

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างปล่องลิฟต์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ(ARC) จำนวน ๑ งาน ของคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ งานเสาเข็ม
 - ๔.๒ งานฐานราก
 - ๔.๓ งานคานคอดินในฐานราก
 - ๔.๔ งานตอม่อ
 - ๔.๕ งานผนังคอนกรีต
 - ๔.๖ งานพื้นลาดค้ำคอนกรีต
 - ๔.๗ งานเสาเหล็ก
 - ๔.๘ งานคานเหล็ก
 - ๔.๙ งานไม้แบบ
 - ๔.๑๐ งานผนังและตกแต่งผิวผนัง
 - ๔.๑๑ งานแผ่น PLATE ตีนเสา
 - ๔.๑๒ เหล็กต่อเสา
 - ๔.๑๓ เหล็กยึดรั้งระบียง
 - ๔.๑๔ งานทาสี
 - ๔.๑๕ งานรื้อถอน
 - ๔.๑๖ งานโครงสร้าง
 - ๔.๑๗ งานสถาปัตยกรรม
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๘๕๔,๔๖๒.๓๙ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๖,ปร.๕(ก),ปร.๕(ข),ปร.๔(ก),ปร.๔(ข) จำนวน ๑๓ แผ่น
 - ๖.๒ แบบรูปรายการ จำนวน ๒๒ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายรุ่งรัตน์	พระนาค	ประธานกรรมการ
๗.๒ ผศ.ดร.สิทธิพงษ์	เพิ่มพิทักษ์	กรรมการ
๗.๓ ผศ.ดร.จรัญญา	พหลเทพ	กรรมการ
๗.๔ นางสาวณัฐติยา	สุระมาตย์	กรรมการ
๗.๕ นายธนบัตร	เชี่ยวชาญ	กรรมการ
๗.๖ นายทิวา	ทัศนางกูร	กรรมการ
๗.๗ นายวรวุฒิ	เกิดวงศ์หงส์	กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณค่าวัสดุและค่าแรง

โครงการก่อสร้างปล่องลิฟต์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ราคากลาง



สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม

มหาวิทยาลัยนเรศวร

(Handwritten signature in blue ink)

โครงการ ก่อสร้างปล่องลิฟต์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานโครงการ (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมราคาค่างานอาคาร เป็นเงิน	854,462.39	
2	รวมราคาค่างานครุภัณฑ์ เป็นเงิน	-	
สรุป	รวมค่างานโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น	854,462.39	
	(แปรแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบสองบาทสามสิบเก้าสตางค์)		

หมายเหตุ

รายละเอียดประมาณราคานี้ เป็นเพียงสมมติฐานในการคิดราคาเท่านั้น ไม่สามารถนำปริมาณวัสดุที่ปรากฏ

และราคาต่อหน่วย มาเป็นมาตรฐานในการกำหนดราคาที่เหมาะสมได้ และไม่ถือเป็นเอกสารชี้แจงเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรุ่งรัตน์ พระนาค)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพงษ์ เพิ่มพิทักษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรัญญา พหลเทพ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวณัฐติยา สุระมัตย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนบัตร เขียวสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทิวา ทัดนางกูร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรวุฒิ เกิดวงศ์หงส์)

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรินทร์ทิพย์ แทนธานี)

รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

21 มี.ย. 2566

แบบสรุปค่างานอาคาร

ส่วนราชการ สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ โทร. 2470

<input type="checkbox"/> ประเภท	งานปรับปรุง	2 รายการ
<input type="checkbox"/> เจ้าของ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ศิลปะและการออกแบบ	
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก	
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม	
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่ -		
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4(ก) จำนวน 8 แผ่น	
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาเมื่อวันที่		หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน เป็นเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าอาคาร เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	งานอาคาร				
1	งานโครงสร้างลิฟต์	621,040.25	1.3067	811,513.29	
2	งานปรับปรุงบันได	32,868.37	1.3067	42,949.10	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่างานอาคารเป็นเงิน			854,462.39	
	คิดเป็นเงิน (แปดแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบสองบาทสามสิบเก้าสตางค์)				

