

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารมิวเซียม เพื่อเป็นพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารมิวเซียมเพื่อเป็นพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,200,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ปรับปรุงอาคารในส่วนที่เหลือ เช่น ผิวพื้น ผิวผนังภายใน ติดตั้งดวงโคม-อุปกรณ์ งานครุภัณฑ์สำนักงาน-
 ห้องพยาบาล, เครื่องปรับอากาศพร้อมพัดลม และชั้นจำหน่ายขายของที่ระลึก บ้ายจ่อ LED
 ติดตั้งระบบเสียงในห้องมัลติมีเดีย และงานอื่นๆ (ตามแบบแปลนเทศบาล)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 4,148,676.67 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
 - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน ปร.5 (ข)
 - 6.5 รายงาน ปร.6
 - 6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 มนัสดี เดชะ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบอาวุโส
 - 7.2 ศุภชัย พุกปลั่ง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 - 7.3 อินทมาต อินทชัยศรี กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:49:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานปรับปรุงอาคาร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารมิวเซียม เพื่อเป็นพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สวนดอก	โรงเรียนเพื่อพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง	จังหวัด	ลำปาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง		
คำนวณราคากลางโดย			คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					524,849.80	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					71,606.78	
3	อื่นๆ		รวม					20,175.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								616,631.58	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 616,631.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- พ1 ทำความสะอาดผิวพื้นเดิมให้เรียบรอย	65.000	ตร.ม.	200.00	13,000.00	100.00	6,500.00	19,500.00	
	- พ2 พื้นงานปูโรงทางเดินชั้น 2	9.000	ชุด	4,300.00	38,700.00	0.00	0.00	38,700.00	
	งานพิมพ์สติ๊กเกอร์ผิว พร้อมเคลือบ								
	- พ3 พื้นทรายกลางเดิมด้วยกรวดเกล็ด	545.000	ตร.ม.	115.00	62,675.00	0.00	0.00	62,675.00	
	- พ4 รื้อถอนกระเบื้องพื้นเดิม บ่อน้ำพุฝังชายมือ	110.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	5,500.00	5,500.00	
	- พ4 กรูพื้นด้วยกระเบื้องขนาด 10x10 ซม.	110.000	ตร.ม.	862.70	94,897.00	0.00	0.00	94,897.00	
	- งานทำความสะอาดผนังบ่อน้ำพุ (บ่อซ้าย)	1.000	งาน	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- พ5 งานทำความสะอาดพื้นและผนังบ่อน้ำพุ (บ่อขวา)	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- พ6	12.000	ตร.ม.	285.00	3,420.00	420.00	5,040.00	8,460.00	
	กรุพื้นทางเดินเขาออกถึงพด้วยแผ่นวิวบอร์ดหนา 24 มม.								

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
- พ7	งานทำความสะอาดพื้นที่ทางเดินรอบสนามหญ้า	181.000	ตร.ม.	60.00	10,860.00	0.00	0.00	10,860.00	
- พ8	งานทำความสะอาดพื้นที่เดิม	84.000	ตร.ม.	200.00	16,800.00	100.00	8,400.00	25,200.00	
- พ8	งานทาสีพื้นคอนกรีตลายไม้เดิม	84.000	ตร.ม.	56.76	4,767.84	30.00	2,520.00	7,287.84	
- พ9	งานซ่อมแซมและทำความสะอาดพื้นที่ทางเดินรอบอาคาร	878.000	ตร.ม.	115.00	100,970.00	0.00	0.00	100,970.00	
- พ1	งานตักแต่งเสาทางเดินภายในอาคารชั้น 2	22.000	ชุด	1,420.00	31,240.00	0.00	0.00	31,240.00	
รื้อถอนไฟฟ้าตามโถงทางเดินชั้นบนและห้องงานประดิษฐ์ของชุมชนชั้นล่าง									
- พ2	งานขีดเสาหินขัด	1.000	งาน	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
-		267.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	9,345.00	9,345.00	

