

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ฝ่ายพิธีการสินเชื่ ชั้น 1 อาคาร 2 ธนาคารอาคารสงเคราะห์
สำนักงานใหญ่

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารอาคารสงเคราะห์

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 33,101,300 บาท

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ.วันที่ 29 ก.ค. 2568 เป็นเงิน 32,794,000 บาท

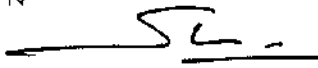
5. แหล่งที่มาราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ

5.2 ราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด

5.3 ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสิงหา อุษยากุล ลงชื่อ  25 ก.ค. 68 ประธานกรรมการ

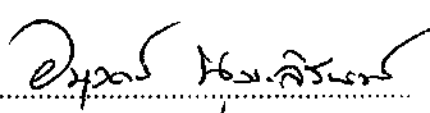
หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

6.2 นายธีระชัย เสนาภักดิ์ ลงชื่อ  กรรมการ

หัวหน้าประจำฝ่าย

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

6.3 นายอนุรักษ ฐะมะลิจันทร์ ลงชื่อ  กรรมการ

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

6.2 นายกานต์ บำรุงศิริ ลงชื่อ  กรรมการ

วิศวกรอาวุโส ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

6.3 นายภูมิพิศม์ วิมานจตุรงค์ ลงชื่อ  24 ก.ค. กรรมการ

สถาปนิก ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

และเลขานุการ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางงานปรับปรุง

โครงการ

งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานฝ่ายพิธีการสินเชื๋อ ชั้น 1 อาคาร 2

ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง

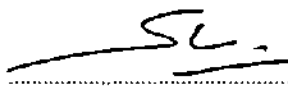
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

โทร. (02) 202-1529 โทรสาร (02) 643-1254

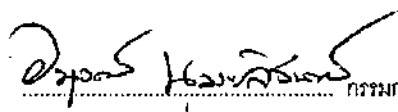
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

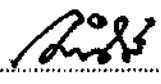
☐ ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานฝ่ายพิธีการสิ้นเชื้อ ชั้น 1 อาคาร 2	
☐ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ธนาคารอาคารสงเคราะห์	
☐ สถานที่ปรับปรุง	ฝ่ายพิธีการสิ้นเชื้อ ชั้น 1 อาคาร 2	
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา	
☐ แบบเลขที่	รายการเลขที่	
☐ แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ	จำนวน	แผ่น
☐ คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568	

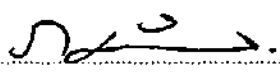
ลำดับที่	รายการ	รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานฝ่ายพิธีการสิ้นเชื้อ ชั้น 1 อาคาร 2		
1.1	งานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร	20,995,523.216	
1.2	งานป้ายภายในและป้ายภายนอก	583,050.00	
1.3	งานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน	5,520,591.00	
1.4	งานเก้าอี้สำนักงาน	1,484,940.00	
1.5	งานควบคุมทั้งงานระบบ	2,064,973.84	
	รวมราคา	30,649,078.06	
	VAT 7%	2,145,435.46	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	32,794,513.52	
สรุป	SAY	32,794,000.00	
	ราคากลาง (สามสิบสองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		
☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	1810 ตารางเมตร	เฉลี่ยราคาประมาณ	18,118 บาท/ตารางเมตร

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายสิงหา ชูชะกุล) หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ (วันที่ 25 ก.ค. 68)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธีระชัย เสนากิติ) หัวหน้าส่วนประจำฝ่าย (วันที่ 24 ก.ค. 68)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอนุรักษ นุมะจันท์) ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ (วันที่ 24 ก.ค. 68)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายกันต์ บำรุงศิริ) วิศวกรอาวุโส (วันที่ 24 ก.ค. 68)

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายภูมิพิทักษ์ วิมานจวงศ์) สถาปนิก (วันที่ 24 ก.ค. 68)

หมายเหตุ - ตัวเลขในตำแหน่งทศนิยมของราคาค่างานทั้งหมด อาจมีการปัดเศษจากโปรแกรมการคำนวณ (Microsoft Excel)

ทั้งนี้ในการกำหนดราคากลางให้ยึดถือตัวเลขในช่องราคากลางที่มีการปัดเศษลงในหลักพันเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ต่อไป

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

☐ กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานฝ่ายพิธีการดินเชื้อ ชั้น 1 อาคาร 2	
☐ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ธนาคารอาคารสงเคราะห์	
☐ สถานที่ก่อสร้าง	ฝ่ายพิธีการดินเชื้อ ชั้น 1 อาคาร 2	
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา	
☐ กำหนดราคากลางเมื่อวันที่	วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568	หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ		รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานฝ่ายพิธีการดินเชื้อ ชั้น 1 อาคาร 2			
	งานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร		18,258,976.71 ✓	
	ค่าดำเนินการและกำไร	15%	2,738,546.51	
	รวมรวมค่า		20,997,523.22 ✓	

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	จำนวนเงิน(ค่าแรง)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
	สรุปงานปรับปรุง					
1	หมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน	รวม	10,855,241.10	988,901.40	11,844,142.50	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	รวม	2,425,594.01	695,649.72	3,121,243.73	
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	รวม	2,416,436.07	875,154.40	3,291,590.47	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง		15,697,271.18	2,559,705.53	18,256,976.71	

