

ประมาณการราคาค่าก่อสร้าง (แหล่งอ้างอิงราคา)



โครงการ	งาน	งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
เจ้าของ ที่ตั้ง		คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา จังหวัดกรุงเทพมหานคร

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร		การคำนวณหาค่า Factor-F	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว499 ลว. 28 สิงหาคม 2566	
เงินประกันผลงานหัก	0%		
ดอกเบี้ยเงินกู้	7%		
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$	
ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	A	3,143,451.04 A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้(วัสดุ+แรงงาน)
		B	2,000,000 B : ค่างานต้นทุนต่ำ
500,000	1.3091	C	5,000,000 C : ค่างานต้นทุนสูง
1,000,000	1.3067	D	1.3051 D : Factor F ต้นต่ำ
2,000,000	1.3051	E	1.3020 E : Factor F ต้นสูง
5,000,000	1.3020	Factor F =	1.3039 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ
10,000,000	1.296	A * Factor F =	4,098,745.8111
15,000,000	1.2611		
20,000,000	1.2535		
25,000,000	1.2265	(ให้กรอกข้อมูลลงในช่อง A,B,C,D,E เท่านั้น)	



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

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

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181
40	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039
250	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
> 500	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

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

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

แบบเลขที่ รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประมาณราคา เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนงานปรับปรุง เป็นเงินประมาณ	4,098,000.00	
2	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ เป็นเงินประมาณ	1,128,000.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	5,226,000.00	
	ห้าล้านสองแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



..... ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.ปรารณา คงสำราญ)



..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชชลินี อัครศวะเมฆ)



..... กรรมการ

(อาจารย์โกมล ศรีทองสุข)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประเภท งานอาคาร

เจ้าของอาคาร คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ปร.4

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	3,143,451.04	1.3039	4,098,745.81	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,098,745.81	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น			4,098,000.00	
	ตัวอักษร (สี่ล้านเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



..... ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.ปรารธนา คงสำราญ)



..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รักษ์สินี อัครศวะเมฆ)



..... กรรมการ

(อาจารย์โกลม ศรีทองสุข)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 ประเภท งานอาคาร
 เจ้าของอาคาร คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาตามแบบที่ ปร.4.
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า เพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	1,054,653.00	73,825.71	1,128,478.71	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,128,478.71	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น			1,128,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



..... ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.ปรารณา คงสำราญ)



..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รักษิณี อัครตะเมฆ)



..... กรรมการ

(อาจารย์โกลม ศรีทองสุข)

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

ขั้นตอนในการประมาณราคาก่อสร้างของงานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 : ค่างาน(ทุน)		
	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ กำไรและค่าภาษี)		
	1.1.1 งานรื้อถอน	84,610.00	
	1.1.2 งานสถาปัตยกรรม	921,446.00	
	1.1.3 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	332,504.92	
	1.1.4 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	179,820.12	
	รวม ค่างาน กลุ่มที่ 1	1,518,381.04	
	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ กำไรและค่าภาษี)		
	1.2.1 งานครุภัณฑ์จัดสร้างหรือสั่งทำ	1,625,070.00	
	รวม ค่างาน กลุ่มที่ 2	1,625,070.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	3,143,451.04	
	ส่วนที่ 2 : ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าติดตั้งและค่าภาษี)		
	2.1 งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว	1,054,653.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 2	1,054,653.00	
	ส่วนที่ 3 สรุปค่าก่อสร้างทั้งหมด		
ก	ค่างานส่วนที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี)	3,143,451.04	
	คูณกับค่าใช้จ่ายทั้งหมดในรูปของ FACTOR F ตามตาราง FACTOR F ตาราง 1 =	1.3039	955,294.77
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ก. (=ค่าFactor Fของค่างานส่วนที่ 1X ค่างานส่วนที่ 1)		4,098,745.81
ข	ค่างานส่วนที่ 2 (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)		1,054,653.00
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	73,825.71
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ข. (=ค่างานส่วนที่ 2 + ค่าภาษีมูลค่าเพิ่มของค่างานส่วนที่ 2)		1,128,478.71
ค	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด = ข้อ ก. + ข้อ ข.		5,227,224.52

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
	ประเภทงานอาคาร										
	ส่วนที่ 1 : ค่างาน(ทุน)										
1.1	กลุ่มงานที่ 1										
1.1.1	งานรื้อถอน							84,610.00			
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							84,610.00			