อินทมาศ อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าวเดิม ฉาบทอเรียบ	267.000	ตร.ม.	58.57	15,638.19	97.00	25,899.00	41,537.19	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน (ภายใน)	267.000	ตร.ม.	39.31	10,495.77	30.00	8,010.00	18,505.77	
	- งานติดตั้งฝ้าเพดานพิวซีลสำเร็จรูปหนา 8 ซม.	98.000	ม.	64.00	6,272.00	200.00	19,600.00	25,872.00	
	- ติดตั้งเคอร์ระวางลาดชั้น หองไม้คนพิการ งานพิมพ์สติ๊กเกอร์พิวซี	1.000	ชุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	พร้อมเคลือบหนา 1 นิ้ว สติ๊กเกอร์ 5 ซม. - ป้ายบังคับทางเดินชิดขวา / ชิดซ้าย งานพิมพ์สติ๊กเกอร์พิวซี พร้อมเคลือบหนา 60x60 ซม. ติดพื้นบริเวณบันได - ป้ายคำเตือนติดด้านหน้าอาคาร งานพิมพ์สติ๊กเกอร์พิวซี พร้อมเคลือบหนา 42x80 ซม. ติดหน้าเสาก่อนเข้านอาคาร	6.000	ชุด	300.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	30,576.34	434,035.80	1,062.00	90,814.00	524,849.80	

อินทผาตัด อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร									
		- โคมไฟหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์ มีแผ่นโลหะสะท้อนแสง	4,000	ชุด	1,189.00	4,756.00	150.00	600.00	5,356.00	
		- โคมไฟหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์ ชนิดกลองโลหะติดบนฝ้าเพดาน	5,000	ชุด	800.00	4,000.00	115.00	575.00	4,575.00	
		- โคมไฟแขวราง Track Light LED ขนาด 7 วัตต์ เลื่อนได้ในรางฝ้าเพดาน	71,000	ชุด	329.00	23,359.00	115.00	8,165.00	31,524.00	
		- รางไฟสำหรับติดโคมไฟติดรางขนาด 2 เมตร	60,000	ท่อน	199.00	11,940.00	0.00	0.00	11,940.00	
		- สวิตช์ชนิดฝังผนัง	1,000	ชุด	31.78	31.78	0.00	0.00	31.78	
	- โคมไฟฉุกเฉิน LED 2x12 W. แบตเตอรี่แห้ง 12 V2.9 AH.	6,000	ชุด	2,880.00	17,280.00	150.00	900.00	18,180.00		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	5,428.78	61,366.78	530.00	10,240.00	71,606.78		

อินทมาศ อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	อื่นๆ								
	- งานซ่อมแซมหลังคารั่วซึมบน	1.000	งาน	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	-	9.000	จุด	200.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	งานซ่อมแซมผนังกรุแผ่นไม้หมอบริเวณกำแพงปลั๊ก-สวิตซ์ในห้องลิ้นชัก								
	- งานติดตั้งสายฉีดชำระในห้องน้ำ	1.000	ชุด	410.00	410.00	0.00	0.00	410.00	
	- งานรื้อผนัง พร้อมติดตั้งหน้าต่างห้องน้ำชั้นบน-ล่าง	1.000	งาน	4,600.00	4,600.00	0.00	0.00	4,600.00	
	- งานซ่อมแซมอุปกรณ์-ประตูหน้าต่าง-ช่องแสงภายในอาคารที่ได้รับความเสียหาย	1.000	งาน	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- งานซ่อมแซม-เก็บสายไฟฟ้าบริเวณหลังอาคาร	1.000	งาน	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- งานซ่อมแซมคันทันและ พื้นกระเบื้องตัวหลังอาคาร	1.000	งาน	365.00	365.00	0.00	0.00	365.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	18,575.00	20,175.00	0.00	0.00	20,175.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									616,631.58

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารมิวเซียม เพื่อเป็นพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ส่วนต่อ	ปรับปรุงอาคารมิวเซียมเพื่อเป็นพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง
		จังหวัด	ลำปาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบลิฟท์		รวม					352,635.00	
2	งานครุภัณฑ์งานประชาสัมพันธ์และห้องจำหน่ายของที่ระลึก-หนังสือ		รวม					398,500.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