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตย์กรรมตกแต่งภายใน
 สถานที่ปรับปรุง : องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเม็ก จังหวัดสุพรรณบุรี
 คำขอเสนอราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
1	หมวดงานสถาปัตย์กรรมและงานโครงสร้าง								
1.1	งานพื้น								
1.1.1	FL-EX พื้นเดิมซ่อมแซมส่วนชำรุดพร้อมยึดทำความสะอาด	525.00	ตร.ม.			10.00	5,250.00	5,250.00	
1.1.2	FL-1 แผ่นกระเบื้องยางลายปูเปลี่ยน KTO08-LA Looseley Acoustic ขนาด 5 มม.	1,018.00	ตร.ม.	850.00	855,300.00	40.00	40,720.00	908,020.00	
1.1.3	FL-2 แผ่นกระเบื้องยางลายพริ้วลาย LVT Looseley CP9018 ขนาด 5 มม.	324.50	ตร.ม.	650.00	210,925.00	40.00	12,980.00	223,905.00	
1.1.4	FL-3 แผ่นกระเบื้องยางลายพริ้วลาย LVT Looseley CP9018 ขนาด 5 มม.	73.00	ตร.ม.	450.00	32,850.00	40.00	2,920.00	35,770.00	
1.1.5	FL-4 แผ่นกระเบื้องยางลายพริ้วลาย LVT Looseley CP9018 ขนาด 5 มม.	282.50	ตร.ม.	850.00	239,625.00	40.00	11,300.00	250,925.00	
1.1.6	FL-5 แผ่นกระเบื้องยางลายพริ้วลาย LVT Looseley CP9018 ขนาด 5 มม.	26.00	ตร.ม.	650.00	16,900.00	40.00	1,040.00	17,940.00	
1.1.7	FL-6 แผ่นกระเบื้องยางลายพริ้วลาย LVT Looseley CP9018 ขนาด 5 มม.	27.50	ตร.ม.	450.00	12,375.00	40.00	1,100.00	13,475.00	
1.1.8	FL-SL ตัวพื้น s/s HAIRLINE 10x10 มม.	20.57	ตร.ม.	303.38	6,239.50		-	6,239.50	
1.1.9	FL-SF พื้นย่นสำเร็จรูป (Access Floor) กว้าง 0.60x0.60 ม. ปริมาณตามพื้นที่บริเวณโดยรอบ	72.00	ตร.ม.	950.00	68,400.00	200.00	14,400.00	82,800.00	
1.1.10	FL-WC พื้นกระเบื้องสีน้ำตาล รุ่น BELLA	35.00	ตร.ม.	835.00	29,225.00	200.00	7,000.00	36,225.00	
1.2	งานฝ้าเพดาน								
1.2.1	CL-EX ซ่อมแซมฝ้าเพดานเดิม		ตร.ม.			10.00			
1.2.2	CL-1 ฝ้ายิปซัมย่นขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 9 มม พร้อมโครงเหล็กเส้น. ฉาบรอยต่อเรียบทาสี	36.00	ตร.ม.	309.00	11,124.00	97.00	3,492.00	14,616.00	
	- งานทาสีฝ้า สีพริ้วมร่งพื้น CL-1	36.00	ตร.ม.	46.57	1,676.52	34.00	1,224.00	2,900.52	
1.2.3	CL-2 ฝ้าเพดานโครงเหล็กย่นเนื้อแข็งกรุ MDF หนา 9 มม. กรุภายในเคลือบสีทึบ รุ่น Noble line ELO 1132 LM ของ EDL หรือเทียบเท่า	204.00	ตร.ม.	1,911.00	389,844.00	97.00	19,788.00	409,632.00	
1.2.4	CL-3A ฝ้าเพดานเหล็กย่นเนื้อแข็ง ขีดกั้นเส้น โครงโลหะ C-LINE(CSL-35) ชนิดกั้นเส้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี SHIELD 1/COODEE777	9.20	ม.	278.00	2,557.60	52.00	478.40	3,036.00	
1.2.5	CL-3 ฝ้ายิปซัมย่นขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 9 มม.	114.00	ม.	206.00	23,484.00			23,484.00	รวมค่าแรง
	- งานทาสีฝ้า สีพริ้วมร่งพื้น	114.00	ม.	52.00	5,928.00	84.00	3,876.00	9,804.00	
1.2.6	CL-2A ฝ้าเพดานย่น 2 ชั้น MDF 9 มม. ทาสี TOA DURACLEAN WHITE กรุและตกแต่งตามแบบ		ตร.ม.						
1.2.7	CL-4 ฝ้า ACOUSTIC CEILING ขนาด 0.60x0.60 ม. รุ่น Clip in Standard color, perforated พร้อมโครงและอุปกรณ์	299.00	ตร.ม.	1,575.00	470,925.00	90.00	26,910.00	497,835.00	
	ของ ARMSTRONG หรือเทียบเท่า								
1.2.8	CL-5 ฝ้าเพดานยิปซัมย่นขนาด 0.60x0.60x12.5 มม. รุ่น Donline ของ Knauф หรือเทียบเท่า		ตร.ม.						
1.2.9	CL-6 ฝ้าเพดานโครงเหล็กย่นเนื้อแข็งกรุ MDF หนา 9 มม. กรุภายในเคลือบสีทึบ รุ่น AK 6573W	195.50	ตร.ม.	1,693.00	330,981.50			330,981.50	รวมค่าแรง
	Ginger Maracaya ของ Vingo laminate หรือเทียบเท่า								

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตย์กรรมทดแทนภายใน
สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมวัสดุ และรวมค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	รวมค่าแรง	รวม	
1.2.10	CL-7 ฉากรองไม้ไผ่แรง	219.00	ม.	1,920.00	420,480.00	52.00	11,388.00	431,868.00		
1.2.11	CL-8 ฉากบานโครงสร้างไม้เนื้อแข็ง MDF หน้า 6 มม. กรุผิวเคลือบสีทึบสีน้ำตาลเข้ม รุ่น Noble Mocha EDL หรือเทียบเท่า	9.00	ตร.ม.	1,911.00	17,199.00		-	17,199.00	รวมค่าแรง	
1.2.12	CL-9 ฉากเคลือบยาเรียบ พร้อมหัวสีครีม A135T	173.00	ตร.ม.	397.56	68,777.88	34.00	5,882.00	74,659.88		
1.2.13	CL-10 ไม้ทึบสีครีม พร้อมทาสี TOA DURA CLEAN WHITE CODE : D100 หรือเทียบเท่า	301.50	ตร.ม.	47.00	14,170.50	34.00	10,251.00	24,421.50		
1.2.14	CL-11 ฉากเคลือบพร้อมผิวเคลือบ ยาสีขาวเรียบตามแบบ	48.50	ตร.ม.	1,305.00	63,282.50		-	63,282.50	รวมค่าแรง	
1.2.15	CL-12 ฉากเคลือบสีเรียบ พร้อมผิวเคลือบ ยาสีขาวเรียบตามแบบ	71.50	ตร.ม.	2,783.00	198,984.50		-	198,984.50	รวมค่าแรง	
1.2.16	CL-13 ฉากเคลือบพร้อมผิวเคลือบสีทึบสีน้ำตาลเข้ม ยาสีขาวเรียบตามแบบ	-	ตร.ม.	-	-		-	-		
1.2.17	-งานฝ้าเพดานพร้อมโครงเหล็กกล่อง	12.00	ตร.ม.	4,163.00	49,956.00		-	49,956.00	รวมค่าแรง	
							-	-		
	รวมค่าแรง				1,019,311.00		1,019,311.00	1,019,311.00		
1.3	งานผนัง									
1.3.1	W-0 ผนังกระเบื้องเซรามิก ล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมทั่วไป	318.00	ตร.ม.	-	-	10.00	3,180.00	3,180.00		
1.3.2	W-1 ผนังและเสา ฉากเคลือบสีน้ำตาลเข้ม และซ่อมแซมสีที่เสียหายตามระบุในแบบ	240.50	ตร.ม.	-	-	10.00	2,405.00	2,405.00		
1.3.3	W-3 ผนังเบาโครงสร้าง C-STUD กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 12 มม. 1 ด้าน สูงชนฝ้าเพดาน	-	ตร.ม.	271.00	-	100.00	-	-		
1.3.4	W-3A ผนังเบาโครงสร้าง C-STUD กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 12 มม. 2 ด้าน สูงชนฝ้าเพดาน	-	ตร.ม.	378.00	-		-	-		
1.3.5	W-4A ผนังกระจกทึบสีเรียบ (TEMPERED) หน้า 12 มม. กรอบ ALLOY	133.00	ตร.ม.	3,165.50	421,011.50	215.00	28,595.00	449,606.50		
	สีลูมิเนียม MULLION 100.02 : GLAZING MULLION 100.05				-		-	-		
1.3.6	W-6 ผนังเบากรุแผ่น MDF (1 ด้าน) ผนังเบาโครงสร้าง C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หน้า 9 มม ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ	449.50	ตร.ม.	249.43	112,118.79	100.00	44,950.00	157,068.79		
1.3.7	W-6A ผนังเบากรุแผ่น MDF (2 ด้าน) ผนังเบาโครงสร้าง C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หน้า 9 มม ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ	180.50	ตร.ม.	359.27	57,662.84	100.00	16,050.00	73,712.84		
	ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ				-		-	-		
1.3.8	W-6B ผนังเบากรุแผ่น MDF (1 ด้าน) ผนังเบาโครงสร้าง C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หน้า 9 มม และกรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 12 มม. (1 ด้าน) ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ	135.50	ตร.ม.	364.46	49,384.33	100.00	13,550.00	62,934.33		
1.3.9	W-7A ผนังเบากรุแผ่น MDF (2 ด้าน) ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ	25.00	ตร.ม.	843.41	21,085.25		-	21,085.25	รวมค่าแรง	
1.3.9	W-8 ผนังทึบสีน้ำตาลเข้ม พร้อมติดตั้ง TV ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ	1.00	ชุด	53,431.57	53,431.57		-	53,431.57	รวมค่าแรง	
1.3.10	W-10 ผนังทึบสีน้ำตาลเข้ม พร้อมผิวเคลือบ ยาสีขาวเรียบตามแบบขยาย	123.00	ตร.ม.	868.79	106,615.17		-	106,615.17	รวมค่าแรง	
1.3.11	W-11 ผนังทึบสีน้ำตาลเข้ม พร้อมผิวเคลือบ ยาสีขาวเรียบตามแบบขยาย	2.00	ชุด	42,791.74	85,583.48		-	85,583.48	รวมค่าแรง	
1.3.12	W-12 ผนังทึบสีน้ำตาลเข้ม พร้อมผิวเคลือบ ยาสีขาวเรียบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	32,639.07	32,639.07		-	32,639.07	รวมค่าแรง	
1.3.13	W-13 ผนังทึบสีน้ำตาลเข้ม พร้อมผิวเคลือบ ยาสีขาวเรียบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	23,340.67	23,340.67		-	23,340.67	รวมค่าแรง	

