

Document No.: FEC/ARU14/BQ-G/0001

Document Title: BILL OF QUANTITY



โครงการจ้างออกแบบอาคารหอประชุม
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

ออกแบบโดย

บริษัทฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด



1212 ซอยพระรามเก้า 66 ถนนพระรามเก้า แขวงพัฒนาการ

เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250

โทร. 02-1829988 แฟกซ์ 02-1364729

No Exception Noted
Exception Noted
Return for Correction
Date...../...../.....Signed.....
As to general design controlling dimensions. This review does not relive the Contractor of any part of his obligation to meet all the requirement of the Contract Document or of the responsibility for the requirements of the Contract Document or of the responsibility for his designs and drawings

Total Pages (Including Cover Sheet)

Rev	Date	Description	SR. Made	CP. Checked	AS. Appr'd	Auth'd
2	December 16, 2025	First Issue				

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several smaller initials.

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		(บาท)	
1	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	196,384,819.82	
2	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	48,932,355.00	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	7,575,312.22	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ :	252,892,487.04	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น :	252,892,000.00	
	ตัวอักษร : (สองร้อยห้าสิบล้านแปดแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)		

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 6,662.00 ตร.ม.

เฉลี่ย 37,960.37 บาท/ตร.ม.

W

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคารและผังบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (ก.) จำนวน 135 แผ่น

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	กลุ่มงานที่ 1				
1.1	งานโครงสร้าง	53,894,957.96	1.1962	64,469,148.71	
1.2	งานสถาปัตยกรรม	36,517,998.56	1.1962	43,682,829.88	
1.3	งานระบบประปา สุขาภิบาลและดับเพลิง	8,065,269.33	1.1962	9,647,675.18	
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	21,817,106.39	1.1962	26,097,622.67	
1.5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	17,705,975.50	1.1962	21,179,887.89	
1.6	งานระบบลิฟต์โดยสาร	1,050,000.00	1.1962	1,256,010.00	
2	กลุ่มงานที่ 2				
2.1	งานป้ายสัญลักษณ์	72,560.00	1.1962	86,796.27	
2.2	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร	7,094,515.00	1.1962	8,486,458.84	
3	กลุ่มงานที่ 3				
3.1	งานภูมิทัศน์				
3.1.1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ก่อสร้าง	30,077.30	1.1962	35,978.47	
3.1.2	งานจัดสวน ปลูกหญ้า และปลูกต้นไม้	409,833.56	1.1962	490,242.90	
3.2	งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างก่อสร้างประกอบ Zone 1				
3.2.1	งานถนนและลานจอดรถ ค.ส.ล.	2,946,181.15	1.1962	3,524,221.89	
3.2.2	งานทางเท้า ค.ส.ล.	1,620,273.76	1.1962	1,938,171.47	
3.2.3	งานลานอเนกประสงค์ 1	408,833.36	1.1962	489,046.47	
3.2.4	งานลานอเนกประสงค์ 2	342,945.62	1.1962	410,231.55	
3.2.5	งานทาสี ตีเส้นจราจรและที่จอดรถ	25,341.00	1.1962	30,312.90	
3.2.6	งานป้ายสัญลักษณ์ภายนอกอาคาร	8,850.00	1.1962	10,586.37	
3.2.7	งานถังบำบัดน้ำเสีย 1	508,730.81	1.1962	608,543.79	
3.2.8	งานถังบำบัดน้ำเสีย 2	508,730.81	1.1962	608,543.79	
3.2.9	งานถังบำบัดน้ำเสีย 3	55,326.67	1.1962	66,181.76	
3.2.10	งานถังบำบัดน้ำเสีย 4	39,869.15	1.1962	47,691.48	
3.2.11	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.	233,725.29	1.1962	279,582.19	
3.3	งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างก่อสร้างประกอบ Zone 2				
3.3.1	งานลานอเนกประสงค์ 3	268,582.37	1.1962	321,278.23	
3.4	งานปรับปรุงศาลาอนุสรณ์ เจ้าพระยาบวรราชนายก				
3.4.1	งานกำแพงแก้วใหม่ และปรับปรุงกำแพงแก้วเดิม	142,033.72	1.1962	169,900.74	
3.4.2	งานทางเท้ารอบลานอนุสรณ์ เจ้าพระยาบวรราชนายก	500,190.72	1.1962	598,328.14	
3.5	งานระบบสุขาภิบาลบริเวณ	2,205,158.07	1.1962	2,637,810.08	
3.6	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสารบริเวณ Zone 1	6,440,131.01	1.1962	7,703,684.72	
3.7	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณ Zone 2	188,756.42	1.1962	225,790.42	
3.8	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณ ปรับปรุงศาลาอนุสรณ์ เจ้าพระยาบวรราชนายก	63,062.00	1.1962	75,434.76	
3.9	งานตัดต้นไม้เดิมและขุดต่อทิ้ง	200,100.00	1.1962	239,359.62	
3.10	งานรื้อถอน	808,785.00	1.1962	967,468.62	
	เงินไข ค่า Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 10 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น :	164,173,900.53		196,384,819.82	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 6,662.00 ตร.ม.

เฉลี่ย 29,478.36 บาท/ตร.ม.

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	กลุ่มที่ 1				116,631,415.76		22,419,891.98	139,051,307.74	
1.1	งานโครงสร้าง				43,359,631.48		10,535,326.48	53,894,957.96	
1.1.1	งานเสาเข็มและทดสอบเสาเข็ม				7,126,420.00		109,470.00	7,235,890.00	
	- งานเสาเข็ม				-		-	-	
	- งานเจาะสำรวจชั้นดิน	3.00	หลุม		11,000.00		-	33,000.00	
	- งานเสาเข็ม spun pile ขนาด ϕ 0.35 ม. Dowel bar 4DB16 L=6.00 ม.รับ นม.บรรทุกปลอดภัยไม่ต่ำกว่า 40 ตัน/ ตัน	534.00	ตัน		13,200.00		-	7,048,800.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ค่าติดตั้งเสาเข็มขนาด 0.35 ม.	534.00	ตัน		-		205.00	109,470.00	
	- งานทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม								
	- ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ STATIC TEST	1.00	ตัน		40,000.00		-	40,000.00	
	- ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ SEISMIC TEST	42.00	ตัน		110.00		-	4,620.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.2	งานฐานราก			2,128,830.57	562,597.30	2,691,427.87			
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	806.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	97,526.00	97,526.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	32.00	ลบ.ม.	457.94	14,654.08	112.00	3,584.00	18,238.08	
	- งานคอนกรีตหนา 180 ksc. (Cylinder)	23.00	ลบ.ม.	2,240.00	51,520.00	427.00	9,821.00	61,341.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	703.00	ตร.ม.	186.59	131,172.77	-	-	131,172.77	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	879.00	ตร.ม.	-	-	144.00	126,576.00	126,576.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	211.00	ลบ.ฟ.	301.40	63,595.40	-	-	63,595.40	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	176.00	กก.	68.23	12,008.48	-	-	12,008.48	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- DBØ12 มม. (SD40)	1,890.00	กก.	23.68	44,755.20	3.90	7,371.00	52,126.20	
	- DBØ16 มม. (SD40)	8,892.00	กก.	24.28	215,897.76	3.90	34,678.80	250,576.56	
	- DBØ20 มม. (SD40)	14,998.00	กก.	26.90	403,446.20	3.50	52,493.00	455,939.20	
	- DBØ25 มม. (SD40)	10,837.00	กก.	20.39	220,966.43	3.50	37,929.50	258,895.93	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,099.00	กก.	60.75	66,764.25	-	-	66,764.25	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	369.00	ลบ.ม.	2,450.00	904,050.00	522.00	192,618.00	1,096,668.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.3	งานดอมม่อ				1,625,299.79		383,574.50	2,008,874.29	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	836.00	ตร.ม.	186.59	155,989.24	-	-	155,989.24	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	1,045.00	ตร.ม.	-	-	144.00	150,480.00	150,480.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	251.00	ลบ.ฟ.	301.40	75,651.40	-	-	75,651.40	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	209.00	กก.	68.23	14,260.07	-	-	14,260.07	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- RBØ9 มม. (SR24)	7,299.00	กก.	22.44	163,789.56	4.90	35,765.10	199,554.66	
	- DBØ12 มม. (SD40)	6,143.00	กก.	23.68	145,466.24	3.90	23,957.70	169,423.94	
	- DBØ16 มม. (SD40)	1,093.00	กก.	24.28	26,538.04	3.90	4,262.70	30,800.74	
	- DBØ20 มม. (SD40)	15,366.00	กก.	26.90	413,345.40	3.50	53,781.00	467,126.40	
	- DBØ25 มม. (SD40)	5,956.00	กก.	20.39	121,442.84	3.50	20,846.00	142,288.84	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,076.00	กก.	60.75	65,367.00	-	-	65,367.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	181.00	ลบ.ม.	2,450.00	443,450.00	522.00	94,482.00	537,932.00	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเออร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.4	งานคานคอนกรีต				1,094,164.59	1,646.60	277,127.00	1,371,291.59	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	12.00	ลบ.ม.	2,240.00	26,880.00	427.00	5,124.00	32,004.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	671.00	ตร.ม.	186.59	125,201.89	-	-	125,201.89	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	839.00	ตร.ม.	-	-	144.00	120,816.00	120,816.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	202.00	ลบ.ฟ.	301.40	60,882.80	-	-	60,882.80	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	168.00	กก.	68.23	11,462.64	-	-	11,462.64	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
	- RØ9 มม. (SR24)	6,732.00	กก.	22.44	151,066.08	4.90	32,986.80	184,052.88	
	- DØ12 มม. (SD40)	279.00	กก.	23.68	6,606.72	3.90	1,088.10	7,694.82	
	- DØ16 มม. (SD40)	99.00	กก.	24.28	2,403.72	3.90	386.10	2,789.82	
	- DØ20 มม. (SD40)	10,184.00	กก.	26.90	273,949.60	3.50	35,644.00	309,593.60	
	- DØ25 มม. (SD40)	4,076.00	กก.	20.39	83,109.64	3.50	14,266.00	97,375.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	642.00	กก.	60.75	39,001.50	-	-	39,001.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	128.00	ลบ.ม.	2,450.00	313,600.00	522.00	66,816.00	380,416.00	






แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเออร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	คำวัสดุ	ค่าแรงงาน	
1.1.5	โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก				22,673,826.07		5,204,116.96	27,877,943.03		
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	30.00	ลบ.ม.	2,240.00	67,200.00	427.00	12,810.00	80,010.00		
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	11,771.00	ตร.ม.	186.59	2,196,350.89	-	-	2,196,350.89		
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	14,713.00	ตร.ม.	-	-	144.00	2,118,672.00	2,118,672.00		
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	3,552.00	ลบ.พ.	301.40	1,064,544.80	-	-	1,064,544.80		
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	2,943.00	กก.	68.23	200,800.89	-	-	200,800.89		
	- ไม้ค้ำยัน	9,500.00	ตัน	65.00	617,500.00	-	-	617,500.00		
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-		
	- RBØ6 มม. (SR24)	783.00	กก.	22.87	17,907.21	4.90	3,836.70	21,743.91		
	- RBØ9 มม. (SR24)	33,966.00	กก.	22.44	762,197.04	4.90	166,433.40	928,630.44		
	- DBØ10 มม. (SD40)	8,231.00	กก.	21.60	177,789.60	3.90	32,100.90	209,890.50		
	- DBØ12 มม. (SD40)	187,739.00	กก.	23.68	4,445,659.52	3.90	732,182.10	5,177,841.62		
	- DBØ16 มม. (SD40)	41,378.00	กก.	24.28	1,004,657.84	3.90	161,374.20	1,166,032.04		
	- DBØ20 มม. (SD40)	65,099.00	กก.	26.90	1,751,163.10	3.50	227,846.50	1,979,009.60		
	- DBØ25 มม. (SD40)	75,520.00	กก.	20.39	1,539,852.80	3.50	264,320.00	1,804,172.80		
	- ลวดผูกเหล็ก	12,382.00	กก.	60.75	752,206.50	-	-	752,206.50		
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	2,836.00	ลบ.ม.	2,450.00	6,948,200.00	522.00	1,480,392.00	8,428,592.00		
	- งานระบบพื้น Post - tension	2,910.00	ตร.ม.	350.00	1,018,500.00	-	-	1,018,500.00		
	- วัสดุ Block Out Corbel	80.00	ชุด	121.72	9,737.60	36.51	2,920.80	12,658.40		
	- แนวพื้น Post - tension วางอยู่บนคาน	18.00	ตร.ม.	13.41	241.38	45.02	810.36	1,051.74		
	- Anchor Bolts M16	24.00	ชุด	100.60	2,414.40	-	-	2,414.40		
	- Water Stop ขนาด 8 นิ้ว	11.00	ม.	127.50	1,402.50	38.00	418.00	1,820.50		
	- Water Proof Coating ภายใน	130.00	ตร.ม.	250.00	32,500.00	-	-	32,500.00		
	- Water Proof Membrane	140.00	ตร.ม.	450.00	63,000.00	-	-	63,000.00		

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.6	งานโครงสร้างเหล็กคานุปรรณ				5,169,965.90		2,765,976.00	7,935,941.90	
	งานโครงสร้างเหล็กคานุปรรณ				4,473,957.55		2,415,590.00	6,889,547.55	
	- H-150x150x7x10 mm.	17,693.00	กก.	25.54	451,879.22	14.00	247,702.00	699,581.22	
	- H-200x200x8x12 mm.	37,222.00	กก.	26.05	969,633.10	14.00	521,108.00	1,490,741.10	
	- H-300x200x9x14 mm.	8,155.00	กก.	25.54	208,278.70	14.00	114,170.00	322,448.70	
	- H-300x300x10x15 mm.	17,893.00	กก.	25.71	460,029.03	14.00	250,502.00	710,531.03	
	- C - Channel C-100x50x5x7.5 mm.	7,323.00	กก.	20.22	148,071.06	14.00	102,522.00	250,593.06	
	- C - Channel C-150x75x6.5x10 mm.	13,349.00	กก.	21.25	283,666.25	14.00	186,886.00	470,552.25	
	- Plate 10 mm.	1,204.00	กก.	18.97	22,839.88	14.00	16,856.00	39,695.88	
	- Plate 15 mm.	702.00	กก.	20.53	14,412.06	14.00	9,828.00	24,240.06	
	- Plate 20 mm.	3,627.00	กก.	20.53	74,462.31	14.00	50,778.00	125,240.31	
	- Light Lip C-250x75x25x4.5 mm.	37,837.00	กก.	23.18	877,061.66	14.00	529,718.00	1,406,779.66	
	- RBØ15 มม. (SR24)	977.00	กก.	21.96	21,454.92	14.00	13,678.00	35,132.92	
	- RBØ19 มม. (SR24)	2,153.00	กก.	18.75	40,368.75	14.00	30,142.00	70,510.75	
	- L-40x40x3 mm. HDG.	1,007.00	กก.	40.74	41,025.18	14.00	14,098.00	55,123.18	
	- L-50x50x4 mm. HDG.	1,677.00	กก.	40.22	67,448.94	14.00	23,478.00	90,926.94	
	- Anchor Bolts M24	212.00	ชุด	207.00	43,884.00	-	-	43,884.00	
	- Turn Buckle Dia 19 mm.	72.00	ชุด	148.00	10,656.00	-	-	10,656.00	
	- Non Shrink Grout	306.00	ลิตร	20.10	6,150.60	-	-	6,150.60	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	5,169.00	ตร.ม.	61.81	319,495.89	36.00	186,084.00	505,579.89	
	- งานทาสีกันไฟ	2,951.00	ตร.ม.	140.00	413,140.00	40.00	118,040.00	531,180.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเออร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและมังับบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้าง Siding				367,397.30		217,986.00	585,383.30	
	- C - Channel C-250x90x9x13 mm.	471.00	กก.	32.66	15,382.86	14.00	6,594.00	21,976.86	
	- Light Lip C-75x45x15x2.3 mm.	1,340.00	กก.	19.05	25,527.00	14.00	18,760.00	44,287.00	
	- Light Lip C-125x50x20x3.2 mm.	488.00	กก.	19.05	9,296.40	14.00	6,832.00	16,128.40	
	- Light Lip C-200x75x25x3.2 mm.	76.00	กก.	19.57	1,487.32	14.00	1,064.00	2,551.32	
	- Light Lip C-250x75x25x4.5 mm.	10,984.00	กก.	23.18	254,609.12	14.00	153,776.00	408,385.12	
	- Expansion Bolts M12	126.00	ชุด	63.00	7,938.00	-	-	7,938.00	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	860.00	ตร.ม.	61.81	53,156.60	36.00	30,960.00	84,116.60	
	งานโครงสร้างเหล็กคาน้ำลาด				236,651.34		90,568.00	327,219.34	
	- C - Channel C-250x90x9x13 mm.	3,226.00	กก.	32.66	105,361.16	12.00	38,712.00	144,073.16	
	- L-40x40x3 mm. HDG.	283.00	กก.	40.74	11,529.42	12.00	3,396.00	14,925.42	
	- L-50x50x4 mm. HDG.	469.00	กก.	40.22	18,863.18	12.00	5,628.00	24,491.18	
	- Plate 10 mm.	41.00	กก.	18.97	777.77	12.00	492.00	1,269.77	
	- Plate 15 mm.	517.00	กก.	20.53	10,614.01	12.00	6,204.00	16,818.01	
	- Light Lip C-100x50x20x3.2 mm.	1,686.00	กก.	19.06	32,135.16	12.00	20,232.00	52,367.16	
	- Bolts M20	44.00	ชุด	150.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
	- Bolts M24	22.00	ชุด	160.00	3,520.00	-	-	3,520.00	
	- Anchor Bolts M16	44.00	ชุด	100.60	4,426.40	-	-	4,426.40	
	- Anchor Bolts M20	44.00	ชุด	108.80	4,787.20	-	-	4,787.20	
	- Non Shrink Grout	30.00	ลิตร	20.10	603.00	-	-	603.00	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	284.00	ตร.ม.	61.81	17,554.04	36.00	10,224.00	27,778.04	
	- งานทาสีกันไฟ	142.00	ตร.ม.	140.00	19,880.00	40.00	5,680.00	25,560.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ด.ประดิษฐ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและสิ่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างหลังคาคลุมห้องเครื่อง				48,283.17		24,048.00	72,331.17	
	- H-150x150x7x10 mm.	104.00	กก.	25.54	2,656.16	12.00	1,248.00	3,904.16	
	- C - Channel C-100x50x5x7.5 mm.	239.00	กก.	20.22	4,832.58	12.00	2,868.00	7,700.58	
	- C - Channel C-150x75x6.5x10 mm.	479.00	กก.	21.25	10,178.75	12.00	5,748.00	15,926.75	
	- Plate 10 mm.	55.00	กก.	18.97	1,043.35	12.00	660.00	1,703.35	
	- Light Lip C-100x50x20x3.2 mm.	582.00	กก.	19.06	11,092.92	12.00	6,984.00	18,076.92	
	- L-40x40x3 mm. HDG.	98.00	กก.	40.74	3,992.52	12.00	1,176.00	5,168.52	
	- L-50x50x4 mm. HDG.	156.00	กก.	40.22	6,274.32	12.00	1,872.00	8,146.32	
	- Chemical Bolts M12	32.00	ชุด	63.00	2,016.00	-	-	2,016.00	
	- Non Shrink Grout	10.00	ลิตร	20.10	201.00	-	-	201.00	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	97.00	ตร.ม.	61.81	5,995.57	36.00	3,492.00	9,487.57	
	งานโครงสร้างหลังคาโปร่งแสง 1				3,560.59		1,116.00	4,676.59	
	- Carbon Steel Square Pipes 50x50x3.2 mm.	38.00	กก.	19.98	759.24	12.00	456.00	1,215.24	
	- FB 100x9 mm.	30.00	กก.	20.68	620.40	12.00	360.00	980.40	
	- Plate 10 mm.	10.00	กก.	18.97	189.70	12.00	120.00	309.70	
	- Anchor Bolts M12	20.00	ชุด	84.11	1,682.20	-	-	1,682.20	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	5.00	ตร.ม.	61.81	309.05	36.00	180.00	489.05	

AKS

SUN

R

SUN

SUN

R SUN

SUN

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเออร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและสิ่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างเหล็กค้ำโปร่งแสง 2				3,560.59		1,116.00	4,676.59	
	- Carbon Steel Square Pipes 50x50x3.2 mm.	38.00	กก.	19.98	759.24	12.00	456.00	1,215.24	
	- FB 100x9 mm.	30.00	กก.	20.68	620.40	12.00	360.00	980.40	
	- Plate 10 mm.	10.00	กก.	18.97	189.70	12.00	120.00	309.70	
	- Anchor Bolts M12	20.00	ชุด	84.11	1,682.20	-	-	1,682.20	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	5.00	ตร.ม.	61.81	309.05	36.00	180.00	489.05	
	งานโครงสร้างเหล็กค้ำโปร่งแสง 3				12,950.48		5,664.00	18,614.48	
	- C - Channel C-75x40x5x7 mm.	94.00	กก.	20.22	1,900.68	12.00	1,128.00	3,028.68	
	- C - Channel C-150x75x6.5x10 mm.	333.00	กก.	21.25	7,076.25	12.00	3,996.00	11,072.25	
	- Anchor Bolts M20	28.00	ชุด	108.80	3,046.40	-	-	3,046.40	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	15.00	ตร.ม.	61.81	927.15	36.00	540.00	1,467.15	
	งานโครงสร้างเหล็กค้ำโปร่งแสง 4				12,950.48		5,664.00	18,614.48	
	- C - Channel C-75x40x5x7 mm.	94.00	กก.	20.22	1,900.68	12.00	1,128.00	3,028.68	
	- C - Channel C-150x75x6.5x10 mm.	333.00	กก.	21.25	7,076.25	12.00	3,996.00	11,072.25	
	- Anchor Bolts M20	28.00	ชุด	108.80	3,046.40	-	-	3,046.40	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	15.00	ตร.ม.	61.81	927.15	36.00	540.00	1,467.15	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ด.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างหลังคาโปร่งแสง 5				8,738.68		3,684.00	12,422.68	
	- C - Channel C-75x40x5x7 mm.	49.00	กก.	20.22	990.78	12.00	588.00	1,578.78	
	- C - Channel C-150x75x6.5x10 mm.	228.00	กก.	21.25	4,845.00	12.00	2,736.00	7,581.00	
	- Anchor Bolts M20	21.00	ชุด	108.80	2,284.80	-	-	2,284.80	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	61.81	618.10	36.00	360.00	978.10	
	งานโครงสร้างหลังคาโปร่งแสงทั้งหมด				1,915.72		540.00	2,455.72	
	- FB 100x6 mm.	12.00	กก.	20.68	248.16	12.00	144.00	392.16	
	- L-50x50x4 mm.	19.00	กก.	20.22	384.18	12.00	228.00	612.18	
	- Plate 10 mm.	8.00	กก.	18.97	151.76	12.00	96.00	247.76	
	- Chemical Bolts M12	16.00	ชุด	63.00	1,008.00	-	-	1,008.00	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	2.00	ตร.ม.	61.81	123.62	36.00	72.00	195.62	
1.1.7	งานบันไดเหล็ก ST-7				29,246.87		13,166.00	42,412.87	
	- H-100x100x6x8 mm.	171.00	กก.	25.54	4,367.34	14.00	2,394.00	6,761.34	
	- C - Channel C-200x90x8x13.5 mm.	426.00	กก.	30.48	12,984.48	14.00	5,964.00	18,948.48	
	- L-50x50x4 mm.	101.00	กก.	20.22	2,042.22	14.00	1,414.00	3,456.22	
	- Plate 10 mm.	10.00	กก.	18.97	189.70	14.00	140.00	329.70	
	- Plate 15 mm.	19.00	กก.	20.53	390.07	14.00	266.00	656.07	
	- ตะแกรงเหล็กฉีก หนา 3.2 mm.	126.00	กก.	40.47	5,099.22	14.00	1,764.00	6,863.22	
	- Anchor Bolts M16	20.00	ชุด	100.60	2,012.00	-	-	2,012.00	
	- Non Shrink Grout	3.00	ลิตร	20.10	60.30	-	-	60.30	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	34.00	ตร.ม.	61.81	2,101.54	36.00	1,224.00	3,325.54	

(Handwritten signatures and initials)

(Handwritten initials)

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.8	งานโครงสร้างเหล็ก Service Catwalk				1,277,065.02		637,314.00	1,914,379.02	
	- H-200x200x8x12 mm.	17,321.00	กก.	26.05	451,212.05	14.00	242,494.00	693,706.05	
	- C - Channel C-150x75x9x12.5 mm.	12,519.00	กก.	21.25	266,028.75	14.00	175,266.00	441,294.75	
	- Carbon Steel Tubes Dia.114.3x3.2 mm.	3,737.00	กก.	19.88	74,291.56	14.00	52,318.00	126,609.56	
	- L-50x50x4 mm.	1,112.00	กก.	20.22	22,484.64	14.00	15,568.00	38,052.64	
	- L-75x75x6 mm.	266.00	กก.	20.53	5,460.98	14.00	3,724.00	9,184.98	
	- Plate 4 mm.	78.00	กก.	18.97	1,479.66	14.00	1,092.00	2,571.66	
	- Plate 10 mm.	638.00	กก.	18.97	12,102.86	14.00	8,932.00	21,034.86	
	- ตะแกรงเหล็กฉีก หน้า 3.2 mm.	2,664.00	กก.	40.47	107,812.08	14.00	37,296.00	145,108.08	
	- Bolts M16	752.00	ชุด	73.00	54,896.00	-	-	54,896.00	
	- Bolts M20	94.00	ชุด	150.00	14,100.00	-	-	14,100.00	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	1,324.00	ตร.ม.	61.81	81,836.44	36.00	47,664.00	129,500.44	
	- งานทาสีกันไฟ	1,324.00	ตร.ม.	140.00	185,360.00	40.00	52,960.00	238,320.00	
1.1.9	งานโครงสร้างเหล็กรับพื้นแบบเลื่อนได้				120,870.10		66,174.00	187,044.10	
	- H-150x150x7x10 mm.	2,544.00	กก.	25.54	64,973.76	14.00	35,616.00	100,589.76	
	- H-200x200x8x12 mm.	1,835.00	กก.	26.05	47,801.75	14.00	25,690.00	73,491.75	
	- Plate 10 mm.	52.00	กก.	18.97	986.44	14.00	728.00	1,714.44	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	115.00	ตร.ม.	61.81	7,108.15	36.00	4,140.00	11,248.15	

Out





แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเออร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.10	งานโครงสร้างรับฐาน				20,326.00		11,522.00	31,848.00	
	- C - Channel C-150x75x9x12.5 mm.	548.00	กก.	21.25	11,645.00	14.00	7,672.00	19,317.00	
	- Carbon Steel Tubes Dia.114.3x3.2 mm.	159.00	กก.	19.88	3,160.92	14.00	2,226.00	5,386.92	
	- L-75x75x6 mm.	12.00	กก.	20.53	246.36	14.00	168.00	414.36	
	- Plate 4 mm.	4.00	กก.	18.97	75.88	14.00	56.00	131.88	
	- Plate 10 mm.	28.00	กก.	18.97	531.16	14.00	392.00	923.16	
	- Bolts M16	32.00	ชุด	73.00	2,336.00	-	-	2,336.00	
	- Bolts M20	4.00	ชุด	150.00	600.00	-	-	600.00	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	28.00	ตร.ม.	61.81	1,730.68	36.00	1,008.00	2,738.68	
1.1.11	งานโครงสร้างรับไฟ Stage lighth				112,698.88		54,106.00	166,804.88	
	- C - Channel C-150x75x9x12.5 mm.	371.00	กก.	21.25	7,883.75	14.00	5,194.00	13,077.75	
	- C - Channel C-200x80x7.5x11 mm.	3,234.00	กก.	30.48	98,572.32	14.00	45,276.00	143,848.32	
	- งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน	101.00	ตร.ม.	61.81	6,242.81	36.00	3,636.00	9,878.81	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเออร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.12	งานโครงสร้าง FACADE ตกแต่งอิฐโบราณ				420,341.12		107,760.30	528,101.42	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	257.00	ตร.ม.	186.59	47,953.63	-	-	47,953.63	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	321.00	ตร.ม.	-	-	144.00	46,224.00	46,224.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	78.00	ลบ.ฟ.	301.40	23,509.20	-	-	23,509.20	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	65.00	กก.	68.23	4,434.95	-	-	4,434.95	
	- RØ6 มม. (SR24)	1,891.00	กก.	22.87	43,247.17	4.90	9,265.90	52,513.07	
	- DBØ12 มม. (SD40)	7,704.00	กก.	23.68	182,430.72	3.90	30,045.60	212,476.32	
	- DBØ16 มม. (SD40)	497.00	กก.	24.28	12,067.16	3.90	1,938.30	14,005.46	
	- DBØ20 มม. (SD40)	427.00	กก.	26.90	11,486.30	3.50	1,494.50	12,980.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	316.00	กก.	60.75	19,197.00	-	-	19,197.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	27.00	ลบ.ม.	2,450.00	66,150.00	522.00	14,094.00	80,244.00	
	- ปูนmortar	9.00	ลบ.ม.	1,096.11	9,864.99	522.00	4,698.00	14,562.99	






แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวอเตอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและสิ่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.13	งานขุดบ่อบาดาล							651,521.23	
	- งานไม่แบบหล่อคอนกรีต (80%)	392.00	ตร.ม.	186.59	73,143.28	-	-	73,143.28	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม่แบบหล่อคอนกรีต (100%)	490.00	ตร.ม.	-	-	144.00	70,560.00	70,560.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม่แบบ)	118.00	ลบ.ฟ.	301.40	35,565.20	-	-	35,565.20	
	- ตะปู (25%ของไม่แบบ)	98.00	กก.	68.23	6,686.54	-	-	6,686.54	
	- ไม้ค้ำยัน	136.00	ต้น	65.00	8,840.00	-	-	8,840.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- RBØ9 มม. (SR24)	1,829.00	กก.	22.44	41,042.76	4.90	8,962.10	50,004.86	
	- DBØ12 มม. (SD40)	3,426.00	กก.	23.68	81,127.68	3.90	13,361.40	94,489.08	
	- DBØ16 มม. (SD40)	1,964.00	กก.	24.28	47,685.92	3.90	7,659.60	55,345.52	
	- ลวดผูกเหล็ก	217.00	กก.	60.75	13,182.75	-	-	13,182.75	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	82.00	ลบ.ม.	2,450.00	200,900.00	522.00	42,804.00	243,704.00	
1.1.14	งานกระเบื้อง							325,051.86	
	- งานไม่แบบหล่อคอนกรีต (80%)	265.00	ตร.ม.	186.59	49,446.35	-	-	49,446.35	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม่แบบหล่อคอนกรีต (100%)	331.00	ตร.ม.	-	-	144.00	47,664.00	47,664.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม่แบบ)	80.00	ลบ.ฟ.	301.40	24,112.00	-	-	24,112.00	
	- ตะปู (25%ของไม่แบบ)	67.00	กก.	68.23	4,571.41	-	-	4,571.41	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- RBØ9 มม. (SR24)	4,590.00	กก.	22.44	102,999.60	4.90	22,491.00	125,490.60	
	- ลวดผูกเหล็ก	138.00	กก.	60.75	8,383.50	-	-	8,383.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	22.00	ลบ.ม.	2,450.00	53,900.00	522.00	11,484.00	65,384.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.15	งานระบบป้องกันและกำจัดปลวก				333,060.00	-	-	333,060.00	
	- งานระบบป้องกันและกำจัดปลวก	4,758.00	ตร.ม.	70.00	333,060.00	-	-	333,060.00	
1.1.16	งานโครงสร้างถึงกับน้ำใต้ดิน				475,929.58		117,436.32	593,365.90	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	259.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	31,339.00	31,339.00	
	- งานทรายบดอัดรองกันฐานราก	5.00	ลบ.ม.	457.94	2,289.70	112.00	560.00	2,849.70	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	5.00	ลบ.ม.	2,240.00	11,200.00	427.00	2,135.00	13,335.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	167.00	ตร.ม.	186.59	31,160.53	-	-	31,160.53	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	208.00	ตร.ม.	-	-	144.00	29,952.00	29,952.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	51.00	ลบ.ฟ.	301.40	15,371.40	-	-	15,371.40	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	42.00	กก.	68.23	2,865.66	-	-	2,865.66	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- DBØ12 มม. (SD40)	2,445.00	กก.	23.68	57,897.60	3.90	9,535.50	67,433.10	
	- DBØ16 มม. (SD40)	2,966.00	กก.	24.28	72,014.48	3.90	11,567.40	83,581.88	
	- ลวดผูกเหล็ก	163.00	กก.	60.75	9,902.25	-	-	9,902.25	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder) ผสมน้ำยากันซึม	52.00	ลบ.ม.	2,680.56	139,389.12	522.00	27,144.00	166,533.12	
	- Water Stop ขนาด 12 นิ้ว	44.00	ม.	359.96	15,838.24	108.00	4,752.00	20,590.24	
	- Water Proof Coating ภายนอก	93.00	ตร.ม.	320.00	29,760.00	-	-	29,760.00	
	- Water Proof Coating ภายใน	195.00	ตร.ม.	250.00	48,750.00	-	-	48,750.00	
	- Water Proof Membrane	80.00	ตร.ม.	450.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	- บันไดลิฟต์ขึ้น-ลง ในถังเก็บน้ำ	2.00	ชุด	1,745.30	3,490.60	225.71	451.42	3,942.02	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประชัญชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	งานสถาปัตยกรรม				30,216,615.56		6,301,383.00	36,517,998.56	
1.2.1	งานหลังคา				4,186,651.63		379,418.00	4,566,069.63	
	- ส่วนหลังคาฉนวน								
	- หลังคา METAL SHEET ความหนารวมหลังเคลือบสีไม่น้อยกว่า 0.5 มม. พร้อมฉนวน PU หรือ PIR 40K ขึ้นไป หนา 2" รองด้านใต้ด้วย	3,095.00	ตร.ม.	964.00	2,983,580.00	72.00	222,840.00	3,206,420.00	
	METAL SHEET ชนิดเสริมแรง ยึดด้วยสกรู								
	- SIDING METAL SHEET ความหนารวมหลังเคลือบสีไม่น้อยกว่า 0.5 มม. ชนิดเสริมแรง ยึดด้วยสกรู	1,210.00	ตร.ม.	460.00	556,600.00	72.00	87,120.00	643,720.00	
	- FLASHING METAL SHEET กว้างไม่น้อยกว่า 60 ซม.	543.00	ม.	360.00	195,480.00	51.00	27,693.00	223,173.00	
	- FLASHING METAL SHEET กว้างไม่น้อยกว่า 30 ซม.	88.00	ม.	215.00	18,920.00	51.00	4,488.00	23,408.00	
	- รางน้ำ STAINLESS เกรด 304 หนา 1.5 มม.	138.00	ม.	2,100.00	289,800.00	26.00	3,588.00	293,388.00	
	- หลังคากันสาด 1								
	- หลังคาโปร่งแสง Polycarbonate ชนิดแผ่นตัน หนาไม่น้อยกว่า 3 มม.	3.00	ตร.ม.	1,650.00	4,950.00	350.00	1,050.00	6,000.00	
	- FLASHING พับขึ้นรูปขนาดตามแบบ	5.00	ม.	215.00	1,075.00	51.00	255.00	1,330.00	
	- หลังคากันสาด 2								
	- หลังคาโปร่งแสง Polycarbonate ชนิดแผ่นตัน หนาไม่น้อยกว่า 3 มม.	3.00	ตร.ม.	1,650.00	4,950.00	350.00	1,050.00	6,000.00	
	- FLASHING พับขึ้นรูปขนาดตามแบบ	5.00	ม.	215.00	1,075.00	51.00	255.00	1,330.00	
	- หลังคากันสาด 3								
	- หลังคาโปร่งแสง Polycarbonate ชนิดแผ่นตัน หนาไม่น้อยกว่า 3 มม.	28.00	ตร.ม.	1,650.00	46,200.00	350.00	9,800.00	56,000.00	
	- FLASHING พับขึ้นรูปขนาดตามแบบ	16.00	ม.	215.00	3,440.00	51.00	816.00	4,256.00	
	- เหล็กกล่อง 50x50x3.2 มม.	113.00	กก.	20.37	2,301.81	14.00	1,582.00	3,883.81	
	- ทาสีเหล็กกันสนิมและสีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	61.81	618.10	36.00	360.00	978.10	





แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปฐพีพรมยนต์ ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- หลังคาถัณฑ์ลาด 4								
	- หลังคาโปร่งแสง Polycarbonate ชนิดแผ่นตัน หนาไม่น้อยกว่า 3 มม.	28.00	ตร.ม.	1,650.00	46,200.00	350.00	9,800.00	56,000.00	
	- FLASHING พับขึ้นรูปขนาดตามแบบ	16.00	ม.	215.00	3,440.00	51.00	816.00	4,256.00	
	- เหล็กกล่อง 50x50x3.2 มม.	113.00	กก.	20.37	2,301.81	14.00	1,582.00	3,883.81	
	- ทาสีเหล็กกันสนิมและสีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	61.81	618.10	36.00	360.00	978.10	
	- หลังคาถัณฑ์ลาด 5								
	- หลังคาโปร่งแสง Polycarbonate ชนิดแผ่นตัน หนาไม่น้อยกว่า 3 มม.	13.00	ตร.ม.	1,650.00	21,450.00	350.00	4,550.00	26,000.00	
	- FLASHING พับขึ้นรูปขนาดตามแบบ	11.00	ม.	215.00	2,365.00	51.00	561.00	2,926.00	
	- เหล็กกล่อง 50x50x3.2 มม.	48.00	กก.	20.37	977.76	14.00	672.00	1,649.76	
	- ทาสีเหล็กกันสนิมและสีน้ำมัน	5.00	ตร.ม.	61.81	309.05	36.00	180.00	489.05	
1.2.2	งานฝ้าเพดาน				1,410,236.00		399,172.00	1,809,408.00	
	C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดขอบลาด	3,313.00	ตร.ม.	283.00	937,579.00	77.00	255,101.00	1,192,680.00	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี รอยต่อฉาบเรียบทาสี								
	CIR ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดขอบลาด	621.00	ตร.ม.	283.00	175,743.00	77.00	47,817.00	223,560.00	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี รอยต่อฉาบเรียบทาสีแดง								
	C2 ฝ้าเพดานยิปซัม ชนิดคลูรูลดเสียงสะท้อน ฝ้าด้านหลังกรุแผ่น	328.00	ตร.ม.	577.00	189,256.00	77.00	25,256.00	214,512.00	
	GLASS MATT หนาไม่น้อยกว่า 12 มม. ขอบลาด โครงสร้างเหล็ก								
	ชุบสังกะสี รอยต่อฉาบเรียบทาสี								
	C3 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ชนิดหนาความชื้น ขอบเรียบ	337.00	ตร.ม.	218.00	73,466.00	53.00	17,861.00	91,327.00	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสีเคลือบสีเทา T-BAR								
	C4 ฝ้าเพดานห้องพื้น ค.ส.ล.แห้งผิวให้เรียบร้อย และทาสีชนิดทากายนอก	418.00	ตร.ม.	19.00	7,942.00	109.00	45,562.00	53,504.00	
	C5 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 6 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	75.00	ตร.ม.	350.00	26,250.00	101.00	7,575.00	33,825.00	
	ติดตั้งเว้นร่อง 5 มม. ยานแนวด้วย PU ทาสีชนิดทากายนอก								