- ขนาดหรือเนื้อที่งานอาคาร - ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคางานอาคาร - บาท/ตารางเมตร



Signature

แบบสรุปค่างานอาคาร

ส่วนราชการ สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ โทร. 2470

<input type="checkbox"/>	ประเภท	งานปรับปรุง	2 รายการ
<input type="checkbox"/>	เจ้าของ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ศิลปะและการออกแบบ	
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก	
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม	
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	-	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4(ก) จำนวน 8 แผ่น	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่		หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน เป็นเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าอาคาร เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	งานอาคาร				
1	งานโครงสร้างลิฟต์	621,040.25	1.3067	811,513.29	
2	งานปรับปรุงบันได	32,868.37	1.3067	42,949.10	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่างานอาคารเป็นเงิน			854,462.39	
	คิดเป็นเงิน (แปดแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบสองบาทสามสิบเก้าสตางค์)				

- ขนาดหรือเนื้อที่งานอาคาร - ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคางานอาคาร - บาท/ตารางเมตร



Signature in blue ink.

งานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างบ่อลงลิฟต์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยรัตนนคร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน	(บาท)	
	งานอาคาร									
1	งานโครงสร้างลิฟต์									
1.1	งานเสาเข็ม									
	งานเสาเข็มเจาะ Ø ขนาด 0.35 เมตร ลึก 13.05 ม. จากระดับดินเดิม	4	ต้น	22,750.00	91,000.00	-	-	91,000.00	รวมค่าแรง	
	ติดตั้งแบบ FULL CASING (DRY PROCESS)									
	รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยไม่น้อยกว่า 25 ต้น/ต้น									
	งานตัดหัวเสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.35 เมตร	4	ต้น	-	-	350.00	1,400.00	1,400.00		
	งานทดสอบเสาเข็มด้วยวิธี Seismic Test	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00		
	งานทดสอบเสาเข็มด้วยวิธี Dynamic Load Test	1	งาน	-	-	36,000.00	36,000.00	36,000.00		
1.2	งานฐานราก									
	งานชุดและถมคืน	12.76	ลบ.ม.	-	-	168.00	2,143.68	2,143.68		
	คอนกรีตขยาย (180 ksc, Cube)	0.51	ลบ.ม.	1,525.23	777.87	426.00	217.26	995.13		
	ทรายหยาบรองพื้น	0.32	ลบ.ม.	379.00	121.28	104.00	33.28	154.56		
	คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc, Cube) ผสมน้ำยากันซึม	3.10	ลบ.ม.	1,683.18	5,217.86	519.00	1,608.90	6,826.76		
	เหล็กเส้น ขนาด 16 มม. (SD40)	0.28	ตัน	26,476.91	7,281.15	3,600.00	990.00	8,271.15		
	ลวดผูกเหล็ก	8.25	ก.ก.	46.73	385.52	-	-	385.52		



งานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างปล่องผลิตไฟฟ้าอาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยรัตนนคร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
1.3	งานคานคอดินในฐานราก									
	เหล็กเส้น ขนาด 9 มม. (SR24)	0.11	ตัน	28,012.91	3,109.43	4,400.00	488.40	3,597.83		
	เหล็กเส้น ขนาด 16 มม. (SD40)	0.14	ตัน	26,476.91	3,627.34	3,600.00	493.20	4,120.54		
	ลวดผูกเหล็ก	7.44	ก.ก.	46.73	347.67	-	-	347.67		
1.4	งานตอม่อ									
	คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc, Cube)	0.33	ลบ.ม.	1,683.18	555.45	519.00	171.27	726.72		
	เหล็กเส้น ขนาด 6 มม. (SR24)	0.01	ตัน	27,822.96	222.58	4,400.00	35.20	257.78		
	เหล็กเส้น ขนาด 16 มม. (SD40)	0.11	ตัน	26,476.91	2,806.55	3,600.00	381.60	3,188.15		
	ลวดผูกเหล็ก	3.42	ก.ก.	46.73	159.82	-	-	159.82		
1.5	งานผนังคอนกรีต									
	คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc, Cube)	1.85	ลบ.ม.	1,683.18	3,113.88	519.00	960.15	4,074.03		
	เหล็กเส้น ขนาด 12 มม. (SD40)	0.18	ตัน	26,777.60	4,927.08	3,600.00	662.40	5,589.48		
	ลวดผูกเหล็ก	5.52	ก.ก.	46.73	257.95	-	-	257.95		

งานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างปล่องลิฟต์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยรัตนนคร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
1.6	งานพื้นตาดฟ้าคอนกรีต									
	คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc, Cube)	0.70	ลบ.ม.	1,683.18	1,178.23	519.00	363.30	1,541.53		
	เหล็กเส้น ขนาด 12 มม. (SR40)	0.12	ตัน	26,777.60	3,213.31	3,600.00	432.00	3,645.31		
	เหล็กเส้น ขนาด 16 มม. (SD40)	0.04	ตัน	26,476.91	1,059.08	3,600.00	144.00	1,203.08		
	ลวดผูกเหล็ก	25.80	ก.ก.	46.73	1,205.63	-	-	1,205.63		
	งาน Flashing ขนผนัง	7.00	เมตร	150.00	1,050.00	80.00	560.00	1,610.00		
	ผนังเมทัลชีท หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม. พร้อมอุปกรณ์	2.00	ตร.ม.	180.00	360.00	70.00	140.00	500.00		
	เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2 x 1 1/2 นิ้ว หนา 2.3 มม.	29.60	ก.ก.	31.00	917.60	10.00	296.00	1,213.60		
1.7	งานเสาเหล็ก									
	เหล็ก HB - 150x150x7x10 มม. หนาผนัง 31.5 ก.ก./ม.	15.10	ท่อน	6,870.00	103,737.00	-	-	103,737.00		
	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก (รวมค่าเชื่อม ชนิด E70 (ตัดประกอบ/เชื่อม)	475.65	ก.ก.	-	-	14.00	6,659.10	6,659.10		
1.8	งานคานเหล็ก									
	เหล็ก HB - 150x150x7x10 มม. หนาผนัง 31.5 ก.ก./ม.	14.60	ท่อน	6,870.00	100,302.00	-	-	100,302.00		
	เหล็กฉากจากเขากัน ขนาด 100x100 มม. หนา 10 มม. หนาผนัง 14.90 ก.ก./ม.	2	ท่อน	5,430.00	10,860.00	-	-	10,860.00		
	เหล็กแผ่น ขนาด 150x100 มม. หนา 10 มม.	23.55	ก.ก.	36.00	847.80	-	-	847.80		
	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก (รวมค่าเชื่อม ชนิด E70 ตัดประกอบ/เชื่อม)	495.00	ก.ก.	-	-	14.00	6,930.00	6,930.00		

โครงการ ก่อสร้างปล่องลิฟต์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (APC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยรัตนรินทร์

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.9	งานไม้แบบ								
	ไม้แบบ	20.00	ตร.ม.	180.00	3,600.00	139.00	2,780.00	6,380.00	
1.10	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	งานก่อผนังอิฐมวลเบา ขนาด 20x60x7.5 ซม.	137.41	ตร.ม.	187.00	25,695.67	56.00	7,694.96	33,390.63	
	ฉาบปูนเรียบ	274.82	ตร.ม.	80.00	21,985.60	87.00	23,909.34	45,894.94	
	งานยาแนววิธีโคจรอบผนังรอยต่อภายนอก	352.20	ตร.ม.	40.00	14,088.00	-	-	14,088.00	รวมค่าติดตั้ง
1.11	งานแผ่น PLATE ตีนเสา								
	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.25x0.25 ม.หนา 20 มม.	39.24	ก.ก.	32.00	1,255.68	-	-	1,255.68	
	แผ่นเหล็กทรงปลา หนา 12 มม.	18.80	ก.ก.	32.00	601.60	-	-	601.60	
	แผ่นเหล็กซุง หนา 10 มม.	295.68	ก.ก.	32.00	9,461.76	-	-	9,461.76	
	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก (รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 ตัดประกอบ/เชื่อม)	353.72	ก.ก.	-	-	14.00	4,952.08	4,952.08	
1.12	เหล็กต่อเสา	16	ท่อน	155.00	2,480.00	46.50	744.00	3,224.00	
	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.10x0.30 ม.หนา 10 มม.	112.80	ก.ก.	36.00	4,060.80	-	-	4,060.80	
	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก (รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 ตัดประกอบ/เชื่อม)	112.80	ก.ก.	-	-	14.00	1,579.20	1,579.20	