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

8135

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

9 / 35

ประมาณราคา สำนักงานสถาปัตย์กรรมสถาปัตย์ภายใน
สถานที่ปฏิบัติงาน : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	D-4 ประตูบานเปิดเดี่ยว (0.90 x 2.00 ม.) วัสดุ ALLOY	ชุด	10,975.00	76,825.00		-	76,825.00	รวมค่าแรง
	D-6 ประตูกระจกบานเลื่อนเดี่ยว (1.00 x 2.00 ม.)	ชุด	33,129.00	430,677.00		-	430,677.00	รวมค่าแรง
	D-8 ประตูเหล็กบานเปิดเดี่ยว	ชุด	32,225.00	32,225.00		-	32,225.00	รวมค่าแรง
	D-12B ประตูบานเลื่อนเดี่ยว วัสดุอลูมิเนียม	ชุด	8,404.00	16,808.00		-	16,808.00	รวมค่าแรง
	D-12D ประตูบานเลื่อนเดี่ยว วัสดุอลูมิเนียม	ชุด	8,724.00	8,724.00		-	8,724.00	รวมค่าแรง
	D-12E ประตูบานเลื่อนเดี่ยว วัสดุอลูมิเนียม	ชุด	8,060.00	8,060.00		-	8,060.00	รวมค่าแรง
	D-14 ประตูกระจกบานเปิดคู่บานเข้าทั้งสองหน้า	ชุด	40,482.00	40,482.00		-	40,482.00	รวมค่าแรง
	D-15 ประตูบานเปิดกระจกบานเลื่อนเดี่ยว	ชุด	8,000.00	8,000.00		-	8,000.00	รวมค่าแรง
	WD-1 ผนังตั้งบาน กระจก	ม.	4,194.00	13,840.20		-	13,840.20	รวมค่าแรง
	WD-2 ฝ้าฝ้าบานเลื่อนพร้อมช่องแสงบาน กระจก	ชุด	21,649.50	21,649.50		-	21,649.50	รวมค่าแรง
	WD-3 ฝ้าฝ้าบาน กระจก	ม.	4,194.00	4,194.00		-	4,194.00	รวมค่าแรง
	รวมค่าวัสดุ (15)			395,500.70			395,500.70	
1.6	บานหน้าต่าง							
	CU-2 ฝ้าหน้าต่าง ฝ้า blackout แสงผ่านไม่ได้ วัสดุสแตนเลสและ PVC	ม.ท.ม.	1,200.00	362,400.00		-	362,400.00	รวมค่าแรง
	รวมค่าวัสดุ (16)			362,400.00			362,400.00	
1.7	บานหน้าต่าง							
	SW-1 โฉนดหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น MCD2085(Marvel)	ชุด	6,650.00	39,900.00		2,700.00	42,600.00	
	SW-2 โฉนดหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น MU-104-6(Marvel) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	ชุด	5,600.00	16,800.00		1,350.00	18,150.00	
	- ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง	ชุด	3,650.00	15,400.00		-	15,400.00	
	- ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง	ชุด	455.00	1,820.00		-	1,820.00	
	SW-3A ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น MCD41 (Marvel) พร้อมอุปกรณ์ชุด	ชุด	2,800.00	16,800.00		2,700.00	19,500.00	
	- ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น MCD41 (Marvel) พร้อมอุปกรณ์ชุด	ชุด	455.00	2,730.00		-	2,730.00	
	- ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น MCD41 (Marvel) พร้อมอุปกรณ์ชุด	ชุด	81.00	546.00		-	546.00	
	- ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น MCD41 (Marvel) พร้อมอุปกรณ์ชุด	ชุด	315.00	1,890.00		-	1,890.00	
	SW-4 ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น WS-172(Marvel) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	ชุด	1,820.00	10,920.00		35.00	11,130.00	
	SW-5 ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น CT992K(CR(HM))	ชุด	569.00	3,414.00		35.00	3,624.00	
	SW-6 ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น CT175C11(HM)	ชุด	699.00	2,097.00		70.00	2,307.00	
	SW-7 ฝ้าหน้าต่างบานพับสวิง (อลูมิเนียม) รุ่น MBS-103 # MARVEL ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	ชุด	640.00	1,680.00		-	1,680.00	
	SW-8 STOP VALUE รุ่น CT179 (HM)	ชุด	175.00	3,150.00		35.00	3,780.00	