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร แบบเลขที่ รายการเลขที่
 ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 ประมาณราคาโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
1	ประเภทงานอาคาร										
1.1.1	งานรื้อถอน										
	- งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้องยาง	280.00	ตร.ม.	-	-	15.00	4,200.00	4,200.00			รื้อขนไป บ.12 (2.9.22)
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	12.00	ตร.ม.	-	-	40.00	480.00	480.00			รื้อขนไป บ.11(2.9.9)
	- งานขุดลอกสีเก่าพร้อมล้างผนัง	414.00	ตร.ม.	-	-	20.00	8,280.00	8,280.00			รื้อขนไป(ส)
	- งานรื้อถอนชุดประตู-หน้าต่างอลูมิเนียม/ช่องแสงพร้อมกระจก/กระจกติดผนัง	150.00	ตร.ม.	-	-	100.00	15,000.00	15,000.00			รื้อกอง บ.12(2.9.31,36)
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดียว)	1.00	ชุด	-	-	60.00	60.00	60.00			รื้อกอง บ.12(2.9.29)
	- งานรื้อถอนฝ้าโครงคร่าว ที-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว)	280.00	ตร.ม.	-	-	25.00	7,000.00	7,000.00			รื้อขนไป บ.11(2.9.8)
	- งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟ(ชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์)	40.00	ชุด	-	-	30.00	1,200.00	1,200.00			รื้อกอง บ.13(2.9.39)
	- รื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม	6.00	ชุด	-	-	800.00	4,800.00	4,800.00			รื้อกอง(ส)
	- งานรื้อถอนสายไฟ ท่อไฟเดิม	1.00	งาน	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00			รื้อขนไป(ส)
	- งานรื้อถอนฝ้าฉาบ	26.00	เมตร	-	-	100.00	2,600.00	2,600.00			รื้อกอง(ส)
	- งานรื้อถอนบัวเชิงผนังหินเดิมโครงการ	174.00	เมตร	-	-	35.00	6,090.00	6,090.00			รื้อขนไป(ส)
	- งานรื้อถอนครุภัณฑ์จัดสร้าง เคาน์เตอร์ ตู้เก็บของ ตู้เตี้ย ตู้ลอย ผนังตกแต่ง	55.00	เมตร	-	-	180.00	9,900.00	9,900.00			รื้อกอง บ.13(2.9.48)
	ค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							84,610.00			
	รวม 1.1.1 งานรื้อถอน							84,610.00			

หมายเหตุ

- บ.หน้า(รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าแรงดำเนินการงานก่อสร้าง จากกรมบัญชีกลาง มีนาคม 2566
- (ก.ข้อ) = หลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลางงานก่อสร้างอาคาร จากกรมบัญชีกลาง ตุลาคม
- (พ.รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร จากกระทรวงพาณิชย์ พฤษภาคม 2567
- (ICT.ข้อ) = ราคาากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีนาคม 2566
- (ส) = เอกสารใบเสนอราคาที่แสดงราคาสินค้าหรือบริการ รวมถึงเงื่อนไขต่างๆ จากผู้ประกอบการหรือผู้รับเหมา
- (มร) = วัสดุมวลรวมของงานก่อสร้างอาคาร ตามเกณฑ์ราคาากลาง ตุลาคม 2560

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 หมายเลขของโครงการ/งานก่อสร้าง
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
1.1.2	งานสถาปัตยกรรม										
1.1.2.1	งานพื้น										
	FL.01 กระเบื้องยางลายไม้ ขนาด 15.2x91.3 ซม.หนา 2.5 มม.	280.00	ตร.ม.	595.00	166,600.00	120.00	33,600.00	200,200.00		(ส.)	บ.8(2.4.12)
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							200,200.00			
	รวม 1.1.2.1 งานพื้น							200,200.00			
1.1.2.2	งานผนัง										
	- P.1 ผนังเดิม ทำความสะอาด อุดแต่งผิว สกิมโค้ท ฉาบบาง	206.00	ตร.ม.	33.00	6,798.00	87.00	17,922.00	24,720.00		(มร)	บ.6(2.3.1.2)
	- ทาสีน้ำอะคริลิก สำหรับภายใน (สีเบจ)	206.00	ตร.ม.	53.00	10,918.00	30.00	6,180.00	17,098.00		(มร)	บ.11(2.8.1)
	- P.2 ผนังตกแต่งโครงไม้เนื้อแข็ง กรุไม้อัดยางหนา 4 มม. กรุทับไม้อัดยางหนา 4 มม. เว้นร่อง 1 ซม.อีกชั้น	35.84	ตร.ม.	6,500.00	232,960.00		-	232,960.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- กรุลามิเนตลายไม้ (LM-02)	76.00	ตร.ม.	267.00	20,292.00	88.00	6,688.00	26,980.00		(ส.)	บ.7(2.3.2.6)
	- P.3 ผนังเดิม ทำความสะอาด อุดแต่งผิว สกิมโค้ท ฉาบบาง	132.00	ตร.ม.	33.00	4,356.00	87.00	11,484.00	15,840.00		(มร)	บ.6(2.3.1.2)
	- ฉาบสี Loft ทาเคลือบผิว	132.00	ตร.ม.	230.00	30,360.00	69.00	9,108.00	39,468.00		(มร)	บ.36(หมายเหตุ 1.)
	- P.4 ผนังก่ออิฐมวลเบาขนาด 20x60x7 ซม.	116.00	ตร.ม.	277.00	32,132.00	56.00	6,496.00	38,628.00		(มร)	บ.5(2.3.1)
	- ผนังฉาบเรียบ 2 ด้าน	116.00	ตร.ม.	57.00	6,612.00	87.00	10,092.00	16,704.00		(มร)	บ.6(2.3.1.2)
	- ทาสีน้ำอะคริลิก สำหรับภายใน (สีเบจ)	94.00	ตร.ม.	93.00	8,742.00	30.00	2,820.00	11,562.00		(มร)	บ.11(2.8.1)
	- P.5 ผนังก่ออิฐมวลเบาขนาด 20x60x7 ซม.	22.00	ตร.ม.	277.00	6,094.00	56.00	1,232.00	7,326.00		(มร)	บ.5(2.3.1)
	- ผนังฉาบเรียบ 2 ด้าน	22.00	ตร.ม.	57.00	1,254.00	87.00	1,914.00	3,168.00		(มร)	บ.6(2.3.1.2)
	- ทาสีรองพื้น	22.00	ตร.ม.	19.00	418.00	30.00	660.00	1,078.00		(มร)	บ.11(2.8.1)
	- P.6 ผนังยิปซัมบอร์ด 12 มม. บู 2 ด้าน โครงเค่าเหล็กอบสังกะสี # 0.60x0.60 ม.	12.00	ตร.ม.	364.00	4,368.00	130.00	1,560.00	5,928.00		(ส.)	บ.7(2.3.3)
	- P.7 ผนังเดิม ทำความสะอาด อุดแต่งผิว สกิมโค้ท ฉาบบาง	76.00	ตร.ม.	33.00	2,508.00	87.00	6,612.00	9,120.00		(มร)	บ.6(2.3.1.2)
	- ฉาบสี Loft ทาเคลือบผิว	76.00	ตร.ม.	230.00	17,480.00	69.00	5,244.00	22,724.00		(มร)	บ.36(หมายเหตุ 1.)