3,124,170.59

บาท ต่อ 1 หน่วย

อินทมาศ อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างปรับปรุงอาคารมิวเซียม เพื่อเป็นพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้เมืองลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล สวนดอก ไร่บุญรอด อำเภอเมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครลำปาง / เทศบาลนครลำปาง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานติดตั้งท่อพวยบาล		รวม					65,991.59	
4	งานติดตั้งท่อประปา		รวม					37,800.00	
5	งานติดตั้งท่อประปา		รวม					1,244,240.00	
6	งานป้ายและงานอื่น ๆ		รวม					411,240.00	
7	งานติดตั้งระบบเครื่องเสียง		รวม					58,150.00	
8	งานติดตั้งระบบภาพ		รวม					95,850.00	

อินทผด อินทชัยศรี
 19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,124,170.59 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า								
	1.1 ระบบไฟฟ้า	1.000	ชุด	352,635.00		0.00	0.00	352,635.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	352,635.00	352,635.00	0.00	0.00	352,635.00	
2	งานติดตั้งงานประชาสัมพันธ์และห้องจำหน่ายของ ที่ระลึก-หนังสือ								
	2.1	3.000	ตัว	1,300.00		0.00	0.00	3,900.00	
	เก้าอี้ทำงานเบาะหนังสีฟ้าเข้มมีพนักพิงขนาด57x57x89ซม.								
	2.2 เคาน์เตอร์จำหน่ายของที่ระลึก-หนังสือผิวลามิเนตลายไม้ขนาด0.80x2.00ม.สูง0.75ม.	2.000	ชุด	19,000.00		0.00	0.00	38,000.00	
	2.3 เคาน์เตอร์จำหน่ายของที่ระลึกผิวลามิเนตลายไม้ขนาด1.00x3.60ม.สูง1.80ม.	1.000	ชุด	55,000.00		0.00	0.00	55,000.00	

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานต่อรื้อจำหน่ายของที่ระลึกผิวลามิเนตลายไม้ขนาด C.60x1.50ม.สูง0.80ม.	2.000	ชุด	14,250.00		0.00	0.00	28,500.00	
2.5	งานต่อรื้อจำหน่ายของที่ระลึกผิวลามิเนตลายไม้ขนาด0.60x3.60ม.สูง0.80ม.	1.000	ชุด	34,200.00		0.00	0.00	34,200.00	
2.6	งานต่อรื้อประชิดผนังผิวลามิเนตลายไม้ยาว5.50ม	1.000	ชุด	52,500.00		0.00	0.00	52,500.00	
2.7	งานต่อรื้อจำหน่ายของที่ระลึกผิวลามิเนตลายไม้ขนาด 0.60x3.60ม.สูง0.80ม.	2.000	ชุด	34,200.00		0.00	0.00	68,400.00	
2.8	งานต่อรื้อจำหน่ายของที่ระลึกผิวลามิเนตลายไม้ขนาด0.40-0.60x7.20ม.สูง1.80ม.	1.000	ชุด	118,000.00		0.00	0.00	118,000.00	
	รวมค่างานครบถ้วนงานประชิดผนังและห้องจำหน่ายของที่ระลึก-หนังสือ	-	-	328,450.00	398,500.00	0.00	0.00	398,500.00	

