

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่าย/งาน.....	กองการสถานที่.....	สำนัก.....	บริหาร.....
ประเภท	งานปรับปรุงระบบสายส่งแรงสูงและเปลี่ยนหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 2,000 KVA อาคาร พวท. 1 งาน			
เจ้าของอาคาร	อาคารพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์			
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (เทคโนธานี) จ.ปทุมธานี			
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองการสถานที่	สำนัก	สำนักบริหาร	
แบบเลขที่				
ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน	3 แผ่น		
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2561				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร	3,429,580.00	1.3020	4,465,313.16	
	เงินไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,465,313.16	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,460,000.00	
	ตัวอักษร	สี่ล้านสี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน			
ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร			ตร.ม.		
เฉลี่ยราคาประมาณ			บาท/ตร.ม.		

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....) ประธานกรรมการ

(นายเวชยันต์ จารุเพ็ง)

(.....) กรรมการและเลขานุการ

(นายอมร นุสารี)

(.....) กรรมการ

(นายศศิ ภิญญะยิ่ง)

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบสายส่งแรงสูงและเปลี่ยนหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 2,000 KVA อาคาร พวท. 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง องค์การพิพิธภัณฑิยาศาสตร์แห่งชาติ (เทคโนโลยีธานี) จ.ปทุมธานี

แบบเลขที่

ฝ่าย/งาน

กองการสถานที่

สำนัก สำนักบริหาร

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.	หมวดงานปรับปรุงระบบสายส่งแรงสูงและเปลี่ยนหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 2,000 KVA อาคาร พวท.								
	1.1 งานเปลี่ยนหม้อแปลงไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ	3	ลูก	630,000.00	1,890,000.00	10,000.00	30,000.00	1,920,000.00	
	- Oil Type Transformer With Cablebox				-		-		
	และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ตาม IEC หรือ วสท.				-		-		
	รวมงานข้อที่ 1.1				-		-	1,920,000.00	
	1.2 งาน DUCK BANK ขุดดิน เจาะถนน								
	รื้อถอนต้นไม้ สิ่งกีดขวางและคืนสภาพเดิม							-	
	- Duct Bank 2x1 หรือ 1*2 HDPE (PN6.3)	225	เมตร	1,800.00	405,000.00	400.00	90,000.00	495,000.00	
	DIA.160 มม.				-		-		
	- Manhole Type C3 และอุปกรณ์	6	บ่อ	35,000.00	210,000.00	2,000.00	12,000.00	222,000.00	
	ประกอบ ตามมาตรฐานการไฟฟ้า หรือ วสท.				-		-		
	- ขุดดิน เจาะถนน รื้อถอนต้นไม้ คืนสภาพเดิม	1	เหมา	-	-	110,780.00	110,780.00	110,780.00	
	ขยายและทำรั้วหม้อแปลงไฟฟ้าใหม่ อื่นๆ				-		-	-	
	รวมงานข้อที่ 1.2				-		-	827,780.00	