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประมาณราคาโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

รายการเลขที่ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							473,304.00			
	รวม 1.1.2.2 งานผนัง							473,304.00			
1.1.2.3	งานฝ้าเพดานและเพดาน										
	- C1 ทาสีท้องพื้น	187.00	ตร.ม.	65.00	12,155.00	34.00	6,358.00	18,513.00	(มร)	บ.11(2.8.1)	
	- C2 ฝ้าเพดานตกแต่งโครงไม้เนื้อแข็ง	93.00	ตร.ม.	45.00	4,185.00	80.00	7,440.00	11,625.00	(ส.)	บ.5(2.2.2.)	
	กรุไม้ไผ่ดัด ยาง หนา 6 มม.	93.00	ตร.ม.	153.00	14,229.00	-	-	14,229.00	(มร)		
	ทาสีฝ้าเพดาน	93.00	ตร.ม.	65.00	6,045.00	34.00	3,162.00	9,207.00	(มร)	บ.11(2.8.1)	
	- C3 ทำความสะอาดห้องพื้น อุดแต่งผิว ฉาบปูนเพดาน	280.00	ตร.ม.	92.00	25,760.00	99.00	27,720.00	53,480.00	(มร)	บ.6(2.3.1.2)	
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							107,054.00			
	รวม 1.1.2.3 งานฝ้าเพดานและเพดาน							107,054.00			
1.1.2.4	งานประตู										
	ประตู										
	- D1 บานสวิง กระชกใส TEMPER 8 มม. ขนาด 1.15 x 2.30 ม.	4.00	ชุด	18,180.00	72,720.00	-	-	72,720.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- D2 บานเลื่อนเดี่ยว ไม้เนื้อแข็งกรุไม้ไผ่ดัด ยาง ปิดผิวลามิเนต ขนาด 1.00 x 2.60 ม. (LM-02)	1.00	ชุด	18,107.00	18,107.00	513.00	513.00	18,620.00	(ส.)	บ.9(2.5.2-4)	
	- D3 บานเปิดเดี่ยว ไม้เนื้อแข็งกรุไม้ไผ่ดัด ยาง ปิดผิวลามิเนต ขนาด 1.00 x 2.60 ม. (LM-01)	1.00	ชุด	12,915.00	12,915.00	633.00	633.00	13,548.00	(ส.)	บ.9(2.5.2-4)	
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							104,888.00			
	รวม 1.1.2.4 งานประตู							104,888.00			
1.1.2.5	งานเบ็ดเตล็ด (ป้าย / ตราสัญลักษณ์อื่นๆ)										
	- ป้ายหน้าห้อง ชื่อห้อง งานไม้ติดลามิเนต ติดอักษรโดคัตตะอะคริลิกสีขาว	3.00	ชุด	6,500.00	19,500.00	500.00	1,500.00	21,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- ป้ายหน้าห้อง เลขห้อง งานไม้ติดลามิเนต ติดอักษรโดคัตตะอะคริลิกสีขาว	3.00	ชุด	4,500.00	13,500.00	500.00	1,500.00	15,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประมาณราคาโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

รายการเลขที่
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							36,000.00			
	รวม 1.1.2.5 งานเบ็ดเตล็ด (ป้าย / ตราสัญลักษณ์อื่นๆ)							36,000.00			

หมายเหตุ

บ.หน้า(รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าแรงดำเนินการงานก่อสร้าง จากกรมบัญชีกลาง มีนาคม 2566

(ก.ชื่อ) = หลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลางงานก่อสร้างอาคาร จากกรมบัญชีกลาง ตุลาคม 2560

(พ.รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร จากกระทรวงพาณิชย์ พฤษภาคม 2567

(CT.ชื่อ) = ราคาากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีนาคม 2566

(ส) = เอกสารใบเสนอราคาที่แสดงราคาสินค้าหรือบริการ รวมถึงเงื่อนไขต่างๆ จากผู้ประกอบการหรือผู้รับเหมา