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานครุภัณฑ์ของพยาบาล								
	3.1	1.000	ชุด	18,691.59		0.00	0.00	18,691.59	
	เสียงผู้ช่วย2เครื่องมือหมุนจำนวน1เตียงขนาด0.80x1.85ม.สูง0.55ม.พร้อมที่นอนก้นน้ำ4ตอนหนา8ซม.-ผ้าที่นอนพร้อมปลอกหมอน-หมอนใบและพราวหมอนเตียง								
	3.2	1.000	ชุด	18,900.00		0.00	0.00	18,900.00	
	ตู้สำหรับล้างและเก็บอุปกรณ์ทางการแพทย์โครงสร้างเป็นไม้ปาติเกลบอร์ดหนาตู้ปิดด้วยลามิเนตพร้อมอ่างน้ำและก๊อกขนาดลึก0.60ยาว1.20สูง0.80ม.								
	3 3	1.000	ชุด	22,800.00		0.00	0.00	22,800.00	
	ตู้ทรงสูงสำหรับเก็บอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์โครงสร้างเป็นไม้ปาติเกลบอร์ดขนาดลึก0.50ยาว1.20สูง2.00ม.								
	3 4	1.000	ชุด	3,500.00		0.00	0.00	3,500.00	
	โต๊ะทำงาน3ลิ้นชักลามิเลทอปหนา25มม.ขนาด75x1								

อินทผาตัด อินทวิทย์ศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3.5 วัสดุทำงานเบาะหนังมีที่วางแขนมีพนักพิงขนาด57x57x89ซม.	1.000	ตัว	1,300.00		0.00	0.00	1,300.00	
	3.6 เก้าอี้เอนกประสงค์ชนิดหุ้มเบาะมีพนักพิง	2.000	ตัว	400.00		0.00	0.00	800.00	
	รวมค่างานติดตั้งพนักพิง	-	-	65,991.59	65,991.59	0.00	0.00	65,991.59	
	งานติดตั้งพนักพิง								
4	งานติดตั้งพนักพิง								
	4.1	3.000	ชุด	3,500.00		0.00	0.00	10,500.00	
	โต๊ะทำงาน3ลิ้นชักไม้ลามิเนตทอปหนา25มม.ขนาด75x142	3.000	ตัว	1,300.00		0.00	0.00	3,900.00	
	เก้าอี้ทำงานเบาะหนังมีที่วางแขนมีพนักพิงขนาด57x57x89ซม.								
	4.3 เก้าอี้เอนกประสงค์ชนิดหุ้มเบาะมีพนักพิง	6.000	ตัว	400.00		0.00	0.00	2,400.00	

อินทมาศ อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	4.c ตู้ทรงสูงสำหรับเก็บอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นไม้เนื้อดี อัตราขนาดลึก0.50ยาว1.20สูง2.00ม. รวมค่างานครุภัณฑ์ห้องประชุม	3.000	ชุด	7,000.00		0.00	0.00	21,000.00	
	-	-	-	12,200.00	37,800.00	0.00	0.00	37,800.00	
	งานครุภัณฑ์ห้องมัลติมีเดีย								
	5.1 เก้าอี้หนังยาวหวายหวายการลงเคลือบน้ำยาป้องกันเชื้อรา อย่างดีขนาดกว้าง40ซม.ยาว180ซม.สูง40ซม.	24.000	ตัว	5,500.00		0.00	0.00	132,000.00	
	5.2 ระบบคอมพิวเตอร์ควบคุมและแสดงภาพสำหรับจอLE Dใหญ่จอรับพร้อมอุปกรณ์น้ำสัญญาณ	1.000	ชุด	35,000.00		0.00	0.00	35,000.00	
	5.3 ป้ายIndoorFullcolorScreenแบบFrontServiceชนิด ตลอด	1.000	ชุด	1,077,240.00		0.00	0.00	1,077,240.00	

อินทผด อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	รวมค่างานครุภัณฑ์ของมัลติมีเดีย	-	-	1,117,740.00	1,244,240.00	0.00	0.00	1,244,240.00	
	งานป้ายและงานอื่นๆ								
	6.1 โครงสร้างสำหรับยึดป้ายพร้อมวัสดุหุ้ม	1.000	ชุด	226,440.00		0.00	0.00	226,440.00	
	6.2 ระบบควบคุม(ส่วนป้าย)+VDOProcessor+คอมพิวเตอร์	1.000	ชุด	55,000.00		0.00	0.00	55,000.00	
	6.3 ระบบสายส่งข้อมูล(ไม่เกิน100เมตร)	1.000	ชุด	4,500.00		0.00	0.00	4,500.00	
	6.4 ถังดับเพลิงชนิดเคมีผสมขนาด15ปอนด์/ถังจำนวนติดตั้งสูง1.50ม.	4.000	ชุด	2,700.00		0.00	0.00	10,800.00	
6.5	ป้ายหัวหนังสือแบบทองเหลืองหนาไม่น้อยกว่า0.7มม. กัดกรด1สีรองฐานป้ายMDFหนาไม่น้อยกว่า8มม.ยึดนี้	2.000	ชุด	4,500.00		0.00	0.00	9,000.00	

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.6	ป้ายตัวหนังสือแผ่นทองเหลืองหนาไม่น้อยกว่า0.7มม. กััดกรต1สี่รองฐานป้ายMDFหนาไม่น้อยกว่า8มม.ยึดนี้	8.000	ชุด	4,800.00		0.00	0.00	38,400.00	
6.7	ป้ายตัวหนังสือแผ่นทองเหลืองหนาไม่น้อยกว่า0.7มม. กััดกรต1สี่รองฐานป้ายMDFหนาไม่น้อยกว่า8มม.ยึดนี้	1.000	ชุด	5,300.00		0.00	0.00	5,300.00	
6.8	ป้ายตัวหนังสือแผ่นทองเหลืองหนาไม่น้อยกว่า0.7มม. กััดกรต1สี่รองฐานป้ายMDFหนาไม่น้อยกว่า8มม.ยึดนี้	1.000	ชุด	5,800.00		0.00	0.00	5,800.00	
6.9	ป้ายหนังสือแบบมีไฟส่องสว่างติดบนเพดาน	4.000	ชุด	2,200.00		0.00	0.00	8,800.00	
6.10	ป้ายประชาสัมพันธ์ตารางการแสดงละครลิเกใส่ขนาดใ มน้อยกว่า31x39 ซม.หนาไม่น้อยกว่า5มม.ประกอบ2ชิ้น พร้อมน๊อตใช้สั้เงิน+สิ่งพิมพ์A4+4สี1หนา	1.000	ชุด	1,000.00		0.00	0.00	1,000.00	

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	6.11 ป้ายบอกเวลาเปิด- ปิดแทนเลขที่โครงการสีเงินขนาดไม่น้อยกว่า40x30 ซม. หน้าไม่น้อยกว่า0.7มม.ก๊อกรด1สียี่ห้อโตชิวาสีเงิน4ตัว	1.000	ชุด	4,700.00		0.00	0.00	4,700.00	
	6.12 ตู้โทรศัพท์สาขา4สายนอก8สายใน(NEC2100)	1.000	ชุด	25,000.00		0.00	0.00	25,000.00	
	6.13 สายโทรศัพท์ภายในแบบ4C	1.000	ชุด	4,500.00		0.00	0.00	4,500.00	
	6.14 โทรศัพท์แบบไปรษณีย์	4.000	ชุด	1,750.00		0.00	0.00	7,000.00	
	6.15 อุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1.000	ชุด	5,000.00		0.00	0.00	5,000.00	
	รวมค่างานป้ายและงานอื่นๆ	-	-	353,190.00	411,240.00	0.00	0.00	411,240.00	
	งานติดตั้งระบบเครื่องเสียงห้องมัลติมีเดีย								
	7.1 ตู้แร็คใส่เครื่องเสียงลิท19"	1.000	ตู้	5,700.00		0.00	0.00	5,700.00	
	7.2 ลำโพงขับ6"30WชนิดLINE	2.000	คู่	3,500.00		0.00	0.00	7,000.00	
	7.3 ลำโพงเสียงกลาง-สูง6"30WชนิดLINE	1.000	คู่	2,500.00		0.00	0.00	2,500.00	