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตย์กรรมตกแต่งภายใน
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	SW-9 ที่ใส่กระดาษชำระ รุ่น MS8-101/PH(Marvel) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	13,300.00	79,800.00	35.00	210.00	80,010.00	
	SW-10 ถังขยะสแตนเลส รุ่น MS304-25 (Marvel) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	8.00	ชุด	840.00	5,040.00	35.00	210.00	5,250.00	
	SW-7 กระดาษ MY MINE 500*700 มม. (สำหรั้รูป)	6.00	ชุด	840.00	5,040.00	35.00	210.00	5,250.00	
	SW-W1 สบู่กันห้องน้ำสำเร็จรูป	7.00	ชุด	11,000.00	77,000.00	70.00	490.00	77,490.00	
	CT-1 ผนึกกระเบื้อง รุ่น อีวาน โยวี่(II) R/T(PKS)(HVG) 12X24 IN	55.00	ตร.ม.	799.00	43,945.00	222.00	12,210.00	56,155.00	
	CT-2 งานผนังกระเบื้องแกรนิตโต้สีขาวลาย เทรสตัน กอส์ ขาว R/T 30X60 A	36.00	ตร.ม.	775.00	27,900.00	222.00	7,992.00	35,892.00	
	งานซ่อมแซมเสียบนบันไดเหล็กให้เหมือนชิ้น 1 และทาสีใหม่	1.00	งาน	235,000.00	235,000.00			235,000.00	
	งานหล่อและฉาบปูนประกอบการใช้งานเปลี่ยนระบบท่อระบายน้ำเสียใหม่ (ตามรายการที่โอนมารักษาแทน)								
	งานเคอร์รี่พื้นในห้องน้ำชั้น 1 พร้อมงานทาสีใหม่ ขนาด 2.5 นิ้ว, 4 นิ้ว พร้อมเดินท่อ PPR								
	งานวางท่อลงสระระหว่างพื้นที่ชั้น 1 และพื้นที่ห้องเครื่องชุด Cooling								
	งานติดตั้งชุด Support ท่อ, งานวัสดุบังกั้นพื้นที่ห้องโถง งาน เสา ระบบท่อหลังติดตั้ง, งานร้อยท่อพร้อมค่าแรงดำเนินการ								
1.8	รวมอื่นๆ				209,017.00		29,332.00	620,800.00	
	- งานจัดเตรียมพื้นที่ชั่วคราวระหว่างงานปรับปรุง	1.00	งาน	266,878.08	266,878.08		-	266,878.08	รวมค่าแรง
	- งานร้อยท่อ (พื้น ผนัง ส้ว พร้อมท่อทั้ง)	1.00	งาน	-	-	200,580.00	200,580.00	200,580.00	รวมค่าแรง
	- งานจัดทำบันไดโครงเหล็กพร้อมราวกันไ้	1.00	งาน	35,315.00	35,315.00		-	35,315.00	รวมค่าแรง
	- งานฉาบย่นของระหว่งงานปรับปรุง	1.00	งาน	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	รวมค่าแรง
	รวมงานอื่นๆ				302,193.08		212,580.00	514,773.08	
	รวมเป็นเงิน				1,035,524.10		988,901.40	2,024,425.50	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาสีสด)	จำนวนเงิน(ค่าแรง)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร					
2.1	แผงเมนไฟฟ้าปกติ (Main Distribution Board)		-	-	-	
2.2	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิต เบรคเกอร์ (Panelboard & CB)		14,880.00	17,600.00	32,480.00 ✓	
2.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)		222,481.05	154,267.67	376,748.72 ✓	
2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า/รางเดินสายไฟฟ้า		104,889.60	72,224.48	177,114.08 ✓	
2.5	สวิตช์และตัวรับ (Switch & Outlet)		141,551.19	67,495.00	209,046.19 ✓	
2.6	โคมไฟฟ้า (Luminaire)		975,506.88	94,310.00	1,069,816.88 ✓	
2.7	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)		318,905.05	229,714.32	548,619.37 ✓	
2.8	ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System) &		-	12,500.00	12,500.00 ✓	
2.9	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)		129,610.84	34,250.54	163,861.38 ✓	
2.10	งานดับเพลิง		505,000.00	-	505,000.00 ✓	
2.11	ระบบเสียงตามสาย (AUDIO SYSTEM)		12,769.40	13,287.72	26,057.12 ✓	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร		2,425,594.01	695,649.72	3,121,243.73	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 จำนวนราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
2.1	แสงเหนือไฟฟ้าปกติ (Main Distribution Board)								
	รวมงานข้อ 2.1								
2.2	แสงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิต เบรคเกอร์ (Panelboard & CB)								
2.2.1	Branch CB & Main CB								
2.2.1.1	CB (Miniature), IC ≥ 5 kA								
	- 1P 20A IC = 6 kA	108	ชุด	93.00	10,044.00			11,850.00	21,924.00
	- 1P 16A IC = 6 kA	52	ชุด	93.00	4,836.00			5,720.00	10,556.00
	รวมงานข้อ 2.2								
2.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
2.3.1	สายไฟชนิด IEC-01								
	- 2.5 มม²	10900	ม.	8.00	88,100.00			76,300.00	174,400.00
	- 4 มม²	6900	ม.	13.58	93,702.00			69,000.00	162,702.00
	- 10 มม²	25	ม.	36.94	923.50			400.00	1,373.50
	- 25 มม²	100	ม.	94.80	9,480.00			2,500.00	11,980.00
2.3.2	Fitting & Accessorie	1	กิโล	20,225.55	20,225.55			6,067.67	26,293.22
	รวมงานข้อ 2.3								
2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า/รางเดินสายไฟฟ้า								
2.4.1	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 15 มม. 1/2"	1400	ม.	31.03	43,442.00			30,800.00	74,242.00
	- 20 มม. 3/4"	820	ม.	44.80	36,736.00			19,680.00	56,416.00
2.4.2	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)								
	- 1/2"	1500	ม.	4.82	7,230.00			16,500.00	23,730.00
2.4.3	อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวต่อ	1	กิโล	17,481.60	17,481.60			5,244.48	22,726.08

ประมาณราคา ค่าจ้างระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
 สถานที่ปรับปรุง : อนุสาวรีย์ประชาธิปไตย
 จำนวนราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมงานข้อ 2.4				104,889.60		23,224.48	128,114.08	
2.5	สวิตช์และตัวรับ (Switch & Outlet)								
2.5.1	สวิตช์(Switch)								
	- Switch Box 1 Gang	11	ชุด	28.97	318.67	80.00	880.00	1,198.67	ราคาBox Switch รวมหมักและ Wiring
	- Switch Box 2 Gang	37	ชุด	28.97	1,071.89	90.00	3,330.00	4,401.89	ราคาBox Switch รวมหมักและ Wiring
	- Switch Box 3 Gang	6	ชุด	28.97	173.82	100.00	600.00	773.82	ราคาBox Switch รวมหมักและ Wiring
	- Switch Box 4 Gang	8	ชุด	80.37	642.96	115.00	920.00	1,562.96	ราคาBox Switch รวมหมักและ Wiring
	- Switch Box 6 Gang	5	ชุด	80.37	401.85	115.00	575.00	976.85	ราคาBox Switch รวมหมักและ Wiring
	- 16A 250V, Single Pole Switch	125	ชุด	31.16	3,895.00		-	3,895.00	
	- 16A 250V, Single Pole Switch Lamp	38	ชุด	128.04	4,865.52		-	4,865.52	
2.5.2	ตัวรับ (Outlet)								
	- 16A 250V, Single Outlet (สีขาว) ฝาพลาสติกสีขาว	18	ชุด	104.26	1,876.68	90.00	1,620.00	3,496.68	
	- 16A 250V, Duplex Outlet (สีขาว) ฝาพลาสติกสีขาว	335	ชุด	154.07	51,613.45	90.00	30,150.00	81,763.45	
	- 16A 250V, Duplex Outlet (สีแดง) ฝาพลาสติกสีขาว	321	ชุด	225.23	72,298.83	90.00	28,890.00	101,188.83	
	- 16A 250V, Duplex POP-UP FLOOR Outlet ตัวรับสีแดง	2	ชุด	2,196.26	4,392.52	265.00	530.00	4,922.52	
	รวมงานข้อ 2.5				24,551.19		57,095.00	81,646.19	
2.6	โคมไฟฟ้า (Luminaire)								
2.6.1	L-1 โคม Down Light กลมฝังฝ้า ขนาด 85x110 มม. พร้อมหลอด LED GU10 12W 40D 6000K DAYLIGHT	490	ชุด	903.00	442,470.00	115.00	56,350.00	498,820.00	
2.6.2	L-2 โคม Down Light กลมฝังฝ้าเหลี่ยมติดตั้งลอย ขนาด 70x70x120 มม. พร้อมหลอด LED GU10 12W 38D 6000K DAYLIGHT		ชุด	1,177.50	-	115.00	-	-	
2.6.3	L-4 โคม Down Light (SPOT Beam) กลมฝังฝ้า ขนาด 90x100 มม. พร้อมหลอด LED GU10 7W 38D 6000K DAYLIGHT	6	ชุด	360.50	2,163.00	115.00	690.00	2,853.00	
2.6.4	L-5 โคมตะแกรงฝังฝ้า ปีคหน้าโคม (Prismatic) ขนาด 600x1200 มม. พร้อมหลอด LED 3 หลอด (LED-T8-2100 LM) 18W แสง DAY LIGHT	27	ชุด	2,595.00	70,065.00	200.00	5,400.00	75,465.00	
2.6.5	L-6 โคมตะแกรงฝังฝ้า ปีคหน้าโคม (Prismatic) ขนาด 600x600 มม. พร้อมหลอด LED 3 หลอด (LED-T8-1050 LM) 9W แสง DAY LIGHT	7	ชุด	1,590.00	11,130.00	150.00	1,050.00	12,180.00	

