

ประมาณราคา โครงการจ้างเหมาปรับปรุงอาคาร 6

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

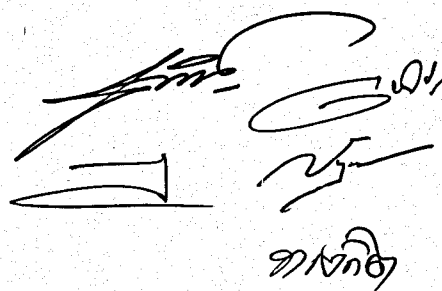
แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประมาณราคา โครงการจ้างเหมาปรับปรุงอาคาร 6		
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) คิดเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ	999,000.00	**
	เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน		



Handwritten signatures and stamps, including the name ภาณุภักดิ์ (Panubhakti) at the bottom right.

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

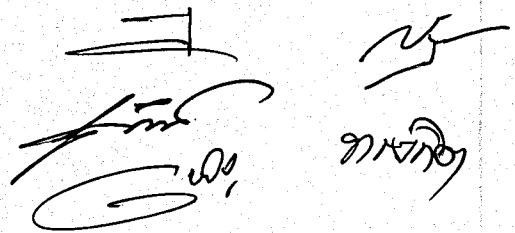
ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา โครงการจ้างเหมาปรับปรุงอาคาร 6

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ประมาณราคา
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	งานวิศวกรรมและภูมิสถาปัตย์
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	รายการเลขที่
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคา	

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประมาณราคา				
	ปรับปรุงทางเดินรอบอาคาร 6 คณะครุศาสตร์				
1	งานทางเท้ารอบอาคาร 6	588,814.99	1.3043	767,991.39	
2	งานโครงสร้าง	36,943.89	1.3043	48,185.92	
3	งานโครงสร้างหลังคา	110,278.20	1.3043	143,835.86	
4	งานเชิงชายไม้ระแนง	19,686.44	1.3043	25,677.02	
5	งานทาสี	10,278.13	1.3043	13,405.76	
				999,095.95	
	Overhead	0.00 %			
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	5.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			999,000.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ	เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน		999,000.00	**

 ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร

 เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร



ประมาณราคา โครงการจ้างช่างไปปฏิบัติงาน 6
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
 ประมาณการโดย งานวิศวกรรมและภูมิสถาปัตย์
 ราคาอ้างอิง ราคาพาณิชย์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่
 ประมาณราคาวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานทางเท้ารอบอาคาร 6							588,814.99	
1.1	ขุดถนนอิฐทาบถนน	555.00	ตร.ม.	-	-	25.00	13,875.00	13,875.00	
1.2	ขุดถนนขอบคันหิน	118.74	ม.	-	-	20.00	2,374.80	2,374.80	
1.3	งานปรับระดับ ขุดราก กรูบยอด	874.15	ตร.ม.	-	-	2.00	1,748.30	1,748.30	
1.4	ทาสีและฉาบเรียบคาน้ำทิ้งพื้น	43.71	ตร.ม.	463.93	19,403.07	116.00	5,070.07	24,473.14	ตัดด้วยเครื่องจักร
1.5	พื้น ค.ส.ล. ทำผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย F1 สีตามตัวอย่าง	874.15	ตร.ม.	490.00	428,333.50	135.00	118,010.25	546,343.75	
2	งานโครงสร้าง							36,943.89	
2.1	เสาเข็มโลหะ ขนาด 0.15x4.00 ม.	8.00	ต้น	303.00	2,424.00	128.00	-	2,424.00	
2.2	ชุดคาน้ำดิบ	4.10	ตร.ม.	-	-	99.00	405.50	405.50	
2.3	ทราชมานรองพื้น	0.29	ตร.ม.	494.58	125.16	91.00	26.21	151.37	
2.4	คอนกรีตหนา 1:3:5	0.14	ตร.ม.	1,400.00	201.60	398.00	57.31	258.91	
2.5	เหล็ก RB 9 มม. (SR 24)	30.74	กก.	23.74	729.67	4.10	126.03	855.70	
2.6	เหล็ก DB 12 มม. (SD 40)	155.58	กก.	21.50	3,344.14	3.30	513.41	3,857.55	
2.7	ลวดผูกเหล็ก	5.59	กก.	46.73	261.20	-	-	261.20	
2.8	ไม้แบบ	7.92	ตร.ฟ.	400.00	3,166.08	-	-	3,166.08	
2.9	คาน้ำฝังแบบ	8.96	ตร.ม.	-	-	133.00	1,191.68	1,191.68	
2.10	ตะขุ	2.24	กก.	46.73	104.68	-	-	104.68	
2.11	Plate 10mm.	51.20	กก.	34.80	1,781.76	-	-	1,781.76	
2.12	เสา H-100x100x6x8 mm.	355.01	กก.	34.80	12,354.28	-	-	12,354.28	
2.13	J-Bolts M12	32.00	ตัว	180.00	5,760.00	-	-	5,760.00	
2.14	Non shrink grout	2.00	ลิตร	80.00	160.00	-	-	160.00	
2.15	เสาตอม่อทำผิวทรายล้าง	12.80	ตร.ม.	208.00	2,662.40	121.00	1,548.80	4,211.20	
3	งานโครงสร้างเหล็ก							110,278.20	
3.1	Truss เหลี่ยมคาน้ำดิบ ขนาด Dia 1 นิ้ว ทน 2.7 มม.	21.95	ข้อ	311.00	6,826.45	129.00	2,831.55	9,658.00	
3.2	ข้อเหล็กวงสี่เหลี่ยมคาน้ำดิบ ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว ทน 3.2 มม.	13.93	ข้อ	670.00	9,335.33	300.00	4,180.00	13,515.33	
3.3	แปรงข้อเหล็กวงสี่เหลี่ยมคาน้ำดิบ ขนาด 1/2 นิ้ว x 1/2 นิ้ว ทน 1.2 มม.	16.47	ข้อ	72.00	1,185.60	19.00	312.87	1,498.47	
3.4	แผ่นเหล็กไปรับแรงประตูดัด	57.76	ตร.ม.	1,380.00	79,708.80	60.00	3,465.60	83,174.40	
3.5	รางน้ำสังกะสี เบอร์ 26 กว้าง 5 นิ้ว	7.60	เมตร	300.00	2,280.00	20.00	152.00	2,432.00	
4	งานปูอิฐปูไม้ระแนง							19,686.44	
4.1	ข้อเหล็กวงสี่เหลี่ยมคาน้ำดิบ ขนาด 1 นิ้ว x 2 นิ้ว ทน 2.3 มม.	6.07	ข้อ	322.00	1,953.47	146.00	885.73	2,839.20	
4.2	ระแนงไม้สำเร็จรูป 2" ขนาด 5x300x0.80 ซม.	144.00	ม.	74.00	10,656.00	30.00	4,320.00	14,976.00	

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.

ประมาณราคา โครงการจ้างเหมารับปรุงอาคาร 6
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
 ประมาณการโดย งานวิศวกรรมและภูมิสถาปัตย์
 ราคาอ้างอิง ราคาพาณิชย์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่
 ประมาณราคาวันที่

แบบ ปส.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หน่วย
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3	ท่อเหล็กถลุงสีเหลืองดีบุก ขนาด 1 นิ้ว x 1 นิ้ว ทนไฟ 1.2 มม.	11.48	ท่อ	119.00	1,366.12	44.00	505.12	1,871.24	
5	งานทาสี							10,278.13	
5.1	ทาสีผนัง	63.06	ตร.ม.	60.00	3,783.36	29.00	1,828.62	5,611.98	ทาสีผนัง 2 ฝั่ง
5.2	Top coat	63.06	ตร.ม.	40.00	2,522.24	34.00	2,143.90	4,666.14	ทาสีผนัง 2 ฝั่ง
			รวมทั้งหมด					766,001.65	

(Handwritten signatures and initials)