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2.3	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง				2,836,629.00		2,068,244.00	4,904,873.00	
	PA ผนังก่ออิฐแดงสามัญก่อครึ่งแผ่น หรือก่ออิฐแดงก้อนใหญ่	3,458.00	ตร.ม.	226.00	781,508.00	104.00	359,632.00	1,141,140.00	
	พื้นด้านแคบลงก่อ								
	PB ผนังก่ออิฐแดงสามัญก่อเต็มแผ่น หรือก่ออิฐแดงก้อนใหญ่	530.00	ตร.ม.	466.00	246,980.00	195.00	103,350.00	350,330.00	
	พื้นด้านกว้างลงก่อ								
	PC ผนังก่ออิฐแดงหรืออิฐแดงก้อนใหญ่ ชนิดเดียวกับ PA และ PB	781.00	ตร.ม.	452.00	353,012.00	208.00	162,448.00	515,460.00	
	ก่อ 2 ชั้น เว้นช่องกลาง อย่างน้อย 10 ซม.หรือตามแบบ								
	PG ผนังฟ้เพอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. (กรุรอบด้าน)	27.00	ตร.ม.	333.00	8,991.00	123.00	3,321.00	12,312.00	
	รอยต่อฉาบเรียบทาสี หรือเว้นร่องยาแนวด้วย PU SEALANT								
	PH ผนังก่ออิฐแดงหรืออิฐแดงก้อนใหญ่ ชนิดเดียวกับ PA และ PB	262.00	ตร.ม.	905.50	237,241.00	228.00	59,736.00	296,977.00	
	ก่อ 2 ชั้น เว้นช่องกลาง อย่างน้อย 10 ซม.หรือตามแบบ								
	ด้านในบุฉนวน ROCKWOOL 60K หนาไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว								
	- เสาค้ำ - คานทับหลัง ค.ส.ล.								
	เสาค้ำ - คานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาดก่ออิฐ ครึ่งแผ่น	1,535.00	ม.	79.00	121,265.00	51.00	78,285.00	199,550.00	
	เสาค้ำ - คานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาดก่ออิฐ เต็มแผ่น	612.00	ม.	116.00	70,992.00	92.00	56,304.00	127,296.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายนอก	406.00	ตร.ม.	65.00	26,390.00	132.00	53,592.00	79,982.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้างภายใน	1,203.00	ตร.ม.	65.00	78,195.00	109.00	131,127.00	209,322.00	
	- ฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	698.00	ตร.ม.	65.00	45,370.00	77.00	53,746.00	99,116.00	
	P1 ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	1,615.00	ตร.ม.	65.00	104,975.00	109.00	176,035.00	281,010.00	
	P2 ผนังฉาบปูนเรียบภายใน	7,079.00	ตร.ม.	65.00	460,135.00	96.00	679,584.00	1,139,719.00	
	P3 ผนังฉาบปูนกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 30x60 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.	698.00	ตร.ม.	393.00	274,314.00	169.00	117,962.00	392,276.00	
	ชนิดผิวเรียบ โทนสีอ่อน ปูเว้นร่อง 1 มม.								
	P4 ผนังฉาบผิวกรวดล้าง เม็ดหินเบอร์ 4-5	26.00	ตร.ม.	276.00	7,176.00	133.00	3,458.00	10,634.00	
	P5 ผนังฉาบปูนเรียบภายใน	309.00	ตร.ม.	65.00	20,085.00	96.00	29,664.00	49,749.00	

(Handwritten signature and stamp)

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพจนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	รายการ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2.4			งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น		9,858,354.00		1,575,493.00	11,433,847.00	
	1,299.00	ตร.ม.	F1 พื้นปูหินแกรนิตผิวมัน ขนาด 40x80 ซม. หรือ 30x60 ซม. หนาประมาณ 2 ซม. โทนสีเทาอ่อนสลับเทากลาง	2,229.00	2,895,471.00	217.00	281,883.00	3,177,354.00	
	493.00	ตร.ม.	F2 พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 30x60 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. ผิวกึ่งมันกึ่งด้าน โทนสีเทอมันน้ำตาล	611.00	301,223.00	228.00	112,404.00	413,627.00	
	337.00	ตร.ม.	F3 พื้นทากันซึมชนิด CEMENT BASE ก่อนปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาดประมาณ 60x60 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 7 มม. ผิวไม่เส้น (ค่า SLIP RESISTANT R9-10) โทนสีเทา	827.00	278,699.00	228.00	76,836.00	355,535.00	
	76.00	ตร.ม.	F4 พื้นทากีวกรวดล้างโชนสีเทา หรือตามแบบระบุ เม็ดหินเบอร์ 4-5	331.00	25,156.00	108.00	8,208.00	33,364.00	
	1,177.00	ตร.ม.	F5 พื้นทากีวปกัดเรียบ	-	-	41.00	48,257.00	48,257.00	
	1,161.00	ตร.ม.	F6 พื้นติดตั้งระบบกันซึมชนิด TPO หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. โชนสีเทาอ่อน ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต	715.00	830,115.00	30.00	34,830.00	864,945.00	
	468.00	ตร.ม.	F7 พื้นทากีวขัดมันผสมผง FLOOR HARDENER สีเทา ปริมาณ 5 กก./ตร.ม. โดยประมาณ โชนสีเทา	104.00	48,672.00	25.00	11,700.00	60,372.00	
	110.00	ตร.ม.	F8 พื้นทากีวคอนกรีตพิมพ์ลายเคลือบผิว โชนสีแดงอิฐ	470.00	51,700.00	-	-	51,700.00	
	2,000.00	ตร.ม.	F9 พื้นปูหินแกรนิตผิวมัน ขนาด 40x80 ซม. หรือ 30x60 ซม. หนาประมาณ 2 ซม. โชนสีเทาอ่อนสลับเทากลาง	2,229.00	4,458,000.00	217.00	434,000.00	4,892,000.00	
	409.00	ตร.ม.	F10 พื้นกระเบื้องยางลายไม้ ระบบปูด้วยกาว หนาไม่น้อยกว่า 2 มม. WEAR LAYER ไม้ต่ำกว่า 0.3 มม. ปูด้วยกาวตามมาตรฐานผู้ผลิต	450.00	184,050.00	100.00	40,900.00	224,950.00	
	4,129.00	ตร.ม.	- ปูนทรายรองพื้นบริเวณค้ำก่อนปูวัสดุแผ่นพื้นสำเร็จรูป (หนา 3 ซม.)	94.00	388,126.00	75.00	309,675.00	697,801.00	
	409.00	ตร.ม.	- วัสดุปรับระดับ Self-Leveling	250.00	102,250.00	-	-	102,250.00	
	589.00	ม.	- บัวหินแกรนิตสีเทาอ่อน สูง 4" สำหรับพื้น F1	222.00	130,758.00	179.00	105,431.00	236,189.00	
	314.00	ม.	- บัวอลูมิเนียมสูง 4" สำหรับพื้น F2	145.00	45,530.00	46.00	14,444.00	59,974.00	
	6.00	ม.	- บัวกรวดล้างสีเทา สำหรับพื้น F4	33.00	198.00	72.00	432.00	630.00	
	311.00	ม.	- บัวทากีวมันโชนสีเดียวกับผนังสูง 4" สำหรับพื้น F7	10.00	3,110.00	21.00	6,531.00	9,641.00	
	53.00	ม.	- บัวทากีวมันโชนสีเดียวกับผนังสูง 4" สำหรับพื้น F8	10.00	530.00	21.00	1,113.00	1,643.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 36 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- บั๊กหินแกรนิตสีเทาอ่อน สูง 4" สำหรับพื้น F9	483.00	ม.	222.00	107,226.00	179.00	86,457.00	193,683.00	
	- บัวอลูมิเนียมสูง 4"ชนิดซ่อนสกรูยึด สำหรับพื้น F10	52.00	ม.	145.00	7,540.00	46.00	2,392.00	9,932.00	
1.2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง				3,789,821.33		88,245.00	3,878,066.33	
	- งานประตู่								
	D 1	1.00	ชุด	103,361.41	103,361.41	-	-	103,361.41	
	D 2	2.00	ชุด	96,445.13	192,890.26	-	-	192,890.26	
	D 3	1.00	ชุด	8,543.00	8,543.00	-	-	8,543.00	
	D 4	4.00	ชุด	25,285.11	101,140.44	-	-	101,140.44	
	D 5	1.00	ชุด	21,500.00	21,500.00	3,500.00	3,500.00	25,000.00	
	D 6	2.00	ชุด	31,303.66	62,607.32	-	-	62,607.32	
	D 7	2.00	ชุด	23,850.00	47,700.00	1,855.00	3,710.00	51,410.00	
	D 8	17.00	ชุด	23,850.00	405,450.00	1,855.00	31,535.00	436,985.00	
	D 9	1.00	ชุด	31,303.66	31,303.66	-	-	31,303.66	
	D 10	6.00	ชุด	8,222.00	49,332.00	-	-	49,332.00	
	D 11	2.00	ชุด	7,794.00	15,588.00	-	-	15,588.00	
	D 12	4.00	ชุด	8,543.00	34,172.00	-	-	34,172.00	
	D 13	7.00	ชุด	18,500.00	129,500.00	3,500.00	24,500.00	154,000.00	
	D 14	2.00	ชุด	26,000.00	52,000.00	3,500.00	7,000.00	59,000.00	
	D 15	2.00	ชุด	13,563.00	27,126.00	-	-	27,126.00	
	D 16	2.00	ชุด	7,411.00	14,822.00	-	-	14,822.00	
	D 17	3.00	ชุด	25,436.00	76,308.00	-	-	76,308.00	
	D 18	2.00	ชุด	10,843.00	21,686.00	-	-	21,686.00	
	D 19	6.00	ชุด	14,400.00	86,400.00	3,000.00	18,000.00	104,400.00	
	D 20	4.00	ชุด	24,342.00	97,368.00	-	-	97,368.00	
	D 21	2.00	ชุด	23,626.00	47,252.00	-	-	47,252.00	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several smaller ones.

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

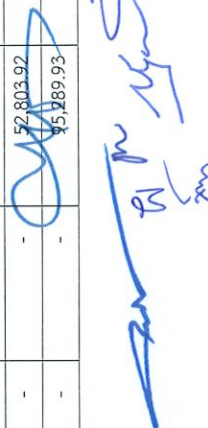
สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
D 22		3.00	ชุด	10,138.00	30,414.00	-	-	30,414.00	
D 23		6.00	ชุด	11,286.00	67,716.00	-	-	67,716.00	
D 24		2.00	ชุด	10,658.00	21,316.00	-	-	21,316.00	
D 25		4.00	ชุด	10,843.00	43,372.00	-	-	43,372.00	
D 26		2.00	ชุด	19,498.00	38,996.00	-	-	38,996.00	
D 27		7.00	ชุด	7,129.00	49,903.00	-	-	49,903.00	
D 28		1.00	ชุด	11,286.00	11,286.00	-	-	11,286.00	
D 29		2.00	ชุด	11,427.00	22,854.00	-	-	22,854.00	
D 30		2.00	ชุด	24,790.76	49,581.52	-	-	49,581.52	
D 31		4.00	ชุด	25,613.46	102,453.84	-	-	102,453.84	
D 32		4.00	ชุด	4,430.00	17,720.00	-	-	17,720.00	
D 33		5.00	ชุด	18,171.00	90,855.00	-	-	90,855.00	
D 34		2.00	ชุด	10,808.00	21,616.00	-	-	21,616.00	
D 35		2.00	ชุด	14,395.00	28,790.00	-	-	28,790.00	
	- งานหน้าต่าง								
W 1		4.00	ชุด	71,152.60	284,610.40	-	-	284,610.40	
W 2		2.00	ชุด	114,070.05	228,140.10	-	-	228,140.10	
W 4		1.00	ชุด	37,987.75	37,987.75	-	-	37,987.75	
W 5		5.00	ชุด	5,752.51	28,762.55	-	-	28,762.55	
W 6		2.00	ชุด	15,006.54	30,013.08	-	-	30,013.08	
W 7		2.00	ชุด	5,657.56	11,315.12	-	-	11,315.12	
W 8		6.00	ชุด	8,486.35	50,918.10	-	-	50,918.10	
W 9		8.00	ชุด	3,276.83	26,214.64	-	-	26,214.64	
W 10		2.00	ชุด	6,752.95	13,505.90	-	-	13,505.90	
W 11		2.00	ชุด	26,401.96	52,803.92	-	-	52,803.92	
W 12		9.00	ชุด	10,587.77	95,289.93	-	-	95,289.93	



 อนุมัติ

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	W 13	5.00	ชุด	6,095.51	30,477.55	-	-	30,477.55	
	W 14	4.00	ชุด	58,358.73	233,434.92	-	-	233,434.92	
	W 15	2.00	ชุด	14,629.32	29,258.64	-	-	29,258.64	
	W 16	1.00	ชุด	34,898.46	34,898.46	-	-	34,898.46	
	W 17	4.00	ชุด	9,802.02	39,208.08	-	-	39,208.08	
	W 18	2.00	ชุด	9,802.02	19,604.04	-	-	19,604.04	
	W 20	6.00	ชุด	11,165.30	66,991.80	-	-	66,991.80	
	W 21	4.00	ชุด	55,047.78	220,191.12	-	-	220,191.12	
	W 23	2.00	ชุด	5,425.19	10,850.38	-	-	10,850.38	
	W 24	3.00	ชุด	7,473.80	22,421.40	-	-	22,421.40	
1.2.6	งานบันได				701,891.00		253,063.00	954,954.00	
	- งานบันได ST-1								
	- ลูกตั้งลูกนอน F4 ทำผิวกรวดล้างโชนสีแดงอิฐ เม็ดหินเบอร์ 4-5	99.00	ม.	157.00	15,543.00	108.00	10,692.00	26,235.00	
	- บัวบันไดหินขัด	22.00	ม.	61.00	1,342.00	77.00	1,694.00	3,036.00	
	- ราวบันได ผนังก่ออิฐหนา 0.20 ม. ทำผิวหินขัด	11.00	ม.	2,149.00	23,639.00	821.00	9,031.00	32,670.00	
	- งานบันได ST-2								
	- ลูกตั้งลูกนอน F4 ทำผิวกรวดล้างโชนสีเทา เม็ดหินเบอร์ 4-5	49.00	ม.	157.00	7,693.00	108.00	5,292.00	12,985.00	
	- บัวบันไดกรวดล้างโชนสีเทา	6.00	ม.	33.00	198.00	72.00	432.00	630.00	
	- ราวบันได ตามแบบขยายราวบันได 3	6.00	ม.	221.00	1,326.00	48.00	288.00	1,614.00	
	- งานบันได ST-2A								
	- ลูกตั้งลูกนอน F4 ทำผิวกรวดล้างโชนสีเทา เม็ดหินเบอร์ 4-5	49.00	ม.	157.00	7,693.00	108.00	5,292.00	12,985.00	
	- บัวบันไดกรวดล้างโชนสีเทา	6.00	ม.	33.00	198.00	72.00	432.00	630.00	
	- ราวบันได ตามแบบขยายราวบันได 3	6.00	ม.	221.00	1,326.00	48.00	288.00	1,614.00	
	- งานบันได ST-2B								
	- ลูกตั้งลูกนอน F4 ทำผิวกรวดล้างโชนสีเทา เม็ดหินเบอร์ 4-5	49.00	ม.	157.00	7,693.00	108.00	5,292.00	12,985.00	
	- บัวบันไดกรวดล้างโชนสีเทา	6.00	ม.	33.00	198.00	72.00	432.00	630.00	
	- ราวบันได ตามแบบขยายราวบันได 3	6.00	ม.	221.00	1,326.00	48.00	288.00	1,614.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปฐิพนมยงค์ ต. ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและสิ่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานบันได ST-3								
	- พื้นซิปานท์ F2 ปูกระเบื้องพอร์ซเลน	2.00	ตร.ม.	611.00	1,222.00	228.00	456.00	1,678.00	
	- ลูกตั้งลูกนอน F2 พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน	23.00	ม.	290.00	6,670.00	158.00	3,634.00	10,304.00	
	- ฉุมกบ้นไม้ อลูมิเนียมสำเร็จรูป	23.00	ม.	200.00	4,600.00	44.00	1,012.00	5,612.00	
	- ราวบันได ตามแบบขยายราวบันได 2	11.00	ม.	871.00	9,581.00	419.00	4,609.00	14,190.00	
	- งานบันได ST-3A								
	- พื้นซิปานท์ F2 ปูกระเบื้องพอร์ซเลน	2.00	ตร.ม.	611.00	1,222.00	228.00	456.00	1,678.00	
	- ลูกตั้งลูกนอน F2 พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน	23.00	ม.	290.00	6,670.00	158.00	3,634.00	10,304.00	
	- ฉุมกบ้นไม้ อลูมิเนียมสำเร็จรูป	23.00	ม.	200.00	4,600.00	44.00	1,012.00	5,612.00	
	- ราวบันได ตามแบบขยายราวบันได 2	11.00	ม.	871.00	9,581.00	419.00	4,609.00	14,190.00	
	- งานบันได ST-4								
	- ลูกตั้งลูกนอน F4 พื้นทำผิวกรวดล้างโชนสีเทา เม็ดหินเบอร์ 4-5	13.00	ม.	157.00	2,041.00	104.00	1,352.00	3,393.00	
	- ราวบันได ตามแบบขยายราวบันได 3	3.00	ม.	221.00	663.00	48.00	144.00	807.00	
	- งานบันได ST-5								
	- พื้นซิปานท์ F2 ปูกระเบื้องพอร์ซเลน	8.00	ตร.ม.	611.00	4,888.00	228.00	1,824.00	6,712.00	
	- ลูกตั้งลูกนอน F2 พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน	41.00	ม.	290.00	11,890.00	158.00	6,478.00	18,368.00	
	- ฉุมกบ้นไม้ อลูมิเนียมสำเร็จรูป	41.00	ม.	200.00	8,200.00	44.00	1,804.00	10,004.00	
	- ราวบันได ตามแบบขยายราวบันได 1	18.00	ม.	3,830.00	68,940.00	928.00	16,704.00	85,644.00	
	- ขอบทำผิวทับขัด	21.00	ม.	120.00	2,520.00	40.00	840.00	3,360.00	
	- งานบันได ST-5A								
	- พื้นซิปานท์ F2 ปูกระเบื้องพอร์ซเลน	8.00	ตร.ม.	611.00	4,888.00	228.00	1,824.00	6,712.00	
	- ลูกตั้งลูกนอน F2 พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน	41.00	ม.	290.00	11,890.00	158.00	6,478.00	18,368.00	
	- ฉุมกบ้นไม้ อลูมิเนียมสำเร็จรูป	41.00	ม.	200.00	8,200.00	44.00	1,804.00	10,004.00	
	- ราวบันได ตามแบบขยายราวบันได 1	18.00	ม.	3,830.00	68,940.00	928.00	16,704.00	85,644.00	
	- ขอบทำผิวทับขัด	21.00	ม.	120.00	2,520.00	40.00	840.00	3,360.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์อันจิมย์รังคอนสตรัคชั่น จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานบันได ST-6								
	- ลูกตั้งลูกนอน F2 พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน	12.00	ม.	290.00	3,480.00	158.00	1,896.00	5,376.00	
	- จุกกั้นบันได อลูมิเนียมสำเร็จรูป	12.00	ม.	200.00	2,400.00	44.00	528.00	2,928.00	
	- บัวบันไดอลูมิเนียมสูง 4"	5.00	ม.	145.00	725.00	46.00	230.00	955.00	
	- รวบบันได ตามแบบขยายรวบบันได 3	5.00	ม.	221.00	1,105.00	48.00	240.00	1,345.00	
	- งานบันไดทางขึ้นเวที								
	- ลูกตั้งลูกนอน ไม่เงี่ยง ขนาด 1"x12"	22.00	ม.	1,200.00	26,400.00	128.00	2,816.00	29,216.00	
	- จุกกั้นบันได ไม่เงี่ยง ขนาด 1"x3"	22.00	ม.	450.00	9,900.00	44.00	968.00	10,868.00	
	- บัวบันไดอลูมิเนียมสูง 4"	6.00	ม.	145.00	870.00	46.00	276.00	1,146.00	
	- RAMP-1								
	- F2 พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 30x60 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 8 มม.	23.00	ตร.ม.	611.00	14,053.00	228.00	5,244.00	19,297.00	
	- บัวอลูมิเนียมสูง 4"	25.00	ม.	145.00	3,625.00	46.00	1,150.00	4,775.00	
	- รววกันตงทางลาด 1	13.00	ม.	406.00	5,278.00	97.00	1,261.00	6,539.00	
	- RAMP-2								
	- F4 พื้นทำผิวกรวดล้างโชนสีเทา เม็ดหินเบอร์ 4-5	32.00	ตร.ม.	331.00	10,592.00	108.00	3,456.00	14,048.00	
	- บักรวดล้างสีเทา	43.00	ม.	33.00	1,419.00	72.00	3,096.00	4,515.00	
	- รววกันตงทางลาด 2	43.00	ม.	955.00	40,979.00	412.00	17,716.00	58,695.00	
	- RAMP-3								
	- F4 พื้นทำผิวกรวดล้างโชนสีเทา เม็ดหินเบอร์ 4-5	36.00	ตร.ม.	331.00	11,916.00	108.00	3,888.00	15,804.00	
	- บักรวดล้างสีเทา	45.00	ม.	33.00	1,485.00	72.00	3,240.00	4,725.00	
	- รววกันตงทางลาด 1	26.00	ม.	406.00	10,556.00	97.00	2,522.00	13,078.00	
	- รววกันกระแทก	22.00	ม.	199.00	4,378.00	45.00	990.00	5,368.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- RAMP-4								
	- F8 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	102.00	ตร.ม.	470.00	47,940.00	-	-	47,940.00	
	- บัวทาสีน้ำมันโชนสีเดียวกับผนังสูง 4"	51.00	ม.	10.00	510.00	21.00	1,071.00	1,581.00	
	- ผนังขอบกันตกทำผิวหินขัด	10.00	ม.	1,398.00	13,980.00	518.00	5,180.00	19,160.00	
	- เสาค้ำระดับทำผิวหินขัด	2.00	ชุด	2,209.00	4,418.00	819.00	1,638.00	6,056.00	
	- RAMP-4A								
	- F8 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	102.00	ตร.ม.	470.00	47,940.00	-	-	47,940.00	
	- บัวทาสีน้ำมันโชนสีเดียวกับผนังสูง 4"	51.00	ม.	10.00	510.00	21.00	1,071.00	1,581.00	
	- ผนังขอบกันตกทำผิวหินขัด	10.00	ม.	1,398.00	13,980.00	518.00	5,180.00	19,160.00	
	- เสาค้ำระดับทำผิวหินขัด	2.00	ชุด	2,209.00	4,418.00	819.00	1,638.00	6,056.00	
	- ราวกันตก								
	- ราวกันตกผนังก่ออิฐ ฉาบเรียบทาสี	227.00	ม.	394.00	89,438.00	305.00	69,235.00	158,673.00	
	- บันไดลิ้ง								
	- บันไดลิ้ง Type 1 (ชนิดไม่มีกรอบหลัง)	4.00	ชุด	4,402.00	17,608.00	1,205.00	4,820.00	22,428.00	
	- บันไดลิ้ง Type 2 (ชนิดมีกรอบหลัง)	2.00	ชุด	6,652.00	13,304.00	2,027.00	4,054.00	17,358.00	

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 36 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นบีเอ็มเรียลคอนสตรัคชั่น จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2.7	งานสุขภัณฑ์				2,316,858.60		219,844.00	2,536,702.60	
	- LAV.1 อ่างล้างหน้า ชนิดฝังเคาน์เตอร์รูปร่างรี	37.00	ชุด	988.00	36,556.00	461.00	17,057.00	53,613.00	
	- LAV.2 อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	2.00	ชุด	1,118.00	2,236.00	461.00	922.00	3,158.00	
	- LAV.3 อ่างล้างหน้า ชนิดฝังเคาน์เตอร์รูปร่างรี	2.00	ชุด	988.00	1,976.00	461.00	922.00	2,898.00	
	- อุปกรณ์อ่างล้างหน้า								
	- สายน้ำดีอ่าง	39.00	ชุด	180.00	7,020.00	-	-	7,020.00	
	- สะดืออ่าง	39.00	ชุด	232.50	9,067.50	-	-	9,067.50	
	- Stop Valve	39.00	ชุด	225.00	8,775.00	36.00	1,404.00	10,179.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง	39.00	ชุด	622.50	24,277.50	-	-	24,277.50	
	- FA.1 ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า ระบบเซ็นเซอร์	39.00	ชุด	8,587.50	334,912.50	-	-	334,912.50	
	- FA.2 ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า ชนิดประหยัดน้ำ	2.00	ชุด	892.50	1,785.00	-	-	1,785.00	
	- WC.1 โถชักโครกชนิดนั่งราบ แบบพัดลิ้นแทงค์	63.00	ชุด	2,808.00	176,904.00	461.00	29,043.00	205,947.00	
	- WC.2 โถชักโครกชนิดนั่งราบ แบบพัดลิ้นแทงค์ สำหรับผู้พิการ	6.00	ชุด	2,808.00	16,848.00	461.00	2,766.00	19,614.00	
	- WC.3 โถชักโครกชนิดนั่งราบ แบบพัดลิ้นแทงค์	2.00	ชุด	29,900.00	59,800.00	461.00	922.00	60,722.00	
	พร้อมผารองนั่งชำระอัตโนมัติแบบใช้ไฟฟ้า								
	- อุปกรณ์โถชักโครก								
	- Stop Valve	69.00	ชุด	225.00	15,525.00	36.00	2,484.00	18,009.00	
	- UR. โถใส่ส้วกชายชนิดชำระอัตโนมัติด้วย Sensor	30.00	ชุด	15,795.00	473,850.00	461.00	13,830.00	487,680.00	
	- อุปกรณ์โถใส่ส้วกชาย								
	- ท่อน้ำทิ้ง	30.00	ชุด	622.50	18,675.00	-	-	18,675.00	
	- แฉกกันโถใส่ส้วก	24.00	แผง	2,300.00	55,200.00	174.00	4,176.00	59,376.00	
	- PH. ที่ใส่กระดาษชำระชนิดม้วนใหญ่	17.00	ชุด	504.00	8,568.00	72.00	1,224.00	9,792.00	
	- PH.2 ที่ใส่กระดาษชำระชนิดม้วนใหญ่	6.00	ชุด	504.00	3,024.00	72.00	432.00	3,456.00	
	- RS. สายฉีดชำระสายอ่อน	69.00	ชุด	405.00	27,945.00	36.00	2,484.00	30,429.00	
	- FA. ก๊อกเดี่ยวแบบมีเกลียวต่อสายยาง	21.00	ชุด	570.00	11,970.00	26.00	546.00	12,516.00	
	- SW. ฝักบัวบานน้ำ 3 ฟังก์ชันชนิดสายอ่อน	6.00	ชุด	780.00	4,680.00	72.00	432.00	5,112.00	

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท จิวเจอร์อันจิมป์ริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- วาล์วเปิดปิดฝักบัว	6.00	ชุด	975.00	5,850.00	-	-	5,850.00	
	- H.1 ขอบเขวม้วนเดี่ยว STAINLESS พร้อมบุยางกันชน	15.00	ชุด	397.50	5,962.50	72.00	1,080.00	7,042.50	
	- TB. รวามเขวม้วน (STAINLESS)	2.00	ชุด	639.10	1,278.20	72.00	144.00	1,422.20	
	- SH. ที่ใส่สบู่แบบเซรามิค	6.00	ชุด	385.00	2,310.00	72.00	432.00	2,742.00	
	- M.1 กระจกวางยาวตลอดแนวเคาน์เตอร์ หรือยาวตามแบบระบุ	8.00	ม.	1,870.00	14,960.00	561.00	4,488.00	19,448.00	
	- M.2 กระจกวาง (ชนิดแยกชิ้น)	4.00	ชุด	1,335.00	5,340.00	72.00	288.00	5,628.00	
	- M.4 กระจกวางยาวตลอดแนวเคาน์เตอร์ หรือยาวตามแบบระบุ	18.00	ม.	1,870.00	33,660.00	561.00	10,098.00	43,758.00	
	- M.5 กระจกวาง (ชนิดแยกชิ้น) ชนิดเต็มตัว	8.00	ชุด	1,672.00	13,376.00	72.00	576.00	13,952.00	
	- SB.2 รววจับ STAINLESS รูปตัวแอล	8.00	ชุด	2,032.50	16,260.00	108.00	864.00	17,124.00	
	- SB.3 รววจับ STAINLESS ยาว 0.60 ม.	6.00	ชุด	1,267.50	7,605.00	72.00	432.00	8,037.00	
	- SB.6 รววจับ STAINLESS รูปตัวแอมป์เก็บได้	8.00	ชุด	2,797.50	22,380.00	72.00	576.00	22,956.00	
	- SB.7 รววจับตัว STAINLESS สำหรับโถปัสสาวะชาย	4.00	ชุด	7,852.50	31,410.00	108.00	432.00	31,842.00	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า แทนวางของ บุผิวหน้าด้วยหินแกรนิตด้าไทย	40.00	ม.	2,159.00	86,360.00	1,265.00	50,600.00	136,960.00	
	- แทนวางของโถปัสสาวะชาย บุผิวหน้าด้วยหินแกรนิตด้าไทย	24.00	ม.	381.00	9,144.00	127.00	3,048.00	12,192.00	
	- แทนวางของโถชักโครก บุผิวหน้าด้วยหินแกรนิตด้าไทย	50.00	ม.	608.00	30,400.00	145.00	7,250.00	37,650.00	
	- เคาน์เตอร์ห้องรับรอง บุผิวหน้าด้วยหินแกรนิตด้าไทย	2.00	ม.	2,159.00	4,318.00	1,265.00	2,530.00	6,848.00	
	- เคาน์เตอร์ SINK บุผิวหน้าด้วยหินแกรนิตด้าไทย	4.00	ม.	2,159.00	8,636.00	1,265.00	5,060.00	13,696.00	
	- ถล่องไฟไม้อัดกันน้ำหนา 4 มม. ตามแบบ	26.00	ม.	500.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
	- KS. อ่างซิงค์ STAINLESS 2 หลุม มีที่ทำงาน	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00	328.00	328.00	3,928.00	
	- อุปกรณ์ KITCHEN STAINLESS SINK								
	- FA.3 ก๊อก SINK ทยออกหนึ่งหรือหนึ่งอย่างตามแบบ	1.00	ชุด	1,065.00	1,065.00	-	-	1,065.00	
	- Stop Valve	1.00	ชุด	225.00	225.00	36.00	36.00	261.00	
	- สายน้ำดี	1.00	ชุด	169.40	169.40	-	-	169.40	
	- ตะลื้ออ่าง	1.00	ชุด	232.50	232.50	-	-	232.50	
	- ท่อน้ำทิ้ง	1.00	ชุด	622.50	622.50	-	-	622.50	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 36 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์อินเอนิเอจเมนท์คอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปแบบเต็มห้อง พร้อมอุปกรณ์	54.00	ชุด	10,900.00	588,600.00	820.00	44,280.00	632,880.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปแบบครึ่งห้อง พร้อมอุปกรณ์	13.00	ชุด	8,500.00	110,500.00	666.00	8,658.00	119,158.00	
1.2.8	งานเบ็ดเตล็ด				4,201,204.00		866,138.00	5,067,342.00	
	- ตราสัญลักษณ์ และป้ายตัวอักษร	1.00	ชุด	152,000.00	152,000.00	25,000.00	25,000.00	177,000.00	
	- ฝาปิด-เปิดของห้องน้ายางนระบายอากาศ	5.00	ชุด	1,200.00	6,000.00	450.00	2,250.00	8,250.00	
	- ผนังเลื่อนกันห้องสำเร็จรูป	1.00	ชุด	1,643,000.00	1,643,000.00	263,000.00	263,000.00	1,906,000.00	
	- ฉากเสตมเลสตีทองเงา ติดตกแต่งฝ้าเพดาน ขนาด 100x100 มม. ทน 1 มม.	356.00	ม.	460.00	163,760.00	138.00	49,128.00	212,888.00	
	- ผนัง FACADE ตกแต่งอิฐโบราณ								
	- ผนัง FACADE ตกแต่งอิฐโบราณตามรูปด้าน 1								
	- ผนังตกแต่งอิฐโบราณ ขนาด 10x30x5 ซม.	169.00	ตร.ม.	806.00	136,214.00	124.00	20,956.00	157,170.00	
	- ผนังตกแต่งอิฐโบราณ ขนาด 15x30x5 ซม.	63.00	ตร.ม.	802.00	50,526.00	124.00	7,812.00	58,338.00	
	- เสาคอนกรีตขนาด 0.10 ม. ทำผิวกรวดล้าง	139.00	ม.	196.00	27,244.00	137.00	19,043.00	46,287.00	
	- เสาคอนกรีตขนาด 0.15 ม. ทำผิวกรวดล้าง	7.00	ม.	388.00	2,716.00	218.00	1,526.00	4,242.00	
	- ผนัง FACADE ตกแต่งอิฐโบราณตามรูปด้าน 2								
	- ผนังตกแต่งอิฐโบราณ ขนาด 10x30x5 ซม.	773.00	ตร.ม.	806.00	623,038.00	124.00	95,852.00	718,890.00	
	- ผนังตกแต่งอิฐโบราณ ขนาด 15x30x5 ซม.	63.00	ตร.ม.	802.00	50,526.00	124.00	7,812.00	58,338.00	
	- ผนังตกแต่งอิฐโบราณ ขนาด 5x30x5 ซม.	6.00	ตร.ม.	703.00	4,218.00	124.00	744.00	4,962.00	
	- เสาคอนกรีตขนาด 0.10 ม. ทำผิวกรวดล้าง	218.00	ม.	196.00	42,728.00	137.00	29,866.00	72,594.00	
	- เสาคอนกรีตขนาด 0.15 ม. ทำผิวกรวดล้าง	4.00	ม.	388.00	1,552.00	218.00	872.00	2,424.00	
	- ผนัง FACADE ตกแต่งอิฐโบราณตามรูปด้าน 3								
	- ผนังตกแต่งอิฐโบราณ ขนาด 10x30x5 ซม.	211.00	ตร.ม.	806.00	170,066.00	124.00	26,164.00	196,230.00	
	- เสาคอนกรีตขนาด 0.10 ม. ทำผิวกรวดล้าง	75.00	ม.	196.00	14,700.00	137.00	10,275.00	24,975.00	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ผนัง FACADE ตกแต่งอิฐโบราณตามรูปด้าน 4	581.00	ตร.ม.	806.00	468,286.00	124.00	72,044.00	540,330.00	
	- ผนังตกแต่งอิฐโบราณ ขนาด 10x30x5 ซม.	32.00	ตร.ม.	802.00	25,664.00	124.00	3,968.00	29,632.00	
	- ผนังตกแต่งอิฐโบราณ ขนาด 15x30x5 ซม.	3.00	ตร.ม.	703.00	2,109.00	112.00	336.00	2,445.00	
	- เสาคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.10 ม. ทำผิวกรวดล้าง	201.00	ม.	196.00	39,396.00	137.00	27,537.00	66,933.00	
	- เสาคอนกรีตเสริมเหล็ก ค.ส.ล. ขนาด 0.15 ม. ทำผิวกรวดล้าง	2.00	ม.	388.00	776.00	218.00	436.00	1,212.00	
	- ตกแต่งซุ้มประตูทางเข้า								
	PA ผนังก่ออิฐแดงสามัญก่อครึ่งแผ่น หรือก่ออิฐแดงก้อนใหญ่	18.00	ตร.ม.	226.00	4,068.00	104.00	1,872.00	5,940.00	
	หน้าด้านแบริ่งก่อ								
	- ฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	622.00	ตร.ม.	65.00	40,430.00	77.00	47,894.00	88,324.00	
	- ผิวผนังหินขัด โทนสีถ่าน	476.00	ตร.ม.	617.00	293,692.00	169.00	80,444.00	374,136.00	
	- ผิวผนังหินขัด โทนสีเทาอ่อน	130.00	ตร.ม.	617.00	80,210.00	169.00	21,970.00	102,180.00	
	- แผ่นสแตนเลสแฮร์โคโน 304 สีทองแดง หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	3.00	ตร.ม.	3,500.00	10,500.00	1,050.00	3,150.00	13,650.00	
	- แป้นยอดสามเหลี่ยมรับเครื่องแขวน	4.00	ชุด	634.00	2,536.00	240.00	960.00	3,496.00	
	- ช่องซ่อนรางไฟ	21.00	ม.	305.00	6,405.00	93.00	1,953.00	8,358.00	
	- กระบะต้นไม้								
	- กระบะต้นไม้ L1								
	- ผิวผนังหินขัด โทนสีถ่าน	59.00	ตร.ม.	617.00	36,403.00	169.00	9,971.00	46,374.00	
	- ผิวผนังฉาบปูนทรายรองพื้นเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	59.00	ตร.ม.	65.00	3,835.00	74.00	4,366.00	8,201.00	
	- ผิวผนังอิฐโบราณ ขนาด 5x5x20 ซม.	31.00	ตร.ม.	708.00	21,948.00	124.00	3,844.00	25,792.00	
	- กระบะต้นไม้ L2								
	- ผิวผนังหินขัด โทนสีถ่าน	59.00	ตร.ม.	617.00	36,403.00	169.00	9,971.00	46,374.00	
	- ผิวผนังฉาบปูนทรายรองพื้นเตรียมผิวสำหรับวัสดุ	59.00	ตร.ม.	65.00	3,835.00	74.00	4,366.00	8,201.00	
	- ผิวผนังอิฐโบราณ ขนาด 5x5x20 ซม.	31.00	ตร.ม.	708.00	21,948.00	124.00	3,844.00	25,792.00	

(Handwritten signature and notes)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติทพรมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเจเนียร์จังก์อนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- กระบะต้นไม้ L3								
	- ฝัมนั่งกรวดล้าง โทนสีเทา เม็ดหินเบอร์ 4-5	39.00	ตร.ม.	268.00	10,452.00	128.00	4,992.00	15,444.00	
	- กระบะต้นไม้ L4								
	- ฝัมนั่งกรวดล้าง โทนสีเทา เม็ดหินเบอร์ 4-5	15.00	ตร.ม.	268.00	4,020.00	128.00	1,920.00	5,940.00	
1.2.9	งานทาสี				914,970.00		451,766.00	1,366,736.00	
	- งานทาสีอะคริลิก ชนิดทากายนอก	2,021.00	ตร.ม.	65.00	131,365.00	35.00	70,735.00	202,100.00	
	- งานทาสีอะคริลิก ชนิดทากายใน	8,282.00	ตร.ม.	55.00	455,510.00	29.00	240,178.00	695,688.00	
	- งานทาสีอะคริลิก ฝ้าเพดาน ชนิดทากายนอก	493.00	ตร.ม.	69.00	34,017.00	35.00	17,255.00	51,272.00	
	- งานทาสีอะคริลิก ฝ้าเพดาน ชนิดทากายใน	4,262.00	ตร.ม.	69.00	294,078.00	29.00	123,598.00	417,676.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