ประมาณราคา ดำเนินระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
2.6.6	L-7 โคมกล่องเหล็กดัดลอย พร้อมหลอด LED 1 หลอด (LED-T8-2100 LM) 18W แสง DAY LIGHT	14	ชุด	490.00	6,860.00	115.00	1,610.00	8,470.00	
2.6.7	L-8 โคมกล่องเหล็กแฉกหลอด ขนาด 60x1200 มม. พร้อมหลอด LED 1 หลอด (LED-T8-2100 LM) 18W แสง DAY LIGHT	62	ชุด	1,450.00	118,900.00	115.00	9,430.00	128,330.00	
2.6.8	L-9 ไฟเส้น LED STRIP LIGHT 24V/10W/1M (1600 Lumen/M) แสง WARM WHITE พร้อมรางปิดหน้าพลาสติก	60	เมตร	407.50	24,450.00	115.00	6,900.00	31,350.00	
2.6.9	L-10 โคมแขวนลอย (วงแหวน) สีเงิน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 800 มม. LED Built-in แสง DAY LIGHT พร้อมชุด Power Supply	55	ชุด	4,410.00	242,550.00	115.00	6,325.00	248,875.00	
2.6.10	L-11 โคมแขวนลอย (ครึ่งวงกลม) สีเทา ขนาด 380x380 มม. พร้อมหลอด 9W LED แสง DAY LIGHT	12	ชุด	1,480.00	17,760.00	115.00	1,380.00	19,140.00	
2.6.11	L-12 โคมแขวนลอย ทรงกลมแบบ สีขาว ขนาด 300x1760 มม. พร้อมหลอด 9W LED แสง DAY LIGHT	7	ชุด	1,030.00	7,210.00	115.00	805.00	8,015.00	
2.6.12	L-13 โคมแขวนลอย ทรงกลม สีขาว ขนาด 250x250 มม. พร้อมหลอด 6W LED แสง DAY LIGHT	13	ชุด	1,066.00	13,858.00	115.00	1,495.00	15,353.00	
2.6.13	ไฟฉุกเฉิน with 2x9W LED Battery 3.2 V 6000mAh	14	ชุด	-	-	115.00	1,610.00	1,610.00	
2.6.14	ป้ายบอกทางหนีไฟแบบฝังฝ้า Backup 2 Ht. Side : 2	8	ชุด	1,766.36	14,130.88	115.00	920.00	15,050.88	
2.6.15	Switch Power Supply (24Vdc) 150W	1	ชุด	900.00	900.00	115.00	115.00	1,015.00	
2.6.16	Switch Power Supply (24Vdc) 350W	2	ชุด	1,530.00	3,060.00	115.00	230.00	3,290.00	
รวมจำนวน 2.6					978,308.88		94,310.00	1,069,816.98	
2.7	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)								
2.7.1	เคเบิลใยแก้ว (R/45 Cat.6 Modular Jack)	348	ชุด	116.82	40,653.36	110.00	38,280.00	78,933.36	
	เคเบิลใยแก้ว (R/45 Cat. 6) pop up ผึงพื้น 1 GANG	3	ชุด	1,200.00	3,600.00	285.00	795.00	4,395.00	
2.7.2	UTP Cat. 6 Patch Panel								
	- 1 x 24 Ports พร้อม Modular Jack 24 ชุด	17	ชุด	2,864.49	48,696.33	859.35	14,608.90	63,305.23	
2.7.3	ค้ำ test สาย UTP Cat.6	348	ชุด			90.00	31,320.00	31,320.00	
2.7.4	Cat. 6 Patch Cords 2 เมตร	696	ชุด	90.00	62,640.00	10.00	5,960.00	69,600.00	
2.7.5	UTP								
	- UTP Cat. 6 (สีขาว)	12700	ม	10.82	137,414.00	10.00	127,000.00	264,414.00	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	13,741.40	13,741.40	4,122.42	4,122.42	17,863.82	
2.7.6	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 15 มม. 1/2"	110	ม.	31.03	3,413.30	22.00	2,420.00	5,833.30	
	- 20 มม. 3/4"	150	ม.	44.80	6,720.00	24.00	3,600.00	10,320.00	
2.7.7	อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	2,026.66	2,026.66	608.00	608.00	2,634.66	
	รวมงานข้อ 2.7			3,089,905.05			229,714.92	5,489,939.37	
2.8	ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System) &								
	ระบบจัดการความปลอดภัย (Security)								
2.8.1	ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System)	5	ชุด	-	-	2,500.00	12,500.00	12,500.00	ของเดิมติดตั้งใหม่
	รวมงานข้อ 2.8						12,500.00	12,500.00	
2.9	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)								
2.9.1	Smoke Detector	63	ชุด	1,250.00	78,750.00	115.00	7,245.00	85,995.00	
2.9.2	Heat Detector	40	ชุด	550.00	22,000.00	115.00	4,600.00	26,600.00	
2.9.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
	- SECURITY 4core	900	ม.	11.00	9,900.00	10.00	9,000.00	18,900.00	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	990.00	990.00	297.00	297.00	1,287.00	10% ของราคาวัสดุ
2.9.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 15 มม. 1/2"	450	ม.	31.03	13,963.50	22.00	9,900.00	23,863.50	
2.9.6	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)								
	- 1/2"	210	ม.	4.82	1,012.20	11.00	2,310.00	3,322.20	
2.9.7	อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	2,995.14	2,995.14	898.54	898.54	3,893.68	
	รวมงานข้อ 2.9			12,961,014.4			34,250.54	163,861.38	
2.10	งานดับเพลิง								
2.10.1	ติดตั้งยี่ห้อหัว Sprinkler พร้อมท่อใหม่ทั้งหมด	202	จุด	2,500.00	505,000.00	-	-	505,000.00	รวมค่าแรง
	พร้อมเปลี่ยนหัวสปริงเกอร์ดับเพลิง TYCO แบบ Pendent ปรอทสีแดง ขนาด 4 นิ้ว 1/2								