โครงการ ก่อสร้างปล่องสิงห์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยรัตนนคร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
1.13	เหล็กยัดรังเบียง									
	เหล็กฉาก ขนาด 250x250 มม. ทน 25 มม.	1	ท่อน	18,440.00	-	-	-	18,440.00		
	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก (รวมเลวดเชื่อม ชนิด E60 เชื่อมเหล็กทั่วไป)	163.80	ก.ก.	-	-	12.00	1,965.60	1,965.60		
	M-16x100 มม. พุกสตีพสแตนเลส 304	3	กลอง	3,975.00	11,925.00	-	-	11,925.00		บรรจุ 15 ตัว
1.14	งานทาสี									
	งานทาสี สีรองพื้น พร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะคริลิกแท้ 100% (ทาสี 3 เพียวรวมสีรองพื้น) ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	137.41	ตร.ม.	45.00	6,183.45	34.00	4,671.94	10,855.39		
	งานทาสี สีรองพื้น พร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะคริลิกแท้ 100% (ทาสี 3 เพียวรวมสีรองพื้น) ชนิดทากายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	137.41	ตร.ม.	45.00	6,183.45	30.00	4,122.30	10,305.75		
	งานทาสี สีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (ทาสีรองพื้นกันสนิม 1 เทียว และสีน้ำมัน 2 เทียว)	228.50	ตร.ม.	50.00	11,425.00	38.00	8,683.00	20,108.00		
1.15	อื่นๆ									
	แผ่นแสตนเลสปูพื้นผิวข้างลิ้มัส ขนาด 30x30 ซม. (ระบุลายภายหลัง)	20.00	แผ่น	390.00	7,800.00	-	-	7,800.00		
	รวมราคาค่าต้นทุนงานโครงสร้างลิฟต์				493,828.09		127,212.16	621,040.25		