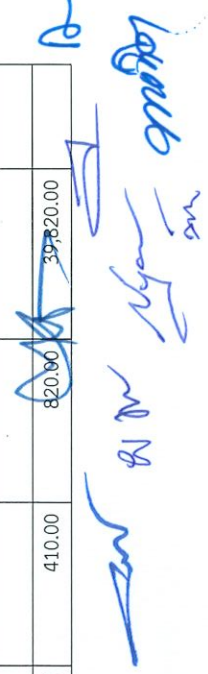
ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3	งานระบบประปา สุขาภิบาลและดับเพลิงในอาคาร				6,916,912.33		1,148,357.00	8,065,269.33	
1.3.1	COLD WATER SYSTEM				381,986.00		119,514.00	501,500.00	
	- COLD WATER SYSTEM								
	- PIPE INDOOR (PP-R SDR 11, PN10)	580.00	M	35.00			17,980.00	38,280.00	
	- Ø 1/2"	362.00	M	46.00			11,222.00	27,874.00	
	- Ø 3/4"	127.00	M	76.00			3,937.00	13,589.00	
	- Ø 1"	17.00	M	113.00			527.00	2,448.00	
	- Ø 1 1/4"	30.00	M	180.00			1,530.00	6,930.00	
	- Ø 1 1/2"	3.00	M	287.00			231.00	1,092.00	
	- Ø 2"	176.00	M	402.00			18,128.00	88,880.00	
	- Ø 2 1/2"	9.00	M	562.00			1,107.00	6,165.00	
	- Ø 3"	1.00	LOT	65,298.00			19,590.00	84,888.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	LOT	39,179.00			11,754.00	50,933.00	
	- HANGER&SUPPORTS	1.00	LOT	13,060.00			3,918.00	16,978.00	
	- TEST, CLEAN&SYMBOLS PAINTING								
	- GATE VALVE								
	- Ø 1/2"	2.00	EA	484.72			206.00	1,175.44	
	- Ø 3/4"	4.00	EA	642.40			616.00	3,185.60	
	- Ø 1"	1.00	EA	960.68			205.00	1,165.68	
	- Ø 1 1/2"	3.00	EA	1,905.30			924.00	6,639.90	
	- Ø 2"	2.00	EA	2,949.20			820.00	6,718.40	
	- Ø 2 1/2"	2.00	EA	3,525.90			1,026.00	8,077.80	
	- MODULATING FLOAT VALVE								
	- Ø 2"	2.00	EA	19,500.00			410.00	39,820.00	



แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวอเตอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคามือวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- CHECK VALVE	1.00	EA	815.00	815.00	410.00	410.00	1,225.00	
	- Ø 2"								
	- FOOT VALVE	2.00	EA	2,033.00	4,066.00	410.00	820.00	4,886.00	
	- Ø 2"								
	- AIR VENT TANK	2.00	EA	100.00	200.00	410.00	820.00	1,020.00	
	- Ø 2"	1.00	EA	1,800.00	1,800.00	200.00	200.00	2,000.00	
	- ลูกลอยไฟฟ้า Float switch control valve								
	- HOSE BIBB	12.00	EA	148.60	1,783.20	51.00	612.00	2,395.20	
	- Ø 1/2"	18.00	EA	210.28	3,785.04	51.00	918.00	4,703.04	
	- Ø 3/4"								
	- FLEXIBLE CONNECTION (STAINLESS)	1.00	EA	1,710.00	1,710.00	410.00	410.00	2,120.00	
	- Ø 2"								
	- PIPE OUTDOOR (PB SDR11 200 PSI)	72.00	M	260.00	18,720.00	77.00	5,544.00	24,264.00	
	- Ø 2"	1.00	LOT	9,360.00	9,360.00	2,808.00	2,808.00	12,168.00	
	- FITTING	1.00	LOT	5,616.00	5,616.00	1,685.00	1,685.00	7,301.00	
	- HANGER&SUPPORTS	1.00	LOT	1,872.00	1,872.00	562.00	562.00	2,434.00	
	- TEST, CLEAN&SYMBOLS PAINTING	17.00	Cu.m.	-	-	121.00	2,057.00	2,057.00	
	- งานชุดดินถมดิน	6.00	Cu.m.	502.00	3,012.00	104.00	624.00	3,636.00	
	- ทรายละเอียด								
	- ถึงกับน้ำ	1.00	EA			รวมราคาไว้งานโครงสร้าง			
	- WATER METER ชนิดใบพัดขับเคลื่อนด้วยแม่เหล็ก 2 ชั้น	1.00	EA	6,838.50	6,838.50	410.00	410.00	7,248.50	
	- Ø 2"	3.00	EA	880.00	2,640.00	200.00	600.00	3,240.00	
	- VALVE BOX								

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชนมยงค์ ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องประชุม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ระบายดินหน้าต้นไม้								
	- Ø 25 mm.	112.00	M	11.00	1,232.00	31.00	3,472.00	4,704.00	
	- FITTING	1.00	LOT	616.00	616.00	185.00	185.00	801.00	
	- HANGER&SUPPORTS	1.00	LOT	370.00	370.00	111.00	111.00	481.00	
	- TEST, CLEAN&SYMBOLS PAINTING	1.00	LOT	124.00	124.00	38.00	38.00	162.00	
	- ชุด TIMER	4.00	EA	1,390.00	5,560.00	200.00	800.00	6,360.00	
	- HOSE BIBB								
	- Ø 3/4"	4.00	EA	210.28	841.12	51.00	204.00	1,045.12	
	- ชุดมีมิสเปร์ย์ + ขาปัก ประกอบครบชุด	33.00	EA	22.00	726.00	51.00	1,683.00	2,409.00	
1.3.2	PUMPS				426,500.00		8,000.00	434,500.00	
	- PUMPS								
	- BOOSTER PUMP SET (END SUCTION)								
	- W/CONTROL & ACCESSORIES (BP-1&BP-2),PRESSURE TANK 500 LITER	1.00	SET	420,000.00	420,000.00	5,000.00	5,000.00	425,000.00	
	- FLOW RATE @ 10LPS, TDH. 37 M., MOTOR 11 KW. 380V,3 PH,50Hz								
	- ELECTRICAL WORK	1.00	LOT	3,500.00	3,500.00	1,500.00	1,500.00	5,000.00	
	- CONCRETE FOUNDATION	1.00	LOT	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปิ่นมัยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3.3	SOIL, WASTE, VENT & KITCHEN PIPE SYSTEM				323,499.00		169,952.00	493,451.00	
	- SOIL, WASTE, VENT, KITCHEN PIPE SYSTEM								
	- S.W,V,KW PIPE INDOOR (PVC CLASS 8.5 TIS. 17-2532)								
	- Ø 1 1/2"	180.00	M	24.00	4,320.00	31.00	5,580.00	9,900.00	
	- Ø 2"	692.00	M	37.85	26,192.20	41.00	28,372.00	54,564.20	
	- Ø 2 1/2"	121.00	M	59.93	7,251.53	51.00	6,171.00	13,422.53	
	- Ø 3"	41.00	M	83.06	3,405.46	77.00	3,157.00	6,562.46	
	- Ø 4"	270.00	M	134.58	36,336.60	103.00	27,810.00	64,146.60	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	LOT	38,753.00	38,753.00	11,626.00	11,626.00	50,379.00	
	- HANGER&SUPPORTS	1.00	LOT	23,252.00	23,252.00	6,976.00	6,976.00	30,228.00	
	- TEST, CLEAN&SYMBOLS PAINTING	1.00	LOT	7,751.00	7,751.00	2,326.00	2,326.00	10,077.00	
	- S.W,V PIPE OUTDOOR (HDPE PN 6 PE 100 TIS. 982-2556)								
	- Ø 40 mm	66.00	M	46.00	3,036.00	31.00	2,046.00	5,082.00	
	- Ø 75 mm	35.00	M	100.00	3,500.00	62.00	2,170.00	5,670.00	
	- Ø 110 mm	108.00	M	204.00	22,032.00	123.00	13,284.00	35,316.00	
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	LOT	14,284.00	14,284.00	4,286.00	4,286.00	18,570.00	
	- HANGER&SUPPORTS	1.00	LOT	8,571.00	8,571.00	2,572.00	2,572.00	11,143.00	
	- งานขุดดินถมดิน	30.00	Cu.m.	-	-	121.00	3,630.00	3,630.00	
	- ทรายละเอียด	9.00	Cu.m.	502.00	4,518.00	104.00	936.00	5,454.00	
	- FLOOR DRAIN								
	- Ø 2"	80.00	EA	496.00	39,680.00	205.00	16,400.00	56,080.00	
	- P-TRAP								
	- Ø 2"	80.00	EA	259.00	20,720.00	78.00	6,240.00	26,960.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติทพรมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียร์จังก์คอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคามีวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- FLOOR CLEAN OUT (CAST IRON)								
	- Ø 2"	2.00	EA	544.00	1,088.00	205.00	410.00	1,498.00	
	- Ø 2 1/2"	8.00	EA	600.00	4,800.00	256.00	2,048.00	6,848.00	
	- Ø 3"	6.00	EA	600.00	3,600.00	308.00	1,848.00	5,448.00	
	- Ø 4"	29.00	EA	688.00	19,952.00	410.00	11,890.00	31,842.00	
	- AIR VENT CAP								
	- Ø 1 1/2"	2.00	EA	944.00	1,888.00	205.00	410.00	2,298.00	
	- Ø 2"	2.00	EA	944.00	1,888.00	205.00	410.00	2,298.00	
	- Ø 2 1/2"	10.00	EA	992.00	9,920.00	256.00	2,560.00	12,480.00	
	- FLEXIBLE CONNECTION (RUBBER)								
	- Ø 2"	12.00	EA	240.00	2,880.00	103.00	1,236.00	4,116.00	
	- Ø 2 1/2"	6.00	EA	260.00	1,560.00	125.00	750.00	2,310.00	
	- Ø 3"	12.00	EA	300.00	3,600.00	154.00	1,848.00	5,448.00	
	- Ø 4"	12.00	EA	360.00	4,320.00	205.00	2,460.00	6,780.00	
	- ingsักไขเมน ติดได้ซังค์ (GREASE TRAP) ขนาด 20 ลิตร	1.00	EA	4,400.00	4,400.00	500.00	500.00	4,900.00	






แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชพรมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3.4	RAIN WATER				331,697.00		174,106.00	505,803.00	
	- RAIN WATER DRAINAGE SYSTEM								
	- INDOOR PIPE (PVC CLASS 8.5 TIS. 17-2532)								
	- Ø 4"	293.00	M	134.58	39,431.94	103.00	30,179.00	69,610.94	
	- Ø 6"	226.00	M	285.63	64,552.38	205.00	46,330.00	110,882.38	
	- FITTING	1.00	LOT	51,993.00	51,993.00	15,598.00	15,598.00	67,591.00	
	- HANGER&SUPPORTS	1.00	LOT	31,196.00	31,196.00	9,359.00	9,359.00	40,555.00	
	- TEST, CLEAN&SYMBOLS PAINTING	1.00	LOT	10,399.00	10,399.00	3,120.00	3,120.00	13,519.00	
	- OUTDOOR PIPE (HDPE PN.6.3 PE 100)								
	- Ø 110 mm	55.00	M	204.00	11,220.00	123.00	6,765.00	17,985.00	
	- Ø 160 mm	85.00	M	429.00	36,465.00	250.00	21,250.00	57,715.00	
	- FITTING	1.00	LOT	18,233.00	18,233.00	5,470.00	5,470.00	23,703.00	
	- HANGER&SUPPORTS	1.00	LOT	10,940.00	10,940.00	3,282.00	3,282.00	14,222.00	
	- งานขุดดินถมดิน	32.00	Cu.m.	-	-	121.00	3,872.00	3,872.00	
	- ทراساتะเอียด	10.00	Cu.m.	502.00	5,020.00	104.00	1,040.00	6,060.00	
	- ROOF DRAIN								
	- Ø 4"	16.00	EA	944.00	15,104.00	410.00	6,560.00	21,664.00	
	- Ø 4" (แบบสวม)	9.00	EA	750.00	6,750.00	410.00	3,690.00	10,440.00	
	- Ø 6" (แบบสวม)	12.00	EA	900.00	10,800.00	615.00	7,380.00	18,180.00	
	- CLEANOUT (CAST IRON)								
	- Ø 4"	1.00	EA	236.00	236.00	205.00	205.00	441.00	
	- Ø 6"	13.00	EA	552.00	7,176.00	304.00	3,952.00	11,128.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคามีวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- FLEXIBLE CONNECTION (RUBBER)								
	- Ø 4"	10.00	EA	360.00	3,600.00	205.00	2,050.00	5,650.00	
	- Ø 6"	13.00	EA	660.00	8,580.00	308.00	4,004.00	12,584.00	
1.3.5	FIRE PROTECTION SYSTEM				5,453,230.33	-	676,785.00	6,130,015.33	
	- ส่วนที่ 1 ท่อดับเพลิง (BSP) และท่อระบายน้ำ (GSP)				965,323.00		487,925.00	1,453,248.00	
	- FIRE PIPE BLACK STEEL PIPE (SEAM) ASTM A-53 SCHEDULE 40								
	Ø 25mm.	844.00	M	61.00	51,484.00	46.00	38,824.00	90,308.00	
	Ø 32mm.	261.00	M	82.00	21,402.00	62.00	16,182.00	37,584.00	
	Ø 40mm.	336.00	M	98.00	32,928.00	72.00	24,192.00	57,120.00	
	Ø 50mm.	303.00	M	130.00	39,390.00	97.00	29,391.00	68,781.00	
	Ø 65mm.	142.00	M	206.00	29,252.00	154.00	21,868.00	51,120.00	
	Ø 80mm.	108.00	M	268.00	28,944.00	205.00	22,140.00	51,084.00	
	Ø 100mm.	105.00	M	382.00	40,110.00	287.00	30,135.00	70,245.00	
	Ø 150mm.	271.00	M	684.00	185,364.00	513.00	139,023.00	324,387.00	
	Ø 250mm.	6.00	M	1,894.00	11,364.00	666.00	3,996.00	15,360.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	LOT	176,100.00	176,100.00	52,830.00	52,830.00	228,930.00	
	HANGER AND SUPPORT	1.00	LOT	112,060.00	112,060.00	33,620.00	33,620.00	145,680.00	
	- TEST, CLEAN&SYMBOLS PAINTING	1.00	LOT	44,024.00	44,024.00	13,208.00	13,208.00	57,232.00	
	PAINTING AND TESTING	1.00	LOT	132,080.00	132,080.00	39,630.00	39,630.00	171,710.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าชองโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีมีริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Galvanized Steel Pipe มอก. 276-2562 (GSP)				-			-	
	Ø 25mm.	21.00	M	117.00	2,457.00	51.00	1,071.00	3,528.00	
	Ø 50mm.	101.00	M	244.00	24,644.00	113.00	11,413.00	36,057.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	LOT	13,560.00	13,560.00	4,070.00	4,070.00	17,630.00	
	HANGER AND SUPPORT	1.00	LOT	8,140.00	8,140.00	2,450.00	2,450.00	10,590.00	
	TEST, CLEAN&SYMBOLS PAINTING	1.00	LOT	2,720.00	2,720.00	820.00	820.00	3,540.00	
	- Exhaust Gas Line of Diesel Engine w/ Insulation				-			-	
	Ø 100mm.	6.00	M	815.00	4,890.00	287.00	1,722.00	6,612.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	LOT	2,450.00	2,450.00	740.00	740.00	3,190.00	
	HANGER AND SUPPORT	1.00	LOT	1,470.00	1,470.00	450.00	450.00	1,920.00	
	PAINTING AND TESTING	1.00	LOT	490.00	490.00	150.00	150.00	640.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปริทัศน์มยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจเออร์อินจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องเรียน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	ส่วนที่ 2 ห้อง FIRE PUMP				3,943,067.33		91,038.00	4,034,105.33	
-	FIRE PUMP FP-1 ;VERTICAL TURBINE FIRE PUMP DIESEL ENGINE CAP.750 GPM @	1.00	EA	3,365,000.00	3,365,000.00	30,000.00	30,000.00	3,395,000.00	
	ENCLOSE WASTE CONE, FUEL TANK, FIRE PUMP CONTROL AND ACCESSORIES UL/FM APPROVED				-		-	-	
-	JOCKEY PUMP JP-1 ; VERTICAL MULTI STAGE CAP.20 GPM @ TDH 115 PSI WITH F	1.00	EA	95,000.00	95,000.00	15,000.00	15,000.00	110,000.00	
-	OS&Y GATE VALVE W/SUPERVISORIES SWITCH				-		-	-	
-	Ø 50 mm.	2.00	EA	7,300.00	14,600.00	410.00	820.00	15,420.00	
-	Ø 150 mm.	3.00	EA	17,400.00	52,200.00	1,230.00	3,690.00	55,890.00	
-	BUTTERFLY VALVE/SUPERVISORIES SWITCH				-		-	-	
-	Ø 50 mm.	2.00	EA	6,100.00	12,200.00	410.00	820.00	13,020.00	
-	Ø 150 mm.	1.00	EA	9,400.00	9,400.00	1,230.00	1,230.00	10,630.00	
-	Ø 200 mm.	2.00	EA	14,500.00	29,000.00	1,400.00	2,800.00	31,800.00	
-	Y-STRAINER				-		-	-	
-	Ø 50 mm.	1.00	EA	3,600.00	3,600.00	410.00	410.00	4,010.00	
-	PRESSURE GAUGE								
	Ø 15mm.	4.00	EA	1,250.00	5,000.00	103.00	412.00	5,412.00	
-	FLEXIBLE JOINT				-		-	-	
	Ø 50mm.	2.00	EA	1,800.00	3,600.00	410.00	820.00	4,420.00	
	Ø 150 mm.	1.00	EA	5,500.00	5,500.00	1,230.00	1,230.00	6,730.00	
-	NONE PRESSURE FLEXIBLE JOINT				-		-	-	
	Ø 50 mm.	2.00	EA	240.00	480.00	103.00	206.00	686.00	
-	CHECK VALVE				-		-	-	
	Ø 50 mm.	1.00	EA	2,150.00	2,150.00	410.00	410.00	2,560.00	
	Ø 150 mm.	1.00	EA	10,400.00	10,400.00	1,230.00	1,230.00	11,630.00	

Handwritten signatures and initials in blue ink.

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ด.ประดิษฐ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ALARM VALVE			-	-	-	-	-	
	Ø 150 mm.	2.00	EA	44,000.00	88,000.00	1,230.00	2,460.00	90,460.00	
	Ø 250 mm.	1.00	EA	78,000.00	78,000.00	2,000.00	2,000.00	80,000.00	
	- FOOT VALVE			-	-	-	-	-	
	Ø 50 mm.	2.00	EA	4,850.00	9,700.00	1,500.00	3,000.00	12,700.00	
	Ø 150 mm.	1.00	EA	26,700.00	26,700.00	2,000.00	2,000.00	28,700.00	
	- CONCRETE BUND WALL FOR FUEL TANK	1.00	LOT	3,500.00	3,500.00	1,500.00	1,500.00	5,000.00	
	- CONCRETE FOUNDATION FOR FIRE PUMP	1.00	LOT	3,500.00	3,500.00	1,500.00	1,500.00	5,000.00	
	- INERTIA BASE W/VIBRATION ISOLATOR	1.00	LOT	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	
	- SILENCER AND EXHAUST PIPE	1.00	LOT	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	- FIRE DEPARTMENT CONNECTION (FDC) Ø 100x65x65 mm. UL/FM	2.00	EA	17,768.67	35,537.33	1,500.00	3,000.00	38,537.33	
	- MIMIC PANEL AND GRAPHIC FIRE ANNUNCIATOR	1.00	LOT	45,000.00	45,000.00	5,000.00	5,000.00	50,000.00	
	ELECTRICAL AND WIRING	1.00	LOT	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	
	- ส่วนที่ 3 ตู้ดับเพลิง FHC				225,240.00		23,792.00	249,032.00	
	FIRE HOSE REEL CABINET (FHC)	8.00	EA	20,130.00	161,040.00	2,000.00	16,000.00	177,040.00	
	PORTABLE FIRE EXTINGUISHER (ABC)	28.00	EA	1,100.00	30,800.00	205.00	5,740.00	36,540.00	
	AUTOMATION CLEAN AGENT FIRE EXTINGUISHER 7.5kg , BF2000	4.00	EA	4,200.00	16,800.00	205.00	820.00	17,620.00	
	BALL VALVE Ø 20mm.	4.00	EA	450.00	1,800.00	154.00	616.00	2,416.00	
	AUTOMATIC AIR VENT VALVE (AAV) Ø 20mm.	4.00	EA	3,700.00	14,800.00	154.00	616.00	15,416.00	
				-	-	-	-	-	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนประดิพัทธ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	ส่วนที่ 4 หัวกระจายน้ำดับเพลิง (SPRINKLER)				319,600.00		74,030.00	393,630.00	
-	BFV W/SUPERVISORY SWITCH Ø 100 mm.	8.00	EA	7,600.00	60,800.00	820.00	6,560.00	67,360.00	
-	FLOW SWITCH Ø 100 mm.	8.00	EA	3,900.00	31,200.00	820.00	6,560.00	37,760.00	
-	BFV W/SUPERVISORY SWITCH Ø 65 mm.	2.00	EA	6,400.00	12,800.00	513.00	1,026.00	13,826.00	
-	FLOW SWITCH Ø 65mm.	2.00	EA	3,900.00	7,800.00	513.00	1,026.00	8,826.00	
-	BALL VALVE Ø 25 mm.	4.00	EA	450.00	1,800.00	205.00	820.00	2,620.00	
-	SIGHT GLASS Ø 25 mm.	4.00	EA	1,500.00	6,000.00	205.00	820.00	6,820.00	
	UNION WITH CORROSION RESISTANCE ORIFICE Ø 25 mm.	20.00	EA	400.00	8,000.00	205.00	4,100.00	12,100.00	
	GATE VALVE FOR TEST STATION Ø 25 mm.	10.00	EA	4,940.00	49,400.00	205.00	2,050.00	51,450.00	
	DRAIN VALVE 25 mm.	10.00	EA	4,940.00	49,400.00	205.00	2,050.00	51,450.00	
	SPRINKLER HEAD			-	-	-	-	-	
	PENDANT TYPE	626.00	EA	140.00	87,640.00	77.00	48,202.00	135,842.00	
	UPRIGHT TYPE	16.00	EA	140.00	2,240.00	51.00	816.00	3,056.00	
	SPARE PART PENDANT TYPE	12.00	EA	140.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	SPARE PART UPRIGHT TYPE	6.00	EA	140.00	840.00	-	-	840.00	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสารในอาคาร				19,683,348.89		2,133,757.50	21,817,106.39	
1.4.1	GENERATOR				4,334,400.00		-	4,334,400.00	
	- GENERATOR SET 800KVA PRIME RATE	1.00	ชุด	3,830,400.00		-	-	3,830,400.00	
	- DAY TANK 1300L.	1.00	ชุด	28,000.00		-	-	28,000.00	
	- MECHANICAL INSTALLATION	1.00	ชุด	120,000.00		-	-	120,000.00	
	- LOUVER INLET - OUTLET	1.00	ชุด	29,000.00		-	-	29,000.00	
	- SOUND ATTENUATOR INLET-OUTLET	1.00	ชุด	150,000.00		-	-	150,000.00	
	- FILL FUEL OF TANK AFTER TEST.	1.00	ชุด	35,000.00		-	-	35,000.00	
	- SOUND PROOF WALL & CEILING	1.00	งาน	120,000.00		-	-	120,000.00	
	- COMMISSIONING & TEST RUN	1.00	งาน	22,000.00		-	-	22,000.00	
1.4.2	MAIN DISTRIBUTION BROAD (MDB)				2,671,400.00		-	2,671,400.00	
	MDB&EMDB								
	- CABINET AND METERING EQUIPMENT	1.00	งาน	1,414,000.00		-	-	1,414,000.00	
	- DIGITAL POWER METER	26.00	ชุด	-		-	-	-	
	- PHASE PROTECTION RELAY	1.00	ชุด	-		-	-	-	
	- SPD Type1+2 3P 50kA/P	1.00	ชุด	-		-	-	-	
	- HRC Fuse 3P 125A	1.00	ชุด	-		-	-	-	
	- MDB ประกอบด้วย								
	- ACB 3P 2000AT/2000AF IC≥ 36 KA.	1.00	ชุด	-		-	-	-	
	- MCCB 3P 630AT/630AF IC≥ 36 KA.	2.00	ชุด	-		-	-	-	
	- MCCB 3P 125AT/250AF IC≥ 36 KA.	4.00	ชุด	-		-	-	-	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- MCCB 3P 100AT/100AF IC≥ 36 KA.	3.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 75AT/100AF IC≥ 36 KA.	1.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 25AT/100AF IC≥ 36 KA.	3.00	ชุด		-		-	-	
	- EMDB ประกอบด้วย				-		-	-	
	- ATS CONTROLLER	1.00	ชุด		-		-	-	
	- ATS 4P 1600A	1.00	ชุด		-		-	-	
	- MTS 4P 1600A	1.00	ชุด		-		-	-	
	- ACB 3P 1600AT/1600AF IC≥ 36 KA.	1.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 225AT/250AF IC≥ 36 KA.	4.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 150AT/250AF IC≥ 36 KA.	3.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 100AT/100AF IC≥ 36 KA.	2.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 75AT/100AF IC≥ 36 KA.	1.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 50AT/100AF IC≥ 36 KA.	2.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 25AT/100AF IC≥ 36 KA.	2.00	ชุด		-		-	-	
	- MCCB 3P 16AT/100AF IC≥ 36 KA.	1.00	ชุด		-		-	-	
	- CAP-BANK ประกอบด้วย				-		-	-	
	- CUBICLE & ACCESSORIES	1.00	งาน	843,900.00				843,900.00	
	- ASVG 400V 100 KVAR	3.00	ชุด		-		-	-	
	- EFFICIENCY ≥97%	1.00	ชุด		-		-	-	
	- GCP ประกอบด้วย				-		-	-	
	- CABINET AND METERING EQUIPMENT	1.00	งาน	223,500.00				223,500.00	
	- MCCB 3P 800AT/800AF IC≥ 36 KA.	1.00	ชุด		-		-	-	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวอเตอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนต์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- DB BOX 1600A OR BERTHOLD ELECTRIC GENERATOR CONNECTION CAB	1.00	ชุด	190,000.00	190,000.00	-	-	190,000.00	
1.4.3	DISTRIBUTION BROAD				50,000.00		-	50,000.00	
	- LIFT								
	- CABINET AND METERING EQUIPMENT	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	MCCB 3P 50AT/100AF IC≥ 25 KA	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	MCCB 3P 40AT/100AF IC≥ 25 KA	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	MCCB 3P 16AT/100AF IC≥ 25 KA	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
1.4.4	PANEL BOARD				163,020.00		3,300.00	166,320.00	
	- LP1-1								
	LP WITH MAIN CB 100AT/100AF 3P IC > 15KA 48 CCT	1.00	ชุด	16,198.00	16,198.00	550.00	550.00	16,748.00	
	CB 32A 1P IC = 6KA	2.00	ชุด	100.00	200.00	-	-	200.00	
	CB 25A 1P IC = 6KA	2.00	ชุด	100.00	200.00	-	-	200.00	
	CB 20A 1P IC = 6KA	6.00	ชุด	100.00	600.00	-	-	600.00	
	CB 16A 1P IC = 6KA	16.00	ชุด	100.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	RCBO 20A 1P IC = 6KA	14.00	ชุด	1,206.00	16,884.00	-	-	16,884.00	
	RCBO 16A 1P IC = 6KA	7.00	ชุด	1,206.00	8,442.00	-	-	8,442.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- LP1-2								
	LP WITH MAIN CB 100AT/100AF 3P IC > 15KA 48 CCT	1.00	ชุด	16,198.00	16,198.00	550.00	550.00	16,748.00	
	CB 32A 1P IC = 6KA	2.00	ชุด	100.00	200.00	-	-	200.00	
	CB 25A 1P IC = 6KA	2.00	ชุด	100.00	200.00	-	-	200.00	
	CB 20A 1P IC = 6KA	2.00	ชุด	100.00	200.00	-	-	200.00	
	CB 16A 1P IC = 6KA	16.00	ชุด	100.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	RCBO 20A 1P IC = 6KA	17.00	ชุด	1,206.00	20,502.00	-	-	20,502.00	
	RCBO 16A 1P IC = 6KA	8.00	ชุด	1,206.00	9,648.00	-	-	9,648.00	
	- ELP1-1								
	LP WITH MAIN CB 75AT/100AF 3P IC > 15KA 30 CCT	1.00	ชุด	8,738.00	8,738.00	550.00	550.00	9,288.00	
	CB 20A 3P IC = 6KA	2.00	ชุด	1,284.00	2,568.00	-	-	2,568.00	
	CB 20A 1P IC = 6KA	6.00	ชุด	100.00	600.00	-	-	600.00	
	CB 16A 1P IC = 6KA	11.00	ชุด	100.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
	RCBO 20A 1P IC = 6KA	5.00	ชุด	1,206.00	6,030.00	-	-	6,030.00	
	- ELP1-2								
	LP WITH MAIN CB 100AT/100AF 3P IC > 15KA 42 CCT	1.00	ชุด	10,178.00	10,178.00	550.00	550.00	10,728.00	
	CB 20A 3P IC = 6KA	2.00	ชุด	1,284.00	2,568.00	-	-	2,568.00	
	CB 20A 1P IC = 6KA	4.00	ชุด	100.00	400.00	-	-	400.00	
	CB 16A 1P IC = 6KA	21.00	ชุด	100.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
	RCBO 20A 1P IC = 6KA	7.00	ชุด	1,206.00	8,442.00	-	-	8,442.00	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- LP_DIM								
	LP WITH MAIN CB 100AT/100AF 3P IC > 25KA 30 CCT	1.00	ชุด.	8,738.00	8,738.00	550.00	550.00	9,288.00	
	CB 20A 3P IC = 6KA	4.00	ชุด	1,284.00	5,136.00	-	-	5,136.00	
	CB 20A 1P IC = 6KA	1.00	ชุด	100.00	100.00	-	-	100.00	
	CB 16A 1P IC = 6KA	15.00	ชุด	100.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- LP_AV								
	LP WITH MAIN CB 150AT/250AF 3P IC > 25KA 42 CCT	1.00	ชุด.	12,150.00	12,150.00	550.00	550.00	12,700.00	
1.4.5	MAIN FEEDER				3,114,913.18			3,569,173.18	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	- IMC CONDUIT								
	- Ø 15mm.	11.00	ม.	66.00	726.00	27.00	297.00	1,023.00	
	- Ø 20mm.	44.00	ม.	88.00	3,872.00	29.00	1,276.00	5,148.00	
	- Ø 40mm.	252.00	ม.	145.00	36,540.00	43.00	10,836.00	47,376.00	
	- Ø 50mm.	452.00	ม.	212.00	95,824.00	49.00	22,148.00	117,972.00	
	- Ø 65mm.	124.00	ม.	386.00	47,864.00	56.00	6,944.00	54,808.00	
	- Ø 80mm.	703.00	ม.	477.00	335,331.00	67.00	47,101.00	382,432.00	
	- Ø 90mm.	12.00	ม.	537.00	6,444.00	77.00	924.00	7,368.00	
	- THW(IEC-01) CABLE								
	- 4 Sq.mm.	44.00	ม.	14.00	616.00	10.00	440.00	1,056.00	
	- 6 Sq.mm.	176.00	ม.	23.00	4,048.00	12.00	2,112.00	6,160.00	
	- 10 Sq.mm.	381.00	ม.	39.00	14,859.00	16.00	6,096.00	20,955.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียร์จิคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- 16 Sq.mm.	300.00	ม.	60.00	18,000.00	21.00	6,300.00	24,300.00	
	- 25 Sq.mm.	1,110.00	ม.	95.00	105,450.00	26.00	28,860.00	134,310.00	
	- 50 Sq.mm.	983.00	ม.	181.00	177,923.00	41.00	40,303.00	218,226.00	
	- 70 Sq.mm.	105.00	ม.	259.00	27,195.00	46.00	4,830.00	32,025.00	
	- 95 Sq.mm.	779.00	ม.	357.00	278,103.00	56.00	43,624.00	321,727.00	
	- 150 Sq.mm.	1,078.00	ม.	732.00	789,096.00	72.00	77,616.00	866,712.00	
	- 185 Sq.mm.	924.00	ม.	916.00	846,384.00	87.00	80,388.00	926,772.00	
	- FRC-1C CABLE								
	- 2.5 Sq.mm.	55.00	ม.	40.00	2,200.00	12.00	660.00	2,860.00	
	- 6 Sq.mm.	59.00	ม.	64.50	3,805.50	16.00	944.00	4,749.50	
	- 10 Sq.mm.	238.00	ม.	94.50	22,491.00	26.00	6,188.00	28,679.00	
	- 120 Sq.mm.	12.00	ม.	749.00	8,988.00	77.00	924.00	9,912.00	
	- 300 Sq.mm.	48.00	ม.	1,889.00	90,672.00	123.00	5,904.00	96,576.00	
	- FITTING & SUPPORT&ACCESSORIES	1.00	งาน	198,481.68	198,481.68	59,545.00	59,545.00	258,026.68	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีแอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.6	BRANCH				924,190.95		761,396.00	1,685,586.95	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	IMC CONDUIT								
	- Ø 15mm.	28.00	ม.	66.00	1,848.00	27.00	756.00	2,604.00	
	EMT CONDUIT								
	- Ø 15mm.	12,060.00	ม.	31.00	373,860.00	23.00	277,380.00	651,240.00	
	- Ø 20mm.	515.00	ม.	45.00	23,175.00	25.00	12,875.00	36,050.00	
	THW(IEC-01) CABLE								
	- 2.5 Sq.mm.	31,741.00	ม.	9.00	285,669.00	10.00	317,410.00	603,079.00	
	- 4 Sq.mm.	10,182.00	ม.	14.00	142,548.00	12.00	122,184.00	264,732.00	
	- 10 Sq.mm.	387.00	ม.	39.00	15,093.00	16.00	6,192.00	21,285.00	
	- FITTING & SUPPORT&ACCESSORIES	1.00	งาน	81,997.95	81,997.95	24,599.00	24,599.00	106,596.95	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งสิ่งบริเวณ

ประมาณราคามีวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.7	LIGHTING FIXTURE				6,214,064.40		351,805.00	6,565,869.40	
	- LED LIGHTING 2x14-16 WATT WITH ALUMINIUM LOUVER (RECESS TYPE)	31.00	ชุด	2,200.00	68,200.00	154.00	4,774.00	72,974.00	
	- LED LIGHTING 2x14-16 WATT WITH BARE TYPE	13.00	ชุด	1,600.00	20,800.00	138.00	1,794.00	22,594.00	
	- LED LIGHTING 1x14-16 WATT WITH BARE TYPE	112.00	ชุด	750.00	84,000.00	118.00	13,216.00	97,216.00	
	- LED LIGHTING 1x7-8 WATT WITH BARE TYPE	38.00	ชุด	425.00	16,150.00	118.00	4,484.00	20,634.00	
	- LED LIGHTING 1x14-16 WATT WITH WEATHER PROOF	9.00	ชุด	1,250.00	11,250.00	138.00	1,242.00	12,492.00	
	- LED LIGHTING 2x14-16 WATT WITH WEATHER PROOF	9.00	ชุด	1,780.00	16,020.00	154.00	1,386.00	17,406.00	
	- LED DOWNLIGHT 15 WATT RECESS TYPE (LED-BLUB)	379.00	ชุด	1,000.00	379,000.00	118.00	44,722.00	423,722.00	
	- LED DOWNLIGHT 15 WATT SURFACE TYPE (LED-BLUB)	189.00	ชุด	1,500.00	283,500.00	118.00	22,302.00	305,802.00	
	- LED DOWNLIGHT 74 WATT RECESS TYPE (DIMMABLE)	239.00	ชุด	6,500.00	1,553,500.00	169.00	40,391.00	1,593,891.00	
	- WALL MOUNT LED 1x7 WATT (ไฟตกแดง)	61.00	ชุด	1,250.00	76,250.00	169.00	10,309.00	86,559.00	
	- LED TRACK LIGHT 14 WATT	89.00	ชุด	1,600.00	142,400.00	154.00	13,706.00	156,106.00	
	- รางอะลูมิเนียมสำหรับ TRACK LIGHT	150.00	ม.	360.00	54,000.00	154.00	23,100.00	77,100.00	
	- LINEAR FLEX 12 WATT/M.	700.00	ม.	4,480.00	3,136,000.00	154.00	107,800.00	3,243,800.00	
	- POWER SUPPLY FOR LINEAR FLEX	45.00	ชุด	2,550.00	114,750.00	154.00	6,930.00	121,680.00	
	- FIRE EXIT 10WATT (1 Side)	21.00	ชุด	1,100.00	23,100.00	154.00	3,234.00	26,334.00	
	- FIRE EXIT 10WATT (2 Side)	5.00	ชุด	1,100.00	5,500.00	154.00	770.00	6,270.00	
	- FIRE EXIT 10WATT (1 Side) พร้อมตัวอักษร "EXIT" หรือ "ทางออก"	19.00	ชุด	1,100.00	20,900.00	154.00	2,926.00	23,826.00	
	- EMERGENCY LIGHT LED 2X12 WATT	79.00	ชุด	1,100.00	86,900.00	154.00	12,166.00	99,066.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	121,844.40	121,844.40	36,553.00	36,553.00	158,397.40	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.8	SWITCH AND OUTLET				80,054.70		39,424.40	119,479.10	
	- 1 WAY SWITCH 1 GANG	39.00	ชุด	65.00	2,535.00	82.00	3,198.00	5,733.00	
	- 1 WAY SWITCH 2 GANG	32.00	ชุด	95.00	3,040.00	92.00	2,944.00	5,984.00	
	- 1 WAY SWITCH 3 GANG	7.00	ชุด	129.00	903.00	103.00	721.00	1,624.00	
	- 1 WAY SWITCH 4 GANG	13.00	ชุด	219.00	2,847.00	118.00	1,534.00	4,381.00	
	- 3 WAY SWITCH 1 GANG	44.00	ชุด	315.00	13,860.00	87.00	3,828.00	17,688.00	
	- RECEPTACLE OUTLET DUPLEX WITH GROUND	128.00	ชุด	154.00	19,712.00	92.00	11,776.00	31,488.00	
	- EMERGENCY DUPLEX RECEPTACLE	78.00	ชุด	106.00	8,268.00	92.00	7,176.00	15,444.00	
	- JUNCTION BOX	80.00	ชุด	95.00	7,600.00	30.00	2,400.00	10,000.00	
	- ISOLATION 16A 1 POLE WEATHER PROOF	1.00	ชุด	768.00	768.00	230.40	230.40	998.40	
	- ISOLATION 20A 1 POLE WEATHER PROOF	4.00	ชุด	768.00	3,072.00	230.40	921.60	3,993.60	
	- ISOLATION 32A 1 POLE WEATHER PROOF	8.00	ชุด	1,106.00	8,848.00	331.80	2,654.40	11,502.40	
	- ISOLATION 20A 3 POLE WEATHER PROOF	4.00	ชุด	1,120.00	4,480.00	336.00	1,344.00	5,824.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1POLE 16A WEATHER PROOF	2.00	ชุด	1,276.00	2,552.00	113.00	226.00	2,778.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	1,569.70	1,569.70	471.00	471.00	2,040.70	

แบบแสดงรายการการค้าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีมีรุ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.9	LIGHTNING ARRESTER SYSTEM				536,152.36		159,891.10	696,043.47	
	- AIR TERMINAL : COPPER AIR TERMINAL	27.00	ชุด	1,440.00	38,880.00	432.00	11,664.00	50,544.00	
	ROD DIA 15mm.x600mm.								
	- GROUND PIT BOX	25.00	ชุด	715.00	17,875.00	214.50	5,362.50	23,237.50	
	- GROUND ROD : COPPER GROUND ROD	25.00	ชุด	693.00	17,325.00	207.90	5,197.50	22,522.50	
	DIA 15mm.x600mm.								
	- COPPER GROUND BAR BOX	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	660.00	1,320.00	5,720.00	
	- WIRE CONDUCTOR : BARE COPPER	1,300.00	ม.	296.00	384,800.00	88.80	115,440.00	500,240.00	
	CONDUCTOR 70 SQ.mm.								
	- DOWN CONDUCTOR : HOT-DIP	120.00	ม.	143.00	17,160.00	42.90	5,148.00	22,308.00	
	GALVANIZE STEEL ROUNDED								
	CONDUCTOR DIA 10mm.(78 Sq.mm.)								
	- EXOTHERMIC WELDING	22.00	ชุด	209.00	4,598.00	62.70	1,379.40	5,977.40	
	- EARTH POINT	22.00	ชุด	495.00	10,890.00	148.50	3,267.00	14,157.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องเรียน
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย PVC CONDUIT								
	- Ø 25mm.	15.00	ม.	27.65	414.75	26.00	390.00	804.75	
	- Ø 32mm.	33.00	ม.	39.81	1,313.73	28.00	924.00	2,237.73	
	THW(IEC-01) CABLE								
	- 70 Sq.mm.	15.00	ม.	258.88	3,883.20	46.00	690.00	4,573.20	
	- 95 Sq.mm.	25.00	ม.	356.68	8,917.00	56.00	1,400.00	10,317.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	25,695.68	25,695.68	7,708.70	7,708.70	33,404.39	
1.4.10	FIRE ALARM SYSTEM				686,332.50		204,253.00	890,585.50	
	- FIRE ALARM CONTROL PANAL 2 LOOP	1.00	ชุด	104,500.00	104,500.00	500.00	500.00	105,000.00	
	- BATTERY 12V 18AH.	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	90.00	180.00	3,180.00	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR SIZE A1	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	500.00	500.00	50,500.00	
	- LAMP DRIVER CONTROL MODULE	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	90.00	90.00	12,590.00	
	- LAMP DRIVER EXPANDER MODULE	1.00	ชุด	9,400.00	9,400.00	90.00	90.00	9,490.00	
	- MODULE BOX 6	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	90.00	180.00	16,180.00	
	- MODULE BOX 20	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	90.00	90.00	18,090.00	
	- MODULE BOX 30	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	90.00	90.00	25,090.00	
	- CONTROL MODULE (BELL)	3.00	ชุด	1,600.00	4,800.00	90.00	270.00	5,070.00	
	- CONTROL MODULE (TELEPHONE)	7.00	ชุด	1,600.00	11,200.00	90.00	630.00	11,830.00	
	- RELAY MODULE (LIFT)	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	90.00	90.00	2,290.00	
	- MONITOR MODULE 2 WIRE DETECTOR	33.00	ชุด	1,500.00	49,500.00	90.00	2,970.00	52,470.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- MONITOR MODULE (MANUAL)	3.00	ชุด	1,100.00	3,300.00	90.00	270.00	3,570.00	
	- ISOLATE MODULE	5.00	ชุด	1,100.00	5,500.00	90.00	450.00	5,950.00	
	- SMOKE DETECTOR	107.00	ชุด	900.00	96,300.00	90.00	9,630.00	105,930.00	
	- HEAT DETECTOR	41.00	ชุด	700.00	28,700.00	90.00	3,690.00	32,390.00	
	- 2DETECTOR BASE,W/2 TERMINALS	41.00	ชุด	200.00	8,200.00	90.00	3,690.00	11,890.00	
	- MANUAL PULL STATION + KEY SWITCH	18.00	ชุด	1,300.00	23,400.00	90.00	1,620.00	25,020.00	
	- ALARM BELL 6"	18.00	ชุด	1,000.00	18,000.00	90.00	1,620.00	19,620.00	
	- TELEPHONE JACK WITH T.BOX	6.00	ชุด	2,350.00	14,100.00	90.00	540.00	14,640.00	
	- HARDWARE & SUBSCRIPTION (แจ้งเตือนผ่าน SMART PHONE)	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	500.00	500.00	50,500.00	
	- COMMISSIONING TEST & TRAINING	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย EMT CONDUIT								
	- Ø 15mm.	4,220.00	ม.	13.00	54,860.00	23.00	97,060.00	151,920.00	
	THW(IEC-01) CABLE								
	- 1.5 Sq.mm.	7,930.00	ม.	6.00	47,580.00	5.00	39,650.00	87,230.00	
	FRC-1C CABLE								
	- 2.5 Sq.mm.	380.00	ม.	40.00	15,200.00	12.00	4,560.00	19,760.00	
	TIEV-4C CABLE								
	- 0.65 Sq.mm.	255.00	ม.	10.00	2,550.00	6.00	1,530.00	4,080.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	12,542.50	12,542.50	3,763.00	3,763.00	16,305.50	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีมีรุ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.11	COMPUTER NETWORK SYSTEM				209,621.30		56,089.00	265,710.30	
	- RACK_1A ชั้น 1 ประกอบด้วย								
	- UTP CAT 6A PATCH PANEL 24 PORT	1.00	ชุด	9,800.00		1,000.00		10,800.00	
	- CABLE MANAGEMENT (แบบมีฝาครอบ)	1.00	ชุด	1,000.00		50.00		1,050.00	
	- OPTICAL DISTURBUTION FRAME 12 CORE SINGLE MODE 9/125	1.00	ชุด	5,500.00		1,000.00		6,500.00	
	- CAT 6A PATCH CORD 1M.	23.00	ชุด	150.00		3,450.00		4,485.00	
	- CAT 6A PATCH CORD 3M.	11.00	ชุด	240.00		2,640.00		3,135.00	
	- FIBER PATCH CORD ยาว 3 M.	1.00	ชุด	1,000.00		1,000.00		1,045.00	
	- RACK_2 ชั้น 2 ประกอบด้วย								
	- UTP CAT 6A PATCH PANEL 24 PORT	1.00	ชุด	9,800.00		1,000.00		10,800.00	
	- CABLE MANAGEMENT (แบบมีฝาครอบ)	1.00	ชุด	1,000.00		50.00		1,050.00	
	- CAT 6A PATCH CORD 1M.	15.00	ชุด	150.00		2,250.00		2,925.00	
	- CAT 6A PATCH CORD 3M.	4.00	ชุด	240.00		960.00		1,140.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ								
	- COMPUTER OUTLET พร้อมฝาครอบ	15.00	ชุด	357.00		5,355.00		7,005.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร
 โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง
 เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
 สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000
 ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด
 แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	COMMUNICATION CABLE								
	- UTP CAT6A CABLE	1,719.00	ม.	29.00	49,851.00	10.00	17,190.00	67,041.00	
	WIRE WAY (HOT DIP GALVANIZED)								
	- 50x75 mm.	150.00	ม.	389.00	58,350.00	31.00	4,650.00	63,000.00	
	- 50x100 mm.	15.00	ม.	389.00	5,835.00	36.00	540.00	6,375.00	
	IMC CONDUIT								
	- Ø 15mm.	10.00	ม.	66.00	660.00	27.00	270.00	930.00	
	- Ø 20mm.	45.00	ม.	87.00	3,915.00	29.00	1,305.00	5,220.00	
	EMT CONDUIT								
	- Ø 15mm.	450.00	ม.	31.00	13,950.00	23.00	10,350.00	24,300.00	
	- Ø 20mm.	375.00	ม.	45.00	16,875.00	25.00	9,375.00	26,250.00	
	- FITTING, ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	17,430.30	17,430.30	5,229.00	5,229.00	22,659.30	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชนมมงคล ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องเรียน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.12	CCTV SYSTEM				77,345.50			131,400.50	
	- RACK_1B ชั้น 1 ประกอบด้วย								
	- UTP CAT 6 PATCH PANEL 24 PORT	1.00	ชุด	3,000.00		1,500.00	1,500.00	4,500.00	
	- CABLE MANAGEMENT (แบบมีฝาครอบ)	1.00	ชุด	1,000.00		300.00	300.00	1,300.00	
	- RACK_2 ชั้น 2 ประกอบด้วย								
	- UTP CAT 6 PATCH PANEL 24 PORT	1.00	ชุด	3,000.00		1,500.00	1,500.00	4,500.00	
	- CABLE MANAGEMENT (แบบมีฝาครอบ)	1.00	ชุด	1,000.00		300.00	300.00	1,300.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	-		20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	COMMUNICATION CABLE								
	- UTP CAT6 CABLE	1,360.00	ม.	29.00		39,440.00	10.00	53,040.00	
	EMT CONDUIT								
	- Ø 15mm.	290.00	ม.	31.00		8,990.00	23.00	15,660.00	
	- Ø 20mm.	340.00	ม.	45.00		15,300.00	25.00	23,800.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	5,615.50		5,615.50	1,685.00	7,300.50	




แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.13	SOUND SYSTEM				106,851.00		48,673.00	155,524.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	EMT CONDUIT								
	- Ø 15mm.	990.00	ม.	31.00	30,690.00	23.00	22,770.00	53,460.00	
	IEC-02 CABLE								
	- 1.5 Sq.mm.	2,350.00	ม.	29.00	68,150.00	10.00	23,500.00	91,650.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	8,011.00	8,011.00	2,403.00	2,403.00	10,414.00	
1.4.14	EMERGENCY ภายในห้องน้ำคนพิการ				923.00		611.00	1,534.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	EMT CONDUIT								
	- Ø 15mm.	20.00	ม.	31.00	620.00	23.00	460.00	1,080.00	
	TIEV-4C CABLE								
	- 0.65 Sq.mm.	20.00	ม.	10.00	200.00	6.00	120.00	320.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	103.00	103.00	31.00	31.00	134.00	




แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร
 โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง
 เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
 สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000
 ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวอเตอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.15	ค่าใช้จ่ายการไฟฟ้า			514,080.00	-			514,080.00	
	- ค่าบริการขอใช้ไฟฟ้า								
	- ค่าตรวจไฟฟ้า	1.00	งาน	16,800.00	-	-	-	16,800.00	
	- ค่าต่อไฟฟ้า	1.00	งาน	39,200.00	-	-	-	39,200.00	
	- ค่าสมทบก่อสร้าง	1.00	งาน	122,080.00	-	-	-	122,080.00	
	- ค่าประกันการขีมิเตอร์ไฟฟ้า ค่าตรวจสอบอุปกรณ์	1.00	งาน	336,000.00	-	-	-	336,000.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องเรียน
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				15,404,907.50		2,301,068.00	17,705,975.50	
1.5.1	ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE FCU/CDU) ชั้นที่ 1				1,278,737.00		144,082.00	1,422,819.00	
	S-FCU/CDU-101/1 TO 2 (18,000 BTU/Hr, Wall Mounted Type)	2.00	ชุด	32,100.00			1,538.00	67,276.00	
	S-FCU/CDU-102 (36,000 BTU/Hr, Ceiling Suspended Type)	1.00	ชุด	69,600.00			2,050.00	71,650.00	
	S-FCU/CDU-103/1 TO 2 (24,000 BTU/Hr, Cassette Type 4 Way)	2.00	ชุด	61,400.00			1,538.00	125,876.00	
	S-FCU/CDU-104 (36,000 BTU/Hr, Cassette Type 4 Way)	1.00	ชุด	80,900.00			2,050.00	82,950.00	
	S-FCU/CDU-105/1 TO 4 (48,000 BTU/Hr, Ceiling Suspended Type)	4.00	ชุด	81,800.00			2,460.00	337,040.00	
	S-FCU/CDU-106/1 TO 2 (36,000 BTU/Hr, Ceiling Suspended Type)	2.00	ชุด	69,600.00			2,050.00	143,300.00	
	S-FCU/CDU-106/3 TO 4 (24,000 BTU/Hr, Wall Mounted Type)	2.00	ชุด	45,900.00			1,538.00	94,876.00	
	1) REFRIGERANT PIPE & DRAINAGE								
	COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 1/4"	37.00	ม.	55.00	2,035.00		31.00	1,147.00	3,182.00
	Ø 3/8"	185.00	ม.	93.00	17,205.00		31.00	5,735.00	22,940.00
	Ø 1/2"	37.00	ม.	147.00	5,439.00		51.00	1,887.00	7,326.00
	Ø 5/8"	185.00	ม.	211.00	39,035.00		67.00	12,395.00	51,430.00
	- FITTING	1.00	พม่า	19,115.00	19,115.00		5,735.00	5,735.00	24,850.00
	- HANGER AND SUPPORT	1.00	พม่า	19,115.00	19,115.00		5,735.00	5,735.00	24,850.00
	2) CLOSED CELL FOAM INSULATION FOR COPPERT TUBE								
	Ø 1/4" ทนฯ 3/4"	37.00	ม.	28.00	1,036.00		14.00	518.00	1,554.00
	Ø 3/8" ทนฯ 3/4"	185.00	ม.	32.00	5,920.00		15.00	2,775.00	8,695.00
	Ø 1/2" ทนฯ 3/4"	37.00	ม.	34.00	1,258.00		15.00	555.00	1,813.00
	Ø 5/8" ทนฯ 3/4"	185.00	ม.	37.00	6,845.00		16.00	2,960.00	9,805.00
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	พม่า	4,518.00	4,518.00		1,356.00	1,356.00	5,874.00

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 36 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3) CONDENSATE DRAIN PVC PIPE CLASS 8.5								
	Ø 1"	85.00	ม.	17.00	1,445.00	26.00	2,210.00	3,655.00	
	Ø 1-1/2"	53.00	ม.	28.00	1,484.00	26.00	1,378.00	2,862.00	
	- FITTING	1.00	พม่า	879.00	879.00	264.00	264.00	1,143.00	
	- HANGER AND SUPPORT	1.00	พม่า	879.00	879.00	264.00	264.00	1,143.00	
	4) ฉนวนหุ้มท่อระบายน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1" ทน 1/2"	85.00	ม.	32.00	2,720.00	16.00	1,360.00	4,080.00	
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	53.00	ม.	39.00	2,067.00	21.00	1,113.00	3,180.00	
	ADSHEVE, TAPE	1.00	พม่า	1,437.00	1,437.00	432.00	432.00	1,869.00	
	5) สายไฟและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับเครื่องปรับอากาศ SPLIT TYPE								
	IEC01 2.5 Sq.mm.	982.00	ม.	9.00	8,838.00	7.00	6,874.00	15,712.00	
	IEC01 4 Sq.mm.	688.00	ม.	14.00	9,632.00	10.00	6,880.00	16,512.00	
	IEC01 6 Sq.mm.	134.00	ม.	23.00	3,082.00	12.00	1,608.00	4,690.00	
	6) ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	EMT 1/2"	75.00	ม.	31.00	2,325.00	23.00	1,725.00	4,050.00	
	EMT 3/4"	147.00	ม.	45.00	6,615.00	25.00	3,675.00	10,290.00	
	ภายนอก								
	IMC 1/2"	142.00	ม.	66.00	9,372.00	27.00	3,834.00	13,206.00	
	IMC 3/4"	80.00	ม.	88.00	7,040.00	29.00	2,320.00	9,360.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	7,606.00	7,606.00	2,282.00	2,282.00	9,888.00	
	7) ราง PVC ครอบท่อน้ำยา ขนาด 3 นิ้ว สำหรับเครื่องปรับอากาศ 9,000-24,000 BTU	68.00	ม.	65.00	4,420.00	30.00	2,040.00	6,460.00	
	8) ราง PVC ครอบท่อน้ำยา ขนาด 4 นิ้ว สำหรับเครื่องปรับอากาศที่ขนาดสูงกว่า 24,000 BTU	134.00	ม.	140.00	18,760.00	40.00	5,360.00	24,120.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	6) ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	EMT 1/2"	78.00	ม.	31.00	2,418.00	23.00	1,794.00	4,212.00	
	ภายนอก								
	IMC 1/2"	78.00	ม.	66.00	5,148.00	27.00	2,106.00	7,254.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	2,270.00	2,270.00	681.00	681.00	2,951.00	
	7) ราง PVC ครอบท่อน้ำยา ขนาด 4 นิ้ว สำหรับเครื่องปรับอากาศที่ขนาดสูงกว่า 24,000 BTU	71.00	ม.	140.00	9,940.00	40.00	2,840.00	12,780.00	
1.5.2	ระบบปรับอากาศแบบน้ำยาแปรผัน (VARIABLE REFRIGERANT FLOW (VRF) FCU/CDU) ชั้นที่ 1				10,648,955.00		791,661.00	11,440,616.00	
	CDU-01 (573,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	660,500.00	660,500.00	15,000.00	15,000.00	675,500.00	
	AHU-01 (600,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	481,700.00	481,700.00	15,000.00	15,000.00	496,700.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 5/8"	3.00	ม.	211.00	633.00	67.00	201.00	834.00	
	Ø 3/4"	29.00	ม.	260.00	7,540.00	82.00	2,378.00	9,918.00	
	Ø1-1/8"	3.00	ม.	469.00	1,407.00	154.00	462.00	1,869.00	
	Ø1-3/8"	2.00	ม.	662.00	1,324.00	205.00	410.00	1,734.00	
	Ø1-5/8"	28.00	ม.	846.00	23,688.00	261.00	7,308.00	30,996.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	10,378.00	10,378.00	3,114.00	3,114.00	13,492.00	
	-จำนวนท่อน้ำยาสารทำความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))								
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-3/8"	2.00	ม.	582.00	1,164.00	175.00	350.00	1,514.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-5/8"	6.00	ม.	582.00	3,492.00	175.00	1,050.00	4,542.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอรี่เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฟังก์ชัน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	พม่า	1,869.00	1,869.00	561.00	561.00	2,430.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พม่า	1,869.00	1,869.00	561.00	561.00	2,430.00	
	-ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาสารทำความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)								
	Ø 5/8" ทน 3/4"	-	ม.	37.00	-	16.00	-	-	
	Ø 3/4" ทน 3/4"	21.00	ม.	39.00	819.00	18.00	378.00	1,197.00	
	Ø 1-1/8" ทน 3/4"	-	ม.	50.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-3/8" ทน 3/4"	-	ม.	55.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-5/8" ทน 3/4"	22.00	ม.	73.00	1,606.00	36.00	792.00	2,398.00	
	ADSHEVE, TAPE	1.00	พม่า	728.00	728.00	219.00	219.00	947.00	
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)								
	Ø 1-1/2"	3.00	ม.	28.00	84.00	26.00	78.00	162.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พม่า	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อระบายน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	3.00	ม.	39.00	117.00	21.00	63.00	180.00	
	ADSHEVE, TAPE	1.00	พม่า	36.00	36.00	11.00	11.00	47.00	
	-REFRIGERANT R410A	1.00	พม่า	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	40.00	ม.	24.00	960.00	10.00	400.00	1,360.00	
	IEC01 4 Sq.mm.	3.00	ม.	14.00	42.00	10.00	30.00	72.00	
	IEC01 10 Sq.mm.	13.00	ม.	39.00	507.00	16.00	208.00	715.00	
	IEC01 16 Sq.mm.	37.00	ม.	60.00	2,220.00	21.00	777.00	2,997.00	
	IEC01 120 Sq.mm.	157.00	ม.	452.00	70,964.00	62.00	9,734.00	80,700.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	IMC 1"	3.00	ม.	118.00	354.00	33.00	99.00	453.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	107.00	107.00	33.00	33.00	140.00	
	ภายนอก								
	IMC 2-1/2"	37.00	ม.	386.00	14,282.00	56.00	2,072.00	16,354.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	4,285.00	4,285.00	1,286.00	1,286.00	5,571.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	1.00	ชุด	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 200A ,กล่องเหล็ก กันน้ำ	1.00	ชุด	18,530.00	18,530.00	1,500.00	1,500.00	20,030.00	
	CDU-02 (573,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	660,500.00	660,500.00	15,000.00	15,000.00	675,500.00	
	AHU-02 (600,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	481,700.00	481,700.00	15,000.00	15,000.00	496,700.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 5/8"	3.00	ม.	211.00	633.00	67.00	201.00	834.00	
	Ø 3/4"	44.00	ม.	260.00	11,440.00	82.00	3,608.00	15,048.00	
	Ø1-1/8"	3.00	ม.	469.00	1,407.00	154.00	462.00	1,869.00	
	Ø1-3/8"	2.00	ม.	662.00	1,324.00	205.00	410.00	1,734.00	
	Ø1-5/8"	42.00	ม.	846.00	35,532.00	261.00	10,962.00	46,494.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	15,101.00	15,101.00	4,531.00	4,531.00	19,632.00	
	-ขนาดท่อน้ำยาสารทำความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (Ø.45MM.))								
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-3/8"	2.00	ม.	582.00	1,164.00	175.00	350.00	1,514.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-5/8"	14.00	ม.	582.00	8,148.00	175.00	2,450.00	10,598.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 36 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	พมก	3,266.00	3,266.00	980.00	980.00	4,246.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	3,266.00	3,266.00	980.00	980.00	4,246.00	
	-จำนวนพื้นที่ม้ายาสารทำความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)								
	Ø 5/8" ทน 3/4"	-	ม.	37.00	-	16.00	-	-	
	Ø 3/4" ทน 3/4"	28.00	ม.	39.00	1,092.00	18.00	504.00	1,596.00	
	Ø 1-1/8" ทน 3/4"	-	ม.	50.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-3/8" ทน 3/4"	-	ม.	55.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-5/8" ทน 3/4"	28.00	ม.	73.00	2,044.00	36.00	1,008.00	3,052.00	
	ADSHEVE, TAPE	1.00	พมก	941.00	941.00	283.00	283.00	1,224.00	
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)								
	Ø 1-1/2"	3.00	ม.	28.00	84.00	26.00	78.00	162.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พมก	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	- จำนวนพื้นที่อะบายน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	3.00	ม.	39.00	117.00	21.00	63.00	180.00	
	ADSHEVE, TAPE	1.00	พมก	36.00	36.00	11.00	11.00	47.00	
	-REFRIGERANT R410A	1.00	พมก	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	46.00	ม.	24.00	1,104.00	10.00	460.00	1,564.00	
	IEC01 4 Sq.mm.	3.00	ม.	14.00	42.00	10.00	30.00	72.00	
	IEC01 10 Sq.mm.	13.00	ม.	39.00	507.00	16.00	208.00	715.00	
	IEC01 16 Sq.mm.	43.00	ม.	60.00	2,580.00	21.00	903.00	3,483.00	
	IEC01 120 Sq.mm.	172.00	ม.	452.00	77,744.00	62.00	10,664.00	88,408.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชนมยงค์ ต.ประดูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	IMC 1"	3.00	ม.	118.00	354.00	33.00	99.00	453.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	107.00	107.00	33.00	33.00	140.00	
	ภายนอก								
	IMC 2-1/2"	43.00	ม.	386.00	16,598.00	56.00	2,408.00	19,006.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	4,980.00	4,980.00	1,494.00	1,494.00	6,474.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	1.00	ชุด	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 200A ,กล่องเหล็ก กันน้ำ	1.00	ชุด	18,530.00	18,530.00	1,500.00	1,500.00	20,030.00	
	ชั้นลอย								
	CDU-03 (362,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	442,400.00	442,400.00	15,000.00	15,000.00	457,400.00	
	AHU-03 (382,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	290,400.00	290,400.00	15,000.00	15,000.00	305,400.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 5/8"	3.00	ม.	211.00	633.00	67.00	201.00	834.00	
	Ø 3/4"	31.00	ม.	260.00	8,060.00	82.00	2,542.00	10,602.00	
	Ø1-1/8"	3.00	ม.	469.00	1,407.00	154.00	462.00	1,869.00	
	Ø1-5/8"	31.00	ม.	846.00	26,226.00	261.00	8,091.00	34,317.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	10,898.00	10,898.00	3,270.00	3,270.00	14,168.00	
	-ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาสารทำความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))								
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-5/8"	16.00	ม.	582.00	9,312.00	175.00	2,800.00	12,112.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนวีถีพรมยนต์ ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	เทศา	3,266.00	3,266.00	980.00	980.00	4,246.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	เทศา	3,266.00	3,266.00	980.00	980.00	4,246.00	
	-ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาสารทำความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)								
	Ø 5/8" ทนฯ 3/4"	-	ม.	37.00	-	16.00	-	-	
	Ø 3/4" ทนฯ 3/4"	15.00	ม.	39.00	585.00	18.00	270.00	855.00	
	Ø 1-1/8" ทนฯ 3/4"	-	ม.	50.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-5/8" ทนฯ 3/4"	15.00	ม.	73.00	1,095.00	36.00	540.00	1,635.00	
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	เทศา	504.00	504.00	152.00	152.00	656.00	
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)								
	Ø 1-1/2"	3.00	ม.	28.00	84.00	26.00	78.00	162.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	เทศา	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อระบายน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1-1/2" ทนฯ 1/2"	3.00	ม.	39.00	117.00	21.00	63.00	180.00	
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	เทศา	36.00	36.00	11.00	11.00	47.00	
	-REFRIGERANT R4-10A	1.00	เทศา	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	45.00	ม.	24.00	1,080.00	10.00	450.00	1,530.00	
	IEC01 4 Sq.mm.	2.00	ม.	14.00	28.00	10.00	20.00	48.00	
	IEC01 6 Sq.mm.	9.00	ม.	23.00	207.00	12.00	108.00	315.00	
	IEC01 16 Sq.mm.	43.00	ม.	60.00	2,580.00	20.00	860.00	3,440.00	
	IEC01 70 Sq.mm.	172.00	ม.	259.00	44,548.00	46.00	7,912.00	52,460.00	
	-ท่อร้อยสายไฟ								

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีมีย์ริงค์คอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ภายใน								
	IMC 3/4"	2.00	ม.	88.00	176.00	29.00	58.00	234.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พมก	53.00	53.00	16.00	16.00	69.00	
	ภายนอก								
	IMC 2"	43.00	ม.	212.00	9,116.00	49.00	2,107.00	11,223.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พมก	2,735.00	2,735.00	821.00	821.00	3,556.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	1.00	ชุด	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 125A ,กล่องเหล็ก กั้นน้ำ	1.00	ชุด	18,530.00	18,530.00	1,500.00	1,500.00	20,030.00	
	CDU-04 (362,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	442,400.00	442,400.00	15,000.00	15,000.00	457,400.00	
	AHU-04 (382,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	290,400.00	290,400.00	15,000.00	15,000.00	305,400.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 5/8"	3.00	ม.	211.00	633.00	67.00	201.00	834.00	
	Ø 3/4"	20.00	ม.	260.00	5,200.00	82.00	1,640.00	6,840.00	
	Ø1-1/8"	3.00	ม.	469.00	1,407.00	154.00	462.00	1,869.00	
	Ø1-5/8"	20.00	ม.	846.00	16,920.00	261.00	5,220.00	22,140.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พมก	7,248.00	7,248.00	2,175.00	2,175.00	9,423.00	
	-จำนวนท่อน้ำยาสารทำความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))								
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-5/8"	12.00	ม.	582.00	6,984.00	175.00	2,100.00	9,084.00	
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	พมก	2,567.00	2,567.00	771.00	771.00	3,338.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	2,567.00	2,567.00	771.00	771.00	3,338.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง
 เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
 สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000
 ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีมีรุ่งเรืองคอนสตรัคชั่น จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-จำนวนพื้นที่ก่อสร้างทำความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)								
	Ø 3/4" ทนฯ 3/4"	8.00	ม.	39.00	312.00	18.00	144.00	456.00	
	Ø 1-5/8" ทนฯ 3/4"	8.00	ม.	73.00	584.00	36.00	288.00	872.00	
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	เทป	269.00	269.00	81.00	81.00	350.00	
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)								
	Ø 1-1/2"	3.00	ม.	28.00	84.00	26.00	78.00	162.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทป	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	เทป	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	- จำนวนพื้นที่ระบายน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1-1/2" ทนฯ 1/2"	3.00	ม.	39.00	117.00	21.00	63.00	180.00	
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	เทป	36.00	36.00	11.00	11.00	47.00	
	-REFRIGERANT R410A	1.00	เทป	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	47.00	ม.	24.00	1,128.00	10.00	470.00	1,598.00	
	IEC01 4 Sq.mm.	2.00	ม.	14.00	28.00	10.00	20.00	48.00	
	IEC01 6 Sq.mm.	9.00	ม.	23.00	207.00	12.00	108.00	315.00	
	IEC01 16 Sq.mm.	45.00	ม.	60.00	2,700.00	20.00	900.00	3,600.00	
	IEC01 70 Sq.mm.	180.00	ม.	259.00	46,620.00	46.00	8,280.00	54,900.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	IMC 3/4"	2.00	ม.	88.00	176.00	29.00	58.00	234.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	53.00	53.00	16.00	16.00	69.00	
	ภายนอก								
	IMC 2"	45.00	ม.	212.00	9,540.00	49.00	2,205.00	11,745.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	2,862.00	2,862.00	859.00	859.00	3,721.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	1.00	ชุด	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 125A ,กล่องเหล็ก กันน้ำ	1.00	ชุด	18,530.00	18,530.00	1,500.00	1,500.00	20,030.00	
	CDU-05 (573,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	660,500.00	660,500.00	15,000.00	15,000.00	675,500.00	
	AHU-05 (600,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	481,700.00	481,700.00	15,000.00	15,000.00	496,700.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 5/8"	3.00	ม.	211.00	633.00	67.00	201.00	834.00	
	Ø 3/4"	29.00	ม.	260.00	7,540.00	82.00	2,378.00	9,918.00	
	Ø1-1/8"	3.00	ม.	469.00	1,407.00	154.00	462.00	1,869.00	
	Ø1-3/8"	2.00	ม.	662.00	1,324.00	205.00	410.00	1,734.00	
	Ø1-5/8"	28.00	ม.	846.00	23,688.00	261.00	7,308.00	30,996.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	10,378.00	10,378.00	3,114.00	3,114.00	13,492.00	
	-ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาสารทำความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))								
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-3/8"	2.00	ม.	582.00	1,164.00	175.00	350.00	1,514.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-5/8"	10.00	ม.	582.00	5,820.00	175.00	1,750.00	7,570.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	พมก	2,567.00	2,567.00	771.00	771.00	3,338.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	2,567.00	2,567.00	771.00	771.00	3,338.00	
	-จำนวนท่อน้ำยาสารทำความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)								
	Ø 5/8" ทน 3/4"	-	ม.	37.00	-	16.00	-	-	
	Ø 3/4" ทน 3/4"	17.00	ม.	39.00	663.00	18.00	306.00	969.00	
	Ø 1-1/8" ทน 3/4"	-	ม.	50.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-3/8" ทน 3/4"	-	ม.	55.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-5/8" ทน 3/4"	18.00	ม.	73.00	1,314.00	36.00	648.00	1,962.00	
	ADSHEVE, TAPE	1.00	พมก	594.00	594.00	179.00	179.00	773.00	
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)								
	Ø 1-1/2"	3.00	ม.	28.00	84.00	26.00	78.00	162.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พมก	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	26.00	26.00	8.00	8.00	34.00	
	- จำนวนท่อน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	3.00	ม.	39.00	117.00	21.00	63.00	180.00	
	ADSHEVE, TAPE	1.00	พมก	36.00	36.00	11.00	11.00	47.00	
	-REFRIGERANT R410A	1.00	พมก	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	46.00	ม.	24.00	1,104.00	10.00	460.00	1,564.00	
	IEC01 4 Sq.mm.	3.00	ม.	14.00	42.00	10.00	30.00	72.00	
	IEC01 10 Sq.mm.	13.00	ม.	39.00	507.00	16.00	208.00	715.00	
	IEC01 16 Sq.mm.	43.00	ม.	60.00	2,580.00	21.00	903.00	3,483.00	
	IEC01 120 Sq.mm.	172.00	ม.	452.00	77,744.00	62.00	10,664.00	88,408.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรัตติพนมมงคล ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	IMC 1"	3.00	ม.	118.00	354.00	33.00	99.00	453.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	107.00	107.00	33.00	33.00	140.00	
	ภายนอก								
	IMC 2-1/2"	43.00	ม.	386.00	16,598.00	56.00	2,408.00	19,006.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	4,980.00	4,980.00	1,494.00	1,494.00	6,474.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	1.00	ชุด	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 200A ,กล่องเหล็ก กันน้ำ	1.00	ชุด	18,530.00	18,530.00	1,500.00	1,500.00	20,030.00	
	CDU-06 (573,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	660,500.00	660,500.00	15,000.00	15,000.00	675,500.00	
	AHU-06 (600,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	481,700.00	481,700.00	15,000.00	15,000.00	496,700.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 5/8"	3.00	ม.	211.00	633.00	67.00	201.00	834.00	
	Ø 3/4"	29.00	ม.	260.00	7,540.00	82.00	2,378.00	9,918.00	
	Ø1-1/8"	3.00	ม.	469.00	1,407.00	154.00	462.00	1,869.00	
	Ø1-3/8"	2.00	ม.	662.00	1,324.00	205.00	410.00	1,734.00	
	Ø1-5/8"	28.00	ม.	846.00	23,688.00	261.00	7,308.00	30,996.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	10,378.00	10,378.00	3,114.00	3,114.00	13,492.00	
	-ขนาดหม้อน้ำยาสารทำความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))								
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-3/8"	2.00	ม.	582.00	1,164.00	175.00	350.00	1,514.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-5/8"	8.00	ม.	582.00	4,656.00	175.00	1,400.00	6,056.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่นๆ	1.00	พมก	2,218.00	2,218.00	666.00	666.00	2,884.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	2,218.00	2,218.00	666.00	666.00	2,884.00	
	-จำนวนหุ้มท่อฉนวนสายสารทำความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)								
	Ø 5/8" ทน 3/4"	-	ม.	37.00	-	16.00	-	-	
	Ø 3/4" ทน 3/4"	19.00	ม.	39.00	741.00	18.00	342.00	1,083.00	
	Ø 1-1/8" ทน 3/4"	-	ม.	50.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-3/8" ทน 3/4"	-	ม.	55.00	-	26.00	-	-	
	Ø 1-5/8" ทน 3/4"	20.00	ม.	73.00	1,460.00	36.00	720.00	2,180.00	
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	พมก	661.00	661.00	199.00	199.00	860.00	
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)								
	Ø 1-1/2"	6.00	ม.	28.00	168.00	26.00	156.00	324.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พมก	51.00	51.00	16.00	16.00	67.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	51.00	51.00	16.00	16.00	67.00	
	- จำนวนหุ้มท่อระบายน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	6.00	ม.	39.00	234.00	21.00	126.00	360.00	
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	พมก	71.00	71.00	22.00	22.00	93.00	
	-REFRIGERANT R410A	1.00	พมก	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	44.00	ม.	24.00	1,056.00	10.00	440.00	1,496.00	
	IEC01 4 Sq.mm.	3.00	ม.	14.00	42.00	10.00	30.00	72.00	
	IEC01 10 Sq.mm.	13.00	ม.	39.00	507.00	16.00	208.00	715.00	
	IEC01 16 Sq.mm.	41.00	ม.	60.00	2,460.00	21.00	861.00	3,321.00	
	IEC01 120 Sq.mm.	163.00	ม.	452.00	73,676.00	62.00	10,106.00	83,782.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	IMC 1"	3.00	ม.	118.00	354.00	33.00	99.00	453.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	107.00	107.00	33.00	33.00	140.00	
	ภายนอก								
	IMC 2-1/2"	41.00	ม.	386.00	15,826.00	56.00	2,296.00	18,122.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	4,748.00	4,748.00	1,425.00	1,425.00	6,173.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	1.00	ชุด	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 200A ,กล่องเหล็ก กันน้ำ	1.00	ชุด	18,530.00	18,530.00	1,500.00	1,500.00	20,030.00	
	V-CDU-07 (285,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	377,000.00	377,000.00	15,000.00	15,000.00	392,000.00	
	FCU-M01 to M08 (36,000 BTU/Hr, Cassette Type 4 Way)	8.00	ชุด	32,600.00	260,800.00	2,000.00	16,000.00	276,800.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 3/8"	44.00	ม.	93.00	4,092.00	31.00	1,364.00	5,456.00	
	Ø 1/2"	20.00	ม.	147.00	2,940.00	51.00	1,020.00	3,960.00	
	Ø 5/8"	36.00	ม.	211.00	7,596.00	67.00	2,412.00	10,008.00	
	Ø 3/4"	23.00	ม.	260.00	5,980.00	82.00	1,886.00	7,866.00	
	Ø1-1/8"	30.00	ม.	469.00	14,070.00	154.00	4,620.00	18,690.00	
	Ø1-3/8"	7.00	ม.	662.00	4,634.00	205.00	1,435.00	6,069.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	11,794.00	11,794.00	3,539.00	3,539.00	15,333.00	
	-จำนวนหัวนมท่อขยายสารทำความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))								
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-3/8"	5.00	ม.	582.00	2,910.00	175.00	875.00	3,785.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	พมก	1,345.00	1,345.00	404.00	404.00	1,749.00		
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	1,345.00	1,345.00	404.00	404.00	1,749.00		
	-ฉนวนหุ้มท่อระบายน้ำ (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)									
	Ø 3/8" ทน 3/4"	44.00	ม.	32.00	1,408.00	15.00	660.00	2,068.00		
	Ø 1/2" ทน 3/4"	20.00	ม.	34.00	680.00	15.00	300.00	980.00		
	Ø 5/8" ทน 3/4"	33.00	ม.	37.00	1,221.00	16.00	528.00	1,749.00		
	Ø 3/4" ทน 3/4"	18.00	ม.	39.00	702.00	18.00	324.00	1,026.00		
	Ø 1-1/8" ทน 3/4"	27.00	ม.	50.00	1,350.00	26.00	702.00	2,052.00		
	Ø 1-3/8" ทน 3/4"	2.00	ม.	55.00	110.00	26.00	52.00	162.00		
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	พมก	1,642.00	1,642.00	493.00	493.00	2,135.00		
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)									
	Ø 1"	26.00	ม.	17.00	442.00	26.00	676.00	1,118.00		
	Ø 1-1/2"	46.00	ม.	28.00	1,288.00	26.00	1,196.00	2,484.00		
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พมก	519.00	519.00	156.00	156.00	675.00		
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พมก	519.00	519.00	156.00	156.00	675.00		
	- ฉนวนหุ้มท่อระบายน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)									
	Ø 1" ทน 1/2"	26.00	ม.	32.00	832.00	16.00	416.00	1,248.00		
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	46.00	ม.	39.00	1,794.00	21.00	966.00	2,760.00		
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	พมก	788.00	788.00	237.00	237.00	1,025.00		
	-REFRIGERANT R410A	1.00	พมก	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00		
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF									
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF									
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	134.00	ม.	24.00	3,216.00	10.00	1,340.00	4,556.00		
	IEC01 2.5 Sq.mm.	221.00	ม.	9.00	1,989.00	10.00	2,210.00	4,199.00		