ประมาณราคา ดำงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมงานข้อ 2.10				506,000.00		-	506,000.00	
2.11	ระบบเสียงตามสาย (AUDIO SYSTEM)								
2.11.1	ลำโพงติดเพดาน Ceiling Mount Freedom Speaker (5" 6W) TOA PC-1850BS หรือเทียบเท่า	23	ชุด		-		3,450.00	3,450.00	เฉพาะค่าแรงติดตั้ง
2.11.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
	- สาย THW ขนาด 2x1.5 มม ²	650	ม.	6.20	4,030.00			7,280.00	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	403.00	403.00	120.90	120.90	523.90	
2.11.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 15 มม. 1/2"	250	ม.	26.60	6,650.00		5,500.00	12,150.00	
2.11.5	ท่ออ่อน (Flexible Conduit)								
	- 15 มม.	50	ม.	5.94	297.00		550.00	847.00	
	- อุปกรณ์กล่อง, ข้อต่อ, กล่องพักสายร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	1,389.40	1,389.40		416.82	1,806.22	
	รวมงานข้อ 2.11				12,769.40		6,512.97	26,057.12	
					2,425,594.01		693,649.72	3,121,243.73	

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	จำนวนเงิน(ค่าแรง)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ					
3.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน		130,800.00	172,500.00	303,300.00 ✓	
3.2	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)		111,588.73	18,700.00	130,288.73 ✓	
3.3	งานท่อ (Piping Work)		555,692.35	217,129.16	772,821.51 ✓	
3.4	ฉนวนหุ้มท่อ (Pipe Insulation)		145,278.75	30,608.94	175,887.69 ✓	
3.5	ระบบท่อลม (Duct Work)		303,185.00	222,364.50	525,549.50 ✓	
3.6	ฉนวนหุ้มท่อลม (Duct Insulation)		450,000.00	78,000.00	528,000.00 ✓	
3.7	หน้าทากลม (Air Diffuser, Grille & Register)		380,462.00	26,265.00	406,727.00 ✓	
3.8	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)		321,909.24	109,586.81	431,496.05 ✓	
3.9	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (General Expenses)		17,520.00	-	17,520.00 ✓	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ			2,416,436.07	587,515.40	3,293,590.47	

ประมาณราคา ดำเนินระบบปรับอากาศและระบบอากาศ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบบอากาศ								
3.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
3.1.1	รีออนแอร์ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน (สองเดิน)								
	- รีออนแอร์ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน (สองเดิน) ก่อนตั้ง	28	ชุด			2,000.00	56,000.00	56,000.00	ส่งคืนธนาคาร
	- รีออนแอร์ชุดติดตั้งของเดิม	4	ชุด			5,000.00	20,000.00	20,000.00	
3.1.3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังฝ้า (FCU-CPU)								
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU (เครื่องปรับอากาศชนิดฝังฝ้า)	2	ชุด			2,000.00	4,000.00	4,000.00	
3.1.4	EVACUATION UNIT เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังฝ้า								
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 BTU	17	ชุด			2,000.00	34,000.00	34,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	7	ชุด			2,000.00	14,000.00	14,000.00	
	- อุปกรณ์การติดตั้งและเก็บ (Support WV/Vibration Isolator)	24	ชุด	2,000.00	48,000.00			48,000.00	รวมค่าแรง
3.1.5	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนใต้ฝ้า								
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 BTU	1	ชุด			4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 47,000 BTU	1	ชุด			4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	- อุปกรณ์การติดตั้งและเก็บ (Support WV/Vibration Isolator)	2	ชุด	2,000.00	4,000.00			4,000.00	รวมค่าแรง
3.1.6	CONDENSING UNIT								
	- Outdoor Unit (VRV Single Module) ขนาดไม่น้อยกว่า 190,000 บีทียู	2	ชุด			5,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดไม่น้อยกว่า 210,000 บีทียู	1	ชุด			10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดไม่น้อยกว่า 230,000 บีทียู		ชุด			10,000.00	-	-	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดไม่น้อยกว่า 320,000 บีทียู	1	ชุด			10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- อุปกรณ์การติดตั้งและเก็บ (Support WV/Vibration Isolator)	4	ชุด	8,000.00	32,000.00			32,000.00	รวมค่าแรง
3.1.7	- Wireless Remote Controller	26	ชุด	1,800.00	46,800.00			46,800.00	
	รวมงานที่ 3.1				130,800.00		172,900.00	303,700.00	

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำขอประมาณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
3.2	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)								
3.2.1	พัดลมชนิดดัดผนัง								
	- ไม่ใหญ่กว่า 150 CFM	20	ชุด	607.48	12,149.60	350.00	7,000.00	19,149.60	
3.2.2	พัดลมชนิด CEILING FAN								
	- ไม่ใหญ่กว่า 150 CFM	9	ชุด	4,568.36	41,097.20	650.00	5,850.00	46,947.20	
	- ไม่ใหญ่กว่า 250 CFM	7	ชุด	6,242.99	43,700.93	650.00	4,550.00	48,250.93	:
3.2.3	พัดลมชนิด Mixed SIROCCO Type								
	- ไม่ใหญ่กว่า 400 CFM	2	ชุด	7,320.50	14,641.00	650.00	1,300.00	15,941.00	
รวมค่าวัสดุ 3.2									
					130,288.73			130,288.73	
3.3	งานท่อ (Piping Work)								
3.3.1	Drain Pipe								
	ท่อพีวีซี 8.5 (PVC Pipe Class B.5) w/ PVC Cover								
	- 1 1/4"	300	ม.	24.01	7,203.00	20.00	6,000.00	13,203.00	
	- ข้อต่อและข้องอต่าง ๆ	1	งาน	2,160.90	2,160.90	848.27	648.27	2,809.17	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	720.30	720.30	216.09	216.09	936.39	
3.3.2	ท่อน้ำยา (Type L)								
	- 3/8"	305	ม.	158.73	48,412.65	30.00	9,150.00	57,562.65	
	- 1/2"	140	ม.	227.78	31,889.20	50.00	7,000.00	38,889.20	
	- 5/8"	375	ม.	281.27	105,476.25	65.00	24,375.00	129,851.25	
	- 3/4"	90	ม.	367.46	33,071.40	80.00	7,200.00	40,271.40	
	- 7/8"	10	ม.	507.94	5,079.40	110.00	1,100.00	6,179.40	
	- 1 1/8"	80	ม.	716.67	57,333.60	150.00	12,000.00	69,333.60	
	- 1 3/8"	50	ม.	790.00	39,500.00	150.00	7,500.00	47,000.00	
	- ข้อต่อและข้องอต่าง ๆ	1	งาน	96,228.75	96,228.75	28,868.63	28,868.63	125,097.38	30% ราคาอุปกรณ์ / 30% วัสดุ
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	64,152.50	64,152.50	19,245.75	19,245.75	83,398.25	20% ราคาอุปกรณ์ / 30% วัสดุ
	- ร้อยท่อน้ำยาเดิม	1	งาน			34,162.50	34,162.50	34,162.50	50% ราคาค่าแรงติดตั้งใหม่
3.3.3	Exhaust Duct								

