๓,๐๑๒.๔๖	๓,๐๑๒.๔๖	๔๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๓,๔๖๒.๔๖	
๒๓	โถส้วมชักโครก (สำหรับเด็ก) karat รุ่น ไมเนอร์	๒.๐๐	ชุด	๓,๔๕๐.๐๐	๖,๙๐๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๗,๘๐๐.๐๐	
๒๔	สายฉีดชำระ	๓.๐๐	ชุด	๓๖๐.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐	๗๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๑,๒๙๐.๐๐	
๒๕	งานรื้อถอนฝ้าเพดานยิบซั่มโครงคร่าว ที-บาร์ (เดิม)	๘๓.๐๐	ตร.ม.	-	-	๒๕.๐๐	๒,๐๗๕.๐๐	๒,๐๗๕.๐๐	รื้อขนไป
	รวมยอดยกไป				๘๗,๒๒๒.๘๓		๓๓,๗๔๔.๕๔	๑๒๐,๙๖๗.๓๗	
ลำดับ ที่	สรุปค่าวัสดุและแรงงาน	ราคาวัสดุ (บาท)		รวมค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)		หมายเหตุ		
๑	รวมค่าวัสดุและแรงงาน เป็นเงิน	๘๗,๒๒๒.๘๓		๓๓,๗๔๔.๕๔	๑๒๐,๙๖๗.๓๗				

รายการประมาณราคา

ปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร(วัดหนองห้า) ภายในวัดหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาทอำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

(ลงชื่อ)..........ผู้ประมาณการ

(นายพนรัตน์ จงรักษ์)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานอาคาร

ชื่อโครงการปรับปรุงอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร(วัดหนองห้า)แบบเลขที่ม.๐๘/๒๕๕๙,ม.๑๗/๒๕๕๙และข.๙๑/๒๕๕๙

สถานที่ก่อสร้างชุมชนบ้านหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สำนักการช่างเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประมาณการโดยนายพนรัตน์ จงรักษ์

ประมาณการเมื่อ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๑

ผู้ตรวจนางมาลัย จักรสิงโต,นายภูวนัฐ จุลบุตร,นายธนันท์ จงรักษ์,นายศุภากร คันธรักษา,นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งจ้าง								
๑	เหล็กคัตหน้าต่าง ขนาด ๑.๑๘x๐.๘๕ ม.	๑๓.๐๐	ชุด	๘๐๐.๐๐	๘,๘๐๐.๐๐	-	-	๘,๘๐๐.๐๐	

รายการประมาณราคาปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองเขลางค์นคร(วัดหนองห้า) ภายในวัดหนองห้า หมู่ที่ ๗ ตำบลพระบาทอำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายพนรัตน์ จงรักษ์)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน