

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ กลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน

สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

กรม ศิลปากร

โครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องประชุมอาคารสำนักงาน พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง : พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ ขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

หน่วยงานออกแบบและแปลนรายการ สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

กรม ศิลปากร

แบบเลขที่ :

แบบ ปร.4 (ก)และ (ข) และ ปร.5 (ก) และ (ข) ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้องประชุมอาคารสำนักงาน	1,822,543.60	
2	งานครุภัณฑ์ภายในห้องประชุม	1,000,771.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,823,314.60	
	ปรับลดเป็นเงิน	2,823,000.00	
	(ตัวอักษร) (สองล้านแปดแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)		
	ขนาด หรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.	
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตร.ม.	

(นายศพงษ์ ฉ่ำดวง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ประมาณราคา

(นายชัยนันท์ บุษยรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

(นายธนภัทร จิตสุทธิผล)

ผู้อำนวยการกลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน

(นายอนันต์ ชูโชติ)

อธิบดีกรมศิลปากร

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ส่วนราชการ กลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน

สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

กรม ศิลปากร

โครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องประชุมอาคารสำนักงาน พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง : พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ ขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

หน่วยงานออกแบบและแปลนรายการ

สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

กรม ศิลปากร

แบบเลขที่ :

แบบ ปร.4 (ก)ที่แนบ

จำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 เดือน กันยายน

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และค่าแรง รวมเป็นเงิน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้องประชุมอาคารสำนักงาน	1,397,227.54	1.3044	1,822,543.60	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,822,543.60	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,822,543.60	
	(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านแปดแสนสองหมื่นสองพันห้าร้อยสี่สิบสามบาทหกสิบสตางค์)				
	ขนาด หรือเนื้อที่อาคาร			ตร.ม.	
	เฉลี่ยราคาประมาณ			บาท / ตร.ม.	

(นายยศพงษ์ ฉั่วดวง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ประมาณราคา

(นายธนภัทร จิตสุทธิผล)

ผู้อำนวยการกลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ข)

ส่วนราชการ กลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน

สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

กรม ศิลปากร

โครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องประชุมอาคารสำนักงาน พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง : พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ ขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

หน่วยงานออกแบบและแปลนรายการ

สำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

กรม ศิลปากร

แบบเลขที่ :

แบบ ปร.4 (ข) ที่แนบ

จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 เดือน กันยายน

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน	Vat 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้องประชุมอาคารสำนักงานฯ	935,300.00	65,471.00	1,000,771.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,000,771.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,000,771.00	
	(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทถ้วน)				
	ขนาด หรือเนื้อที่อาคาร			ตร.ม.	
	เฉลี่ยราคาประมาณ			บาท / ตร.ม.	

(นายยศพงษ์ ฉั่วดวง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ประมาณราคา

(นายธนภัทร จิตสุทธิผล)

ผู้อำนวยการกลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องประชุมอาคารจัดแสดง พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง : พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ฝ่าย/งาน : กลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน

คำนวณราคากลางโดย : นายยศพงษ์ ฉ่ำดวง, นายนรภัทร สิงห์คำ

แบบเลขที่ :

สำนัก : ศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น

เมื่อวันที่ 14 เดือน กันยายน

รายการเลขที่ :