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	IEC01 10 Sq.mm.	74.00	ม.	39.00	2,886.00	16.00	1,184.00	4,070.00	
	IEC01 50 Sq.mm.	295.00	ม.	181.00	53,395.00	41.00	12,095.00	65,490.00	
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	EMT 1/2"	74.00	ม.	31.00	2,294.00	23.00	1,702.00	3,996.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	689.00	689.00	207.00	207.00	896.00	
	ภายนอก								
	IMC 2"	74.00	ม.	212.00	15,688.00	49.00	3,626.00	19,314.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	4,707.00	4,707.00	1,413.00	1,413.00	6,120.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	8.00	ชุด	3,150.00	25,200.00	300.00	2,400.00	27,600.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 100A ,กล่องเหล็ก กั้นน้ำ	1.00	ชุด	11,595.00	11,595.00	1,500.00	1,500.00	13,095.00	
	V-CDU-08 (285,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	377,000.00	377,000.00	15,000.00	15,000.00	392,000.00	
	FCU-M09 to M14 (48,000 BTU/Hr, Cassette Type 4 Way)	6.00	ชุด	34,300.00	205,800.00	2,400.00	14,400.00	220,200.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 3/8"	23.00	ม.	93.00	2,139.00	31.00	713.00	2,852.00	
	Ø 1/2"	7.00	ม.	147.00	1,029.00	51.00	357.00	1,386.00	
	Ø 5/8"	25.00	ม.	211.00	5,275.00	67.00	1,675.00	6,950.00	
	Ø 3/4"	26.00	ม.	260.00	6,760.00	82.00	2,132.00	8,892.00	
	Ø 7/8"	7.00	ม.	340.00	2,380.00	113.00	791.00	3,171.00	
	Ø1-1/8"	15.00	ม.	469.00	7,035.00	154.00	2,310.00	9,345.00	
	Ø1-3/8"	26.00	ม.	662.00	17,212.00	205.00	5,330.00	22,542.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทศา	12,549.00	12,549.00	3,765.00	3,765.00	16,314.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนรัตติกาล อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-จำนวนหัวม้วนน้ำยาสารทำความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))								
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00	
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-3/8"	10.00	ม.	582.00	5,820.00	175.00	1,750.00	7,570.00	
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	แพคเกจ	2,218.00	2,218.00	666.00	666.00	2,884.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	แพคเกจ	2,218.00	2,218.00	666.00	666.00	2,884.00	
	-จำนวนหัวม้วนน้ำยาสารทำความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)								
	Ø 3/8" ทน 3/4"	23.00	ม.	32.00	736.00	15.00	345.00	1,081.00	
	Ø 1/2" ทน 3/4"	7.00	ม.	34.00	238.00	15.00	105.00	343.00	
	Ø 5/8" ทน 3/4"	22.00	ม.	37.00	814.00	16.00	352.00	1,166.00	
	Ø 3/4" ทน 3/4"	16.00	ม.	39.00	624.00	18.00	288.00	912.00	
	Ø 7/8" ทน 3/4"	7.00	ม.	42.00	294.00	21.00	147.00	441.00	
	Ø 1-1/8" ทน 3/4"	12.00	ม.	50.00	600.00	26.00	312.00	912.00	
	Ø 1-3/8" ทน 3/4"	16.00	ม.	55.00	880.00	26.00	416.00	1,296.00	
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	แพคเกจ	1,256.00	1,256.00	377.00	377.00	1,633.00	
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)								
	Ø 1"	26.00	ม.	17.00	442.00	26.00	676.00	1,118.00	
	Ø 1-1/2"	25.00	ม.	28.00	700.00	26.00	650.00	1,350.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	แพคเกจ	343.00	343.00	103.00	103.00	446.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	แพคเกจ	343.00	343.00	103.00	103.00	446.00	
	- จำนวนหัวม้วนน้ำยาทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1" ทน 1/2"	26.00	ม.	32.00	832.00	16.00	416.00	1,248.00	
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	25.00	ม.	39.00	975.00	21.00	525.00	1,500.00	
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	แพคเกจ	543.00	543.00	163.00	163.00	706.00	
	-REFRIGERANT R410A	1.00	แพคเกจ	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF 2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	205.00	ม.	24.00	4,920.00	10.00	2,050.00	6,970.00	
	IEC01 2.5 Sq.mm.	356.00	ม.	9.00	3,204.00	10.00	3,560.00	6,764.00	
	IEC01 10 Sq.mm.	107.00	ม.	39.00	4,173.00	16.00	1,712.00	5,885.00	
	IEC01 50 Sq.mm.	427.00	ม.	181.00	77,287.00	41.00	17,507.00	94,794.00	
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	EMT 1/2"	119.00	ม.	31.00	3,689.00	23.00	2,737.00	6,426.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พีกา	1,107.00	1,107.00	333.00	333.00	1,440.00	
	ภายนอก								
	IMC 2"	107.00	ม.	212.00	22,684.00	49.00	5,243.00	27,927.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พีกา	6,806.00	6,806.00	2,042.00	2,042.00	8,848.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	6.00	ชุด	3,150.00	18,900.00	300.00	1,800.00	20,700.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 100A ,กล่องเหล็ก กันน้ำ	1.00	ชุด	11,595.00	11,595.00	1,500.00	1,500.00	13,095.00	
	V-CDU-09 (285,000 BTU/Hr)	1.00	ชุด	377,000.00	377,000.00	15,000.00	15,000.00	392,000.00	
	FCU-M15 to M22 (36,000 BTU/Hr, Cassette Type 4 Way)	8.00	ชุด	32,600.00	260,800.00	2,000.00	16,000.00	276,800.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 3/8"	44.00	ม.	93.00	4,092.00	31.00	1,364.00	5,456.00	
	Ø 1/2"	20.00	ม.	147.00	2,940.00	51.00	1,020.00	3,960.00	
	Ø 5/8"	36.00	ม.	211.00	7,596.00	67.00	2,412.00	10,008.00	
	Ø 3/4"	26.00	ม.	260.00	6,760.00	82.00	2,132.00	8,892.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	Ø1-1/8"	35.00	ม.	469.00	16,415.00	154.00	5,390.00	21,805.00		
	Ø1-3/8"	9.00	ม.	662.00	5,958.00	205.00	1,845.00	7,803.00		
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	13,129.00	13,129.00	3,939.00	3,939.00	17,068.00		
	-จำนวนหม้อน้ำสายทำความเย็น (OUTDOOR)PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))									
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00		
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-3/8"	5.00	ม.	582.00	2,910.00	175.00	875.00	3,785.00		
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	พม่า	1,345.00	1,345.00	404.00	404.00	1,749.00		
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พม่า	1,345.00	1,345.00	404.00	404.00	1,749.00		
	-จำนวนหม้อน้ำสายทำความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)									
	Ø 3/8" ทน 3/4"	44.00	ม.	32.00	1,408.00	15.00	660.00	2,068.00		
	Ø 1/2" ทน 3/4"	20.00	ม.	34.00	680.00	15.00	300.00	980.00		
	Ø 5/8" ทน 3/4"	33.00	ม.	37.00	1,221.00	16.00	528.00	1,749.00		
	Ø 3/4" ทน 3/4"	21.00	ม.	39.00	819.00	18.00	378.00	1,197.00		
	Ø 1-1/8" ทน 3/4"	32.00	ม.	50.00	1,600.00	26.00	832.00	2,432.00		
	Ø 1-3/8" ทน 3/4"	4.00	ม.	55.00	220.00	26.00	104.00	324.00		
	ADSHEVE, TAPE	1.00	พม่า	1,785.00	1,785.00	536.00	536.00	2,321.00		
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)									
	Ø 1"	34.00	ม.	17.00	578.00	26.00	884.00	1,462.00		
	Ø 1-1/2"	43.00	ม.	28.00	1,204.00	26.00	1,118.00	2,322.00		
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	535.00	535.00	161.00	161.00	696.00		
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พม่า	535.00	535.00	161.00	161.00	696.00		
	- จำนวนหม้อน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)									
	Ø 1" ทน 1/2"	34.00	ม.	32.00	1,088.00	16.00	544.00	1,632.00		
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	43.00	ม.	39.00	1,677.00	21.00	903.00	2,580.00		

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเจเนียร์ริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	เทป	830.00	830.00	249.00	249.00	1,079.00	
	-REFRIGERANT R410A	1.00	เทป	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	171.00	ม.	24.00	4,104.00	10.00	1,710.00	5,814.00	
	IEC01 2.5 Sq.mm.	274.00	ม.	9.00	2,466.00	10.00	2,740.00	5,206.00	
	IEC01 10 Sq.mm.	97.00	ม.	39.00	3,783.00	16.00	1,552.00	5,335.00	
	IEC01 50 Sq.mm.	405.00	ม.	181.00	73,305.00	41.00	16,605.00	89,910.00	
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	EMT 1/2"	91.00	ม.	31.00	2,821.00	23.00	2,093.00	4,914.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทป	847.00	847.00	255.00	255.00	1,102.00	
	ภายนอก								
	IMC 2"	97.00	ม.	212.00	20,564.00	49.00	4,753.00	25,317.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	เทป	6,170.00	6,170.00	1,851.00	1,851.00	8,021.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	8.00	ชุด	3,150.00	25,200.00	300.00	2,400.00	27,600.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 100A ,กล่องเหล็ก กั้นน้ำ	1.00	ชุด	11,595.00	11,595.00	1,500.00	1,500.00	13,095.00	
	CDU-10 (362,000 BTU/HR)	1.00	ชุด	442,400.00	442,400.00	15,000.00	15,000.00	457,400.00	
	V-FCU-101/1 TO 8 (48,000 BTU/HR, Cassette Type 4 Way)	8.00	ชุด	34,300.00	274,400.00	2,400.00	19,200.00	293,600.00	
	-ท่อน้ำยาและอุปกรณ์ประกอบ								
	-COPPER TUBE TYPE L ASTM B88								
	Ø 3/8"	67.00	ม.	93.00	6,231.00	31.00	2,077.00	8,308.00	
	Ø 1/2"	23.00	ม.	147.00	3,381.00	51.00	1,173.00	4,554.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	Ø 5/8"	54.00	ม.	211.00	11,394.00	67.00	3,618.00	15,012.00		
	Ø 3/4"	30.00	ม.	260.00	7,800.00	82.00	2,460.00	10,260.00		
	Ø 7/8"	17.00	ม.	340.00	5,780.00	113.00	1,921.00	7,701.00		
	Ø1-1/8"	25.00	ม.	469.00	11,725.00	154.00	3,850.00	15,575.00		
	Ø1-3/8"	13.00	ม.	662.00	8,606.00	205.00	2,665.00	11,271.00		
	Ø1-5/8"	17.00	ม.	846.00	14,382.00	261.00	4,437.00	18,819.00		
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	แพคเกจ	20,790.00	20,790.00	6,237.00	6,237.00	27,027.00		
	-จำนวนที่มอบยี่ห้อการค้าความเย็น (OUTDOOR)(PRE-INSULATED PIPE GALVANISED STEEL CASING (0.45MM.))									
	CASING SIZE 124 mm. For 5/8"x1-1/8"	3.00	ม.	524.00	1,572.00	158.00	474.00	2,046.00		
	CASING SIZING 137 mm. For 3/4"x1-5/8"	12.00	ม.	582.00	6,984.00	175.00	2,100.00	9,084.00		
	FITTING, ELBOW, 3-WAYS, วัสดุประกอบอื่น ๆ	1.00	แพคเกจ	2,567.00	2,567.00	771.00	771.00	3,338.00		
	SUPPORT AND HANGER	1.00	แพคเกจ	2,567.00	2,567.00	771.00	771.00	3,338.00		
	-จำนวนที่มอบยี่ห้อการค้าความเย็น (INDOOR) (CLOSE CELL ELASTOMERIC INSULATION REFRIGERANT PIPE)									
	Ø 3/8" ทนไฟ 3/4"	67.00	ม.	32.00	2,144.00	15.00	1,005.00	3,149.00		
	Ø 1/2" ทนไฟ 3/4"	23.00	ม.	34.00	782.00	15.00	345.00	1,127.00		
	Ø 5/8" ทนไฟ 3/4"	51.00	ม.	37.00	1,887.00	16.00	816.00	2,703.00		
	Ø 3/4" ทนไฟ 3/4"	18.00	ม.	39.00	702.00	18.00	324.00	1,026.00		
	Ø 7/8" ทนไฟ 3/4"	17.00	ม.	42.00	714.00	21.00	357.00	1,071.00		
	Ø 1-1/8" ทนไฟ 3/4"	22.00	ม.	50.00	1,100.00	26.00	572.00	1,672.00		
	Ø 1-3/8" ทนไฟ 3/4"	13.00	ม.	55.00	715.00	26.00	338.00	1,053.00		
	Ø 1-5/8" ทนไฟ 3/4"	5.00	ม.	73.00	365.00	36.00	180.00	545.00		
	ADSHEIVE, TAPE	1.00	แพคเกจ	2,523.00	2,523.00	757.00	757.00	3,280.00		
	-ท่อระบายน้ำทิ้ง (DRAIN PIPE PVC CLASS 8.5)									
	Ø 1"	75.00	ม.	17.00	1,275.00	26.00	1,950.00	3,225.00		

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรัตติพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและถังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	Ø 1-1/2"	21.00	ม.	28.00	588.00	26.00	546.00	1,134.00	
	FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	559.00	559.00	168.00	168.00	727.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	พม่า	559.00	559.00	168.00	168.00	727.00	
	- อนุวนทุ้มท่อระบายน้ำทิ้ง (CLOSE CELL ELASTOMATIC INSULATION CONDENSATE DRAIN PIPE)								
	Ø 1" ทน 1/2"	75.00	ม.	32.00	2,400.00	16.00	1,200.00	3,600.00	
	Ø 1-1/2" ทน 1/2"	21.00	ม.	39.00	819.00	21.00	441.00	1,260.00	
	ADSHIVE, TAPE	1.00	พม่า	966.00	966.00	290.00	290.00	1,256.00	
	-REFRIGERANT R410A	1.00	พม่า	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	-ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	-สายไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ VRF								
	2C (VCT) - 1.0# Sq.mm.	286.00	ม.	24.00	6,864.00	10.00	2,860.00	9,724.00	
	IEC01 2.5 Sq.mm.	736.00	ม.	9.00	6,624.00	10.00	7,360.00	13,984.00	
	IEC01 16 Sq.mm.	41.00	ม.	39.00	1,599.00	16.00	656.00	2,255.00	
	IEC01 70 Sq.mm.	163.00	ม.	181.00	29,503.00	41.00	6,683.00	36,186.00	
	-ท่อร้อยสายไฟ								
	ภายใน								
	IMC 3/4"	245.00	ม.	31.00	7,595.00	23.00	5,635.00	13,230.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	2,279.00	2,279.00	684.00	684.00	2,963.00	
	ภายนอก								
	IMC 2"	41.00	ม.	212.00	8,692.00	49.00	2,009.00	10,701.00	
	- FITTING AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	2,608.00	2,608.00	783.00	783.00	3,391.00	
	-WIRED REMOTE CONTROL	8.00	ชุด	3,150.00	25,200.00	300.00	2,400.00	27,600.00	
	-SAFETY SWITCH 3P 125A ,กล่องเหล็ก กันน้ำ	1.00	ชุด	18,530.00	18,530.00	1,500.00	1,500.00	20,030.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.5.3	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง				508,320.00			561,149.00	
	พัดลมระบายอากาศ (EXHAUST FAN)								
	ชั้นใต้ถุน								
	- EF-G01/1 TO 3 (540 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	3.00	ชุด	1,400.00	4,200.00	461.00	1,383.00	5,583.00	
	- EF-G02/1 TO 3 (540 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	3.00	ชุด	1,400.00	4,200.00	461.00	1,383.00	5,583.00	
	- EF-G03 (540 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	1,400.00	1,400.00	461.00	461.00	1,861.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลม								
	WIRING AND CONDUIT	1.00	พม่า	1,080.00	1,080.00	324.00	324.00	1,404.00	
	SWITCH CONTROL AND ACCESSORIES	1.00	พม่า	1,200.00	1,200.00	360.00	360.00	1,560.00	
	ชั้น 1								
	- EF-101 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-102 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-103 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-104 (340 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	1,136.00	1,136.00	410.00	410.00	1,546.00	
	- EF-105 (340 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	1,136.00	1,136.00	410.00	410.00	1,546.00	
	- EF-106 (170 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	2,072.00	2,072.00	359.00	359.00	2,431.00	
	- EF-107 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-108 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-109 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-110 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-111 (1,440 CFM @0.50 in.wg.) , Centrifugal Fan Type (Floor Mounted Type)	1.00	ชุด	28,576.00	28,576.00	2,101.00	2,101.00	30,677.00	
	- EF-112 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-113 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-114 (1,680 CFM @0.50 in.wg.) , Centrifugal Fan Type (Floor Mounted Type)	1.00	ชุด	35,760.00	35,760.00	2,511.00	2,511.00	38,271.00	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right side of the page.

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- EF-115 (1,680 CFM @0.50 in.wg.) , Centrifugal Fan Type (Floor Mounted Type)	1.00	ชุด	35,760.00	35,760.00	2,511.00	2,511.00	38,271.00	
	- EF-116 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-117 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-118 (1,440 CFM @0.50 in.wg.) , Centrifugal Fan Type (Floor Mounted Type)	1.00	ชุด	28,576.00	28,576.00	2,101.00	2,101.00	30,677.00	
	- EF-119 (670 CFM) , High Pressure Industrial Type W/Rain hood	1.00	ชุด	8,280.00	8,280.00	666.00	666.00	8,946.00	
	- EF-120 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-121 (1,500 CFM) , High Pressure Industrial Type W/Rain hood	1.00	ชุด	14,456.00	14,456.00	769.00	769.00	15,225.00	
	- EF-122 (250 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	86,540.00	86,540.00	666.00	666.00	87,206.00	
	- EF-123 (190 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	7,712.00	7,712.00	666.00	666.00	8,378.00	
	- EF-124/1 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-124/2 (150 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	5,728.00	5,728.00	666.00	666.00	6,394.00	
	- EF-125/1 (100 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	4,496.00	4,496.00	666.00	666.00	5,162.00	
	- EF-125/2 (150 CFM @0.1 in.wg.) , Ceiling Mounted Type	1.00	ชุด	5,728.00	5,728.00	666.00	666.00	6,394.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลม								
	WIRING AND CONDUIT	1.00	เหมา	4,860.00	4,860.00	1,458.00	1,458.00	6,318.00	
	SWITCH CONTROL AND ACCESSORIES	1.00	เหมา	5,400.00	5,400.00	1,620.00	1,620.00	7,020.00	
	ชั้นลอย								
	- EF-M01 (170 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	2,072.00	2,072.00	359.00	359.00	2,431.00	
	- EF-M02 to M03 (170 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	2.00	ชุด	2,072.00	4,144.00	359.00	718.00	4,862.00	
	- EF-M01 (170 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	2,072.00	2,072.00	359.00	359.00	2,431.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลม								
	WIRING AND CONDUIT	1.00	เหมา	720.00	720.00	216.00	216.00	936.00	
	SWITCH CONTROL AND ACCESSORIES	1.00	เหมา	800.00	800.00	240.00	240.00	1,040.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	พัดลมเติมอากาศ (FRESH AIR FAN)								
	ชั้น 1								
	- FA-101 (150 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	1.00	ชุด	5,560.00	5,560.00	666.00	666.00	6,226.00	
	- FA-102 (150 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	1.00	ชุด	5,560.00	5,560.00	666.00	666.00	6,226.00	
	- FA-103 (170 CFM) , Propeller Fan Type (Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	2,072.00	2,072.00	359.00	359.00	2,431.00	
	- FA-104 (150 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	1.00	ชุด	5,560.00	5,560.00	666.00	666.00	6,226.00	
	- FA-105 (150 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	1.00	ชุด	5,560.00	5,560.00	666.00	666.00	6,226.00	
	- FA-106 (250 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	1.00	ชุด	7,296.00	7,296.00	769.00	769.00	8,065.00	
	- FA-107/1 TO 2 (250 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	2.00	ชุด	7,296.00	14,592.00	769.00	1,538.00	16,130.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลม								
	WIRING AND CONDUIT	1.00	เหมา	1,440.00	1,440.00	432.00	432.00	1,872.00	
	SWITCH CONTROL AND ACCESSORIES	1.00	เหมา	1,600.00	1,600.00	480.00	480.00	2,080.00	
	ชั้นลอย								
	- FA-M01/1 to 2 (250 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	2.00	ชุด	7,296.00	14,592.00	666.00	1,332.00	15,924.00	
	- FA-M02/1 to 2 (250 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	2.00	ชุด	7,296.00	14,592.00	666.00	1,332.00	15,924.00	
	- FA-M03/1 to 2 (250 CFM @0.40 in.wg.) , Mini Scirocco Type	2.00	ชุด	7,296.00	14,592.00	666.00	1,332.00	15,924.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลม								
	WIRING AND CONDUIT	1.00	เหมา	1,080.00	1,080.00	324.00	324.00	1,404.00	
	SWITCH CONTROL AND ACCESSORIES	1.00	เหมา	1,200.00	1,200.00	360.00	360.00	1,560.00	






แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเออร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	พัดลมระบายอากาศ (VENTILATION FAN)								
	ชั้น 1								
	Wall Fan (WF) / Ceiling fan (OCF)								
	- WF-101/1 to 4 (2,700 CFM) , Oscillating Type (Wall Mounted Type) ใบพัด 18"	4.00	ชุด	3,128.00	12,512.00	461.00	1,844.00	14,356.00	
	- WF-102/1 to 3 (2,700 CFM) , Oscillating Type (Wall Mounted Type) ใบพัด 18"	3.00	ชุด	3,128.00	9,384.00	461.00	1,383.00	10,767.00	
	- WF-103/1 to 3 (2,700 CFM) , Oscillating Type (Wall Mounted Type) ใบพัด 18"	3.00	ชุด	3,128.00	9,384.00	461.00	1,383.00	10,767.00	
	- WF-104/1 to 4 (2,700 CFM) , Oscillating Type (Wall Mounted Type) ใบพัด 18"	4.00	ชุด	3,128.00	12,512.00	461.00	1,844.00	14,356.00	
	- OCF-101/1 to 2 (2,700 CFM) , Oscillating Type (Ceilind Mounted Type) ใบพัด	2.00	ชุด	3,300.00	6,600.00	461.00	922.00	7,522.00	
	ระบบไฟฟ้าสำหรับพัดลม								
	WIRING AND CONDUIT	1.00	พม.ก	2,880.00	2,880.00	864.00	864.00	3,744.00	
	SWITCH CONTROL AND ACCESSORIES	1.00	พม.ก	3,200.00	3,200.00	960.00	960.00	4,160.00	





แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปฐิพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.5.4	งานท่อลมและอุปกรณ์				1,564,633.50		1,050,006.00	2,614,639.50	
	งานท่อลม Duct (Galvanized Steel Sheet)								
	ระบบปรับอากาศ SAD. / RAD.								
	- No. 20	8,009.00	ตร.ฟ.	35.50	284,319.50	31.00	248,279.00	532,598.50	
	- No. 22	4,918.00	ตร.ฟ.	25.50	125,409.00	26.00	127,868.00	253,277.00	
	- No. 24	5,082.00	ตร.ฟ.	22.00	111,804.00	25.00	127,050.00	238,854.00	
	- No. 26	1,762.00	ตร.ฟ.	18.00	31,716.00	18.00	31,716.00	63,432.00	
	- จำนวนยางดำ ทน 3/4 นิ้ว	19,771.00	ตร.ฟ.	24.00	474,504.00	15.00	296,565.00	771,069.00	
	-งานทากาวฉนวน ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ (คิดเป็น10% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุข้อต่ออุปกรณ์)	1.00	พม่า	102,776.00	102,776.00	30,833.00	30,833.00	133,609.00	
	-ข้อต่ออุปกรณ์	1.00	พม่า	138,313.00	138,313.00	41,494.00	41,494.00	179,807.00	
	(คิดเป็น25% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุข้อต่ออุปกรณ์)	1.00	พม่า	110,650.00	110,650.00	33,195.00	33,195.00	143,845.00	
	-เหล็กยึดท่อ	1.00	พม่า	55,325.00	55,325.00	16,598.00	16,598.00	71,923.00	
	(คิดเป็น20% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุเหล็กยึดท่อ								
	-ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ (คิดเป็น10% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรงคิดเป็น 30%)								
	ระบบถ่ายเทอากาศ TAD.								
	- No. 24	103.00	ตร.ฟ.	22.00	2,266.00	25.00	2,575.00	4,841.00	
	- ฉนวนยางดำ ทน 3/4 นิ้ว	103.00	ตร.ฟ.	24.00	2,472.00	15.00	1,545.00	4,017.00	
	-งานทากาวฉนวน ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีสัญลักษณ์ (คิดเป็น10% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุข้อต่ออุปกรณ์)	1.00	พม่า	474.00	474.00	143.00	143.00	617.00	
	-ข้อต่ออุปกรณ์	1.00	พม่า	567.00	567.00	171.00	171.00	738.00	
	(คิดเป็น25% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุข้อต่ออุปกรณ์)								

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 36 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-เหล็กยึดท่อ	1.00	เทมา	454.00	454.00	137.00	137.00	591.00	
	(คิดเป็น20% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุเหล็กยึดท่อ								
	-ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีฉุยลิกซ์	1.00	เทมา	227.00	227.00	69.00	69.00	296.00	
	(คิดเป็น10% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรงคิดเป็น 30%)								
	ระบบเติมอากาศ FAD								
	ท่อเติมอากาศDuct (Galvanized Steel Sheet)								
	- No. 24	745.00	ตร.พ.	22.00	16,390.00	25.00	18,625.00	35,015.00	
	- No. 26	972.00	ตร.พ.	18.00	17,496.00	18.00	17,496.00	34,992.00	
	-ข้อต่ออุปกรณ์	1.00	เทมา	8,472.00	8,472.00	2,542.00	2,542.00	11,014.00	
	(คิดเป็น25% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุข้อต่ออุปกรณ์)								
	-เหล็กยึดท่อ	1.00	เทมา	6,778.00	6,778.00	2,034.00	2,034.00	8,812.00	
	(คิดเป็น20% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุเหล็กยึดท่อ								
	-ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีฉุยลิกซ์	1.00	เทมา	3,389.00	3,389.00	1,017.00	1,017.00	4,406.00	
	(คิดเป็น10% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรงคิดเป็น 30%)								
	ระบบระบายอากาศ EAD								
	ท่อระบายอากาศDuct (Galvanized Steel Sheet)								
	- No. 24	800.00	ตร.พ.	22.00	17,600.00	24.00	19,200.00	36,800.00	
	- No. 26	1,163.00	ตร.พ.	18.00	20,934.00	18.00	20,934.00	41,868.00	
	-ข้อต่ออุปกรณ์	1.00	เทมา	9,634.00	9,634.00	2,891.00	2,891.00	12,525.00	
	(คิดเป็น25% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุข้อต่ออุปกรณ์)								
	-เหล็กยึดท่อ	1.00	เทมา	7,707.00	7,707.00	2,313.00	2,313.00	10,020.00	
	(คิดเป็น20% ของค่าวัสดุงานท่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุเหล็กยึดท่อ								

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 36 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีสียูนิทิกซ์ (คิดเป็น10% ของค่าวัสดุงานต่อลมรวม และค่าแรงคิดเป็น 30%)	1.00	เหมา	3,854.00	3,854.00	1,157.00	1,157.00	5,011.00	
	ท่อ sprial duct								
	- Ø 4"	32.00	ม.	125.00	4,000.00	45.00	1,440.00	5,440.00	
	- Ø 6"	17.00	ม.	186.00	3,162.00	55.00	935.00	4,097.00	
	-ข้อต่ออุปกรณ์	1.00	เหมา	1,791.00	1,791.00	538.00	538.00	2,329.00	
	(คิดเป็น25% ของค่าวัสดุงานต่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุต่ออุปกรณ์)								
	-เหล็กยึดท่อ	1.00	เหมา	1,433.00	1,433.00	430.00	430.00	1,863.00	
	(คิดเป็น20% ของค่าวัสดุงานต่อลมรวม และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุเหล็กยึดท่อ								
	-ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีสียูนิทิกซ์ (คิดเป็น10% ของค่าวัสดุงานต่อลมรวม และค่าแรงคิดเป็น 30%)	1.00	เหมา	717.00	717.00	216.00	216.00	933.00	
1.5.5	หน้ากาลม (AIR GRILLED)				387,122.00		115,100.00	502,222.00	
	หน้ากาลม Supply / Return								
	Supply Air								
	Supply Air Grille (SAG.)								
	- Size 16" x 16"	16.00	ชุด	1,085.00	17,360.00	154.00	2,464.00	19,824.00	
	Linear Slot Diffuser (LSD)								
	2 Slot								
	- LSD 2x3/4"x2.0m.	8.00	ชิ้น	1,573.00	12,584.00	587.00	4,696.00	17,280.00	
	- LSD 2x3/4"x3.3m.	20.00	ชิ้น	2,360.00	47,200.00	881.00	17,620.00	64,820.00	
	- LSD 2x3/4"x4.4m.	10.00	ชิ้น	3,146.00	31,460.00	1,175.00	11,750.00	43,210.00	
	3 Slot								
	- LSD 3x3/4"x2.0m.	12.00	ชิ้น	1,573.00	18,876.00	748.00	8,976.00	27,852.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวิสต์		ค่าแรงงาน		รวมค่าวิสต์และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- LSD 3x3/4"x3.3m.	16.00	ชิ้น	2,360.00	37,760.00	1,234.00	19,744.00	57,504.00	
	Double Deflection Air Grille (DDAG)								
	- 36"x12"	6.00	ชุด	1,620.00	9,720.00	256.00	1,536.00	11,256.00	
	Return Air								
	Return Air Grille (RAG.)								
	- 48" x 24"	32.00	ชุด	2,414.00	77,248.00	239.00	7,648.00	84,896.00	
	หน้ากกลม Fresh Air Grille (FAG.) W/INSECT SCREEN								
	- Size 10" x 10"	20.00	ชุด	304.00	6,080.00	154.00	3,080.00	9,160.00	
	- Size 12" x 12"	3.00	ชุด	400.00	1,200.00	154.00	462.00	1,662.00	
	- Size 16" x 12"	3.00	ชุด	600.00	1,800.00	154.00	462.00	2,262.00	
	- Size 28" x 14"	2.00	ชุด	990.00	1,980.00	256.00	512.00	2,492.00	
	- Size 28" x 18"	4.00	ชุด	1,215.00	4,860.00	256.00	1,024.00	5,884.00	
	หน้ากกลม(Exhaust Air Grille (EAG.)								
	- Size 8" x 8"	14.00	ชุด	245.00	3,430.00	125.00	1,750.00	5,180.00	
	- Size 10" x 10"	44.00	ชุด	310.00	13,640.00	150.00	6,600.00	20,240.00	
	หน้ากกลมถ่ายเทลม (Transfer Air Grille (TAG))								
	- Size 16" x 16"	4.00	ชุด	1,085.00	4,340.00	154.00	616.00	4,956.00	
	Volume Damper (VD.)								
	Supply / Return								
	- Size 8" x 8"	36.00	ชุด	409.00	14,724.00	156.00	5,616.00	20,340.00	
	- Size 10" x 10"	40.00	ชุด	510.00	20,400.00	156.00	6,240.00	26,640.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวิสต์		ค่าแรงงาน		รวมคำวิสต์และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Size 12" x 8"	24.00	ชุด	510.00	12,240.00	156.00	3,744.00	15,984.00	
	- Size 12" x 10"	32.00	ชุด	625.00	20,000.00	156.00	4,992.00	24,992.00	
	- Size 16" x 10"	16.00	ชุด	830.00	13,280.00	156.00	2,496.00	15,776.00	
	- Size 20" x 12"	6.00	ชุด	1,245.00	7,470.00	256.00	1,536.00	9,006.00	
	Fresh Air								
	- Size 24" x 10"	2.00	ชุด	1,245.00	2,490.00	256.00	512.00	3,002.00	
	- Size 24" x 14"	4.00	ชุด	1,745.00	6,980.00	256.00	1,024.00	8,004.00	
1.5.6	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (ELECTRICAL AND CONTROL)				713,860.00		59,500.00	773,360.00	
	ระบบปรับอากาศ								
	CONTROL PANEL BOARD FOR AHU / FCU								
	- ACP-01	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-02	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-03	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-04	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-05	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-06	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-07	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-08	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-09	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- ACP-10	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00	
	- WIRING CONTROL	1.00	เหมา	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000







ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	CENTRAL CONTROL FOR VRF	1.00	ชุด	102,300.00	102,300.00	3,000.00	3,000.00	105,300.00	
	- WIRING CONTROL	1.00	เหมา	12,000.00	12,000.00	5,000.00	5,000.00	17,000.00	
	SPLIT TYPE COMMUNICATION ADAPTER TO CENTRAL CONTROL FOR VRF	20.00	ชุด	2,200.00	44,000.00	500.00	10,000.00	54,000.00	
	ระบบระบายอากาศ								
	THERMOSTAT	2.00	ชุด	2,780.00	5,560.00	750.00	1,500.00	7,060.00	
1.5.7	อุปกรณ์ ฟอก / กรอง อากาศ				73,500.00		17,500.00	91,000.00	
	- PRE FILTER	35.00	ชุด	2,100.00	73,500.00	500.00	17,500.00	91,000.00	
1.5.8	รวม อุปกรณ์ ฟอก / กรอง อากาศ				229,780.00		70,390.00	300,170.00	
	งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องสำหรับระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	- CONCRETE FOUNDATION FOR CDU	1.00	เหมา	75,000.00	75,000.00	22,500.00	22,500.00	97,500.00	
	- SPRING ISOLATED and CONCRETE BASE FOR AHU	1.00	เหมา	45,000.00	45,000.00	13,500.00	13,500.00	58,500.00	
	- SPRING ISOLATED for SCIROCO FRESH AIR / EXHAUST FAN	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	- SPRING ISOLATED for CENTRIFUGAL EXHAUST FAN	1.00	เหมา	40,000.00	40,000.00	12,000.00	12,000.00	52,000.00	
	- DRAIN PUMP FOR FCU-WM TYPE	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	750.00	750.00	3,250.00	
	- FIRE BARRIER (MOTAR CEMENT)	1.00	เหมา	45,000.00	45,000.00	13,500.00	13,500.00	58,500.00	
	- SERVICE PANEL	14.00	ชุด	520.00	7,280.00	260.00	3,640.00	10,920.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	กลุ่มที่ 2			5,696,190.50	1,470,884.50			7,167,075.00	
2.1	งานป้ายสัญลักษณ์			67,400.00	5,160.00			72,560.00	
	- ป้าย directory ขนาด 0.40x0.60 ม.	2.00	ชุด	2,850.00		100.00	200.00	5,900.00	
	- ป้ายฝั่งแสงเส้นทางหนีไฟ ขนาด 0.40x0.60 ม.	2.00	ชุด	2,850.00		100.00	200.00	5,900.00	
	- ป้ายห้อย signage ขนาดสูง 0.20x0.50 (ป้าย 4,6,7)	4.00	ชุด	1,900.00		300.00	1,200.00	8,800.00	
	- ป้ายห้อย signage ขนาดสูง 0.20x0.60 (ป้าย 5)	2.00	ชุด	3,500.00		300.00	600.00	7,600.00	
	- ป้ายห้องนำชาย-หญิงและคนพิการ ขนาด 0.30x0.30 ม.(1,2,3)	12.00	ชุด	950.00		80.00	960.00	12,360.00	
	- ป้ายชื่อห้อง (ขนาดยาวและห้อยย้อยให้พออนุมัติห้องและจำนวนจากเจ้าของโครงการอีกครั้ง***ตัวห้องประชุมติดป้ายก็ป้าย ยังไม่ได้รับ	25.00	ชุด	1,200.00		80.00	2,000.00	32,000.00	
2.2	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำและงานตกแต่งภายในอาคาร			5,628,790.50	1,465,724.50			7,094,515.00	
2.2.1	งานทั่วไป			48,000.00	-			48,000.00	
	- บอร์ดข่าวสาร ขนาด 1.20x2.00 ม.(NB)	4.00	ชุด	12,000.00				48,000.00	
2.2.2	ห้อง Pantry			54,000.00	-		16,200.00	70,200.00	
	- ตู้ใส่เคาน์เตอร์ รายละเอียดตามแบบไม่รวมงาน TOP ปูกระเบื้อง(0.60x3.60x0.80 ม.)	1.00	ชุด	30,600.00		9,180.00	9,180.00	39,780.00	
	- ตู้ลอยเหนือเคาน์เตอร์ รายละเอียดตามแบบ (0.40x3.60x0.80 ม.)	1.00	ชุด	23,400.00		7,020.00	7,020.00	30,420.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ด.ประดิษฐ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000


ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นวีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

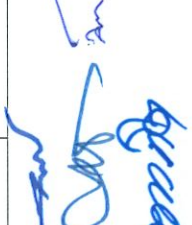
แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