(มร) = วัสดุรวมรวมของงานก่อสร้างอาคาร ตามเกณฑ์ราคาากลาง ตุลาคม 2560

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
 รายการเลขที่
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
1.1.3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร										
1.1.3.1	ระบบส่งจ่ายไฟฟ้าแรงดันต่ำ										
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 3เฟส 36ช่อง(รุ่นใส่เมนได้)	1.00	ใบ	11,628.00	11,628.00	3,353.00	3,353.00	14,981.00		(ส)	บ.36(หมายเหตุ 1.)
	- MAIN MCCB 3P 125A	1.00	ตัว	3,990.65	3,990.65	1,796.00	1,796.00	5,786.65		(ส)	บ.36(หมายเหตุ 1.)
	- Circuit Breaker 1P, 16AT, IC >= 6 KA.	8.00	ชุด	86.00	688.00	110.00	880.00	1,568.00		(ส)	บ.31(4.57)
	- Circuit Breaker 1P, 20AT, IC >= 6 KA.	5.00	ชุด	86.00	430.00	110.00	550.00	980.00		(ส)	บ.31(4.57)
	- Circuit Breaker 1P, 32AT, IC >= 6 KA.	2.00	ชุด	86.00	172.00	110.00	220.00	392.00		(ส)	บ.31(4.57)
	- Circuit Breaker 3P, 32AT, IC >= 6 KA.	4.00	ชุด	1,374.00	5,496.00	110.00	440.00	5,936.00		(ส)	บ.31(4.57)
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							29,643.65			
	รวม 1.1.3.1 ระบบส่งจ่ายไฟฟ้าแรงดันต่ำ							29,643.65			
1.1.3.2	งานเดินสายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า										
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า										
	- EMT 1/2"	285.00	เมตร	31.00	8,835.00	22.00	6,270.00	15,105.00		(พ.0516040100100000)	บ.28(4.40)
	- EMT 3/4"	83.00	เมตร	45.00	3,735.00	22.00	1,826.00	5,561.00		(พ.0516040100200000)	บ.28(4.40)
	- EMT 1 1/4"	118.00	เมตร	111.00	13,098.00	32.00	3,776.00	16,874.00		(พ.0516040100400000)	บ.28(4.40)
	- ท่อเหล็กอ่อน ชนิดอลูมิเนียม A2Q (51 ไมครอน) 6 นิ้ว 152 มม	3.00	เมตร	65.45	196.35	30.00	90.00	286.35		(ส)	บ.35(5.9)
	- กล่องยึด Track Light										
	- รางวาวเวย์ 150x100 มม.	14.00	เมตร	256.00	3,584.00	55.00	770.00	4,354.00		(ส)	บ.29(4.47)
	- ข้อต่อโค้งวาวเวย์เปิดใน	4.00	ตัว	311.00	1,244.00	-	-	1,244.00		(ส)	
	- ข้อต่อตรงวาวเวย์	4.00	ตัว	128.00	512.00	-	-	512.00		(ส)	
	- ข้อรับรางวาวเวย์	8.00	ตัว	138.00	1,104.00	-	-	1,104.00		(ส)	
	- กล่องพักสายไฟ ขนาด 4"x4"	154.00	ชุด	32.00	4,928.00	90.00	13,860.00	18,788.00		(ส)	บ.31(4.53)
	- Junction Box	6.00	ชุด	389.32	2,335.92	-	-	2,335.92		(ส)	
	- Isolate Switch (สำหรับงานเครื่องปรับอากาศ)	7.00	ชุด	768.00	5,376.00	301.00	2,107.00	7,483.00		(ส)	
	- อุปกรณ์ประกอบท่อสาย เช่น กล่องดึงสาย ข้อต่อ ข้อต่อยึด บูชชิง	1.00	รวม	4,075.00	4,075.00	-	-	4,075.00		(ก.6)	
	ข้อต่อ ตัวจับยึด ล็อกนัท น็อต สกรู รางซี การทำสีสัญลักษณ์ เป็นต้น										
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							40,182.27			
	สายไฟฟ้า										
	- IEC. 01 Dia. 1.5 Sq.mm.	720.00	เมตร	6.00	4,320.00	5.00	3,600.00	7,920.00		(พ.2002020200200000)	บ.17(4.2)