กรม : ศิลปากร

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงห้องประชุมอาคารสำนักงาน								
1.1	งานรื้อถอน								
1	งานรื้อถอนผนังอลูมิเนียมลูกฟูก	ตร.ม.	22.00	-	-	40.00	880.00	880.00	พร้อมขนย้าย
2	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	20.00	-	-	50.00	1,000.00	1,000.00	พร้อมขนย้าย
3	งานรื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงเคร่า	ตร.ม.	124.00	-	-	40.00	4,960.00	4,960.00	พร้อมขนย้าย
4	งานรื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียม	ชุด	9.00	-	-	1,200.00	10,800.00	10,800.00	จัดเก็บ
5	งานรื้อถอนกระเบื้องยางปูพื้นเดิม	ตร.ม.	262.00	-	-	15.00	3,930.00	3,930.00	พร้อมขนย้าย
6	งานรื้อถอนพัดลมติดผนังเดิม	ชุด	4.00	-	-	20.00	80.00	80.00	จัดเก็บ
7	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม	ชุด	2.00	-	-	200.00	400.00	400.00	จัดเก็บ
8	งานรื้อถอนดวงโคมไฟฟ้าเดิมพร้อมสายไฟ	ชุด	48.00	-	-	20.00	960.00	960.00	จัดเก็บ
9	งานรื้อถอนประตูไม้เดิม	ชุด	5.00	-	-	100.00	500.00	500.00	จัดเก็บ
	รวมงานรื้อถอน				-		23,510.00	23,510.00	
1.2	งานโครงสร้างเวที								
1	งานโครงเคร่าเหล็ก □ ขนาด 150 x 50 x 2.0	ท่อน	125.00	1,129.00	141,125.00	310.00	38,750.00	179,875.00	
2	งานติดตั้งพื้นไม้อัดหนา 20 มม.	แผ่น	5.00	790.00	3,950.00	167.00	835.00	4,785.00	
	รวมงานโครงสร้างเวที				145,075.00		39,585.00	184,660.00	
1.3	งานพื้น								
1	งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	262.00	550.00	144,100.00	175.00	45,850.00	189,950.00	เลือกสีและรูปแบบภายหลัง
2	งานปูพรมเวทีหนา 3 มม.	ตร.ม.	15.00	220.00	3,300.00	175.00	2,625.00	5,925.00	เลือกสีและรูปแบบภายหลัง
3	งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 (ด้านหน้า)	ตร.ม.	62.00	550.00	34,100.00	175.00	10,850.00	44,950.00	เลือกสีและรูปแบบภายหลัง
4	งานติดตั้งบัวผนังพีวีซี	ม.	47.00	90.00	4,230.00	40.00	1,880.00	6,110.00	
	รวมงานพื้น				185,730.00		61,205.00	246,935.00	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ และแรงงาน	
1.4	งานผนัง								
1	งานก่ออิฐฉาบผิวฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	32.00	361.00	11,552.00	253.00	8,096.00	19,648.00	
2	งานติดตั้งผนังสมาร์ทบอร์ดโครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี	ตร.ม.	157.00	795.00	124,815.00	154.00	24,178.00	148,993.00	
3	งานติดตั้งวัสดุซับเสียงผนัง SCG รุ่น Cylence Zoundblock (ด้านในโครงเคร่า)	ตร.ม.	157.00	347.22	54,513.54	100.00	15,700.00	70,213.54	
4	งานติดตั้งวัสดุซับเสียง SCG รุ่น Cylence ZANDERA SET (ด้านนอก)	ตร.ม.	157.00	2,200.00	345,400.00	130.00	20,410.00	365,810.00	เลือกสีภายหลัง
	รวมงานผนัง				536,280.54		68,384.00	604,664.54	
1.5	งานฝ้าเพดาน								
1	งานฝ้าเพดานแผ่นอะลูมิเนียมติดดูดซับเสียง SCG รุ่น Cylence Armax	ตร.ม.	124.00	414.00	51,336.00	75.00	9,300.00	60,636.00	
	โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี								
2	งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีสองด้าน (ห้องเก็บของ)	ตร.ม.	24.00	405.00	9,720.00	75.00	1,800.00	11,520.00	ทนไฟ
3	งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีสองด้าน (ภายนอก)	ตร.ม.	30.00	358.00	10,740.00	75.00	2,250.00	12,990.00	ทนความชื้น
	รวมงานฝ้าเพดาน				71,796.00		13,350.00	85,146.00	
1.6	งานประตู-หน้าต่าง								
1	งานติดตั้งประตูบานเปิดคู่มือไม้สัก ขนาด 2.00 x 2.00 ม. วงกบไม้สักขนาด 2 x 4 นิ้ว	ชุด	5.00	25,000.00	125,000.00	1,000.00	5,000.00	130,000.00	รวมค่าติดตั้งและอุปกรณ์
	มือจับและกุญแจฝังในบาน แต่งขอบวงกบด้วยบัวไม้สัก พร้อมทำสี และอุปกรณ์								
2	งานติดตั้งประตูบานทึบไม้สัก พร้อมทำสีและอุปกรณ์	ชุด	2.00	9,000.00	18,000.00	500.00	1,000.00	19,000.00	รวมค่าติดตั้งและอุปกรณ์
3	งานติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนเดิม ห้องเก็บของ	ชุด	3.00	3,200.00	9,600.00	-	-	9,600.00	รวมค่าติดตั้งและอุปกรณ์
	รวมงานประตู-หน้าต่าง				152,600.00		6,000.00	158,600.00	
1.7	งานระบบไฟฟ้า								
1	งานติดตั้งโคมไฟดาวไลท์ฝังเพดาน กลุ่ม 6"	จุด	86.00	630.00	54,180.00	115.00	9,890.00	64,070.00	รวมหลอดตะเกียบ 11 วัตต์
2	งานติดตั้งสวิตช์ไฟ	ชุด	15.00	600.00	9,000.00	-	-	9,000.00	รวมค่าแรงเดินสายไฟและติดตั้ง
3	งานติดตั้งปลั๊กไฟ	จุด	12.00	600.00	7,200.00	-	-	7,200.00	รวมค่าแรงเดินสายไฟและติดตั้ง
	รวมงานระบบไฟฟ้า				70,380.00		9,890.00	80,270.00	
1.8	งานทาสี								
1	งานทาสีน้ำพลาสติกผนังภายใน	กระป๋อง	3.00	380.00	1,140.00	30.00	90.00	1,230.00	
2	งานทาสีน้ำพลาสติกผนังภายนอก	กระป๋อง	2.00	380.00	760.00	30.00	60.00	820.00	
	รวมงานทาสี				1,900.00		150.00	2,050.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงห้องประชุมอาคารจัดแสดง พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ขอนแก่น
สถานที่ก่อสร้าง : พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
ฝ่าย/งาน : กลุ่มอนุรักษ์โบราณสถาน
คำนวณราคากลางโดย : นายยศพงษ์ ฉ่ำดวง, นายนรภัทร สิงห์คำ