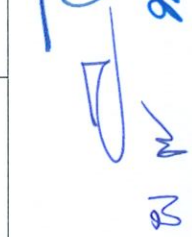
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2.3	ห้องแต่งตัวนักแสดงชาย			180,690.00		-	54,205.00	234,895.00	
	- ผนังโครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดกระเบื้อง 6 มม.	14.00	ตร.ม.	1,500.00	21,000.00	450.00	6,300.00	27,300.00	
	- ผนังโครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดกระเบื้อง 6 มม. โกรนสนตามสฤษฎ ตามแบบ(เหนือเคาน์เตอร์แต่งหน้า)	8.00	ตร.ม.	1,600.00	12,800.00	480.00	3,840.00	16,640.00	
	- โตะเคาน์เตอร์แต่งตัวพร้อมลิ้นชัก โครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดลามิเนต L1 (0.50x4.10x0.80 ม.)	1.00	ชุด	32,800.00	32,800.00	9,840.00	9,840.00	42,640.00	
	- กล่องไฟ เหนือเคาน์เตอร์ โครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดลามิเนต L1 (0.30x4.10x0.80 ม.)	1.00	ชุด	22,140.00	22,140.00	6,640.00	6,640.00	28,780.00	
	- บัวพื้น SK-01	5.00	ม.	190.00	950.00	57.00	285.00	1,235.00	
	- ตู้เคาน์เตอร์อ่างล้างมือ พร้อมตู้ลอย รายละเอียดตามแบบ (0.60x1.40x0.80 ม.)	1.00	ชุด	91,000.00	91,000.00	27,300.00	27,300.00	118,300.00	
2.2.4	ห้องแต่งตัวนักแสดงหญิง			176,000.00		-	52,798.00	228,798.00	
	- ผนังโครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดกระเบื้อง 6 มม.	11.00	ตร.ม.	1,500.00	16,500.00	450.00	4,950.00	21,450.00	
	- ผนังโครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. โกรนสนตามสฤษฎ ตามแบบ(เหนือเคาน์เตอร์แต่งหน้า)	8.00	ตร.ม.	1,600.00	12,800.00	480.00	3,840.00	16,640.00	
	- โตะเคาน์เตอร์แต่งตัวพร้อมลิ้นชัก โครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดลามิเนต L1 (0.50x4.10x0.80 ม.)	1.00	ชุด	32,800.00	32,800.00	9,840.00	9,840.00	42,640.00	
	- กล่องไฟ เหนือเคาน์เตอร์ โครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดลามิเนต L1 (0.30x4.10x0.80 ม.)	1.00	ชุด	22,140.00	22,140.00	6,640.00	6,640.00	28,780.00	
	- บัวพื้น SK-01	4.00	ม.	190.00	760.00	57.00	228.00	988.00	
	- ตู้เคาน์เตอร์อ่างล้างมือ พร้อมตู้ลอย รายละเอียดตามแบบ (0.60x1.40x0.80 ม.)	1.00	ชุด	91,000.00	91,000.00	27,300.00	27,300.00	118,300.00	
2.2.5	ห้องเตรียมการแสดง			85,240.00		-	25,572.00	110,812.00	
	- ผนังโครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดกระเบื้อง 6 มม.	18.00	ตร.ม.	1,500.00	27,000.00	450.00	8,100.00	35,100.00	
	- ผนังโครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดลามิเนตสายไม้ L1	5.00	ตร.ม.	1,750.00	8,750.00	525.00	2,625.00	11,375.00	
	- ผนังโครงไม้สักฉลวย กรุไม้ฉลวย 6 มม. ปิดลามิเนตสายผ้า L6	26.00	ตร.ม.	1,750.00	45,500.00	525.00	13,650.00	59,150.00	
	- บัวพื้น SK-01	21.00	ม.	190.00	3,990.00	57.00	1,197.00	5,187.00	







แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2.6	ห้องรับรอง 1				214,260.00	-	47,688.00	261,948.00	
	- ตู้โชว์ BUILT-IN โคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L1(ขนาด 0.525x1.20x2.80 ม.)	1.00	ชุด	21,600.00	21,600.00	-	-	21,600.00	
	- ตู้แขวนเสื้อผ้าโคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L1(ขนาด 0.60x1.85x2.80 ม.)	1.00	ชุด	33,300.00	33,300.00	-	-	33,300.00	
	- ผนังโคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนตลายไม้ L1	5.00	ตร.ม.	1,750.00	8,750.00	525.00	2,625.00	11,375.00	
	- ผนังโคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนตลายผ้า L6	42.00	ตร.ม.	1,750.00	73,500.00	525.00	22,050.00	95,550.00	
	- ผนังโคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนตพิมพ์ลาย L7	8.00	ตร.ม.	2,870.00	22,960.00	860.00	6,880.00	29,840.00	
	- ฝ้าสแตนเลส สีเงิน ปิดด้านข้าง (L7) รายละเอียดตามแบบ	27.00	ม.	440.00	11,880.00	130.00	3,510.00	15,390.00	
	- ชั๊วงกบ สแตนเลสสีชมพูเบญจกัณฑ์ พับ ยู ตามแบบ	1.00	ชุด	1,260.00	1,260.00	375.00	375.00	1,635.00	
	- ชั๊วคกแต่ง สแตนเลสสีชมพูเบญจกัณฑ์ พับ ยู ตามแบบ	1.00	ชุด	24,570.00	24,570.00	7,370.00	7,370.00	31,940.00	
	- ฝ้าสแตนเลส ฝ้าทึบ สีทอง รายละเอียดตามแบบ	27.00	ม.	440.00	11,880.00	130.00	3,510.00	15,390.00	
	- บั้วพื้น SK-01	24.00	ม.	190.00	4,560.00	57.00	1,368.00	5,928.00	
2.2.7	ห้องรับรอง 2				179,370.00	-	37,242.00	216,612.00	
	- ตู้โชว์ BUILT-IN โคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L1(ขนาด 0.525x1.20x2.80 ม.)	1.00	ชุด	21,600.00	21,600.00	-	-	21,600.00	
	- ตู้แขวนเสื้อผ้าโคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L1(ขนาด 0.60x1.85x2.80 ม.)	1.00	ชุด	33,300.00	33,300.00	-	-	33,300.00	
	- ผนังโคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนตลายไม้ L1	5.00	ตร.ม.	1,750.00	8,750.00	525.00	2,625.00	11,375.00	
	- ผนังโคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนตลายผ้า L6	36.00	ตร.ม.	1,750.00	63,000.00	525.00	18,900.00	81,900.00	
	- ผนังโคร่งไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนตพิมพ์ลาย L7	5.00	ตร.ม.	2,870.00	14,350.00	860.00	4,300.00	18,650.00	
	- ฝ้าสแตนเลส สีเงิน ปิดด้านข้าง (L7) รายละเอียดตามแบบ	17.00	ม.	1,260.00	21,420.00	375.00	6,375.00	27,795.00	
	- ชั๊วงกบ สแตนเลสสีชมพูเบญจกัณฑ์ พับ ยู ตามแบบ	1.00	ชุด	5,700.00	5,700.00	1,700.00	1,700.00	7,400.00	
	- ฝ้าสแตนเลส ฝ้าทึบ สีทอง รายละเอียดตามแบบ	16.50	ม.	440.00	7,260.00	130.00	2,145.00	9,405.00	
	- บั้วพื้น SK-01	21.00	ม.	190.00	3,990.00	57.00	1,197.00	5,187.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2.8	ห้องประชุมใหญ่				4,238,522.50		1,104,720.50	5,343,243.00	
	รูปด้าน A (ด้านข้างซ้าย)				860,057.50		252,650.75	1,112,708.25	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L1	49.00	ตร.ม.	1,750.00	85,750.00	525.00	25,725.00	111,475.00	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L2	87.00	ตร.ม.	1,750.00	152,250.00	525.00	45,675.00	197,925.00	
	- เสาคอนกรีตเสริมเหล็กจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L3	13.00	ตร.ม.	3,300.00	42,900.00	990.00	12,870.00	55,770.00	
	- เสาคอนกรีตเสริมเหล็กจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L1	25.00	ตร.ม.	3,300.00	82,500.00	990.00	24,750.00	107,250.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสเชื่อมแปปยูโกลด์ ทัช ยู ตามแบบ (ประตูทางเข้าตรงกับทางเข้า 2)	1.00	ชุด	35,865.00	35,865.00	3,955.00	3,955.00	39,820.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสเชื่อมแปปยูโกลด์ ทัช ยู ตามแบบ (ประตูทางเข้ากลางห้อง)	4.00	ชุด	13,185.00	52,740.00	3,955.00	15,820.00	68,560.00	
	- คิวสแตนเลสเชื่อมแปปยูโกลด์แอร์ไลน์ ทัชตามแบบ (ที่ระดับ 1.25 ม.)	26.35	ม.	1,250.00	32,937.50	375.00	9,881.25	42,818.75	
	- คิวสแตนเลสเชื่อมแปปยูโกลด์แอร์ไลน์ ทัชตามแบบ (ที่ระดับ 1.20 ม.)	37.50	ม.	1,250.00	46,875.00	375.00	14,062.50	60,937.50	
	- ผนังดูดซับเสียง AC1 ทหนา 1" รายละเอียดตามแบบ (โหนดสี่เหลี่ยมอ่อน)	91.50	ตร.ม.	1,800.00	164,700.00	540.00	49,410.00	214,110.00	
	- ผนังดูดซับเสียง AC2 ทหนา 1" รายละเอียดตามแบบ (โหนดสี่เหลี่ยมเข้ม)	62.00	ตร.ม.	1,800.00	111,600.00	540.00	33,480.00	145,080.00	
	- บัวฝ้าเพดานโพลี ชั้วรูปตามแบบ (ที่ระดับ 6.125 ม.)	72.00	ม.	600.00	43,200.00	200.00	14,400.00	57,600.00	
	- บัวพื้น SK-01	46.00	ม.	190.00	8,740.00	57.00	2,622.00	11,362.00	
	รูปด้าน B (ด้านข้างขวา)				860,057.50		252,650.75	1,112,708.25	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L1	49.00	ตร.ม.	1,750.00	85,750.00	525.00	25,725.00	111,475.00	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L2	87.00	ตร.ม.	1,750.00	152,250.00	525.00	45,675.00	197,925.00	
	- เสาคอนกรีตเสริมเหล็กจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L3	13.00	ตร.ม.	3,300.00	42,900.00	990.00	12,870.00	55,770.00	
	- เสาคอนกรีตเสริมเหล็กจ้อย กรุไม้ไผ่ด่าง 6 มม.ปิดลามิเนต L1	25.00	ตร.ม.	3,300.00	82,500.00	990.00	24,750.00	107,250.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสเชื่อมแปปยูโกลด์ ทัช ยู ตามแบบ (ประตูทางเข้าตรงกับทางเข้า 3)	1.00	ชุด	35,865.00	35,865.00	3,955.00	3,955.00	39,820.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสเชื่อมแปปยูโกลด์ ทัช ยู ตามแบบ (ประตูทางเข้ากลางห้อง)	4.00	ชุด	13,185.00	52,740.00	3,955.00	15,820.00	68,560.00	
	- คิวสแตนเลสเชื่อมแปปยูโกลด์ ทัชตามแบบ (ที่ระดับ 1.25 ม.)	26.35	ม.	1,250.00	32,937.50	375.00	9,881.25	42,818.75	
	- คิวสแตนเลสเชื่อมแปปยูโกลด์ ทัชตามแบบ (ที่ระดับ 1.20 ม.)	37.50	ม.	1,250.00	46,875.00	375.00	14,062.50	60,937.50	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและถังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ผนังอุดชั้นเสียง AC1 หนา 1" รายละเอียดตามแบบ (โหนดศรีร่มอ่อน)	91.50	ตร.ม.	1,800.00	164,700.00	540.00	49,410.00	214,110.00	
	- ผนังอุดชั้นเสียง AC2 หนา 1" รายละเอียดตามแบบ (โหนดศรีร่มเข้ม)	62.00	ตร.ม.	1,800.00	111,600.00	540.00	33,480.00	145,080.00	
	- บัวฝ้าเพดานโพลี ขึ้นรูปตามแบบ (ที่ระดับ 6.125 ม.)	72.00	ม.	600.00	43,200.00	200.00	14,400.00	57,600.00	
	- บัวพื้น SK-01	46.00	ม.	190.00	8,740.00	57.00	2,622.00	11,362.00	
	รูปด้าน C (ด้านหลังห้อง)								
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ดัดยาว 6 มม.ปิดลามิเนต L1	15.00	ตร.ม.	1,750.00	26,250.00	525.00	7,875.00	34,125.00	
	- ชั๊บกบ สแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ พับ ยู่ ตามแบบ (ประตูทางเข้ากลางห้อง)	1.00	ชุด	13,185.00	13,185.00	3,955.00	3,955.00	17,140.00	
	- ชั๊บกบ สแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ พับ ยู่ ตามแบบ (ประตูทางเข้าด้านข้าง ซ้าย-ขวา)	4.00	ชุด	9,500.00	38,000.00	2,850.00	11,400.00	49,400.00	
	- คิวสแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ พับตามแบบ (ที่ระดับ 1.25 ม.)	30.00	ม.	1,250.00	37,500.00	375.00	11,250.00	48,750.00	
	- คิวสแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ พับตามแบบ (ที่ระดับ 1.20 ม.)	30.00	ม.	1,250.00	37,500.00	375.00	11,250.00	48,750.00	
	- คิวสแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ พับตามแบบ (ปิดขอบข้างผนังกัน PRE-SPACE ซ้าย-ขวา)	2.00	ชุด	26,500.00	53,000.00	7,950.00	15,900.00	68,900.00	
	- ผนังอุดชั้นเสียง AC1 หนา 1" รายละเอียดตามแบบ (โหนดศรีร่มอ่อน)	75.00	ตร.ม.	1,800.00	135,000.00	540.00	40,500.00	175,500.00	
	- ผนังอุดชั้นเสียง AC2 หนา 1" รายละเอียดตามแบบ (โหนดศรีร่มเข้ม)	39.50	ตร.ม.	1,800.00	71,100.00	540.00	21,330.00	92,430.00	
	- ผนังอุดชั้นเสียง AC3 หนา 1" รายละเอียดตามแบบ (โหนดศรีร่มอ่อน)	34.00	ตร.ม.	1,800.00	61,200.00	540.00	18,360.00	79,560.00	
	- บัวฝ้าเพดานโพลี ขึ้นรูปตามแบบ (ที่ระดับ 6.125 ม.)	35.00	ม.	600.00	21,000.00	200.00	7,000.00	28,000.00	
	- บัวพื้น SK-01	30.00	ม.	190.00	5,700.00	57.00	1,710.00	7,410.00	
	รูปด้าน D (ด้านหน้าเวที)								
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ดัดยาว 6 มม.ปิดลามิเนต L1	25.00	ตร.ม.	1,750.00	43,750.00	525.00	13,125.00	56,875.00	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ดัดยาว 6 มม.ปิดลามิเนต L2	118.00	ตร.ม.	1,750.00	206,500.00	525.00	61,950.00	268,450.00	
	- บัวฝ้าเพดานโพลี ขึ้นรูปตามแบบ	48.00	ม.	600.00	28,800.00	-	-	28,800.00	
	- บัวพื้น SK-01	46.50	ม.	190.00	8,835.00	57.00	2,650.50	11,485.50	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานปิดผิวปูนบนพื้นผิว เหนืองานปิดลามีเมนต์ (ประตูราคาอยู่ในงานสถาปัตยกรรม)								
	- ปิดลามีเมนต์ L1	210.00	ตร.ม.	-	273,000.00		54,600.00	327,600.00	
	- ปิดลามีเมนต์ L2	180.00	ตร.ม.	700.00	126,000.00	140.00	29,400.00	176,400.00	
	รูปด้าน G (โถงทางเข้าด้านหน้าห้องประชุม)								
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ดัดยาง 6 มม.ปิดลามีเมนต์ L4	63.00	ตร.ม.	2,445.00	154,035.00	525.00	33,075.00	187,110.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ ฝ้า ยู ตามแบบ	6.00	ชุด	9,500.00	57,000.00	2,850.00	17,100.00	74,100.00	
	- กรุยซีเมนต์เคลือบ เกรต 304 ผิวเงา ขนาด 10x10x10 มม.หนา 1 มิล	136.00	ม.	205.00	27,880.00	60.00	8,160.00	36,040.00	
	- กรุยซีเมนต์เคลือบ เกรต 304 ผิวเงา ขนาด 10x10 มม.หนา 1 มิล (ปิดเหลี่ยมเสา)	32.00	ม.	165.00	5,280.00	49.00	1,568.00	6,848.00	
	- บัวพื้น SK-01	27.00	ม.	190.00	5,130.00	57.00	1,539.00	6,669.00	
	รูปด้าน E (ภายนอกด้านข้างห้องประชุม)								
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ดัดยาง 6 มม.ปิดลามีเมนต์ L4	154.00	ตร.ม.	2,445.00	376,530.00	525.00	80,850.00	457,380.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ ฝ้า ยู ตามแบบ	5.00	ชุด	13,185.00	65,925.00	3,955.00	19,775.00	85,700.00	
	- กรุยซีเมนต์เคลือบ เกรต 304 ผิวเงา ขนาด 10x10x10 มม.หนา 1 มิล	204.00	ม.	205.00	41,820.00	60.00	12,240.00	54,060.00	
	- กรุยซีเมนต์เคลือบ เกรต 304 ผิวเงา ขนาด 10x10 มม.หนา 1 มิล (ปิดเหลี่ยมเสา)	32.00	ม.	165.00	5,280.00	49.00	1,568.00	6,848.00	
	- บัวพื้น SK-01	41.00	ม.	190.00	7,790.00	57.00	2,337.00	10,127.00	
					497,345.00		116,770.00	614,115.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รูปปั้น F (ภายนอกด้านข้างห้องประชุม)			-	497,345.00		116,770.00	614,115.00	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ดอง 6 มม.ปิดลามิเนต L4	154.00	ตร.ม.	2,445.00	376,530.00	525.00	80,850.00	457,380.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ ฝ้า ยู ตามแบบ	5.00	ชุด	13,185.00	65,925.00	3,955.00	19,775.00	85,700.00	
	- กรุยั้งสแตนเลสยู กรด 304 ผิวเงา ขนาด 10x10x10 มม.หนา 1 มิล	204.00	ม.	205.00	41,820.00	60.00	12,240.00	54,060.00	
	- กรุยั้งสแตนเลสยู กรด 304 ผิวเงา ขนาด 10x10 มม.หนา 1 มิล(ปิดเหลี่ยมเสา)	32.00	ม.	165.00	5,280.00	49.00	1,568.00	6,848.00	
	- บั้วพื้น SK-01	41.00	ม.	190.00	7,790.00	57.00	2,337.00	10,127.00	
	รูปปั้น J,K,L,M (ใน PRE-SPACE)			-	214,072.50		21,581.50	235,654.00	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ไผ่ดอง 6 มม.ปิดลามิเนต L4	58.00	ตร.ม.	2,445.00	141,810.00	-	-	141,810.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ ฝ้า ยู ตามแบบ	3.00	ชุด	9,500.00	28,500.00	2,850.00	8,550.00	37,050.00	
	- ชั้ววงกบ สแตนเลสสีเข้มแป้นูโกลด์ ฝ้า ยู ตามแบบ	2.00	ชุด	13,185.00	26,370.00	3,955.00	7,910.00	34,280.00	
	- กรุยั้งสแตนเลสยู กรด 304 ผิวเงา ขนาด 10x10 มม.หนา 1 มิล (ปิดเหลี่ยมเสา)	6.50	ม.	165.00	1,072.50	49.00	318.50	1,391.00	
	- กรุยั้งสแตนเลสยู กรด 304 ผิวเงา ขนาด 10x10 มม.หนา 1 มิล	62.00	ม.	205.00	12,710.00	60.00	3,720.00	16,430.00	
	- บั้วพื้น SK-01	19.00	ม.	190.00	3,610.00	57.00	1,083.00	4,693.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000




ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2.9	โถงลงทะเบียน 1 ชั้นลอย				50,680.00		13,891.50	64,571.50	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ฉลวย 6 มม.ปิดลามิเนต L5	14.00	ตร.ม.	2,760.00		828.00		50,232.00	
	- กรุยั้งสแตนเลสสตีล 304 ผิวเงา ขนาด 10x10x10 มม.หนา 1 มิล	35.00	ม.	205.00		60.00		9,275.00	
	- ตัวหนังสืออะคริลิก สีขาวขุ่น รายละเอียดตามแบบขยาย	1.00	ชุด	4,200.00		-		4,200.00	
	- บัวพื้น SK-01	3.50	ม.	190.00		57.00		864.50	
2.2.10	โถงลงทะเบียน 2 (ฝั่งหน้าลิฟท์) ชั้นลอย				31,060.00		8,026.50	39,086.50	
	- โครงไม้สักจ้อย กรุไม้ฉลวย 6 มม.ปิดลามิเนต L5	8.00	ตร.ม.	2,760.00		828.00		28,704.00	
	- กรุยั้งสแตนเลสสตีล 304 ผิวเงา ขนาด 10x10x10 มม.หนา 1 มิล	21.00	ม.	205.00		60.00		5,565.00	
	- ตัวหนังสืออะคริลิก สีขาวขุ่น รายละเอียดตามแบบขยาย	1.00	ชุด	4,200.00		-		4,200.00	
	- บัวพื้น SK-01	2.50	ม.	190.00		57.00		617.50	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2.11	โครงสร้างชั้น 1 (คกแดงผนังห้อง AHU ชั้นลอย และคกแดงเสา)				323,050.00		91,675.00	414,725.00	
	งานคกแดงเสา 1 (ราคารวม 2 ต้น)				137,810.00		41,330.00	179,140.00	
	ราคาต่อ 1 ต้น				68,905.00		20,665.00	89,570.00	
	- เสาคกแดง โครงไม่สลักจอย กรุไม่อัดยาง 6 มม.ปิดลามีเนตพิมฟล่าย L7	6.50	ตร.ม.	2,870.00	18,655.00	860.00	5,590.00	24,245.00	
	- เสาคกแดง โครงไม่สลักจอย กรุไม่อัดยาง 6 มม.ทำสีพื้นสีทวมัน (P1)	11.50	ตร.ม.	3,500.00	40,250.00	1,050.00	12,075.00	52,325.00	
	- บัวโพลีเอทรีเทนหัวเสา หล่อขึ้นรูป รายละเอียดตามแบบขยาย	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,800.00	1,800.00	7,800.00	
	- บัวพื้นโพลีเอทรีเทน หล่อขึ้นรูป รายละเอียดตามแบบขยาย	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,200.00	1,200.00	5,200.00	
	งานคกแดงเสา 2 (ราคารวม 2 ต้น)				111,200.00		33,350.00	144,550.00	
	ราคาต่อ 1 ต้น				55,600.00		16,675.00	72,275.00	
	- เสาคกแดง โครงไม่สลักจอย กรุไม่อัดยาง 6 มม.ปิดลามีเนตพิมฟล่าย L7	5.00	ตร.ม.	2,870.00	14,350.00	860.00	4,300.00	18,650.00	
	- เสาคกแดง โครงไม่สลักจอย กรุไม่อัดยาง 6 มม.ทำสีพื้นสีทวมัน (P1)	9.50	ตร.ม.	3,500.00	33,250.00	1,050.00	9,975.00	43,225.00	
	- บัวโพลีเอทรีเทนหัวเสา หล่อขึ้นรูป รายละเอียดตามแบบขยาย	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,200.00	1,200.00	5,200.00	
	- บัวพื้นโพลีเอทรีเทน หล่อขึ้นรูป รายละเอียดตามแบบขยาย	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,200.00	1,200.00	5,200.00	
	ผนังคกแดงห้อง AHU ชั้นลอย ด้านซ้าย-ด้านขวา				74,040.00		16,995.00	91,035.00	
	- เสาคกแดง โครงไม่สลักจอย กรุไม่อัดยาง 6 มม.ปิดลามีเนตพิมฟล่าย L7	4.50	ตร.ม.	2,870.00	12,915.00	860.00	3,870.00	16,785.00	
	- เสาคกแดง โครงไม่สลักจอย กรุไม่อัดยาง 6 มม.ปิดลามีเนตสีทว L4	25.00	ตร.ม.	2,445.00	61,125.00	525.00	13,125.00	74,250.00	




แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนประดิพัทธ์มยมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอรี่เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องเรียน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2.12	ห้องละมอดชาย - ระแนงไม้เทียม สำเร็จรูป ขนาด 2"x4" ยาว 3.00 ม.รายละเอียดตามแบบ - ฐานรองระแนงไม้เทียม โครงไม้สักลอยท์ กรูไม้ัดยวง 10 มม.ปิดลามีเนต L1 - บัวพื้น SK1	18.00 2.00 5.00	ชุด ตร.ม. ม.	929.00 1,750.00 190.00	21,172.00 16,722.00 3,500.00 950.00	278.00 365.00 57.00	6,019.00 5,004.00 730.00 285.00	27,191.00 21,726.00 4,230.00 1,235.00	
2.2.13	ห้องละมอดหญิง - ระแนงไม้เทียม สำเร็จรูป ขนาด 2"x4" ยาว 3.00 ม.รายละเอียดตามแบบ - ฐานรองระแนงไม้เทียม โครงไม้สักลอยท์ กรูไม้ัดยวง 10 มม.ปิดลามีเนต L1 - บัวพื้น SK1	24.00 2.00 5.00	ชุด ตร.ม. ม.	929.00 1,750.00 190.00	26,746.00 22,296.00 3,500.00 950.00	278.00 365.00 57.00	7,687.00 6,672.00 730.00 285.00	34,433.00 28,968.00 4,230.00 1,235.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	กลุ่มที่ 3			14,085,392.81	3,870,124.98			17,955,517.79	
3.1	งานภูมิทัศน์			318,167.44	121,743.42			439,910.86	
3.1.1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ก่อสร้าง			-	30,077.30			30,077.30	
	- งานปรับเกลี่ยพื้นที่	8,129.00	ตร.ม.	-	3.70			30,077.30	
3.1.2	งานจัดสวน ปลูกหญ้า และปลูกต้นไม้			318,167.44	91,666.12			409,833.56	
1	งานจัดสวน ปลูกหญ้า และปลูกต้นไม้ Zone 1			117,331.40	33,599.30			150,930.70	
	งานไม้ยืนต้น			14,400.00	4,320.00			18,720.00	
	- ปลูกไม้ dia. ไม่น้อยกว่า 2" สูงไม่น้อยกว่า 2 ม.	8.00	ต้น	1,800.00	540.00			18,720.00	T1
	งานไม้พุ่ม และคลุมดิน			58,937.00	16,709.10			75,646.10	
	- ปลูกหญ้าขนาดเล็กน้อย	137.50	ตร.ม.	40.00	12.00			7,150.00	G1
	- ปลูกหญ้ามาเลเซีย	218.00	ตร.ม.	40.00	12.00			11,336.00	G2
	- ฟิลิโบ (พลีนัทค) สูงไม่น้อยกว่า 6" (16 ลูก/ตร.ม.)	216.00	ลูก	12.00	2,592.00			3,369.60	S1
	- หนวดปลาหมึกเขียว สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	300.00	ลูก	35.00	10,500.00			13,650.00	S2
	- เื้องหนามยา สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 ลูก/ตร.ม.)	283.00	ลูก	35.00	9,905.00			12,876.50	S3
	- พยับหมอก สูงไม่น้อยกว่า 10" (12 ลูก/ตร.ม.)	94.00	ลูก	60.00	5,640.00			7,332.00	S4
	- เฟื่องฟ้า สีส้มพู่เอียน กระถางไม่น้อยกว่า 15" (๑๐.50 ม.)	54.00	กระถาง	120.00	6,480.00			7,452.00	S5
	- เฟิร์นชวาขาว สูงไม่น้อยกว่า 6" (16 ลูก/ตร.ม.)	490.00	ลูก	15.00	7,350.00			9,555.00	S6
	- จิ้งเชิงใหม่ สูงไม่น้อยกว่า 1 ม. ไม่น้อยกว่า 3 ลิตร/กอ (9 กอ/ตร.ม.)	30.00	กอ	75.00	2,250.00			2,925.00	S7
	งานค้ำยัน			3,600.00	1,080.00			4,680.00	
	- ค้ำยันไม้ยูคาลิปตัส สำหรับไม้หน้า 1"-3" (ไม่รวมค้ำยันในงานล้อมต้นไม้)	8.00	ชุด	450.00	135.00			4,680.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานวัสดุปลูก หิน และกรวด							51,884.60	
	- ทราयरองพื้นปลูกหญ้า หนา 0.05 ม. -	17.20	ลบ.ม.	502.00	8,634.40	91.00	1,565.20	10,199.60	
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ปลูกหญ้า (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.)	860.00	ถุง	16.00	13,760.00	5.00	4,300.00	18,060.00	
	หนา 0.05 ม.								
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) หนา 0.15 ม.	1,002.00	ถุง	16.00	16,032.00	5.00	5,010.00	21,042.00	
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.)	123.00	ถุง	16.00	1,968.00	5.00	615.00	2,583.00	
	สำหรับใส่กระเบาะเพื่อฟ้า								
2	งานจัดสวน ปลูกหญ้า และปลูกต้นไม้ Zone 2				182,854.60		52,689.30	235,543.90	
	งานไม้ยืนต้น				27,500.00		8,250.00	35,750.00	
	- ชงโคลบอลแลนด์ dia.ไม่น้อยกว่า 6" สูงไม่น้อยกว่า 5-6 ม.	5.00	ต้น	5,500.00	27,500.00	1,650.00	8,250.00	35,750.00	T2
	งานไม้พุ่ม และคลุมดิน				76,720.00		23,016.00	99,736.00	
	- ปลูกหญ้าแก้วน้อย	463.50	ตร.ม.	40.00	18,540.00	12.00	5,562.00	24,102.00	G1
	- ปลูกหญ้าทะเลเตี้ย	440.00	ตร.ม.	40.00	17,600.00	12.00	5,280.00	22,880.00	G2
	- หนวดปลาหมึกเขียว สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 ถุง/ตร.ม.)	504.00	ถุง	35.00	17,640.00	10.50	5,292.00	22,932.00	S2
	- เื้องงหนามยา สูงไม่น้อยกว่า 8" (12 ถุง/ตร.ม.)	259.00	ถุง	35.00	9,065.00	10.50	2,719.50	11,784.50	S3
	- จังซียิงใหม่ สูงไม่น้อยกว่า 1 ม. ไม่น้อยกว่า 3 ลิ/กอ (9 กอ/ตร.ม.)	185.00	กอ	75.00	13,875.00	22.50	4,162.50	18,037.50	S7
	งานค้ำยัน				8,000.00		2,400.00	10,400.00	
	- ค้ำยันไม้ยูคาลิปตัส สำหรับไม้หน้า 4" ขึ้นไป (ไม่รวมค้ำยันในงานล้อมต้นไม้)	5.00	ชุด	1,600.00	8,000.00	480.00	2,400.00	10,400.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานวัสดุปลูก หิม และกรวด				70,634.60		19,023.30	89,657.90	
	- ทراسรองพื้นปลูกหญ้า หนา 0.05 ม. -	46.30	ลบ.ม.	502.00		91.00		27,455.90	
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ปลูกหญ้า (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.)	2,315.00	ถุง	16.00		5.00		48,615.00	
	หนา 0.05 ม.								
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) หนา 0.15 ม.	647.00	ถุง	16.00		5.00		13,587.00	
3	งานจัดสวน ปลูกหญ้า และปลูกต้นไม้ Zone 3 ศาลาอนุสรณ์ เจ้าพระยาบวรราชนาถ				17,981.44		5,377.52	23,358.96	
	งานไม้ขึ้นดิน				6,160.00		1,848.00	8,008.00	
	- สวมกิ่งสูงไม่น้อยกว่า 2 ม.	8.00	ต้น	770.00		231.00		8,008.00	T3
	งานไม้พุ่ม และคลุมดิน				9,380.00		2,814.00	12,194.00	
	- ปลูกพุ่มขนาดเล็กน้อย	14.00	ตร.ม.	40.00		12.00		728.00	G1
	- พยับหมอก สูงไม่น้อยกว่า 10" (12 ถุง/ตร.ม.)	147.00	ถุง	60.00		18.00		11,466.00	S4
	งานวัสดุปลูก หิม และกรวด				2,441.44		715.52	3,156.96	
	- ทراسรองพื้นปลูกหญ้า หนา 0.05 ม. -	0.72	ลบ.ม.	502.00		91.00		426.96	
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ปลูกหญ้า (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.)	36.00	ถุง	16.00		5.00		756.00	
	หนา 0.05 ม.								
	- ดินถมผสมปลูกต้นไม้ (คิดจากราคา 6 ถุง 100 บ.) หนา 0.15 ม.	94.00	ถุง	16.00		5.00		1,974.00	




แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	งานฝั่งบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ Zone 1			5,499,305.28	1,199,502.34	6,698,807.62			
3.2.1	งานถนนและลานจอดรถ ค.ส.ด.			2,325,390.47	620,790.68	2,946,181.15			
	- งานลูกรังบดอัด	696.00	ลบ.ม.	393.33	273,757.68	238.00	165,648.00	439,405.68	
	- งานทรายหยาบบดอัด	348.00	ลบ.ม.	457.94	159,363.12	112.00	38,976.00	198,339.12	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	128.00	ตร.ม.	186.59	23,883.52	-	-	23,883.52	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	160.00	ตร.ม.	-	-	144.00	23,040.00	23,040.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	39.00	ลบ.ฟ.	301.40	11,754.60	-	-	11,754.60	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	32.00	กก.	68.23	2,183.36	-	-	2,183.36	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- RØ9 มม. (SR24)	14,303.00	กก.	22.44	320,959.32	4.90	70,084.70	391,044.02	
	- ลวดผูกเหล็ก	430.00	กก.	60.75	26,122.50	-	-	26,122.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	526.00	ลบ.ม.	2,450.00	1,288,700.00	329.00	173,054.00	1,461,754.00	
	- Contraction Joint	402.00	ม.	148.64	59,753.28	39.61	15,923.22	75,676.50	
	- Construction Joint	86.00	ม.	291.91	25,104.26	39.61	3,406.46	28,510.72	
	- Longitudinal Joint	230.00	ม.	131.89	30,334.70	39.61	9,110.30	39,445.00	
	- Plastic Sheet 0.15 mm.	2,149.00	ตร.ม.	9.00	19,341.00	5.00	10,745.00	30,086.00	
	- พื้นที่ผิวลาดเรียบ	2,149.00	ตร.ม.	-	-	41.00	88,109.00	88,109.00	
	- คันทันหล่อในที่	262.00	ม.	299.00	78,338.00	80.00	20,960.00	99,298.00	
	- คอนกรีตกันลื่น	17.00	ชุด	340.89	5,795.13	102.00	1,734.00	7,529.13	

หน่วย : บาท

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคามีวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.2	งานทางเท้า ค.ส.ล.			1,417,925.34		202,348.42		1,620,273.76	
	- งานลูกรังบดอัด	252.00	ลบ.ม.	393.33	99,119.16	238.00	59,976.00	159,095.16	
	- งานทรายหยาบบดอัด	59.00	ลบ.ม.	457.94	27,018.46	112.00	6,608.00	33,626.46	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	105.00	ตร.ม.	186.59	19,591.95	-	-	19,591.95	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	131.00	ตร.ม.	-	-	144.00	18,864.00	18,864.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	32.00	ลบ.ฟ.	301.40	9,644.80	-	-	9,644.80	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	27.00	กก.	68.23	1,842.21	-	-	1,842.21	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- RBØ9 มม. (SR24)	5,577.00	กก.	22.44	125,147.88	4.90	27,327.30	152,475.18	
	- ลวดผูกเหล็ก	168.00	กก.	60.75	10,206.00	-	-	10,206.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	190.00	ลบ.ม.	2,450.00	465,500.00	329.00	62,510.00	528,010.00	
	- Contraction Joint	192.00	ม.	148.64	28,538.88	39.61	7,605.12	36,144.00	
	- Plastic Sheet 0.15 mm.	930.00	ตร.ม.	9.00	8,370.00	5.00	4,650.00	13,020.00	
	F4.3 พื้นทำผิวกรวดล่างโชนสีดินแดง เม็ดหินเบอร์ 4-5	26.00	ตร.ม.	331.00	8,606.00	108.00	2,808.00	11,414.00	
	F8.1 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลายอิฐ โทนสีส้มอิฐ	1,115.00	ตร.ม.	470.00	524,050.00	-	-	524,050.00	
	F8.2 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลายเรียบ โทนสีส้มอิฐ	107.00	ตร.ม.	470.00	50,290.00	-	-	50,290.00	
	- คันหินสำเร็จรูป	200.00	ม.	200.00	40,000.00	60.00	12,000.00	52,000.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000


ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด


แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.3	งานลานอนบกประสงค์ 1				345,868.62		62,964.74	408,833.36	
	- งานลูกรังบดอัด	80.00	ลบ.ม.	393.33	31,466.40	238.00	19,040.00	50,506.40	
	- งานทรายหยาบบดอัด	19.00	ลบ.ม.	457.94	8,700.86	112.00	2,128.00	10,828.86	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	21.00	ตร.ม.	186.59	3,918.39	-	-	3,918.39	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	26.00	ตร.ม.	-	-	144.00	3,744.00	3,744.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	7.00	ลบ.ฟ.	301.40	2,109.80	-	-	2,109.80	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	6.00	กก.	68.23	409.38	-	-	409.38	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
	- RØ9 มม. (SR24)	1,342.00	กก.	22.44	30,114.48	4.90	6,575.80	36,690.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	41.00	กก.	60.75	2,490.75	-	-	2,490.75	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	39.00	ลบ.ม.	2,450.00	95,550.00	329.00	12,831.00	108,381.00	
	- Contraction Joint	154.00	ม.	148.64	22,890.56	39.61	6,099.94	28,990.50	
	- Plastic Sheet 0.15 mm.	294.00	ตร.ม.	9.00	2,646.00	5.00	1,470.00	4,116.00	
	F4.3 พื้นทำผิวกรวดล้างโชนสีดินแดง เม็ดหินเบอร์ 4-5	62.00	ตร.ม.	331.00	20,522.00	108.00	6,696.00	27,218.00	
	F8.1 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลายอิฐ โชนสีส้มอิฐ	234.00	ตร.ม.	470.00	109,980.00	-	-	109,980.00	
	F8.2 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลายเรียบ โชนสีส้มอิฐ	1.00	ตร.ม.	470.00	470.00	-	-	470.00	
	- คันทันสำเร็จรูป	73.00	ม.	200.00	14,600.00	60.00	4,380.00	18,980.00	




แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.4	งานลานอเนกประสงค์ 2			267,310.42	75,635.20	342,945.62			
	- งานลูกรังบดอัด	64.00	ลบ.ม.	393.33	25,173.12	238.00	15,232.00	40,405.12	
	- งานทรายหยาบบดอัด	15.00	ลบ.ม.	457.94	6,869.10	112.00	1,680.00	8,549.10	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	34.00	ตร.ม.	186.59	6,344.06	-	-	6,344.06	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	42.00	ตร.ม.	-	-	144.00	6,048.00	6,048.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	11.00	ลบ.ฟ.	301.40	3,315.40	-	-	3,315.40	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	9.00	กก.	68.23	614.07	-	-	614.07	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- RBØ9 มม. (SR24)	1,068.00	กก.	22.44	23,965.92	4.90	5,233.20	29,199.12	
	- ลวดผูกเหล็ก	33.00	กก.	60.75	2,004.75	-	-	2,004.75	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	31.00	ลบ.ม.	2,450.00	75,950.00	329.00	10,199.00	86,149.00	
	- Plastic Sheet 0.15 mm.	235.00	ตร.ม.	9.00	2,115.00	5.00	1,175.00	3,290.00	
	F4.3 ช่องแช่ขมที่ทำความสะอาดพื้นเดิม	235.00	ตร.ม.	-	-	30.00	7,050.00	7,050.00	
	F8.1 พื้นทำผิวกรวดล้างโชนสีดินแดง เม็ดหินเบอร์ 4-5	157.00	ตร.ม.	331.00	51,967.00	108.00	16,956.00	68,923.00	
	F8.2 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลายอิฐ โชนสีส้มอิฐ	78.00	ตร.ม.	470.00	36,660.00	-	-	36,660.00	
	- ม้านั่ง 1	14.00	ชุด	2,177.00	30,478.00	814.00	11,396.00	41,874.00	
	- BOLLARD 1	6.00	ชุด	309.00	1,854.00	111.00	666.00	2,520.00	






แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบรืติพนมยงค์ ด.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.5	งานทาสี ดีไซน์จราจรและช่องจราจร				19,490.00		5,851.00	25,341.00	
	- ทาสีเส้นจราจรและช่องจราจรยนต์ สีขาวสะท้อนแสง	553.00	ม.	12.00	6,636.00	4.00	2,212.00	8,848.00	
	- ทาสีทางม้าลาย สีขาวสะท้อนแสง	59.00	ตร.ม.	122.00	7,198.00	35.00	2,065.00	9,263.00	
	- ทาสีช่องจราจรผู้พิการ สีขาวสะท้อนแสง	2.00	ชุด	1,609.00	3,218.00	448.00	896.00	4,114.00	
	- ทาสีช่องจราจรยนต์ไฟฟ้า สีขาวสะท้อนแสง	3.00	ชุด	658.00	1,974.00	183.00	549.00	2,523.00	
	- ทาสีช่องจราจรยนต์พยาบาล สีขาวสะท้อนแสง	1.00	ชุด	464.00	464.00	129.00	129.00	593.00	
3.2.6	งานป้ายสัญลักษณ์ภายนอกอาคาร				7,125.00		1,725.00	8,850.00	
	- ป้ายจุดรวมพล (ติดบนเสา)	1.00	ชุด	1,675.00	1,675.00	503.00	503.00	2,178.00	
	- ป้ายที่จอดรถผู้พิการ (ติดตั้งบนเสา)	2.00	ชุด	1,475.00	2,950.00	309.00	618.00	3,568.00	
	- ป้ายที่จอดรถพยาบาล-รถฉุกเฉิน (ติดตั้งบนเสา)	1.00	ชุด	1,475.00	1,475.00	294.00	294.00	1,769.00	
	- ป้ายห้ามสูบบุหรี่ (ติดบนผนังอาคาร)	4.00	ชุด	205.00	820.00	62.00	248.00	1,068.00	
	- ป้ายจุดจอดรถดับเพลิง (ติดบนผนังอาคาร)	1.00	ชุด	205.00	205.00	62.00	62.00	267.00	

หน่วย : บาท

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.7	งานลึงบัวบาน้ำเสีย 1			431,307.21	77,423.60	508,730.81			
	- งานเสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.26x0.26 ม. Dowel bar 4D812 L=6.00 ม.	10.00	ตัน	9,608.00	96,080.00	-	-	96,080.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.26 ม.	10.00	ตัน	-	-	256.00	2,560.00	2,560.00	
	- งานขุดดินและถมคืน	117.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	14,157.00	14,157.00	
	- งานทรายหยาบอัด	2.00	ลบ.ม.	457.94	915.88	112.00	224.00	1,139.88	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	2,240.00	4,480.00	427.00	854.00	5,334.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	132.00	ตร.ม.	186.59	24,629.88	-	-	24,629.88	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	164.00	ตร.ม.	-	-	144.00	23,616.00	23,616.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	40.00	ลบ.ฟ.	301.40	12,056.00	-	-	12,056.00	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	33.00	กก.	68.23	2,251.59	-	-	2,251.59	
	- ไม้ค้ำยัน	24.00	ตัน	65.00	1,560.00	-	-	1,560.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
	- DØ12 มม. (SD40)	3,348.00	กก.	23.68	79,280.64	3.90	13,057.20	92,337.84	
	- DØ16 มม. (SD40)	1,096.00	กก.	24.28	26,610.88	3.90	4,274.40	30,885.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	134.00	กก.	60.75	8,140.50	-	-	8,140.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder) ผสมน้ำยกันซึม	39.00	ลบ.ม.	2,680.56	104,541.84	421.00	16,419.00	120,960.84	
	- Water Stop ขนาด 10 นิ้ว	26.00	ม.	290.00	7,540.00	87.00	2,262.00	9,802.00	
	- Water Proof Coating ภายนอก	71.00	ตร.ม.	320.00	22,720.00	-	-	22,720.00	
	- Water Proof Coating ภายใน	90.00	ตร.ม.	300.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
	- Water Proof Membrane	30.00	ตร.ม.	450.00	13,500.00	-	-	13,500.00	









แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างผนังบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริพัตรพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.8	งานลึงบัวบาน้ำเสีย 2			431,307.21	77,423.60	508,730.81			
	- งานเสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.26x0.26 ม. Dowel bar 4DB12 L=6.00 ม.	10.00	ตัน	9,608.00	96,080.00	-	-	96,080.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.26 ม.	10.00	ตัน	-	-	256.00	2,560.00	2,560.00	
	- งานขุดดินและถมคืน	117.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	14,157.00	14,157.00	
	- งานทรายพยายาบดอัด	2.00	ลบ.ม.	457.94	915.88	112.00	224.00	1,139.88	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 กส. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	2,240.00	4,480.00	427.00	854.00	5,334.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	132.00	ตร.ม.	186.59	24,629.88	-	-	24,629.88	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	164.00	ตร.ม.	-	-	144.00	23,616.00	23,616.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	40.00	ลบ.ฟ.	301.40	12,056.00	-	-	12,056.00	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	33.00	กก.	68.23	2,251.59	-	-	2,251.59	
	- ไม้ค้ำยัน	24.00	ตัน	65.00	1,560.00	-	-	1,560.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
	- DBØ12 มม. (SD40)	3,348.00	กก.	23.68	79,280.64	3.90	13,057.20	92,337.84	
	- DBØ16 มม. (SD40)	1,096.00	กก.	24.28	26,610.88	3.90	4,274.40	30,885.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	134.00	กก.	60.75	8,140.50	-	-	8,140.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 กส. (Cylinder) ผสมน้ำยากันซึม	39.00	ลบ.ม.	2,680.56	104,541.84	421.00	16,419.00	120,960.84	
	- Water Stop ขนาด 10 นิ้ว	26.00	ม.	290.00	7,540.00	87.00	2,262.00	9,802.00	
	- Water Proof Coating ภายนอก	71.00	ตร.ม.	320.00	22,720.00	-	-	22,720.00	
	- Water Proof Coating ภายใน	90.00	ตร.ม.	300.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
	- Water Proof Membrane	30.00	ตร.ม.	450.00	13,500.00	-	-	13,500.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.9	งานถึงบัวตัน้ำเสีย 3			45,326.87	9,999.80	55,326.67			
	- งานเสาเข็มไอ 0.18x0.18x6.00 m. Dowel bar 4DB12 L=3.00 m.	4.00	ตัน	3,817.00	15,268.00	-	-	15,268.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.26 m.	4.00	ตัน	-	-	256.00	1,024.00	1,024.00	
	- งานขุดดินและถมคืน	16.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	1,936.00	1,936.00	
	- งานทรายหยาบบดอัด	1.00	ลบ.ม.	457.94	457.94	112.00	112.00	569.94	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	2,240.00	2,240.00	427.00	427.00	2,667.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	18.00	ตร.ม.	186.59	3,358.62	-	-	3,358.62	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	22.00	ตร.ม.	-	-	144.00	3,168.00	3,168.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	6.00	ลบ.ฟ.	301.40	1,808.40	-	-	1,808.40	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	5.00	กก.	68.23	341.15	-	-	341.15	
	- ไม้ค้ำยัน	14.00	ตัน	65.00	910.00	-	-	910.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
	- RBØ9 มม. (SR24)	81.00	กก.	22.44	1,817.64	4.90	396.90	2,214.54	
	- DBØ12 มม. (SD40)	200.00	กก.	23.68	4,736.00	3.90	780.00	5,516.00	
	- DBØ16 มม. (SD40)	121.00	กก.	24.28	2,937.88	3.90	471.90	3,409.78	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	60.75	729.00	-	-	729.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder) & สมน้ำยกันซึม	4.00	ลบ.ม.	2,680.56	10,722.24	421.00	1,684.00	12,406.24	





แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000


ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.10	งานล้างบับน้ำเสีย 4							39,869.15	
	- งานเสาเข็มโอ 0.18x0.18x6.00 m. Dowel bar 4DB12 L=3.00 m.	4.00	ตัน	3,817.00	15,268.00	-	-	15,268.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.26 m.	4.00	ตัน	-	-	256.00	1,024.00	1,024.00	
	- งานขุดดินและถมคืน	6.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	726.00	726.00	
	- งานทรายหยาบบดอัด	1.00	ลบ.ม.	457.94	457.94	112.00	112.00	569.94	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	2,240.00	2,240.00	427.00	427.00	2,667.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	12.00	ตร.ม.	186.59	2,239.08	-	-	2,239.08	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	15.00	ตร.ม.	-	-	144.00	2,160.00	2,160.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	4.00	ลบ.ฟ.	301.40	1,205.60	-	-	1,205.60	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	3.00	-กก.	68.23	204.69	-	-	204.69	
	- ไม้ค้ำยัน	7.00	ตัน	65.00	455.00	-	-	455.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
	- RBØ9 มม. (SR24)	62.00	กก.	22.44	1,391.28	4.90	303.80	1,695.08	
	- DBØ12 มม. (SD40)	84.00	กก.	23.68	1,989.12	3.90	327.60	2,316.72	
	- DBØ16 มม. (SD40)	94.00	กก.	24.28	2,282.32	3.90	366.60	2,648.92	
	- ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	60.75	486.00	-	-	486.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder) & เสนุน้ำยากันซึม	2.00	ลบ.ม.	2,680.56	5,361.12	421.00	842.00	6,203.12	

หน่วย : บาท



แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างผนังบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ด.ประดิษฐ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000



ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริษัท

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.11	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.				174,673.99		59,051.30	233,725.29	
	วางระบายน้ำ ค.ส.ล. กว้าง 30 ซม.				119,127.51		42,956.10	162,083.61	
	- งานชุดดินและถมคืน	37.00	ลบ.ม.	-	-	121.00	4,477.00	4,477.00	
	- งานทรายหยาบบดอัด	5.00	ลบ.ม.	457.94	2,289.70	112.00	560.00	2,849.70	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	4.00	ลบ.ม.	2,240.00	8,960.00	427.00	1,708.00	10,668.00	
	- งานไม่แข็งหล่อคอนกรีต (80%)	98.00	ตร.ม.	186.59	18,285.82	-	-	18,285.82	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	122.00	ตร.ม.	-	-	144.00	17,568.00	17,568.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	30.00	ลบ.ฟ.	301.40	9,042.00	-	-	9,042.00	
	- ตะปู (25% ของไม้แบบ)	25.00	กก.	68.23	1,705.75	-	-	1,705.75	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-	-	-	-	-	
	- RBØ9 มม. (SR24)	1,519.00	กก.	22.44	34,086.36	4.90	7,443.10	41,529.46	
	- ลวดผูกเหล็ก	46.00	กก.	60.75	2,794.50	-	-	2,794.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	14.00	ลบ.ม.	2,450.00	34,300.00	421.00	5,894.00	40,194.00	
	- L-50x50x4 mm.	379.00	กก.	20.22	7,663.38	14.00	5,306.00	12,969.38	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนบริติชพรมยนต์ ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000





ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวอเตอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ฝ่ายงบประมาณ ค.ส.ล.			55,546.48	16,095.20	71,641.68			
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	40.00	ตร.ม.	186.59	7,463.60	-	-	7,463.60	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	50.00	ตร.ม.	-	-	144.00	7,200.00	7,200.00	
	- ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	12.00	ลบ.ฟ.	301.40	3,616.80	-	-	3,616.80	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	10.00	กก.	68.23	682.30	-	-	682.30	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
	- RØ9 มม. (SR24)	496.00	กก.	22.44	11,130.24	4.90	2,430.40	13,560.64	
	- RØ12 มม. (SD40)	752.00	กก.	23.68	17,807.36	3.90	2,932.80	20,740.16	
	- ลวดผูกเหล็ก	38.00	กก.	60.75	2,308.50	-	-	2,308.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	4.00	ลบ.ม.	2,450.00	9,800.00	421.00	1,684.00	11,484.00	
	- L-40x40x3 mm.	132.00	กก.	20.74	2,737.68	14.00	1,848.00	4,585.68	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝังบึงบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประจักษ์ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีมีริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด


แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝังบึงบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.3	งานฝังบึงบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ Zone 2			228,155.29		40,427.08		268,582.37	
3.3.1	งานลานอนบึงระยะที่ 3			228,155.29		40,427.08		268,582.37	
	- งานลูกรังบดอัด	26.00	ลบ.ม.	393.33			238.00	16,414.58	
	- งานทรายหยาบบดอัด	6.00	ลบ.ม.	457.94			112.00	3,419.64	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	21.00	ตร.ม.	186.59			-	3,918.39	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	26.00	ตร.ม.	-			144.00	3,744.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	7.00	ลบ.ฟ.	301.40			-	2,109.80	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	6.00	กก.	68.23			-	409.38	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		-			-	-	
	- R8Ø9 มม. (SR24)	462.00	กก.	22.44			4.90	2,263.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	14.00	กก.	60.75			-	850.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	13.00	ลบ.ม.	2,450.00			329.00	4,277.00	
	- Contraction Joint	48.00	ม.	148.64			39.61	1,901.28	
	- Plastic Sheet 0.15 mm.	93.00	ตร.ม.	9.00			5.00	465.00	
	F8.1 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลายอิฐ โทนสีส้มอิฐ	168.00	ตร.ม.	470.00			-	78,960.00	
	- พื้นปูบล็อกปูหญ้า	188.00	ตร.ม.	338.00			87.00	16,356.00	
	- คันหินสำเร็จรูป	76.00	ม.	200.00			60.00	4,560.00	

หน่วย : บาท





แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปริทัศน์มยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจเออร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4	งานปรับปรุงศาลากลางสุพรรณ เจ้าพระยาบวรราชนายก				513,593.35		128,631.09	642,224.44	
3.4.1	งานกำแพงแก้วใหม่ และปรับปรุงกำแพงแก้วเดิม				108,348.72		33,685.00	142,033.72	
	- งานเสาเข็มไม้ 0.18x0.18x6.00 m. Dowel bar 4DB12 L=3.00 m.	8.00	ต้น	3,817.00				30,536.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มไม้ 0.18 ม.	8.00	ต้น			154.00		1,232.00	
	- งานขุดดินและถมดิน	7.00	ลบ.ม.				847.00	847.00	
	- งานทรายหยาบบดอัด	2.00	ลบ.ม.	457.94	915.88	112.00	224.00	1,139.88	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 ksc. (Cylinder)	2.00	ลบ.ม.	2,240.00	4,480.00	427.00	854.00	5,334.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	32.00	ตร.ม.	186.59	5,970.88			5,970.88	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	39.00	ตร.ม.			144.00	5,616.00	5,616.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	10.00	ลบ.ฟ.	301.40	3,014.00			3,014.00	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	8.00	กก.	68.23	545.84			545.84	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RBØ6 มม. (SR24)	62.00	กก.	22.87	1,417.94	4.90	303.80	1,721.74	
	- RBØ9 มม. (SR24)	89.00	กก.	22.44	1,997.16	4.90	436.10	2,433.26	
	- DBØ12 มม. (SD40)	439.00	กก.	23.68	10,395.52	3.90	1,712.10	12,107.62	
	- ลวดผูกเหล็ก	18.00	กก.	60.75	1,093.50			1,093.50	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	6.00	ลบ.ม.	2,450.00	14,700.00	421.00	2,526.00	17,226.00	

Handwritten signatures and initials in blue ink.

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนรัตติกงมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000



ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4.2	งานทางเท้ารอบสนามอนุสรณ์ เจ้าพระยาบวรราชนายก				405,244.63		94,946.09	500,190.72	
	- งานลูกรังบดอัด	35.00	ลบ.ม.	393.33	13,766.55	238.00	8,330.00	22,096.55	
	- งานทรายหยาบบดอัด	8.00	ลบ.ม.	457.94	3,663.52	112.00	896.00	4,559.52	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (80%)	12.00	ตร.ม.	186.59	2,239.08	-	-	2,239.08	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต (100%)	14.00	ตร.ม.	-	-	144.00	2,016.00	2,016.00	
	- ไม้คร่า (30% ของไม้แบบ)	4.00	ลบ.ฟ.	301.40	1,205.60	-	-	1,205.60	
	- ตะปู (25%ของไม้แบบ)	3.00	กก.	68.23	204.69	-	-	204.69	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
	- RØ9 มม. (SR24)	567.00	กก.	22.44	12,723.48	4.90	2,778.30	15,501.78	
	- ลวดผูกเหล็ก	17.00	กก.	60.75	1,032.75	-	-	1,032.75	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc. (Cylinder)	17.00	ลบ.ม.	2,450.00	41,650.00	329.00	5,593.00	47,243.00	
	- Contraction Joint	39.00	ม.	148.64	5,796.96	39.61	1,544.79	7,341.75	
	- Plastic Sheet 0.15 mm.	126.00	ตร.ม.	9.00	1,134.00	5.00	630.00	1,764.00	
	F12.1 พื้นทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย สายอิฐ โทนสีส้มอิฐ	126.00	ตร.ม.	470.00	59,220.00	-	-	59,220.00	
	- พื้นปูนสีถักลูกหญ้า	272.00	ตร.ม.	338.00	91,936.00	87.00	23,664.00	115,600.00	
	- พื้นปูนสีถักคอนกรีต 8 เหลี่ยม 19.5x19.5x6 ซม. + จตุรัส 8x8x6 ซม.	95.00	ตร.ม.	1,696.00	161,120.00	493.00	46,835.00	207,955.00	
	- พื้นปูนสีถักคอนกรีต 40x40x3.5 ซม.	8.00	ตร.ม.	814.00	6,512.00	228.00	1,824.00	8,336.00	
	- พื้นปูนสีถักคอนกรีต 10x20x6 ซม.	5.00	ตร.ม.	608.00	3,040.00	167.00	835.00	3,875.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปริทัศน์มยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวอเตอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- FLOW RATE 0.24 M3/min , TDH. 3 M.								
	- MOTOR 0.4 KW. 380V/3PH/50Hz.								
	- SUBMERSIBLE AERATOR PUMP (SA-1.SA-2)	2.00	EA	57,870.00	115,740.00	2,500.00	5,000.00	120,740.00	
	- FLOWRATE 2.3 Kg.O2/HR / TDH 3 M.								
	- MOTOR 2.2 KW. /380V/50Hz.								
	ตู้ควบคุม VVVTP-2								
	- SUBMERSIBLE PUMP (SP-3.SP-4)	1.00	EA	40,000.00	40,000.00	5,000.00	5,000.00	45,000.00	
	- FLOW RATE 0.24 M3/min , TDH. 3 M.								
	- MOTOR 0.4 KW. 380V/3PH/50Hz.								
	- SUBMERSIBLE PUMP (SRP-3.SHP-4)	2.00	EA	25,650.00	51,300.00	2,500.00	5,000.00	56,300.00	
	- FLOW RATE 0.24 M3/min , TDH. 3 M.								
	- MOTOR 0.4 KW. 380V/3PH/50Hz.								
	- SUBMERSIBLE AERATOR PUMP (SA-3.SA-4)	2.00	EA	57,870.00	115,740.00	2,500.00	5,000.00	120,740.00	
	- FLOWRATE 2.3 Kg.O2/HR / TDH 3 M.								
	- MOTOR 2.2 KW. /380V/50Hz.								
	- GATE VALVE								
	- Ø 1 1/4"	3.00	EA	741.68	2,225.04	256.00	768.00	2,993.04	
	- Ø 2"	3.00	EA	1,584.10	4,752.30	410.00	1,230.00	5,982.30	
	- CHECK VALVE								
	- Ø 2"	2.00	EA	815.00	1,630.00	410.00	820.00	2,450.00	
	- ฝาห้อง CAST IRON HEAVY DUTY 20 TON								
	DIA 0.50 m.	4.00	EA	7,480.00	29,920.00	2,500.00	10,000.00	39,920.00	
	DIA 0.75 m.	8.00	EA	12,000.00	96,000.00	2,500.00	20,000.00	116,000.00	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several initials.

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝังบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปริทัศน์มยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	ระบบระบายน้ำ (DRAINAGE SYSTEM)				923,512.00		350,260.00	1,273,772.00	
-	RCP. ปากลื่นราง PIS.128-2528								
-	DIA 400 mm. (คุณภาพชั้น 2)	47.00	M	450.00	21,150.00	200.00	9,400.00	30,550.00	
-	DIA 600 mm. (คุณภาพชั้น 2)	100.00	M	1,050.00	105,000.00	300.00	30,000.00	135,000.00	
-	DIA 400 mm. (คุณภาพชั้น 3)	41.00	M	450.00	18,450.00	200.00	8,200.00	26,650.00	
-	DIA 600 mm. (คุณภาพชั้น 3)	159.00	M	1,050.00	166,950.00	300.00	47,700.00	214,650.00	
-	MANHOLE TYPE A, RCP DIA. 400 mm.	5.00	EA	9,316.00	46,580.00	3,576.00	17,880.00	64,460.00	
-	MANHOLE TYPE A, RCP DIA. 600 mm.	19.00	EA	10,372.00	197,068.00	4,238.00	80,522.00	277,590.00	
-	MANHOLE TYPE B, RCP DIA. 400 mm.	5.00	EA	11,224.00	56,120.00	4,103.00	20,515.00	76,635.00	
-	MANHOLE TYPE B, RCP DIA. 600 mm.	11.00	EA	12,514.00	137,654.00	4,809.00	52,899.00	190,553.00	
-	MANHOLE COVER คสล, RCP DIA. 400 mm.	10.00	EA	1,559.00	15,590.00	448.00	4,480.00	20,070.00	
-	MANHOLE COVER คสล, RCP DIA. 600 mm.	30.00	EA	2,055.00	61,650.00	599.00	17,970.00	79,620.00	
-	ตะแกรงจักขยะ	1.00	EA	1,500.00	1,500.00	305.00	305.00	1,805.00	
-	งานชุดดินถมดิน	358.00	Cu.m.		-	112.00	40,096.00	40,096.00	
-	ทรายหยาบ	72.00	Cu.m.	500.00	36,000.00	104.00	7,488.00	43,488.00	
-	งานต่อปากบ่อพักเดิม	13.00	EA	4,600.00	59,800.00	985.00	12,805.00	72,605.00	

หน่วย : บาท




แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ระบบรดน้ำต้นไม้ (ส่วนที่ 2)				60,739.42		26,466.00	87,205.42	
	- PIPE OUTDOOR (PB SDR11 200 PSI)								
	- Ø 1 1/2"	128.00	M	175.00	22,400.00	51.00	6,528.00	28,928.00	
	- PIPE OUTDOOR (LDPE)								
	- Ø 20 mm.	72.00	M	7.00	504.00	31.00	2,232.00	2,736.00	
	- Ø 25 mm.	95.00	M	11.00	1,045.00	31.00	2,945.00	3,990.00	
	- Ø 32 mm.	139.00	M	16.00	2,224.00	31.00	4,309.00	6,533.00	
	- FITTING	1.00	LOT	13,087.00	13,087.00	3,927.00	3,927.00	17,014.00	
	- HANGER&SUPPORTS	1.00	LOT	5,235.00	5,235.00	1,571.00	1,571.00	6,806.00	
	- TEST, CLEAN&SYMBOLS PAINTING	1.00	LOT	2,618.00	2,618.00	786.00	786.00	3,404.00	
	- ชุด TIMER	4.00	EA	1,390.00	5,560.00	200.00	800.00	6,360.00	
	- GATE VALVE								
	- Ø 1 1/2"	1.00	EA	1,905.30	1,905.30	308.00	308.00	2,213.30	
	- HOSE BIBB								
	- Ø 3/4"	4.00	EA	210.28	841.12	51.00	204.00	1,045.12	
	ชุด POP-UP สปริงเกอร์	56.00	EA	95.00	5,320.00	51.00	2,856.00	8,176.00	





แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสารบริเวณ Zone 1			5,572,102.76	868,028.25		868,028.25	6,440,131.01	
	- TRANSFORMER			867,000.00	30,100.00		30,100.00	897,100.00	
	- TRANSFORMER 1250 KVA 3P 22KV WITH CABLE BOX.	1.00	ชุด	680,000.00		-	-	680,000.00	
	- น้ํงานหม้อแปลงพร้อมเสาไฟฟ้า 2 ต้น และอุปกรณ์แรงสูงพร้อมรั้วรอบตามมาตรฐาน กฟภ.	1.00	ชุด	170,000.00		25,000.00	25,000.00	195,000.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	17,000.00		5,100.00	5,100.00	22,100.00	
	- COMMUNICATION INCOMING และงานย้ายแนวสายสื่อสารเดิม			107,582.80	35,928.00		35,928.00	143,510.80	
	แนวจากหม้อแปลงที่ติดตั้งใหม่ของอาคารหอประชุม ถึงตู้ RACK								
	- SPICE FIBER OPTIC พร้อม COMMISSIONING TEST	1.00	งาน	10,000.00		-	-	10,000.00	
	- HAND HOLE	1.00	ชุด	5,000.00		1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	DUCT BANK								
	- 2x1	10.00	ม.	1,860.00		550.00	5,500.00	24,100.00	
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 40mm.	20.00	ม.	35.00		21.00	420.00	1,120.00	
	EMT CONDUIT								
	- Ø 32mm.	46.00	ม.	111.00		33.00	1,518.00	6,624.00	
	COMMUNICATION CABLE								
	- F.O. ADSS 12 CORE SINGLE MODE WITH OHGW	46.00	ม.	66.00		20.00	920.00	3,956.00	
	- F.O. ARMORED 12 CORE SINGLE MODE	10.00	ม.	80.00		24.00	240.00	1,040.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	3,086.80		926.00	926.00	4,012.80	







แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝังบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000


ประมาณราคาโดย : บริษัท จิวเวลอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝังบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ย้ายแนวสื่อสารเดิม (บริเวณหน้าโครงการ)								
	- HAND HOLE	1.00	ชุด	5,000.00		10,080.00	10,080.00	15,080.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	DUCT BANK								
	- 2x1	20.00	ม.	1,860.00	37,200.00	550.00	11,000.00	48,200.00	
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 40mm.	40.00	ม.	228.00	9,120.00	21.00	840.00	9,960.00	
	COMMUNICATION CABLE								
	- F.O. ADSS 12 CORE SINGLE MODE WITH OHGW	20.00	ม.	66.00	1,320.00	20.00	400.00	1,720.00	
	- F.O. ARMORED 12 CORE SINGLE MODE	20.00	ม.	80.00	1,600.00	24.00	480.00	2,080.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	7,014.00	7,014.00	2,104.00	2,104.00	9,118.00	


แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	HIGH VOLTAGE INCOMING และงานปรับแนวสายไฟฟ้าเดิมลงดิน				2,357,186.00		456,173.00	2,813,359.00	
-	แนวจากหม้อแปลงอาคารวิทยาศาสตร์ ถึงหม้อแปลงที่ติดตั้งใหม่ของอาคารหอประชุม								
-	DROP OUT FUSE LINK 65A.	3.00	ชุด	5,500.00		1,300.00	3,900.00	20,400.00	
-	LIGHTNING ARRESTER 5 KA.	3.00	ชุด	5,500.00		1,300.00	3,900.00	20,400.00	
-	HAND HOLE	1.00	ชุด	5,000.00		10,080.00	10,080.00	15,080.00	
-	WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	DUCT BANK								
	- 2x1	70.00	ม.	1,860.00		550.00	38,500.00	168,700.00	
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 110mm.	140.00	ม.	228.00		35.00	4,900.00	36,820.00	
	1C-XLPE 24 KV CABLE								
	- 95 Sq.mm.	210.00	ม.	772.00		92.00	19,320.00	181,440.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	9,516.00		2,855.00	2,855.00	12,371.00	
	แนวจากหม้อแปลงที่ติดตั้งใหม่ของอาคารหอประชุม ถึงหม้อแปลงระหว่างอาคาร 6 และ 36								
-	HAND HOLE	2.00	ชุด	5,000.00		10,080.00	20,160.00	30,160.00	
-	WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	DUCT BANK								
	- 2x1	85.00	ม.	1,860.00		550.00	46,750.00	204,850.00	
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 110mm.	170.00	ม.	228.00		35.00	5,950.00	44,710.00	
	1C-XLPE 24 KV CABLE								
	- 95 Sq.mm.	255.00	ม.	772.00		92.00	23,460.00	220,320.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	39,372.00		11,812.00	11,812.00	51,184.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ย้ายแนวแรงดึงเดิม (บริเวณหน้าโครงการ)								
	- HAND HOLE	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	10,080.00	10,080.00	15,080.00	
	- เสาค้ำไฟฟ้าคอนกรีตสูง 14 เมตร	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	72.00	72.00	5,072.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	DUCT BANK								
	- 2x1	20.00	ม.	1,860.00	37,200.00	550.00	11,000.00	48,200.00	
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 110mm.	40.00	ม.	228.00	9,120.00	35.00	1,400.00	10,520.00	
	SAC 24 KV CABLE								
	- 95 Sq.mm.	20.00	ม.	772.00	15,440.00	92.00	1,840.00	17,280.00	
	- ACCESSORIES	1.00	งาน	6,948.00	6,948.00	2,084.00	2,084.00	9,032.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์อันเน็บริจคอมซัลแดนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	LOW VOLTAGE INCOMING				731,815.00			850,870.00	
	แนวจากห้องแปลงที่ละติดตั้งใหม่ของอาคารหอประชุม ถึงตู้ MDB								
-	HAND HOLE	1.00	ชุด	5,000.00		1,500.00		6,500.00	
-	WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	DUCT BANK								
	- 2x4	20.00	ม.	5,160.00	103,200.00	2,064.00	41,280.00	144,480.00	
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 140mm.	100.00	ม.	365.00	36,500.00	43.00	4,300.00	40,800.00	
	CV-FD CABLE								
	- 400 Sq.mm.	400.00	ม.	1,348.00	539,200.00	144.00	57,600.00	596,800.00	
	- FITTING & SUPPORT&ACCESSORIES	1.00	งาน	47,915.00	47,915.00	14,375.00	14,375.00	62,290.00	
-	DISTRIBUTION BROAD				481,764.25		66,499.00	548,263.25	
-	DB_EV ประกอบด้วย								
	CABINET AND METERING EQUIPMENT	1.00	งาน	81,134.00	81,134.00	-	-	81,134.00	
	MCCB 3P 125AT/250AF IC≥ 25 KA	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	MCCB 3P 40AT/100AF IC≥ 25 KA	3.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	RCCB 4P 40AT/100AF Type A	3.00	ชุด	-	-	-	-	-	
-	WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
-	HAND HOLE	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 90mm.	25.00	ม.	152.00	3,800.00	31.00	775.00	4,575.00	
	IMC CONDUIT								
	- Ø 80mm.	125.00	ม.	477.00	59,625.00	67.00	8,375.00	68,000.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัด		ค่าแรงงาน		รวมคำวัดและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	NY-1C CABLE								
	- 16 Sq.mm.	154.00	ม.	99.00	15,246.00	26.00	4,004.00	19,250.00	
	- 95 Sq.mm.	616.00	ม.	474.00	291,984.00	72.00	44,352.00	336,336.00	
	- FITTING, ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	24,975.25	24,975.25	7,493.00	7,493.00	32,468.25	
	- ระบบไฟฟ้าบริเวณภายนอกอาคาร				1,026,754.71		160,273.25	1,187,027.96	
	บริเวณโดยรอบอาคารหอประชุม								
	- SPOT LIGHT LED 15 WATT	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	169.00	338.00	5,338.00	
	- LED ACCENT 8 WATT	10.00	ชุด	2,500.00	25,000.00	169.00	1,690.00	26,690.00	
	- STEP LIGHT LED 3 WATT ติดตั้งสูงจากพื้น 0.2 เมตร	66.00	ชุด	1,500.00	99,000.00	169.00	11,154.00	110,154.00	
	- WALL MOUNT LED 1x15 WATT (ส่องลง)	17.00	ชุด	1,250.00	21,250.00	169.00	2,873.00	24,123.00	
	- WALL MOUNT LED 2x15 WATT (ส่องลง-ส่องขึ้น)	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	169.00	676.00	10,676.00	
	- WALL WASHER LED 12 WATT	42.00	ชุด	2,250.00	94,500.00	169.00	7,098.00	101,598.00	
	- INGROUND LED 7 WATT	53.00	ชุด	2,200.00	116,600.00	169.00	8,957.00	125,557.00	
	- BOLLARD LED 16 WATT HIGH 0.65 M	23.00	ชุด	4,500.00	103,500.00	169.00	3,887.00	107,387.00	
	- EXTERIOR LIGHTING LED 2x21 เสาลง 2.50M	6.00	ชุด	21,000.00	126,000.00	564.00	3,384.00	129,384.00	
	- TIMER SWITCH	9.00	ชุด	650.00	5,850.00	113.00	1,017.00	6,867.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 40mm.	868.25	ม.	35.00	30,388.75	21.00	18,233.25	48,622.00	
	IMC CONDUIT								
	- Ø 32mm.	85.00	ม.	118.00	10,030.00	39.00	3,315.00	13,345.00	
	EMT CONDUIT								
	- Ø 32mm.	540.50	ม.	111.00	59,995.50	33.00	17,835.50	77,832.00	

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง
 เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
 สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประดูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000
 ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	NY-1C CABLE								
	- 2.5 Sq.mm.	1,442.00	ม.	30.00	43,260.00	12.00	17,304.00	60,564.00	
	- 4 Sq.mm.	2,884.00	ม.	40.00	115,360.00	15.00	43,260.00	158,620.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	35,127.14	35,127.14	10,538.00	10,538.00	45,665.14	
	บริเวณที่จอดรถยนต์								
	- EXTERIOR LIGHTING LED 2x21 เสาสูง 2.50M	5.00	ชุด	21,000.00	105,000.00	150.00	750.00	105,750.00	
	- TIMER SWITCH	1.00	ชุด	650.00	650.00	120.00	120.00	770.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 40mm.	80.50	ม.	35.00	2,817.50	21.00	1,690.50	4,508.00	
	EMT CONDUIT								
	- Ø 32mm.	23.00	ม.	111.00	2,553.00	33.00	759.00	3,312.00	
	NY-1C CABLE								
	- 2.5 Sq.mm.	103.50	ม.	30.00	3,105.00	12.00	1,242.00	4,347.00	
	- 4 Sq.mm.	207.00	ม.	40.00	8,280.00	15.00	3,105.00	11,385.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	3,487.83	3,487.83	1,046.00	1,046.00	4,533.83	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several smaller ones below it.

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเจเนียร์จ็องคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.7	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณ Zone 2			165,268.12	23,488.30	188,756.42		188,756.42	
	- ระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณภายนอกอาคาร			165,268.12	23,488.30	188,756.42		188,756.42	
	- LP6 (ตู้ไฟฟ้าเดิม)								
	RCBO 16A 1P IC = 6KA	1.00	ชุด	1,206.00		1,206.00	361.80	1,567.80	
	- BOLLARD LED 16 WATT HIGH 0.65 M	26.00	ชุด	4,500.00		117,000.00	165.00	121,290.00	
	- TIMER SWITCH	1.00	ชุด	650.00		650.00	120.00	770.00	
	- WIRE AND CONDUIT ประกอบด้วย								
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 40mm.	220.00	ม.	35.00		7,700.00	21.00	12,320.00	
	EMT CONDUIT								
	- Ø 32mm.	25.30	ม.	111.00		2,808.30	33.00	3,643.20	
	NYY-1C CABLE								
	- 2.5 Sq.mm.	278.30	ม.	30.00		8,349.00	12.00	11,688.60	
	- 4 Sq.mm.	552.00	ม.	40.00		22,080.00	15.00	30,360.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	5,474.82		5,474.82	1,642.00	7,116.82	





แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.8	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณ ปรับปรุงศาลาอนุสรณ์ เจ้าพระยาบวรราชมหาก				48,256.50		14,805.50	63,062.00	
	- ระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณภายนอกอาคาร				48,256.50		14,805.50	63,062.00	
	- SPOT LIGHT LED 15 WATT	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	165.00	660.00	10,660.00	
	- WALL MOUNT LED 1x13 WATT	4.00	ชุด	1,250.00	5,000.00	165.00	660.00	5,660.00	
	- WIRE AND CONDUIT (ท่อร้อยสายและสายไฟสำหรับตู้โพลิตไฟฟ้าเดิมประกอบด้วย				5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	HAND HOLE	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00				
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 50mm.	31.00	ม.	53.00	1,643.00	22.00	682.00	2,325.00	
	EMT CONDUIT								
	- Ø 40mm.	40.00	ม.	35.00	1,400.00	20.00	800.00	2,200.00	
	NY-Y-1C CABLE								
	- 2.5 Sq.mm.	345.00	ม.	30.00	10,350.00	12.00	4,140.00	14,490.00	
	- WIRE AND CONDUIT (ท่อร้อยสายและสายไฟสำหรับโคมไฟฟ้า)ประกอบด้วย								
	HDPE - PN 6 CONDUIT								
	- Ø 32mm.	103.50	ม.	32.00	3,312.00	19.00	1,966.50	5,278.50	
	NY-Y-1C CABLE								
	- 2.5 Sq.mm.	310.50	ม.	30.00	9,315.00	12.00	3,726.00	13,041.00	
	- FITTING,ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	งาน	2,236.50	2,236.50	671.00	671.00	2,907.50	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าก่อสร้าง

หมวดงานก่อสร้างฝั่งบริเวณ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์อินจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.9	งานติดตั้งไม้เดิมและชุดต่อทั้ง							200,100.00	
	- งานติดตั้งไม้เดิมและชุดต่อทั้ง ขนาด Dia 6.1"-8"	11.00	ตัน		-	2,200.00	24,200.00	24,200.00	
	- งานติดตั้งไม้เดิมและชุดต่อทั้ง ขนาด Dia 10.1"-12"	5.00	ตัน		-	4,400.00	22,000.00	22,000.00	
	- งานติดตั้งไม้เดิมและชุดต่อทั้ง ขนาด Dia 12.1" ขึ้นไป	27.00	ตัน		-	5,700.00	153,900.00	153,900.00	
3.10	งานรื้อถอน						808,785.00	808,785.00	
	- งานรื้อถอนพื้นถนน และทางเท้า ค.ส.ล. ภายในบริเวณ								
	- รื้อถอนพื้นถนน ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 15-20 ซม.)	1,526.00	ตร.ม.	-	-	99.00	151,074.00	151,074.00	
	- รื้อถอนพื้นทางเท้า ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.)	809.00	ตร.ม.	-	-	72.00	58,248.00	58,248.00	
	- รื้อถอนพื้นลานจอดรถ ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.)	6,132.00	ตร.ม.	-	-	72.00	441,504.00	441,504.00	
	- รื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	104.00	ตร.ม.	-	-	51.00	5,304.00	5,304.00	
	- รื้อถอนพื้นปูบล็อกคอนกรีต	3,219.00	ตร.ม.	-	-	35.00	112,665.00	112,665.00	
	- งานรื้อถอนรอบศาลาอนุสรณ์ เจ้าพระยาบวรราชนายก								
	- รื้อถอนกำแพงแก้วเดิม	54.00	ม.	-	-	260.00	14,040.00	14,040.00	
	- รื้อถอนพื้นปูบล็อกคอนกรีต นอกแนวกำแพงแก้ว	251.00	ตร.ม.	-	-	35.00	8,785.00	8,785.00	
	- รื้อถอนพื้นปูบล็อกคอนกรีต รอบศาลาอนุสรณ์ฯ	134.00	ตร.ม.	-	-	35.00	4,690.00	4,690.00	
	- รื้อถอนพื้นปูบล็อกปูหญ้า	272.00	ตร.ม.	-	-	20.00	5,440.00	5,440.00	
	- งานรื้อถอนและรื้อย้ายอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	1.00	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- งานรื้อถอนอาคารเดิม								
	- รื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	9.00	ลบ.ม.	-	-	615.00	5,535.00	5,535.00	




แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและผังบริเวณ

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (ข.) จำนวน 15 แผ่น

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน	7%	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
1.1	งานครุภัณฑ์ลอยตัว	8,122,680.00	568,587.60	8,691,267.60	
1.2	งานอุปกรณ์ระบบ CCTV	568,700.00	39,809.00	608,509.00	
1.3	งานอุปกรณ์ระบบ COMPUTER NETWORK	678,900.00	47,523.00	726,423.00	
1.4	งานอุปกรณ์ระบบภาพและเสียงห้องประชุม	22,238,752.90	1,556,712.70	23,795,465.60	
1.5	งานอุปกรณ์ระบบ STAGE LIGHTING	3,884,000.00	271,880.00	4,155,880.00	
1.6	งานอุปกรณ์ระบบ PUBLIC SOUND	545,000.00	38,150.00	583,150.00	
1.7	งานอุปกรณ์ระบบ DIMMER	431,000.00	30,170.00	461,170.00	
1.8	EMERGENCY ภายในห้องน้ำคนพิการ	65,070.00	4,554.90	69,624.90	
1.9	SOLAR ROOF	7,950,000.00	556,500.00	8,506,500.00	
1.10	EV Charger	254,000.00	17,780.00	271,780.00	
1.11	เครื่องกระตุ้นหัวใจ AED	147,000.00	10,290.00	157,290.00	
1.12	รถขากรไกร (SCISSOR LIFT)	380,000.00	26,600.00	406,600.00	
1.13	งานม่าน	466,070.00	32,624.90	498,694.90	
สรุป	รวมราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อทั้งสิ้น :	45,731,172.90		48,932,355.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 6,662.00 ตร.ม.