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
	- IEC. 01 Dia. 2.5 Sq.mm.	642.00	เมตร	8.00	5,136.00	7.00	4,494.00	9,630.00		(พ.2002020200200000)	บ.17(4.2)
	- IEC. 01 Dia. 4 Sq.mm.	649.00	เมตร	12.00	7,788.00	10.00	6,490.00	14,278.00		(พ.2002020200300000)	บ.17(4.2)
	- IEC. 01 Dia. 10 Sq.mm.	567.00	เมตร	35.00	19,845.00	16.00	9,072.00	28,917.00		(พ.2002020200600000)	บ.17(4.2)
	- สาย CAT6	129.00	เมตร	8.00	1,032.00	4.00	3,960.00	16,380.00		(ส)	บ.17(4.2)
	- HDMI	30.00	เมตร	54.00	1,620.00	18.00	3,960.00	16,380.00		(ส)	บ.17(4.2)
	- อุปกรณ์ประกอบสายไฟฟ้า เช่น วายนัท ตัวต่อสาย หางปลา หัวสาย	1.00	รวม	1,987.00	1,987.00	-	-	1,987.00		(ก.6)	
	ปลอกสี Cable Marker เทปพันสาย น้ายร้อยสาย กระดาษกาว เป็นต้น										
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							95,492.00			
	รวม 1.1.3.2 งานเดินสายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า							135,674.27			
1.1.3.3	งานตงคอมไฟฟ้าและอุปกรณ์										
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง										
	-D.1 โคมติดลอย : LUMAX#SSAC120/BK-XXLED	43	ชุด	480	20,640.00	115.00	4,945.00	25,585.00		(ส)	บ.32(4.58)
	-TR. TRACK LIGHT : L&E#TRP125/BK-XXLED/PAR16/GU10/7W	4	ชุด	1,740	6,960.00	115.00	460.00	7,420.00		(ส)	บ.32(4.58)
	-รางไฟลอยพร้อมตัวจ่ายไฟ (ครบชุด)	4	ชุด	680	2,720.00	-	-	2,720.00		(ส)	
	-LED. COB LINEAR FLEX : L&E#SLX81/IP20/12W/3000K	58	เมตร	240	13,920.00	115.00	6,670.00	20,590.00		(ส)	บ.32(4.58)
	- ชุดราง Aluminium Profile For	58	ชุด	110	6,380.00	-	-	6,380.00		(ส)	
	- Switching Power Supply MW#LRS-200/24Vdc	4	ชุด	1,100	4,400.00	-	-	4,400.00		(ส)	
	-PD.1 PENDANT : ชุดโคมแขวนพร้อมหลอด										
	- L&E#PSA32-041/BK/E27x1/LED9W	1	ชุด	1,570	1,570.00	115.00	115.00	1,685.00		(ส)	บ.32(4.58)
	- L&E#PSS22-111/BK/LED5W 3000K	1	ชุด	1,200	1,200.00	115.00	115.00	1,315.00		(ส)	บ.32(4.58)
	- L&E#PSS12-081/BK/LED5W 3000K	2	ชุด	1,100	2,200.00	115.00	230.00	2,430.00		(ส)	บ.32(4.58)
	-PD.2 PENDANT : ชุดโคมแขวนพร้อมหลอด	2	ชุด	1,200	2,400.00	115.00	230.00	2,630.00		(ส)	บ.32(4.58)
	-PD.3 WALL LAMP : LUMAX#WSS60-036/E27x6/B95-Bulb/GLS	36	ชุด	1,720	61,920.00	165.00	5,940.00	67,860.00		(ส)	บ.32(4.58)
	-PD.4 WALL LAMP : LUMAX#WSG22-041/BK/E14x1/LED-	1	ชุด	1,360	1,360.00	165.00	165.00	1,525.00		(ส)	บ.32(4.58)
	-T1 โคมติดลอย : EVE/โคมฟลูออเรสเซนต์พร้อมหลอดLED T8	20	ชุด	463	9,260.00			9,260.00		(ส)	
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนทั้งสิ้น							153,800.00			
	งานสวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า										
	- สวิตซ์ทางเดียว 1 สวิตซ์	21.00	ชุด	41.00	861.00	80.00	1,680.00	2,541.00		(พ.2006010101500000)	บ.31(4.53)
	- หน้ากาก 1 ช่อง	21.00	ชุด	18.00	378.00	-	-	378.00		(ส)	

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร แบบเลขที่ รายการเลขที่
 ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 ประมาณราคาโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
	- ฝ้ารับไฟฟ้าคู่แบบมีขาตินฝั่งผนัง	38.00	ชุด	128.00	4,864.00	90.00	3,420.00	8,284.00		(พ.2006030102000000)	บ.31(4.53)
	- หน้ากาก 3 ช่อง	38.00	ชุด	18.00	684.00	-	-	684.00		(ส)	
	- ฝ้ารับ HDMI	4.00	ชุด	199.00	796.00	90.00	360.00	1,156.00		(ส)	บ.31(4.53)
	- หน้ากาก 1 ช่อง	4.00	ชุด	18.00	72.00	-	-	72.00		(ส)	
	- ฝ้ารับสายสัญญาณโทรศัพท์	1.00	ชุด	164.00	164.00	90.00	90.00	254.00		(ส)	บ.31(4.53)
	- หน้ากาก 1 ช่อง	1.00	ชุด	18.00	18.00	-	-	18.00		(ส)	
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							13,387.00			
	รวม 1.1.3.3 งานดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์							167,187.00			

หมายเหตุ

บ.หน้า(รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าแรงดำเนินการงานก่อสร้าง จากกรมบัญชีกลาง มีนาคม 2566

(ก.ข้อ) = หลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลางงานก่อสร้างอาคาร จากกรมบัญชีกลาง ตุลาคม 2560

(พ.รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร จากกระทรวงพาณิชย์ พฤษภาคม 2567

(ICT.ข้อ) = ราคาากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีนาคม 2566

(ส) = เอกสารใบเสนอราคา que แสดงราคาสินค้าหรือบริการ รวมถึงเงื่อนไขต่างๆ จากผู้ประกอบการหรือผู้รับเหมา

