ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ชุดอุปกรณ์เพื่อการเรียนรู้ จอ LED พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครลำปาง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๖๙,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน ทำการติดตั้งจอ LED พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 ม.ค. 2564 เป็นเงิน ๑,๑๖๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคา

๕.๑	แบบ ปร.๔	จำนวน	-	แผ่น
๕.๒	แบบ ปร.๔ (ครุภัณฑ์)	จำนวน	๒	แผ่น
๕.๓	แบบ ปร.๕ ก	จำนวน	-	แผ่น
๕.๔	แบบ ปร.๕ ข	จำนวน	๑	แผ่น
๕.๕	แบบ ปร.๖	จำนวน	๑	แผ่น

*การกำหนดราคากลาง ตามแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๘๑ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตารางงาน Factor F ใหม่

**ราคาวัสดุก่อสร้างใช้ราคาของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ในเขตพื้นที่จังหวัดลำปาง ของเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ และราคาในท้องถิ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑	นางสาวสุกัลญา	เรืองรุ่ง	ประธานคณะกรรมการ
๒	นายศุภชัย	พุกปลั่ง	กรรมการ
๓	นายอินทมาต	อินทชัยศรี	กรรมการ
๔	นายสุนทร	ปัญโยคำ	กรรมการ
๕	นางนัทธ์หทัย	สุระสะ	กรรมการและเลขานุการ

แบบ ปร. 6

ราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ชุดอุปกรณ์เพื่อการเรียนรู้ จอ LED พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง พิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง (มิวเซียมลำปาง)

แบบเลขที่ -/64 รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครลำปาง

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ประเภทงานครุภัณฑ์	1,169,000.00	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	1,169,000.00	
	หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน		

(ลงชื่อ).....

(นางสาวสุกัลญา เรืองรุ่ง)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) .....

(นายอินทมาต อินทชัยศรี)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายสุนทร ปัญโยคำ)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายศุภชัย พุทปลั่ง)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางนัทธ์หทัย สุระสะ)

กรรมการและเลขานุการ

แบบ ปร 5 (ข)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ประมาณราคาแบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

งาน สถาปัตยกรรม ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักการช่าง

ราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ชุดอุปกรณ์เพื่อการเรียนรู้ จอ LED พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง พิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง (มิวเซียมลำปาง)

แบบเลขที่ -/2564

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครลำปาง

แบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เม.ย. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานตุ้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	1,092,523.36	7%	1,169,000.00	
		1,092,523.36			
			รวมค่างานครุภัณฑ์	1,169,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวสุกัลญา เรืองรุ่ง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอินทมาต อินทชัยศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุนทร ปัญโยคำ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศุภชัย พุกษ์ลั่ง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นางนัทธ์หทัย สุระสะ)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ชุดอุปกรณ์เพื่อการเรียนรู้ จอ LED พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง พิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง (มิวเซียมลำปาง) อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง แบบเลขที่ -/64

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครลำปาง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เม.ย. 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานครุภัณฑ์		รวม	-	1,092,523.36	-	-	1,092,523.36	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				1,092,523.36		-	1,092,523.36	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ชุดอุปกรณ์เพื่อการเรียนรู้ จอ LED พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง พิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง (มิวเซียมลำปาง) อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง แบบเลขที่ -/64

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครลำปาง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เม.ย. 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ชุดอุปกรณ์เพื่อการเรียนรู้								
1	จอแสดงภาพ	1.00	งาน	1,092,523.36	1,092,523.36	-	-	1,092,523.36	
	1.1 จอแสดงภาพ LED FULL COLOR DISPLAY ประเภท INDOOR ภายในอาคาร								
	ขนาดจอภาพไม่น้อยกว่า 1.92x3.84 เมตร จำนวน 1 จอ								
	1.2 ความละเอียดไม่น้อยกว่า 884,736 Pixels.								
	1.3 ค่าอุปกรณ์พร้อมค่าติดตั้ง								
2	อุปกรณ์จัดการภาพนิ่ง วิดีโอและควบคุมการแสดง								
	2.1 เครื่องควบคุมการทำงานของจอ LED ช่องสัญญาณขาออก DVI								
	และช่องสัญาณขาเข้า CVBS, DP(Display Port), VGA, DVI, HDML, SDI								
	การรับและส่งสัญญาณวีดีทัศน์ความละเอียด 1920x1080 พิเซลเป็นอย่างน้อย								
	พร้อมเซทระบบ จำนวน 1 ชุด								
3	โครงสร้างติดตั้งจอแสดงภาพ								
	3.1 แบบโครงสร้างรองรับป้ายได้รับการรับรองจากวิศวกรโยธา								
	3.2 โครงสร้างติดตั้งจอเหล็ก								
	3.3 โครงสร้างรับกรอบป้าย หุ้มด้วยแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต								
4	อุปกรณ์ติดตั้งระบบจอแสดงภาพ								
	4.1 ระบบไฟฟ้าหลัก 1 ชุด								
	4.2 ระบบสายไฟฟ้าท่อร้อยสายเบรกเกอร์ ระยะสายไม่น้อยกว่า 30 เมตร								
	4.3 ระบบสายสัญญาณควบคุมภาพ ระยะสายไม่น้อยกว่า 50 เมตร								
	4.4 คู่มือการใช้งานภาษาไทย จำนวน 3 เล่มและการฝึกอบรมการใช้งาน จำนวน 1 วัน								
	รวม				1,092,523.36		0.00	1,092,523.36	