

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 250 kVA พร้อมติดตั้ง อาคารศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีการพิมพ์แห่งชาติ จำนวน 1 งาน
หน่วยงานเจ้าของเรื่อง กองอาคารสถานที่ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,333,500 บาท (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 16 มกราคม 2567 เป็นเงิน 4,255,978 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 บริษัท เอ.เอ็น.ดี. เอ็นจิเนียริง จำกัด
 - 4.2 บริษัท วินบริจด์ จำกัด
 - 4.3 บริษัท ที เอส เทคโนโลยี จำกัด
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคา (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1 อาจารย์ ดร.เดชรัฐสินธุ์ เพ็ญชัย ประธานกรรมการ
 - 5.2 นางสาวมัสยา อุปัญญา กรรมการ
 - 5.3 นายเสกสรรค์ ปิ่นเจริญ กรรมการ
 - 5.4 นางโชติกา นาคทองคำ กรรมการ
 - 5.5 นายจรศักดิ์ เดชพิทักษ์ กรรมการ
 - 5.6 นายวรวิทย์ แจ่มหล้า กรรมการ
 - 5.7 นายศักดิ์สิทธิ์ จันทร์หอม กรรมการ
 - 5.8 นายจักรพงษ์ สมะทอง กรรมการ
 - 5.9 นายบัญชา ตติยานิชกุล กรรมการและเลขานุการ

BILL OF QUANTITIES

PROJECT : เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 250 kVA พร้อมติดตั้ง ศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีการพิมพ์แห่งชาติ จำนวน 1 งาน

LOCATION : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ITEM ลำดับ	DESCRIPTION รายการ	QUANTITIES จำนวน	UNIT หน่วย	UNIT RATE ค่าวัสดุ		SUBTOTAL COST ค่าแรง		TOTAL COST ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
1	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 250 kVA PRIME RATE ชนิดตู้ครอบเก็บเสียง	1	ชุด	2,350,000.00	2,350,000.00			2,350,000.00
2	สายเมนไฟฟ้า CV #150 sqmm.	640	เมตร	700.00	448,000.00	55.00	35,200.00	483,200.00
3	สายเมนไฟฟ้า CV #50 sqmm.	240	เมตร	320.00	76,800.00	40.00	9,600.00	86,400.00
4	สาย Control CVV-S #7Cx2.5 sqmm.	110	เมตร	250.00	27,500.00	15.00	1,650.00	29,150.00
5	ราง Cable Ladder 300x100mm. (HDG)	160	เมตร	1,900.00	304,000.00	50.00	8,000.00	312,000.00
6	ข้อต่อราง Cable Ladder 300x100mm. (HDG)	10	ชุด	1,950.00	19,500.00	300.00	3,000.00	22,500.00
7	ข้อต่อฉากราง Cable Ladder 300x100mm. (HDG)	7	ชุด	2,100.00	14,700.00	300.00	2,100.00	16,800.00
8	อุปกรณ์ Support ประกอบด้วย	1	งาน	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00
	-เหล็กรางยู							
	-ROD สำหรับแขวนราง Cable Ladder							
	-งานทาสี Support							
9	ตู้ ATS ขนาด 400 A (IN DOOR TYPE) ประกอบด้วย	1	งาน	290,000.00	290,000.00	20,000.00	10,000.00	300,000.00
	-Circuit Breaker 400 A							
	-ATS Controller							
	-Automatic Transfer Switch 400A							
	-Surge Protection							
	-CU. BUABAR							
10	อุปกรณ์ดับเพลิงอัตโนมัติสำหรับตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า ประกอบด้วย	1	งาน	40,000.00	40,000.00	10,000.00	10,000.00	50,000.00
	-ชุดสารดับเพลิง							
	-Cable control For Fire Detector							
	-Automatic Fire Detector							
11	ถังดับเพลิงชนิด Halotron ขนาด 15 ปอนด์	2	ถัง	5,000.00	10,000.00			10,000.00
12	EMERGENCY LIGHT (LED)	5	ชุด	3,500.00	17,500.00			17,500.00
13	โรงคลุมและฐานรากวางเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	1	งาน	230,000.00	230,000.00			230,000.00
14	ACCESSORIES	1	งาน	35,000.00	35,000.00	10,000.00	10,000.00	45,000.00
	รวมเป็นเงิน				3,883,000.00		94,550.00	3,977,550.00
	ค่าภาษีต่างๆ 7%							278,428.50
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							4,255,978.50