งานอาคาร

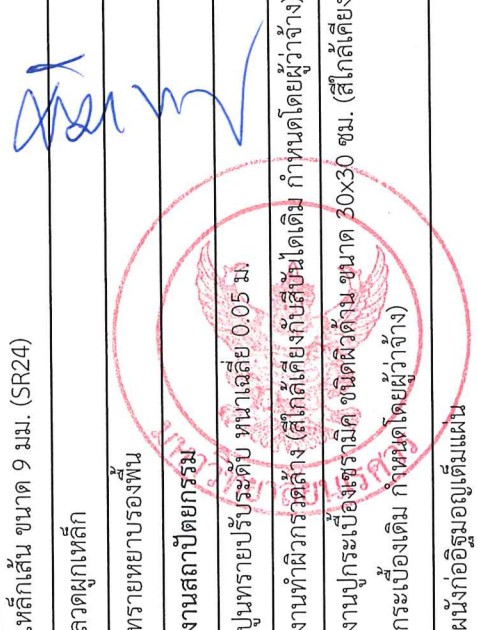
โครงการ ก่อสร้างปล่องผลิตฟอสฟอรัสปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
2	งานปรับปรุงขั้นใด									
2.1	งานรื้อถอน									
	งานรื้อโครงสร้างขั้นใด ความยาว 5 เมตร	1	เหมา	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	ขั้นที่
	งานรื้อถอนราวกันตกแอสแตสเลส	40	เมตร	-	-	20.00	800.00	800.00	800.00	รื้อกองเก็บ
2.2	งานโครงสร้าง									
	คอนกรีตโครงสร้าง (280 ksc, Cube)	1.50	ลบ.ม.	1,683.18	2,524.77	519.00	778.50	3,303.27	3,303.27	
	ไม้แบบ	4.60	ตร.ม.	180.00	828.00	139.00	639.40	1,467.40	1,467.40	
	เหล็กเส้น ขนาด 9 มม. (SR24)	0.03	ก.ก.	28,012.91	840.39	4,400.00	132.00	972.39	972.39	
	ลวดผูกเหล็ก	0.90	ก.ก.	46.73	42.06	-	-	42.06	42.06	
	ทรายหยาบรองพื้น	3.25	ลบ.ม.	379.00	1,231.75	104.00	338.00	1,569.75	1,569.75	
2.3	งานสถาปัตยกรรม									
	ปูนทรายปรับระดับ หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	11.50	ตร.ม.	95.00	1,092.50	64.00	736.00	1,828.50	1,828.50	
	งานทำผิวกรวดล้าง (สีใกล้เคียงกับสีเดิม กำหนดโดยผู้จ้าง)	8	ตร.ม.	220.00	1,760.00	163.00	1,304.00	3,064.00	3,064.00	บันได
	งานปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน ขนาด 30x30 ซม. (สีใกล้เคียงกับสีกระเบื้องเดิม กำหนดโดยผู้จ้าง)	8	ตร.ม.	350.00	2,800.00	158.00	1,264.00	4,064.00	4,064.00	
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	6.65	ตร.ม.	460.00	3,059.00	176.00	1,170.40	4,229.40	4,229.40	



โครงการ ก่อสร้างปล่องผลิตอาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยรัตนนคร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
	ฉาบปูนเรียบ	5.60	ตร.ม.	80.00	448.00	87.00	487.20	935.20		
	งานทาสีรองพื้น พร้อมทาทับด้วยสีน้ำอะคริลิกแท้ 100% (ทา 3 เที่ยว รวมสีรองพื้น) ชนิดทากายนอก	5.60	ตร.ม	45.00	252.00	34.00	190.40	442.40		
	จุ่มกบไม้โตลูมิเนียมสำเร็จรูป มีแถบยางกันลื่น	25	เมตร	190.00	4,750.00	-	-	4,750.00	รวมค่าติดตั้ง	
	ติดตั้งราวบันไดของเดิมกลับคืนตำแหน่งเดิม	33	เมตร	-	-	80.00	2,600.00	2,600.00		
	ผาอุดปลายราวจับสเตนเลส 304 รูปครึ่งวงกลม (ขนาดเท่าที่บราว จับเดิม)	10	ตัว	80.00	800.00	-	-	800.00	รวมค่าติดตั้ง	
	รวมราคาค่าต้นทูลงงานปรับปรุงบันได						12,439.90	32,868.37		
	รวมราคาค่าต้นทูลงงานอาคาร				514,256.56		139,652.06	653,908.62		



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ส่วนราชการ สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ โทร. 2470

<input type="checkbox"/>	กลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์	1 รายการ
<input type="checkbox"/>	ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปล่องลิฟต์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)	
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ศิลปะและการออกแบบ	
<input type="checkbox"/>	หน่วยงาน	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ	
<input type="checkbox"/>	แบบ ปร.4(ข) ที่แนบ	จำนวน 1 แผ่น	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่		หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานครุภัณฑ์	หมายเหตุ
	งานครุภัณฑ์				
สรุป	รวมค่างานครุภัณฑ์เป็นเงิน			-	
	คิดเป็นเงิน				

วิมล นพ



งานครุภัณฑ์

โครงการ ก่อสร้างปล่องดีฟท์อาคารปฏิบัติการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ (ARC)

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
	รวมราคาต้นทุนครุภัณฑ์ประกอบอาคาร									