แบบเลขที่ :
สำนัก : ศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น
เมื่อวันที่ 14 เดือน กันยายน

รายการเลขที่ :
กรม : ศิลปากร
พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ และแรงงาน	
	งานปรับปรุงห้องประชุมอาคารสำนักงาน								
2.1	งานทั่วไป (เตรียมการ)								
1	จัดทำป้ายแสดงรายละเอียดโครงการขนาด 1.20 x 2.40 ม. พร้อมติดตั้ง	ป้าย	1.00	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงานทั่วไป (เตรียมการ)				5,000.00		-	5,000.00	
2.2	งานครุภัณฑ์								
1	เก้าอี้	ชุด	80.00	2,500.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
2	โต๊ะประชุม	ตัว	16.00	15,200.00	243,200.00	-	-	243,200.00	
3	โทรทัศน์ LED แบบ Smart TV ความละเอียดจอภาพ 1920 x 1080 พิกเซล 55 นิ้ว	เครื่อง	1.00	26,500.00	26,500.00	-	-	26,500.00	รวมติดตั้ง
4	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ระดับ XGA ขนาด 4,000 ANSI Lumens	เครื่อง	1.00	42,500.00	42,500.00	-	-	42,500.00	รวมติดตั้ง
5	ชุดเครื่องเสียง (Power Mixer + ลำโพง+ ไมโครโฟน)	ชุด	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	รวมติดตั้ง
6	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนขนาด 30,000 บีทียู (มีระบบฟอกอากาศ)	ตัว	4.00	40,200.00	160,800.00	-	-	160,800.00	รวมติดตั้ง
7	ชุดรับแขกรวมโต๊ะกลาง	ชุด	1.00	65,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00	
8	จอรับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว	จอ	1.00	13,100.00	13,100.00	-	-	13,100.00	รวมติดตั้ง
9	ตู้เอกสาร	ตู้	1.00	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
10	พัดลมโคมจิตรติตผนัง 16 นิ้ว พร้อมรีโมท	ตัว	6.00	2,150.00	12,900.00	-	-	12,900.00	รวมติดตั้ง
11	ชั้นเหล็กเอนกประสงค์	ตัว	2.00	4,150.00	8,300.00	-	-	8,300.00	
12	เคาน์เตอร์รีเซฟชั่น	ชุด	1.00	27,500.00	27,500.00	-	-	27,500.00	
13	งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาด 6" แบบท่อฝัังผ้า	ตัว	5.00	3,750.00	18,750.00	500.00	2,500.00	21,250.00	
	รวมงานครุภัณฑ์				924,550.00		2,500.00	927,050.00	
2.3	งานตกแต่งภายใน								
1	งานติดตั้งผ้าม่าน	ตร.ม.	5.00	650.00	3,250.00	-	-	3,250.00	รวมติดตั้ง
	รวมงานตกแต่งภายใน				3,250.00		-	3,250.00	
	รวมทั้งหมด				932,800.00		2,500.00	935,300.00	