ประมาณราคา ค่าจ้างระบบปรับอากาศและระบบอากาศ
สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)								
	- สังกะสีเบอร์ 24 GA	2,300	ฟ.²	21.56	49,588.00	24.00	55,200.00	104,788.00	
	Hanger & Support	1	งาน	14,876.40	14,876.40	4,462.92	4,462.92	19,339.32	30%ของราคาวัสดุ
	รวมงานข้อ 3.3				65,464.40		59,662.92	125,127.32	
3.4	ฉนวนหุ้มท่อ (Pipe Insulation)								
3.4.1	ฉนวนแบบ Closed Cell Foam								
3.4.2	1 1/2" thick Closed Cell Foam								
	- 1-1/4"	300	ม.	72.86	21,857.92	18.00	5,400.00	27,257.92	
3.4.3	3/4" thick Closed Cell Foam								
	- 3/8" (OD.)	305	ม.	76.50	23,332.50	15.00	4,575.00	27,907.50	
	- 1/2" (OD.)	140	ม.	87.43	12,240.20	15.00	2,100.00	14,340.20	
	- 5/8" (OD.)	375	ม.	92.90	34,837.50	16.00	6,000.00	40,837.50	
	- 3/4" (OD.)	90	ม.	98.36	8,852.40	18.00	1,620.00	10,472.40	
	- 7/8" (OD.)	20	ม.	109.29	2,185.80	20.00	400.00	2,585.80	
	- 1 1/8" (OD.)	80	ม.	136.61	10,928.80	25.00	2,000.00	12,928.80	
	- 1 1/8" (OD.)	50	ม.	136.51	6,825.50	25.00	1,250.00	8,075.50	
	- Insulation Tape & Adhesive	1	งาน	24,213.12	24,213.12	7,263.94	7,263.94	31,477.06	20%ราคาอุปกรณ์/30%วัสดุ
	รวมงานข้อ 3.4				145,276.78		30,608.94	175,885.72	
3.5	ระบบท่อลม (Duct Work)								
3.5.1	สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)								
	- สังกะสีเบอร์ 20 GA	5,000	ฟ.²	30.25	151,250.00	25.00	125,000.00	276,250.00	
	Hanger & Support	1	งาน	45,375.00	45,375.00	13,612.50	13,612.50	58,987.50	30%ราคาอุปกรณ์/30%วัสดุ
3.5.2	ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct)								
	- ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct) ที่กำหนดในข้อกำหนด 12"	260	ม.	320.00	83,200.00	60.00	15,600.00	98,800.00	
	- ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct) ไม่กำหนดขนาด 8"	30	ม.	80.00	2,400.00	30.00	900.00	3,300.00	
	- ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct) ไม่กำหนดขนาด 6"	40	ม.	80.00	3,200.00	30.00	1,200.00	4,400.00	
	- Hanger & Support	1	งาน	17,760.00	17,760.00	3,552.00	3,552.00	21,312.00	20%ราคาอุปกรณ์/30%วัสดุ

ประมาณราคา ตำแหน่งระบบปรับอากาศและระบบขยายอากาศ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	- รื้อถอนท่อลมทองเหลือง	1	งาน			62,500.00	62,500.00	62,500.00	50% วัสดุค่าแรงติดตั้งใหม่
	รวมงานข้อ 3.5				303,085.00		222,364.50	525,449.50	
3.6	ฉนวนหุ้มท่อลม (Duct Insulation)								
	- หุ้มฉนวนใยแก้ว 24k ขนาด 2"	5.200	พ.ม	75.00	390,000.00	15.00	78,000.00	468,000.00	
	- ซ่อมแซมแผงท่อดักสั่นที่ชำรุด	1	งาน	60,000.00	60,000.00			60,000.00	รวมค่าแรง
	รวมงานข้อ 3.6				450,000.00		78,000.00	528,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
3.7	หน้าฉากลม (Air Diffuser, Grille & Register)								
	Supply Air Grille 14" x 14" with Damper พร้อมกล่องทึบผิวนวน	103	ชุด	2,470.00	254,410.00	150.00	15,450.00	269,860.00	
	Linear Slot Diffuser 2 X 3/4" w/1.2 m Long with Damper พร้อมกล่องทึบผิวนวน	30	ชุด	2,940.00	88,200.00	208.00	6,240.00	94,440.00	
	Exhaust Air Grille 8" x 8"	12	ชุด	231.00	2,772.00	125.00	1,500.00	4,272.00	
	Exhaust Air Grille 6" x 6"	7	ชุด	200.00	1,400.00	125.00	875.00	2,275.00	
	RAG แบบเปิดได้ ขนาด 8" x 8" อบสีขาว + Filter	4	ชุด	1,370.00	5,480.00	200.00	800.00	6,280.00	
	RAG แบบเปิดได้ ขนาด 48" x 24" อบสีขาว + Filter	4	ชุด	7,050.00	28,200.00	350.00	1,400.00	29,600.00	
	รวมงานข้อ 3.7			380,462.00			26,295.00	406,727.00	
3.8	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)								
3.8.1	MAIN CIRCUIT BREAKER (MCB) เมนไฟ CDU								
	- 3P 60A IC = 30 kA	3	ชุด	2,729.00	8,187.00	110.00	330.00	8,517.00	
	- 3P 30A IC = 30 kA	2	ชุด	2,638.00	5,272.00	110.00	220.00	5,492.00	
3.8.2	MINIATURE CIRCUIT BREAKER (MCB) เมนไฟเครื่องปรับอากาศ ชื้นใต้ดิน								
	- 3P 20A IC = 6 kA	2	ชุด	1,461.00	2,922.00	110.00	220.00	3,142.00	รวมค่าแรง
3.8.3	Panel Board TM/C (ตู้ 1P4) เปิด-ปิด 1 ชุด	1	ชุด	8,000.00	8,000.00			8,000.00	
3.8.4	Safety Switch 3PH 30Amp (Outdoor Type)	2	ชุด	6,878.00	13,756.00	1,100.00	2,200.00	15,956.00	
	Safety Switch 3PH 60Amp (Outdoor Type)	4	ชุด	12,434.00	49,736.00	1,100.00	4,400.00	54,136.00	
3.8.5	สายไฟฟ้าชนิด IEC-01								
	- 2.5 มม²	3200	ม.	9.00	28,800.00	7.00	22,400.00	51,200.00	
	- 4 มม²	560	ม.	13.58	7,604.80	10.00	5,600.00	13,204.80	
	- 6 มม²	130	ม.	22.35	2,905.50	12.00	1,560.00	4,465.50	
	- 10 มม²	500	ม.	38.94	19,470.00	16.00	8,000.00	27,470.00	
	- 16 มม²	360	ม.	60.43	21,754.80	20.00	7,200.00	28,954.80	
	- 25 มม²	100	ม.	94.80	9,480.00	25.00	2,500.00	11,980.00	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	18,003.02	18,003.02	5,400.91	5,400.91	23,403.93	20%ราคาอุปกรณ์/30%วัสดุ
3.8.6	สายเคเบิลโทร								
	- 2 Core-18 AWG Shield for (FCU to CDU)	480	ม.	35.00	16,800.00	7.00	3,360.00	20,160.00	