(มร) = วัสดุผลรวมของงานก่อสร้างอาคาร ตามเกณฑ์ราคาากลาง ตุลาคม 2560

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร แบบเลขที่ รายการเลขที่
 ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 ประมาณราคาโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
	- CONDUIT UPVC Ø 1/2"	100	เมตร	22.00	2,200.00	12.00	1,200.00	3,400.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- CONDUIT EMT Ø 1/2"	60	เมตร	48.00	2,880.00	20.00	1,200.00	4,080.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	3.4 FITTING & ACCESSORIES	1	ลอต	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	3.5 HANGER & SUPPORT	1	ลอต	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	4. OTHER ACCESSORIES										
	4.1 REFRIGERANT CHARGES R-410A, R32	5	กิโลกรัม	450.00	2,250.00	115.00	575.00	2,825.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	4.2 NITRO TESTING	1	ลอต	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	4.3 PVC COVER FOR OUTDOOR PIPE (SPLIT TYPE)	30	เมตร	115.00	3,450.00	15.00	450.00	3,900.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	4.4 TEST RUN & COMMISSIONING	1	ลอต	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	ระบบระบายอากาศ										
	- พัดลมดูดอากาศ ฝั่งฝ้าต่อท่อ หน้ากากโลหะ ใบพัด 8 นิ้ว	5	ตัว	9,967.90	49,839.50	-	-	49,839.50		(ส)	
	- พัดลมดูดอากาศ ฝั่งฝ้าต่อท่อ หน้ากากโลหะ ใบพัด 7.2 นิ้ว	1	ตัว	4,880.62	4,880.62	-	-	4,880.62		(ส)	
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							179,820.12			
	รวม 1.1.4 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							179,820.12			

หมายเหตุ

บ.หน้า(รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าแรงดำเนินการงานก่อสร้าง จากกรมบัญชีกลาง มีนาคม 2566

(ก.ข้อ) = หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จากกรมบัญชีกลาง ตุลาคม 2560

(พ.รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร จากกระทรวงพาณิชย์ พฤษภาคม 2567

(ICT.ข้อ) = ราคาากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีนาคม 2566

(ส) = เอกสารใบเสนอราคาที่ได้แสดงราคาสินค้าหรือบริการ รวมถึงเงื่อนไขต่างๆ จากผู้ประกอบการหรือผู้รับเหมา

(มร) = วัสดุมวลรวมของงานก่อสร้างอาคาร ตามเกณฑ์ราคากลาง ตุลาคม 2560

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
 รายการเลขที่
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
1.2.1	งานครุภัณฑ์จัดสร้างหรือสิ่งทำ										
	- B-01 ผนังโครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยางหนา 4 มม. ปิดผิวลามิเนตลายไม้	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-02 โต๊ะแต่งหน้า โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 4 มม. TOP ไม้อัดยาง 10 มม. ติดลามิเนตลายไม้	1.00	ชุด	65,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-03 โต๊ะแต่งหน้า โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 4 มม. TOP ไม้อัดยาง 10 มม. ติดลามิเนตลายไม้	1.00	ชุด	65,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-04 โต๊ะแต่งหน้า โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 4 มม. TOP ไม้อัดยาง 10 มม. ติดลามิเนตลายไม้	1.00	ชุด	65,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-05 โต๊ะแต่งหน้า โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 4 มม. TOP ไม้อัดยาง 10 มม. ติดลามิเนตลายไม้	1.00	ชุด	65,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-06 ที่นั่ง โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 10 มม. ที่พิงบุฟองน้ำหนา 5 ซม. หุ้ม PU เบาะที่นั่งพองน้ำ 10 ซม. หุ้ม PU มีซิปลอดออกได้	1.00	ชุด	133,150.00	133,150.00	-	-	133,150.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	ล็อกเกอร์ติดกุญแจล็อก รุ่นมาตรฐาน เลขช่องอะคริลิกสีดำหนา 4 มม. ไคคัต	1.00	ชุด	234,220.00	234,220.00	-	-	234,220.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-08 บาร์เดินโครงเหล็กพ่นสีดำ ราวจับไม้จริงทาแล็กเกอร์เงา	1.00	ชุด	63,000.00	63,000.00	-	-	63,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-09 บาร์เดินโครงเหล็กพ่นสีดำ ราวจับไม้จริงทาแล็กเกอร์เงา	1.00	ชุด	44,500.00	44,500.00	-	-	44,500.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-10 บาร์เดินโครงเหล็กพ่นสีดำ ราวจับไม้จริงทาแล็กเกอร์เงา	1.00	ชุด	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-11 STEP โครงเหล็ก+ไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 20 มม.ติดลามิเนตลายไม้	1.00	ชุด	181,000.00	181,000.00	-	-	181,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-12 กระจกลอนใส / MAKEUP ROOM	3.00	ชุด	19,000.00	57,000.00	-	-	57,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-13 กระจกบานประกาศข่าว										
	กระจกบานประกาศข่าวโครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 10 มม. ลามิเนต	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	-	-	1,100.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	กระจกบานประกาศข่าว ติด กระจกใส temper หนา 8 มม. ตัดมุมโค้ง	1.00	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-14 เคาน์เตอร์บาร์ โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 4 มม. TOP กรูไม้อัดยาง 10 มม.ติดลามิเนตลายไม้	1.00	ชุด	38,500.00	38,500.00	-	-	38,500.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-15 ตู้เตี้ย โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 4 มม. TOP กรูไม้อัดยาง 10 มม.ติดลามิเนตลายไม้.	1.00	ชุด	59,000.00	59,000.00	-	-	59,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-16 ตู้สูง โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยาง 4 มม. TOP กรูไม้อัดยาง 10 มม.ติดลามิเนตลายไม้	1.00	ชุด	217,000.00	217,000.00	-	-	217,000.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- B-17 ชุด Pantry โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้อัดยางกันชื้น 4 มม. TOP 10 มม. ติดลามิเนต TOP ติดหินแกรนิตดำอินเดียนหนา 2 มม. เจียรขอบลบคม 3 มม. บน-ล่าง เคลือบน้ำยากันชื้นอย่างดี	1.00	ชุด	133,500.00	133,500.00	-	-	133,500.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร แบบเลขที่
 ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 ประมาณราคาโดย เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