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	7.4 MixerStereo8channel	1.000	เครื่อง	4,500.00		0.00	0.00	4,500.00	
	7.5 ราง"Wildwayเหล็ก4"x2"	20.000	เมตร	187.00		0.00	0.00	3,740.00	
	7.6 AmplifierStereo500w	1.000	เครื่อง	10,500.00		0.00	0.00	10,500.00	
	7.7 AmplifierStereo1000w	1.000	เครื่อง	12,900.00		0.00	0.00	12,900.00	
	7.8 Crossover	1.000	เครื่อง	2,200.00		0.00	0.00	2,200.00	
	7.9 ชุดแม่ข่าย2ตัวพร้อมตัวรับสัญญาณ	1.000	ชุด	3,200.00		0.00	0.00	3,200.00	
	7.10 แม่ข่ายคุณภาพดี	2.000	อัน	990.00		0.00	0.00	1,980.00	
	7.11 งานเดินสายลำโพง	50.000	เมตร	45.00		0.00	0.00	2,250.00	
8	7.12 งานเดินสายแม่ข่าย	60.000	เมตร	28.00		0.00	0.00	1,680.00	
	รวมค่างานติดตั้งระบบเครื่องเสียงห้องมัลติมีเดีย	-	-	46,250.00	58,150.00	0.00	0.00	58,150.00	
	งานติดตั้งระบบภาพห้องมัลติมีเดีย								
	8.1 จอมอนิเตอร์LEDขนาด82"	1.000	ชุด	89,900.00		0.00	0.00	89,900.00	

إنتمامء إنءءءءءء

19 ءرءءءءء 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	8.2 อุปกรณ์สายสัญญาณเสียงชนิด4ช่อง	1.000	ชุด	750.00		0.00	0.00	750.00	
	8.3 งานเดินระบบสายสัญญาณไฟใช้สายชนิด	1.000	ชุด	5,200.00		0.00	0.00	5,200.00	
	รวมค่างานติดตั้งระบบภาพห้องมัลติมีเดีย	-	-	95,850.00	95,850.00	0.00	0.00	95,850.00	
	งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ห้องมัลติมีเดีย								
	9.1	1.000	ชุด	3,500.00		0.00	0.00	3,500.00	
	โต๊ะทำงาน3ชั้นชั้นกลมมีล้อพนักหนา25มม.ขนาด75x1								
	9.2	1.000	ตัว	1,300.00		0.00	0.00	1,300.00	
	เก้าอี้ทำงานเบาะหนังมีที่วางแขนมีพนักพิงขนาด57x5								
	789 ซม.								
	9.3 ระบบคอมพิวเตอร์ควบคุม	1.000	ชุด	28,037.00		0.00	0.00	28,037.00	
	รวมค่างานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ห้องมัลติมีเดีย	-	-	32,837.00	32,837.00	0.00	0.00	32,837.00	

อินทมาศ อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ห้องจำหน่ายของที่ระลึก-หนังสือ								
	10.1	1.000	ชุด	3,500.00		0.00	0.00	3,500.00	
	โต๊ะทำงาน3ชั้นถ้ำมัลลียอปหนา25มม.ขนาด75x1								
	10.2	1.000	ตัว	1,300.00		0.00	0.00	1,300.00	
11	เก้าอี้ทำงานเบาะหนังมีพนักพิงขนาด57x5789ซม.								
	10 3 ระบบคอมพิวเตอร์ควบคุม	1.000	ชุด	28,037.00		0.00	0.00	28,037.00	
	รวมค่างานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ห้องจำหน่ายของที่ระลึก-หนังสือ	-	-	32,837.00	32,837.00	0.00	0.00	32,837.00	
	งานติดตั้งจอโทรทัศน์งาน								
	11.1 ตู้เหล็กแบบสี่เหลี่ยมตู้ลิ้นชัก(มอก.)	2.000	ตู้	5,100.00		0.00	0.00	10,200.00	