เฉลี่ย 7,344.99 บาท/ตร.ม.

แบบแสดงรายการคำร้องเกินที่จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเออร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างจัดซื้อ				45,731,172.90		-	45,731,172.90	
1.1	งานครุภัณฑ์ลอยตัว				8,122,680.00		-	8,122,680.00	
1.1.1	ห้องประชุมใหญ่ (จำนวนไม่น้อยกว่า 1800 ที่นั่ง)				7,606,500.00		-	7,606,500.00	
	- CH3 เก้าอี้จัดเลี้ยงแบบซ้อนกันได้	1,794.00	ตัว		1,800.00		-	3,229,200.00	
	- CH4 เก้าอี้อาหาร/วิทยากร	62.00	ตัว		7,950.00		-	492,900.00	
	- TB3 โต๊ะกลมประเภท	468.00	ตัว		8,300.00		-	3,884,400.00	
1.1.2	ห้องรับรอง 1				221,040.00		-	221,040.00	
	- CH5 เก้าอี้แขก	6.00	ตัว		5,140.00		-	30,840.00	
	- TB1 โต๊ะประชุม	1.00	ตัว		28,000.00		-	28,000.00	
	- TB2 โต๊ะกลางชุดรับแขก	2.00	ตัว		5,400.00		-	10,800.00	
	- SF1 โซฟารับแขก ขนาด 1 ที่นั่ง	4.00	ตัว		21,500.00		-	86,000.00	
	- SF3 โซฟารับแขก ขนาด 3 ที่นั่ง	2.00	ตัว		32,700.00		-	65,400.00	
1.1.3	ห้องรับรอง 2				162,240.00		-	162,240.00	
	- TB2 โต๊ะกลางชุดรับแขก	2.00	ตัว		5,420.00		-	10,840.00	
	- SF1 โซฟารับแขก ขนาด 1 ที่นั่ง	4.00	ตัว		21,500.00		-	86,000.00	
	- SF3 โซฟารับแขก ขนาด 3 ที่นั่ง	2.00	ตัว		32,700.00		-	65,400.00	
1.1.4	ห้องแต่งตัวนักแสดงชาย				20,400.00		-	20,400.00	
	- CH1 เก้าอี้	4.00	ตัว		5,100.00		-	20,400.00	

แบบแสดงรายการคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจเอเอ็นจิ้นเวิร์จคอมซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.5	ห้องแต่งตัวนักแสดงหญิง - CH1 เก้าอี้	4.00	ตัว		20,400.00		-	20,400.00	
1.1.6	โถงลงทะเบียน 1 ชั้นลอย - CH2 เก้าอี้สำนักงาน - TB3 โต๊ะอเนกประสงค์	2.00 1.00	ตัว ตัว	4,580.00 8,300.00	17,460.00 9,160.00 8,300.00		- - -	17,460.00 9,160.00 8,300.00	
1.1.7	โถงลงทะเบียน 2 ชั้นลอย - CH2 เก้าอี้สำนักงาน - TB3 โต๊ะอเนกประสงค์	2.00 1.00	ตัว ตัว	4,580.00 8,300.00	17,460.00 9,160.00 8,300.00		- - -	17,460.00 9,160.00 8,300.00	
1.1.8	ห้องควบคุม - CH3 เก้าอี้จัดเลี้ยงแบบซ้อนกันไม่ได้ - TB4 โต๊ะอเนกประสงค์ - CB1 ตู้เก็บเอกสาร	2.00 2.00 4.00	ตัว ตัว ตัว	1,800.00 4,490.00 7,000.00	40,580.00 3,600.00 8,980.00 28,000.00		- - - -	40,580.00 3,600.00 8,980.00 28,000.00	






แบบแสดงรายการค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปริทัศน์มยมงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.9	ห้องสังเกตการณ์ 1 - CH3 เก้าอี้จัดเลี้ยงแบบซ้อนกันได้ - TB5 โต๊ะอเนกประสงค์	1.00 1.00	ตัว ตัว		8,300.00 1,800.00 6,500.00		- - -	8,300.00 1,800.00 6,500.00	
1.1.10	ห้องสังเกตการณ์ 2 - CH3 เก้าอี้จัดเลี้ยงแบบซ้อนกันได้ - TB5 โต๊ะอเนกประสงค์	1.00 1.00	ตัว ตัว		8,300.00 1,800.00 6,500.00		- - -	8,300.00 1,800.00 6,500.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	งานอุปกรณ์ระบบ CCTV				568,700.00	-	-	568,700.00	
	RACK_1B ชั้น 1 ประกอบด้วย								
	- ACCESS SWITCH LAYER2 24 PORT POE UP LINK x1G SFP	1.00	ชุด	31,800.00	31,800.00	-	-	31,800.00	
	- UPS 1000 VA	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- WALL RACK 12U 60X50 CM.+ PDU 6 OUTLET + FAN 1XØ4"	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ								
	- 2MP DOOM CAMERA	10.00	ชุด	6,200.00	62,000.00	-	-	62,000.00	
	- 4MP BULLET CAMERA	13.00	ชุด	7,000.00	91,000.00	-	-	91,000.00	
	RACK_2 ชั้น 2 ประกอบด้วย								
	- ACCESS SWITCH LAYER2 24 PORT POE UP LINK x1G SFP	1.00	ชุด	31,800.00	31,800.00	-	-	31,800.00	
	- UPS 2000 VA	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ								
	- 2MP DOOM CAMERA	3.00	ชุด	6,200.00	18,600.00	-	-	18,600.00	
	- 4MP BULLET CAMERA	8.00	ชุด	7,000.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
	- NVR 16CH	2.00	ชุด	16,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	- HDD 8TB	6.00	ชุด	11,500.00	69,000.00	-	-	69,000.00	
	- WORKSATATION+MOUSE+KEYBOARD	1.00	ชุด	70,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
	- TV LED 50" WITH Wall Mount TV LED 50"	2.00	ชุด	26,500.00	53,000.00	-	-	53,000.00	
	- HDMI 5 M.	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- COMMISSIONING AND TRAINING	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์ตั้งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีจีเอเอ็นบีเอ็นบีคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3	งานอุปกรณ์ระบบ COMPUTER NETWORK				678,900.00	-	-	678,900.00	
	RACK_1A ชั้น 1 ประกอบด้วย								
	- ACCESS SWITCH LAYER2 24 PORT POE x10G SFP	1.00	ชุด	61,000.00		-	-	61,000.00	
	- UPS 1000 VA	1.00	ชุด	3,500.00		-	-	3,500.00	
	- WALL RACK 12U 60X50 CM.+ PDU 6 OUTLET + FAN 1XØ4"	1.00	ชุด	9,600.00		-	-	9,600.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ								
	- WIRELESS ACCESS POINT	13.00	ชุด	10,000.00		-	-	130,000.00	
	- LICENSE FOR WIRELESS ACCESS POINT	13.00	ชุด	12,000.00		-	-	156,000.00	
	RACK_2 ชั้น 2 ประกอบด้วย								
	- ACCESS SWITCH LAYER2 24 PORT POE x10G SFP	1.00	ชุด	31,800.00		-	-	31,800.00	
	- UPS 2000 VA	1.00	ชุด	7,000.00		-	-	7,000.00	
	- CLOSE RACK 27U 60X80 CM. + PDU 12 OUTLET + FAN 2XØ4"	1.00	ชุด	28,000.00		-	-	28,000.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ								
	- WIRELESS ACCESS POINT	11.00	ชุด	10,000.00		-	-	110,000.00	
	- LICENSE FOR WIRELESS ACCESS POINT	11.00	ชุด	12,000.00		-	-	132,000.00	
	- COMMISSIONING AND TRAINING	1.00	งาน	10,000.00		-	-	10,000.00	








แบบแสดงรายการค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปริทัศน์พรมยนต์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวีเจอร์เอ็นจิเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4	งานอุปกรณ์ระบบภาพและเสียงห้องประชุม				22,238,752.90		-	22,238,752.90	
	- ระบบเสียง								
	- ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	6.00	ชุด	30,000.00	180,000.00		-	180,000.00	
	- หัวไมค์ชนิดไดนามิกสำหรับไมโครโฟนไร้สาย	6.00	ชุด	70,000.00	420,000.00		-	420,000.00	
	- เครื่องกระจายสัญญาณ สำหรับไมโครโฟนไร้สาย	1.00	ชุด	51,000.00	51,000.00		-	51,000.00	
	- เสออากาศชนิดใบพัดสำหรับสัญญาณไมโครโฟนไร้สาย	2.00	ชุด	27,000.00	54,000.00		-	54,000.00	
	- ไมโครโฟนมีสาย	8.00	ชุด	4,200.00	33,600.00		-	33,600.00	
	- เครื่องเล่น Media Player	1.00	ชุด	23,900.00	23,900.00		-	23,900.00	
	- เครื่องผสมสัญญาณเสียงดิจิทัล	2.00	ชุด	125,000.00	250,000.00		-	250,000.00	
	- ดิจิตอล สแตจบ็อกซ์	2.00	ชุด	50,000.00	100,000.00		-	100,000.00	
	- เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียงแบบดิจิทัลพร้อมควบคุม	1.00	ชุด	207,000.00	207,000.00		-	207,000.00	
	- ไมโครโฟนประกาศพร้อมหน้ากากจอทัชสกรีน	1.00	ชุด	148,000.00	148,000.00		-	148,000.00	
	- เครื่องขยายช่องสัญญาณเสียงขาออก	2.00	ชุด	23,000.00	46,000.00		-	46,000.00	
	- เครื่องขยายสัญญาณเสียงพร้อมประมวลผลสัญญาณแบบที่ 1	1.00	ชุด	242,000.00	242,000.00		-	242,000.00	
	- เครื่องขยายสัญญาณเสียงพร้อมประมวลผลสัญญาณแบบที่ 2	2.00	ชุด	309,000.00	618,000.00		-	618,000.00	
	- เครื่องขยายสัญญาณเสียงแบบที่ 1	1.00	ชุด	48,000.00	48,000.00		-	48,000.00	
	- เครื่องขยายสัญญาณเสียงแบบที่ 2	4.00	ชุด	34,000.00	136,000.00		-	136,000.00	
	- เครื่องขยายสัญญาณเสียงแบบที่ 3	1.00	ชุด	74,000.00	74,000.00		-	74,000.00	






แบบแสดงรายการค้าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา






สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นจีเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ลำโพงทูลักเสียงกลางแหลมชนิดไดนามิกขนาด 8 นิ้ว	10.00	ชุด	61,000.00	610,000.00	-	-	610,000.00	
	- ชุดแขวนลำโพงไดนามิก	3.00	ชุด	71,000.00	213,000.00	-	-	213,000.00	
	- ลำโพงเสียงต่ำ Subwoofer ขนาด 15 นิ้ว	4.00	ชุด	99,000.00	396,000.00	-	-	396,000.00	
	- ลำโพงมอนิเตอร์สำหรับเวที	6.00	ชุด	27,000.00	162,000.00	-	-	162,000.00	
	- ลำโพงติดเพดานขนาด 8 นิ้ว	21.00	ชุด	17,000.00	357,000.00	-	-	357,000.00	
	- ลำโพงย่านเสียงต่ำติดเพดานขนาด 8 นิ้ว	12.00	ชุด	24,000.00	288,000.00	-	-	288,000.00	
	- LOCAL MICROPHONE STANDS FLOOR TYPE	8.00	ชุด	1,400.00	11,200.00	-	-	11,200.00	
	- LOCAL MICROPHONE STANDS DESK TYPE	8.00	ชุด	1,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- LOCAL TABLE WITH CHAIR FOR MIXER	2.00	ชุด	7,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	- LOCAL CABINET RACK 42U	3.00	ชุด	32,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	
	- LOCAL MICROPHONE CASE	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	

แบบแสดงรายการค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง
 เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
 สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตูชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000
 ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นบีซีริ่งคอนสตรัคชั่น จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ระบบภาพ								
	จอหลัก								
	- SMD Module P2.5 Indoor Size W14.08 x H4.32 Resolution W5362 H 1728	60.83	ตร.ม.	21,500.00	1,307,737.50			1,307,737.50	
	- LED Controller (สำหรับใช้ Monitor 3 จอ)	1.00	ชุด	450,000.00	450,000.00			450,000.00	
	- Power and signal	1.00	ชุด	150,000.00	150,000.00			150,000.00	
	- Aluminium Composite	1.00	ชุด	250,000.00	250,000.00			250,000.00	
	- Structure and Installation	1.00	ชุด	517,000.00	517,000.00			517,000.00	
	จอต้นข้าง จำนวน 2 จอ								
	- SMD Module P2.5 Indoor Size W4.16 x H2.24 Resolution W1664 H896 (จอ)	9.32	ตร.ม.	21,500.00	200,337.00			200,337.00	
	- SMD Module P2.5 Indoor Size W4.16 x H2.24 Resolution W1664 H896 (จอ)	9.32	ตร.ม.	21,500.00	200,337.00			200,337.00	
	- Power and signal	2.00	ชุด	150,000.00	300,000.00			300,000.00	
	- Aluminium Composite	2.00	ชุด	40,000.00	80,000.00			80,000.00	
	- Structure and Installation	2.00	ชุด	210,000.00	420,000.00			420,000.00	
	จอด้านหลังห้อง จำนวน 1 จอ								
	- SMD Module P2.5 Indoor Size W7.04 x H3.04 E100 Resolution W2816 H 1	21.40	ตร.ม.	21,500.00	460,134.40			460,134.40	
	- LED Controller	1.00	ชุด	69,000.00	69,000.00			69,000.00	
	- Power and signal	1.00	ชุด	100,000.00	100,000.00			100,000.00	
	- Signage player	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00			35,000.00	
	- Aluminium Composite	1.00	ชุด	94,500.00	94,500.00			94,500.00	
	- Structure and Installation	1.00	ชุด	181,920.00	181,920.00			181,920.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการการค้าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเอ็นเอ็นริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		คำแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	อื่นๆ								
	- จอมอนิเตอร์ ขนาด 40 นิ้ว	3.00	ชุด	30,000.00	90,000.00			90,000.00	
	- LED TV ขนาด 65 นิ้ว	5.00	ชุด	25,000.00	125,000.00			125,000.00	
	- เครื่องฉายภาพจากสัญญาณคอมพิวเตอร์และวีดีโอ	3.00	งาน	750,000.00	2,250,000.00			2,250,000.00	
	- ขนแขวนเครื่องฉายภาพ	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00			15,000.00	
	- เล่นส้อม 15.3 - 21.1 มม.	3.00	ชุด	250,000.00	750,000.00			750,000.00	
	- จอรับภาพโปรเจคเตอร์ ขนาด 300 นิ้ว แบบ 16:9 ชนิดมอเตอร์	3.00	งาน	469,000.00	1,407,000.00			1,407,000.00	
	- กล้องประชุม PTZ	1.00	ชุด	179,000.00	179,000.00			179,000.00	
	- เครื่องเข้ารหัสสัญญาณภาพและเสียงชนิดติดตั้ง	4.00	ชุด	58,000.00	232,000.00			232,000.00	
	- เครื่องเข้ารหัสสัญญาณภาพและเสียง	2.00	งาน	98,000.00	196,000.00			196,000.00	
	- เครื่องถอดรหัสสัญญาณภาพและเสียง	15.00	ชุด	98,000.00	1,470,000.00			1,470,000.00	
	- เครื่องคอมพิวเตอร์	1.00	ชุด	33,000.00	33,000.00			33,000.00	
	- อุปกรณ์รับสัญญาณภาพและเสียงแบบไร้สาย	2.00	งาน	182,000.00	364,000.00			364,000.00	
	- เครื่องกระจายสัญญาณภาพแบบเข้า 1 ออก 2	3.00	ชุด	19,000.00	57,000.00			57,000.00	
	- ชุดรับ-ส่งสัญญาณภาพความละเอียดสูง	6.00	ชุด	101,000.00	606,000.00			606,000.00	
	- แผงส่งสัญญาณภาพออกชนิด HDMI Local	2.00	งาน	1,000.00	2,000.00			2,000.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการการค้าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์ตั้งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ระบบควบคุม								
	- อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายขนาด 48 ช่อง POE	1.00	ชุด	204,000.00	204,000.00	-	-	204,000.00	
	- อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายขนาด 24 ช่อง POE	1.00	ชุด	81,000.00	81,000.00	-	-	81,000.00	
	- อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย	5.00	ชุด	15,600.00	78,000.00	-	-	78,000.00	
	- จอทัชสกรีนแบบควบคุม	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- เครื่องควบคุมการจ่ายไฟแบบขั้นตอน	2.00	ชุด	6,125.00	12,250.00	-	-	12,250.00	
	- ค่าติดตั้ง ค่าทดสอบ ค่าโปรแกรม	1.00	งาน	4,466,837.00	4,466,837.00	-	-	4,466,837.00	
1.5	งานอุปกรณ์ระบบ STAGE LIGHTING				3,884,000.00	-	-	3,884,000.00	
	- LIGHTING CONTROL BOARD	1.00	ชุด	95,000.00	95,000.00	-	-	95,000.00	
	- DMX DISTRIBUTOR 1 IN 6 OUT	2.00	ชุด	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- LED Moving Head Spot 280 W.	3.00	ชุด	58,000.00	174,000.00	-	-	174,000.00	
	- LED Fresnel 200 W.	57.00	ชุด	45,000.00	2,565,000.00	-	-	2,565,000.00	
	- LED Multipar 18x15W. 4 in 1	20.00	ชุด	15,000.00	300,000.00	-	-	300,000.00	
	- Modular Lighting Bar 3m. /Outlet 10A/DMX	30.00	ชุด	15,000.00	450,000.00	-	-	450,000.00	
	- System Installation	1.00	งาน	250,000.00	250,000.00	-	-	250,000.00	

แบบแสดงรายการการค้าที่จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์ห้องจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเอ็นบีรังกอนซิลแลนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.6	งานอุปกรณ์ระบบ PUBLIC SOUND				545,000.00		-	545,000.00	
	- FM/AM TUNER	1.00	ชุด	18,800.00				18,800.00	
	- MEDIA PLAYER	1.00	ชุด	12,000.00				12,000.00	
	- INTERFACE MODULE, INPUT/OUTPUT	5.00	ชุด	8,600.00				43,000.00	
	- POWER AMPLIFIER 240W	4.00	ชุด	24,000.00				96,000.00	
	- CALL STATION WITH 7" TOUCH SCREEN	1.00	ชุด	26,600.00				26,600.00	
	- LICENSE FOR SYSTEM SOFTWARE	1.00	ชุด	21,300.00				21,300.00	
	- 7 COMPUTER WITH MESSAGE MANAGER, KEYBOARD AND MOUSE	1.00	ชุด	65,000.00				65,000.00	
	- 21" LED MONITOR	1.00	ชุด	6,000.00				6,000.00	
	- SOUND MONITOR PANEL	1.00	ชุด	18,000.00				18,000.00	
	- NETWORK SWITCH 24 PORT, PoE, SFP	1.00	ชุด	27,000.00				27,000.00	
	- CEILING SPEAKER 30W	90.00	ชุด	1,700.00				153,000.00	
	- VOLUME CONTROL 12W (LANDSCAPE)	3.00	ชุด	2,100.00				6,300.00	
	- STANDARD RACK 27U	1.00	ชุด	27,000.00				27,000.00	
	- ค่าติดตั้งและทดสอบระบบ ไม่รวมราคาท่อและสายไฟ	1.00	งาน	25,000.00				25,000.00	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการการค้าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์ตั้งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเน็ริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.7	งานอุปกรณ์ระบบ DIMMER				431,000.00	-	-	431,000.00	
	- Digital Dimmer 10A. 12Ch. /0-10V.	4.00	ชุด	79,000.00				316,000.00	
	- 8 Scene Switch Control	4.00	ชุด	12,000.00				48,000.00	
	- Room Combine	1.00	ชุด	5,000.00				5,000.00	
	- Wireless IR Remote Control	2.00	ชุด	6,000.00				12,000.00	
	- Socket Program/W	2.00	ชุด	2,500.00				5,000.00	
	- Hand Held Programmable	1.00	ชุด	20,000.00				20,000.00	
	- Commissioning Program	1.00	งาน	25,000.00				25,000.00	
1.8	EMERGENCY ภายในห้องน้ำคนพิการ				65,070.00	-	-	65,070.00	
	ห้องน้ำคนพิการ ประกอบด้วย	2.00	ROOM.	21,690.00				43,380.00	
	- BATHROOM CALL BUTTON WITH PULL CORD AND RESET	1.00	ชุด	3,600.00				3,600.00	
	- CORRIDOR LIGHT WITH BUZZER	2.00	ชุด	3,510.00				7,020.00	
	- POWER SUPPLY 12 VDC	1.00	ชุด	4,230.00				4,230.00	
	- BATHROOM CALL BUTTON	1.00	ชุด	3,330.00				3,330.00	
	- CORRIDOR LIGHT WITH BUZZER	1.00	ชุด	3,510.00				3,510.00	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several smaller ones below it.

แบบแสดงรายการค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพินมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเอ็นบีรังกอนซิลแลนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		คำแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.9	SOLAR ROOF				7,950,000.00			7,950,000.00	
	- SOLAR ROOF ขนาดรวมอย่างน้อย 288 KW ประกอบด้วย	1.00	ชุด	6,000,000.00				6,000,000.00	
	- แผงอย่างน้อย PV 600 WATT	480.00	ชุด						
	- INVERTER 150KW PANEL พร้อมอุปกรณ์ภายใน	2.00	ชุด						
	- PV PANEL พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด						
	- รางทางเดิน SERVICE	1.00	งาน						
	- HIGH VOLTAGE SYSTEM INSTALLATION	1.00	งาน	750,000.00	750,000.00			750,000.00	
	- ค่าติดตั้งและทดสอบระบบ ไม่รวมราคาท่อและสายไฟ	1.00	งาน	1,200,000.00	1,200,000.00			1,200,000.00	
1.10	EV Charger				254,000.00			254,000.00	
	- AC Power: 3 Phase up to 22kw	3.00	ชุด	54,000.00	162,000.00			162,000.00	
	- Pole for AC EV Charger	3.00	ชุด	9,000.00	27,000.00			27,000.00	
	- ค่าติดตั้งและทดสอบระบบ ไม่รวมราคาท่อและสายไฟ	1.00	งาน	65,000.00	65,000.00			65,000.00	
1.11	เครื่องกระตุ้นหัวใจ AED				147,000.00			147,000.00	
	- เครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้าอัตโนมัติ AED	2.00	ชุด	55,000.00	110,000.00			110,000.00	
	- ตู้เก็บอุปกรณ์เครื่องแบบตั้งพื้น AED	2.00	ชุด	18,500.00	37,000.00			37,000.00	
1.12	รถขงกรรไกร (SCISSOR LIFT)				380,000.00			380,000.00	
	- รถขงกรรไกร (Scissor Lift)	1.00	ชุด	380,000.00	380,000.00			380,000.00	
1.13	งานม่าน				466,070.00			466,070.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการการค้าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเอ็นเอ็นริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและฝั่งบริเวณ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	โฉงทางเข้า 1 - RB1/M ม่านม้วน ขนาด กว้าง 3.15 ม. x สูง 5.0 ม. (ควบคุมด้วยมอเตอร์) - RB2/M ม่านม้วน ขนาด กว้าง 5.05 ม. x สูง 5.0 ม. (ควบคุมด้วยมอเตอร์) - RB3/M ม่านม้วน ขนาด กว้าง 3.15 ม. x สูง 3.20 ม. (ควบคุมด้วยมอเตอร์)	4.00 2.00 1.00	ชุด		123,580.00		-	123,580.00	
2	ห้องประชุมใหญ่ 1794 ที่นั่ง - RB4/M ม่านลอน ผ้าสีเทา ขนาด กว้าง 26.00 ม. x สูง 5.25 ม. (ควบคุมด้วยมอเตอร์) พร้อมมอเตอร์ และอุปกรณ์มาตรฐานผู้ผลิต	1.00	ชุด	248,000.00	248,000.00		-	248,000.00	
3	ห้องละม้ายหญิง - RB5 ม่านม้วน ขนาด กว้าง 0.90 ม. x สูง 1.50 ม. (ระบบดึงด้วยมือ)	4.00	ชุด	1,080.00	4,320.00		-	4,320.00	
4	ห้องอบเนกประสงค์-สำนักงานจัดการประชุม - RB5 ม่านม้วน ขนาด กว้าง 0.90 ม. x สูง 1.50 ม. (ระบบดึงด้วยมือ)	2.00	ชุด	1,080.00	2,160.00		-	2,160.00	
5	ห้องเตรียมอาหาร - RB6 ม่านม้วน ขนาด กว้าง 0.90 ม. x สูง 2.00 ม. (ระบบดึงด้วยมือ)	2.00	ชุด	1,440.00	2,880.00		-	2,880.00	

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

แบบแสดงรายการการค้ากรมจัดซื้อ

หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้างจัดซื้อ

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดิพนมมงคล ต.ประดู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท พิวเจอร์เอ็นเอ็นเอ็นริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบเลขที่ : แบบก่อสร้างอาคารหอประชุมและห้องเรียน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	ห้องรับรอง1 ,ห้องรับรอง 2 ,โถงหน้าห้องรับรอง 2 - VB1 ม่านปรับแสงแนวตั้ง ขนาด กว้าง 0.80 ม.xสูง 2.00 ม.(ระบบติดตั้งด้วยมือ) - VB2 ม่านปรับแสงแนวตั้ง ขนาด กว้าง 4.95 ม.xสูง 1.50 ม.(ระบบติดตั้งด้วยมือ) - RB7 ม่านม้วน ขนาด กว้าง 0.90 ม.xสูง 2.30 ม.(ระบบติดตั้งด้วยมือ)	4.00 1.00 1.00	ชุด ชุด ชุด	1,280.00 5,940.00 1,650.00	12,710.00 5,120.00 5,940.00 1,650.00	- - -	- - -	12,710.00 5,120.00 5,940.00 1,650.00	
7	Back Stage - RB8 ม่านม้วน ขนาด กว้าง 2.55 ม.xสูง 2.00 ม.(ระบบติดตั้งด้วยมือ)	4.00	ชุด	2,280.00	9,120.00 9,120.00	- -	- -	9,120.00 9,120.00	
8	ห้องเตรียมการแสดง - RB7 ม่านม้วน ขนาด กว้าง 0.90 ม.xสูง 2.30 ม.(ระบบติดตั้งด้วยมือ) - RB9 ม่านม้วน ขนาด กว้าง 0.90 ม.xสูง 1.00 ม.(ระบบติดตั้งด้วยมือ)	1.00 5.00	ชุด ชุด	2,020.00 4,640.00	25,220.00 2,020.00 23,200.00	- - -	- - -	25,220.00 2,020.00 23,200.00	
9	ห้องแต่งตัว ชาย-หญิง - RB4/2 ม่านลอน ผ้าสีเทา ขนาด กว้าง1.00 ม.xสูง 1.80 ม. (ระบบติดตั้งด้วยมือ)	7.00	ชุด	2,500.00	17,500.00 17,500.00	- -	- -	17,500.00 17,500.00	
10	โถงแสดงนิทรรศการ ชั้นลอย - RB10 ม่านม้วน ขนาด กว้าง 2.40 ม.xสูง 1.20 ม.(ระบบติดตั้งด้วยมือ)	6.00	ชุด	3,430.00	20,580.00 20,580.00	- -	- -	20,580.00 20,580.00	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several smaller ones below it.

บัญชีปริมาณงานและราคาค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดและค่าใช้พื้นที่จำเป็นต้องมี

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

1. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ ในรายการนี้ เนื่องจาก โครงการนี้ ตามแบบมีงานก่อสร้าง ตามรูปแบบเป็นอาคาร **อาคารสูง 1 ชั้น มีชั้นใต้ดิน 1 ชั้น และชั้นลอย 1 ชั้น** ความสูงประมาณ 8 ม.

มีงานภายในภายนอก ทาสีภายนอก และงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง เพื่อความปลอดภัยต่อคนงาน ที่ต้องทำงานบริเวณด้านนอกอาคาร และสูงจากพื้นดินเกิน 4 เมตร จำเป็นต้องติดตั้งรั้วกันพิเศษโดยรอบอาคาร

เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ปี 2551

ประกอบกับสถานที่เป็นย่านชุมชนอยู่โดยรอบ จึงมีความจำเป็นต้องติดตั้ง ผ้าใบเพื่อป้องกันฝุ่นละอองเนื่องจากการก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีวเจอร์เอ็นเอ็นอีริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคามีวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่ายพิเศษ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย			รวมราคา (บาท)
				ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวม (บาท)	
2	งานจัดทำระบบป้องกันฝุ่น และนั่งร้านพิเศษเพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง						
2.1	ค่าเช่านั่งร้าน (ระยะเวลาก่อสร้างรวม 28 เดือน ให้คิดระยะเวลาเช่า = 50%)	14.00	เดือน	77,964.48	-	77,964.48	1,091,502.72
2.2	ค่าขนส่งนั่งร้าน ไป-กลับ	2.00	เที่ยว	17,120.00	-	17,120.00	34,240.00
2.3	ค่าติดตั้งและครี้อถอน นั่งร้าน	751.00	ชุด		35.00	35.00	26,285.00
2.4	ผ้าใบ Mesh Sheet โดยรอบอาคาร	2,300.00	ตร.ม.	16.50	5.00	21.50	49,450.00
	*หมายเหตุ : นั่งร้านมาตรฐาน 1 ชุด อุปกรณ์มาตรฐานครบชุดพร้อมบันไดขึ้นลงนั่งร้าน						
	- พื้นที่รอบอาคาร = ความยาวรอบอาคาร x ความสูงอาคาร	2,300.00	ตร.ม.				
	- นั่งร้านมาตรฐานขนาด 1.20x1.70x1.80 ม. (คิด 1 ชุด = ความกว้างสูง)						
	พื้นที่นั่งร้านต่อ 1 ชุด = 1.7 x 1.80 ม.	3.06	ตร.ม./ชุด				
	- คิดเป็นจำนวนนั่งร้าน = พื้นรอบอาคาร/พื้นที่นั่งร้านต่อ 1 ชุด	751.00	ชุด				
	- ค่าเช่านั่งร้านต่อชุดต่อเดือน	102.72	บาท/ชุด				
	- จำนวนบันไดขึ้นลงนั่งร้าน = 4 ด้าน x 2 ชุด	8.00	ชุด				
	- ค่าเข้าบันไดขึ้นลงนั่งร้านต่อชุดต่อเดือน	102.72	บาท/ชุด				
	- คิดเป็นค่าเข้านั่งร้านรวมบันไดต่อเดือน	77,964.48	บาท/เดือน				
	รวม (2)						1,201,477.72

บัญชีปริมาณงานและราคาค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายที่จำเป็นต้องมี
โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

1. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ ในรายการนี้

เพื่อใช้เงินสถานที่ปฏิบัติงาน ของผู้ควบคุมงานด้านโครงสร้าง สถาปัตยกรรม ระบบสุขาภิบาล ระบบไฟฟ้า ระบบเครื่องกล และธุรการ ในการตรวจสอบอนุมัติวัสดุ ตรวจสอบรูปแบบ SHOP DRAWING

จัดทำรายงาน ตรวจสอบการจ้าง และจัดทำเอกสารที่จำเป็นต่อการประชุมคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ จึงจำเป็นต้องเข้าสู่สำนักงานสำเร็จรูป ขนาด 3.00x6.00 ม. จำนวน 1 ชุด

โดยคิดระยะเวลาตลอดอายุสัญญาก่อสร้าง 28 เดือน หรือ 840 วัน

ประมาณราคาโดย : บริษัท พีทิวเจอร์เอ็นเนียริ่งคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

2.รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่ายพิเศษ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย			รวมราคา (บาท)
				ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวม (บาท)	
5	ค่าจัดทำสำนักงานพร้อมอุปกรณ์ ของฝ่ายผู้จ้าง						
5.1	สำนักงาน						
	- ค่าเช่าตู้คอนเทนเนอร์ ขนาด 3.00x6.00 ม. (คิดตลอดอายุสัญญาก่อสร้าง)	28.00	เดือน	4,280.00		4,280.00	119,840.00
	- ค่าขนส่งตู้คอนเทนเนอร์ ไป-กลับ พร้อมค่ายกัตุัดตั้งและรื้อถอนหน้างาน	1.00	เหมา	14,980.00		14,980.00	14,980.00
5.2	อุปกรณ์สำนักงาน						
	- คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะพร้อมโปรแกรมมาตรฐานที่จำเป็น	3.00	เครื่อง	16,500.00		16,500.00	49,500.00
	- Printer A4 (ปรี้นสีและขาวดำ)	1.00	เครื่อง	2,439.00		2,439.00	2,439.00
	- Printer A3 (ปรี้นสีและขาวดำ)	1.00	เครื่อง	5,590.00		5,590.00	5,590.00
	- กระดาษและหมึกเครื่อง Printer รวมครุภัณฑ์สำนักงาน อุปกรณ์สำนักงานที่จำเป็น และของใช้สิ้นเปลือง พร้อมการบำรุงรักษา (คิดตลอดอายุสัญญาก่อสร้าง)	28.00	เดือน	5,000.00		5,000.00	140,000.00
	- ค่าเช่าเครื่องถ่ายภาพเอกสาร (สีและขาวดำ) 1 เครื่อง (คิดตลอดอายุสัญญาก่อสร้าง)	28.00	เดือน	3,000.00		3,000.00	84,000.00
	รวม (5)						416,349.00



การคำนวณหาค่า FACTOR F

โครงการ : อาคารหอประชุม จำนวน 1 หลัง

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง : เลขที่ 96 หมู่ 2 ถนนปรีดีพนมยงค์ ต.ประตู่ชัย อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000

ประมาณราคาโดย : บริษัท ฟิวเจอร์เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 16 ธันวาคม 2568

เงื่อนไขค่า FACTOR F

- เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 %
- เงินประกันผลงานหัก 0.00 %
- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

A = ค่างานต้นทุน

164,173,900.53
150,000,000.00
200,000,000.00

B = ค่า FACTOR F ต่ำต่ำกว่า เท่ากับ

D= 1.1964

C = ค่า FACTOR F ต่ำสูงกว่า เท่ากับ

E= 1.1959

สูตรคำนวณหา Factor F ค่างานต้นทุน $A = D - \frac{(D-E) \times (A-B)}{(C-B)}$

สรุป F = 1.1962

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

7/12



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6856	0.9625	5.5000	22.1481	1.2214	1.0700	1.3068
1	15.4654	0.9333	5.5000	21.8987	1.2189	1.0700	1.3042
2	15.3220	0.9041	5.5000	21.7261	1.2172	1.0700	1.3024
5	15.0245	0.7583	5.5000	21.2828	1.2128	1.0700	1.2976
10	14.9659	0.6708	5.0000	20.6367	1.2063	1.0700	1.2907
15	11.7000	0.6708	5.0000	17.3708	1.1737	1.0700	1.2558
20	10.9884	0.6416	5.0000	16.6300	1.1663	1.0700	1.2479
25	8.9675	0.6416	4.5000	14.1091	1.1410	1.0700	1.2208
30	8.1852	0.6125	4.5000	13.2977	1.1329	1.0700	1.2122
40	8.1487	0.6125	4.5000	13.2612	1.1326	1.0700	1.2118
50	8.1374	0.5541	4.5000	13.1915	1.1319	1.0700	1.2111
60	7.7209	0.5541	4.0000	12.2750	1.1227	1.0700	1.2012
70	7.6178	0.5250	4.0000	12.1428	1.1214	1.0700	1.1998
80	7.6178	0.5250	4.0000	12.1428	1.1214	1.0700	1.1998
90	7.6095	0.5250	4.0000	12.1345	1.1213	1.0700	1.1997
100	7.6095	0.5250	4.0000	12.1345	1.1213	1.0700	1.1997
150	7.3600	0.4666	4.0000	11.8266	1.1182	1.0700	1.1964
200	7.3617	0.4083	4.0000	11.7700	1.1177	1.0700	1.1959
250	7.2736	0.2916	4.0000	11.5652	1.1156	1.0700	1.1936
300	7.1950	0.2333	3.5000	10.9283	1.1092	1.0700	1.1868
350	6.4098	0.1750	3.5000	10.0848	1.1008	1.0700	1.1778
400	6.3344	0.0583	3.5000	9.8927	1.0989	1.0700	1.1758
500	6.2868	0.0291	3.5000	9.8159	1.0981	1.0700	1.1749
> 500	5.6676	-0.0583	3.5000	9.1093	1.0910	1.0700	1.1673

- หมายเหตุ
1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"