รายการเลขที่
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
	- B-18 MIRROR / MAKEUP ROOM	1.00	ชุด	121,600.00	121,600.00	-	-	121,600.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							1,625,070.00			
	รวม 1.2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ							1,625,070.00			

หมายเหตุ

- บ.หน้า(รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าแรงดำเนินการงานก่อสร้าง จากกรมบัญชีกลาง มีนาคม 2566
- (ก.ข้อ) = หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จากกรมบัญชีกลาง ตุลาคม 2560
- (พ.รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร จากกระทรวงพาณิชย์ พฤษภาคม 2567
- (ICT.ข้อ) = ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีนาคม 2566
- (ส) = เอกสารใบเสนอราคา que แสดงราคาสินค้าหรือบริการ รวมถึงเงื่อนไขต่างๆ จากผู้ประกอบการหรือผู้รับเหมา
- (มร) = วัสดุมวลรวมของงานก่อสร้างอาคาร ตามเกณฑ์ราคากลาง ตุลาคม 2560

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
2.1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว										
2.1.1	งานจัดซื้อเฟอร์นิเจอร์										
	F-1 โต๊ะกลม (ห้องแต่งหน้า) ขนาด ศก. 1.20 ม.	1.00	ชุด	10,274.00	10,274.00	-	-	10,274.00		(ส.)	
	F-2 เก้าอี้แต่งหน้า ขนาดมาตรฐาน	36.00	ชุด	2,690.00	96,840.00	-	-	96,840.00		(ส.)	
	F-3 เก้าอี้สำนักงาน (ห้องแต่งหน้า) ขนาดมาตรฐาน	7.00	ชุด	890.00	6,230.00	-	-	6,230.00		(ส.)	
	F-4 เก้าอี้บาร์สำหรับโต๊ะคอม ขนาดมาตรฐาน	3.00	ชุด	1,950.00	5,850.00	-	-	5,850.00		(ส.)	
	F-5 เก้าอี้สำนักงาน (สำหรับเจ้าหน้าที่) ขนาดมาตรฐาน	1.00	ชุด	2,550.00	2,550.00	-	-	2,550.00		(ส.)	
	F-6 โต๊ะรับประทานอาหาร ขนาด ก. 0.95 x ย. 1.90 x สูง 0.75 ม.	1.00	ชุด	46,654.00	46,654.00	-	-	46,654.00		(ส.)	
	F-7 เก้าอี้รับประทานอาหาร ขนาดมาตรฐาน	6.00	ชุด	1,290.00	7,740.00	-	-	7,740.00		(ส.)	
	F-8 โต๊ะเจ้าหน้าที่ ขนาด ก. 1.90 x ย. 1.70 x สูง 0.72 ม.	1.00	ชุด	28,039.00	28,039.00	-	-	28,039.00		(ส.)	
	F-9 ราวแขวนเสื้อผ้า	2.00	ชุด	16,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00		(ส.)	
	F-10 หุ่นลองชุด										
	- หุ่นผ้าหญิงหัวไม้กลม M ผ้าดิบ เป้าปิด (ไม่รวมฐาน)	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	-	-	1,100.00		(ส.)	
	- ฐานไม้กลม -สีไม้	1.00	ชุด	300.00	300.00	-	-	300.00		(ส.)	
	F-11 ม้านั่ง (ก. 1.23x ย.0.53x ส.0.44 ม.)	12.00	ชุด	8,430.00	101,160.00	-	-	101,160.00		(ส.)	
	F-12 โต๊ะหน้าขา ก. 0.80x ย. 1.5x ส. 0.73 ม.	5.00	ชุด	7,080.00	35,400.00	-	-	35,400.00		(ส.)	
	F-13 เก้าอี้สำนักงาน(สำหรับห้องปฏิบัติการ) ขนาด ก. 0.735x ย. 0.70x ส. 0.975	13.00	ชุด	5,180.00	67,340.00	-	-	67,340.00		(ส.)	
	F-14 โขฟา 3 ที่นั่ง(ก.0.76xย.1.84xส.0.76 ม.)และ 1 ที่นั่ง(ก.0.76xย.0.84xส.0.76	1.00	ชุด	37,530.00	37,530.00	-	-	37,530.00		(ส.)	
	F-15 LOCKER อาจารย์(ก.1.60xย.0.40xส.2.0 ม.)	1.00	ชุด	33,440.00	33,440.00	-	-	33,440.00		(ส.)	
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							512,447.00			
	รวม 2.1.1 งานจัดซื้อเฟอร์นิเจอร์							512,447.00			
2.1.2	งานจัดซื้อม่าน										
	- ม่านม้วน Rollerblinds ระบบโซ่ดึง-ผ้า sunscreen 5%										
	- ขนาด 0.70x1.70 ม.	1.00	ชุด	2,142.00	2,142.00	250.00	250.00	2,392.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- ขนาด 0.80x1.70 ม.	1.00	ชุด	2,142.00	2,142.00	250.00	250.00	2,392.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- ขนาด 1.04x1.70 ม.	1.00	ชุด	2,226.00	2,226.00	250.00	250.00	2,476.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- ขนาด 0.67x1.70 ม.	1.00	ชุด	2,142.00	2,142.00	250.00	250.00	2,392.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	
	- ขนาด 0.78x1.70 ม.	1.00	ชุด	2,142.00	2,142.00	250.00	250.00	2,392.00		(ส) รวมค่าวัสดุและค่าแรง	