อินทผาตัด อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11.2	ตู้แฟ้มบานเปิดสูงขนาด80x40x163ซม.โครมตู้ไม่ปราศิ เกิ้ลหนา19มม.เปิดผิวPVCชั้นบนโคง2ชั้นชั้นล่าง2ชั้นมี บานเปิดมีกุญแจ	2.000	ตู้	1,600.00		0.00	0.00	3,200.00	
11.3	ชั้นวางหนังสือ3ช่องผลิตจากไม้เนื้อดีทอวยแลมีขนาด ความสูง120ซม.	10.000	ชุด	1,900.00		0.00	0.00	19,000.00	
11.4	ชุดไฟฟ้ารับแขก(ชุดเล็ก)เบาะหนัง+โต๊ะกลางกระจก1 ตัวขนาด90x60x40ซม.+โง่ฟา3ที่นั่งจำนวน1ตัวขนาด 201x85x82ซม.+โง่ฟา1ที่นั่งจำนวน2ตัวขนาด91x85 11.5	1.000	ชุด	30,000.00		0.00	0.00	30,000.00	
	ชุดโง่ฟารับแขก(ชุดใหญ่)เบาะผ้าทอ+โต๊ะกลางกระจก ก1ตัวขนาด120x60x45ซม.+โง่ฟา3ที่นั่งจำนวน1ตัวช ขนาด182x65x96ซม.+โง่ฟา1ที่นั่งจำนวน4ตัวขนาด73	1.000	ชุด	52,000.00		0.00	0.00	52,000.00	

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11.6	โต๊ะวางคอมพิวเตอร์หน้าโต๊ะเปิดผิวเมลามีนสีน้ำตาล บอร์ดและเมาส์โดยใช้รางเลื่อนสีเงินขาและก๊วยสำหรับ รับเจ็ด-ปิดมีช่องว่างCPขนาด120x60x75ซม.	8.000	ตัว	4,000.00		0.00	0.00	32,000.00	
11.7	โต๊ะพับเอนกประสงค์หน้าโต๊ะติดโฟมเมก้าสีขาวโครง ขาเหล็กชุบโครเมี่ยมขนาด60x150x75ซม.	20.000	ตัว	2,000.00		0.00	0.00	40,000.00	
11.8	โต๊ะกลมสำหรับอ่านหนังสือหน้าโต๊ะเปิดผิวเมลามีน สีน้ำตาลสูง75ซม.	4.000	ตัว	3,000.00		0.00	0.00	12,000.00	
11.9	เก้าอี้ทำงานเบาะหนังแบบมีที่พักพิงที่หัวแขนปรับ ระดับความสูง/ต่ำด้วยไฮดรอลิก	22.000	ตัว	2,000.00		0.00	0.00	44,000.00	
11.10	เก้าอี้เอนกประสงค์เบาะหนังขาเหล็กมีที่พักพิง	20.000	ตัว	700.00		0.00	0.00	14,000.00	

อินทมาศ อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	11.11 เก้าอี้สำหรับอ่านหนังสือแบบมีพนักพิงผลิตจากพลาสติกโพลีโพรพิลีนขาชุบโครเมียม	16.000	ตัว	1,200.00		0.00	0.00	19,200.00	
	รวมผลงานครุภัณฑ์ห้องสำนักงาน	-	-	103,500.00	275,600.00	0.00	0.00	275,600.00	
	งานครุภัณฑ์ห้อง TK PARK								
	12.1 อุปกรณ์สัญญาณไร้สาย(AccessPoint)EngeniusEWS	1.000	ชุด	4,500.00		0.00	0.00	4,500.00	
	12.2 POEinjector	1.000	ชุด	1,500.00		0.00	0.00	1,500.00	
	12.3 16-PortGigabitDestop/RackmountSwitch,1610/10	1.000	=6f	2,490.00		0.00	0.00	2,490.00	

อินทมาต อินทชัยศรี

19 กรกฎาคม 2562 10:50:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12.4	เดินสายสัญญาณด้วยสายCAT6UTPจำนวน2เส้นทำ งัดเดินสายร้อยท่อตู้เก็บอุปกรณ์กระจายสัญญาณ9 ปลั๊ก50CMอุปกรณ์ตู้เครื่องสำรองไฟขนาด800VA3, เครื่องชุดควบคุมเบรกเกอร์ชุด	1.000	ชุด	110,000.00		0.00	0.00	110,000.00	
	รวมค่างานติดตั้งห้อง TK PARK	-	-	118,490.00	118,490.00	0.00	0.00	118,490.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									