รายการประมาณการ งานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
 สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
 ฝ่ายประมาณราคา
 ประมาณราคาโดย

แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
 รายการเลขที่
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	อ้างอิง	
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง			ค่าวัสดุ	ค่าแรง
	- กล้องวงจรปิด ชนิด IP 8 ตัว + เครื่องบันทึก NVR + จอมอนิเตอร์ HIKVIS	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00		(ส.)	
	ค่าวัสดุค่าแรงเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น							50,000.00			
	รวม 2.1.2 งานระบบสื่อไอศตทศัญปกรณั							50,000.00			
	รวม 2.2 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							425,000.00			

หมายเหตุ

- บ.หน้า(รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าแรงดำเนินการงานก่อสร้าง จากกรมบัญชีกลาง มีนาคม 2566
- (ก.ข้อ) = หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จากกรมบัญชีกลาง ตุลาคม 2560
- (พ.รหัสหมวด) = ราคาากลางค่าวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร จากกระทรวงพาณิชย์ พฤษภาคม 2567
- (ICT.ข้อ) = ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีนาคม 2566
- (ส) = เอกสารใบเสนอราคาที่แสดงราคาสินค้าหรือบริการ รวมถึงเงื่อนไขต่างๆ จากผู้ประกอบการหรือผู้รับเหมา
- (มร) = วัสดุมวลรวมของงานก่อสร้างอาคาร ตามเกณฑ์ราคากลาง ตุลาคม 2560

การแบ่งงวดจ่ายเงินค่าจ้างเหมางานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรม
ศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ระยะเวลาแล้วเสร็จ 150 วัน

1.งานออกแบบปรับปรุงพื้นที่ส่งเสริมการเรียนรู้ (Learning Space) ชั้น 1

งวดที่ 1 เงิน (30% ของราคาปรับปรุงทั้งหมด) จ่ายให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อได้ทำการปรับปรุงงานต่างๆ ดังต่อไปนี้

- งานรื้อถอนของเดิม แล้วเสร็จ
- งานเตรียมผิวผนังและท้องพื้นเดิม แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ
- งานผนังก่อฉาบ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งตู้เมน เดินท่อร้อยสาย งานระบบไฟฟ้า แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อร้อยสาย งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ แล้วเสร็จ

ซึ่งจะดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

งวดที่ 2 เงิน (50% ของราคาปรับปรุงทั้งหมด) จ่ายให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อได้ทำการปรับปรุงงานต่างๆ ดังต่อไปนี้

- งานปิดผิวผนัง แล้วเสร็จ
- งานผนังทาสีแล้วเสร็จ
- งานพื้นทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานทาสีฝ้าเพดานและท้องพื้นทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานทาสีผนัง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง แล้วเสร็จ
- งานครุภัณฑ์จัดสร้างหรือสั่งทำ แล้วเสร็จ

ซึ่งจะดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 90 วัน

งวดที่ 3 เงิน (20% ของราคาปรับปรุงทั้งหมด) จ่ายให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อได้ทำการปรับปรุงงานต่างๆ ดังต่อไปนี้

- งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้าย แล้วเสร็จ
- งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว แล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดพื้นที่ แล้วเสร็จ
- งานทุกหมวด แล้วเสร็จ
- ทดสอบระบบทุกระบบ แล้วเสร็จ

ซึ่งจะดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

การแบ่งงวดจ่ายเงินค่าจ้างเหมางานปรับปรุงห้อง 905 และ 906 อาคารคณะศิลปกรรม
ศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ระยะเวลาแล้วเสร็จ 150 วัน

ระยะเวลางานทั้งหมด แล้วเสร็จภายใน 150 วัน นับแต่วันสิ้นสุดกำหนดให้ลงมือทำงานตามสัญญา
ให้ผู้รับจ้างส่งคืนวัสดุจากการรื้อถอนที่มีมูลค่าให้มหาวิทยาลัย