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	3,360.00	3,360.00	1,008.00	1,008.00	4,368.00	20%ราคาอุปกรณ์/30%วัสดุ
3.8.7	ท่อร้อยสายไฟชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 15 มม. 1/2"	1,200	ม.	31.03	37,236.00	22.00	26,400.00	63,636.00	
	- 32 มม. 1-1/4"	130	ม.	111.07	14,439.10	32.00	4,160.00	18,599.10	
	- 40 มม. 1-1/2"	95	ม.	129.50	12,302.50	38.00	3,610.00	15,912.50	
3.8.8	ท่อร้อยสายไฟชนิด IMC (IMC Conduit)								
	- 32 มม. 1-1/4"	45	ม.	152.37	6,856.65	38.00	1,710.00	8,566.65	
	- 40 มม. 1-1/2"	55	ม.	187.13	10,292.15	42.00	2,310.00	12,602.15	
3.8.9	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)								
	- 20 มม. 1/2"	60	ม.	4.82	289.20	11.00	660.00	949.20	
3.8.10	ท่ออ่อนกันน้ำ (Liquid Tight Flexible Conduit)								
	- 20 มม. 3/4"	20	ม.	44.30	886.00	13.50	270.00	1,156.00	
	- 32 มม. 1-1/4"	25	ม.	118.27	2,956.75	15.00	375.00	3,331.75	
	- 40 มม. 1-1/2"	25	ม.	118.27	2,956.75	16.00	400.00	3,356.75	
3.8.11	อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, ก่อ่งพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	17,643.02	17,643.02	5,292.91	5,292.91	22,935.93	20%ราคาอุปกรณ์/30%วัสดุ
	รวมค่าสื่อ 3.8				321,809.24		108,588.91	430,398.05	
3.90	ค่าใช้จ่ายอื่น (General Expenses)								
	- วัสดุ Refrigerant R-410A (น้ำยาแบบ VRV)	60	KG	292.00	17,520.00		-	17,520.00	
	รวมค่าสื่อ 3.9				17,520.00			17,520.00	
	รวมทั้งหมด				2,418,436.07		875,154.40	3,293,590.47	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

☐ กลุ่มงาน/งาน	ป้ายภายในภายนอกเฟอร์นิเจอร์สำนักงานและเก้าอี้สำนักงาน	
☐ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ธนาคารอาคารสงเคราะห์	
☐ สถานที่ก่อสร้าง	ฝ่ายพิธีการสินเชื่อบ้าน ชั้น 1 อาคาร 2	
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ		
☐ แบบเลขที่		รายละเอียด
☐ แบบ ปร. 4 ที่แนบ	จำนวน	แผ่น
☐ คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568	หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	หมายเหตุ
1	งานป้ายภายในและป้ายภายนอก	583,050.00 ,	
2	งานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน	5,520,591.00 /	
3	งานเก้าอี้สำนักงาน	1,484,940.00 /	
4	งานครุภัณฑ์งานระบบ	2,064,973.84 ,	
สรุป	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	9,653,554.84	

หมายเหตุ - ตัวเลขในตำแหน่งทศนิยมของราคาคำนวณทั้งหมด อาจมีการตัดเศษจากโปรแกรมการคำนวณ (Microsoft Excel)

ทั้งนี้ในการกำหนดราคากลางให้ยึดถือตัวเลขในช่องราคากลางที่มีการตัดเศษลงในหลักพันเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ต่อไป

ประมาณราคา ค่างานระบบป้ายภายในและป้ายภายนอก
 สถานที่ปฏิบัติงาน : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนำชมราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1	ระบบป้ายภายนอก (EXTERIOR SIGNAGE SYSTEM)								
	FS - Fascia Sign (ป้ายกล่องไฟ LED)	-	ตร.ม.	11,700.00	-			-	รวมค่าแรงทุกรายการ
	FS เล็ม - Fascia Sign (ป้ายกล่องไฟ LED) โครงเคมเปลี่ยนหัว/สติกเกอร์/ไฟ LED	-	ตร.ม.	7,000.00	-			-	
	RS - Roof Top Sign Type C (ป้ายกล่องไฟ LED) ป้ายทรงแปด (ไมรวมเสาและฐานราก)	-	ชุด	212,000.00	-			-	
	- เสาเหล็กสูง 12 ม. และฐานโครงเหล็ก (ดาดฟ้า)	-	ชุด	100,000.00	-			-	
	RS เล็ม - Roof Top Sign Type C (ป้ายกล่องไฟ LED) ป้ายทรงแปดโครงเคมเปลี่ยนหัว/สติกเกอร์/ไฟ LED	-	ชุด	147,000.00	-			-	
	- เปลี่ยนสติกเกอร์พร้อมช่างป้าย Roof Top	-	งาน	20,000.00	-			-	
	- ทาสีขอบป้าย Roof Top เล็ม	-	งาน	8,000.00	-			-	
	- ทาสีเสาป้าย Roof Top เล็ม	-	งาน	7,000.00	-			-	
	รวมงานข้อ 1								
2	ระบบป้ายภายใน (INTERIOR SIGNAGE SYSTEM)								
	RM-EX ตกแต่งป้ายเล็ม (ปิดรูปใหม่ เปลี่ยนป้ายพร้อมตัวเสียบาน พื้นหลังสีส้มเทาขาว)	19.00	ชุด	1,250.00	23,750.00			23,750.00	รวมค่าแรงทุกรายการ
	RM - Room Name Sign (แบบอะครีลิก)	20.00	ชุด	1,450.00	29,000.00			29,000.00	
	RNA1 ป้ายห้อง ๑๐	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
	ป้ายภายใน ทำให้นิวยอร์กมีบ้านเดิม ติดตั้งตำแหน่งใหม่	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00			16,000.00	
	sticker decal front ติดห้องประชุม	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00			10,000.00	
	ป้ายอะครีลิก โต๊ะทำสีกพร้อมติดผนัง ห้อง Printer	7.00	ชุด	7,500.00	52,500.00			52,500.00	
	ป้ายอะครีลิก โต๊ะทำสีกพร้อมติดผนัง work spaces	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00			7,500.00	
	ป้ายอะครีลิก โต๊ะทำสีกพร้อมติดผนัง Do the sign thing	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00			8,500.00	
	SD ป้ายนำตัวอักษรสีเทา 20 มม. LASER-CUT (PROJECT NAME SIGN) มีไฟในตัว	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00			16,000.00	
	SS1 สติกเกอร์ INK JET สายกราฟฟิก สีดำ ตามรูปแบบ	30.50	ตร.ม.	2,000.00	61,000.00			61,000.00	
	SS2 สติกเกอร์ INK JET สายกราฟฟิก สีฟ้า ตามรูปแบบ	106.20	ตร.ม.	2,000.00	212,400.00			212,400.00	
	SS3 สติกเกอร์ INK JET สายกราฟฟิก สีลายต้นไม้	9.30	ตร.ม.	1,500.00	13,950.00			13,950.00	
	SS4 สติกเกอร์ INK JET สายกราฟฟิก สีฟ้า ตามรูปแบบ	29.25	ตร.ม.	2,000.00	58,500.00			58,500.00	
	SS-5 สติกเกอร์ใสทำรูปแบบราวบันได	11.70	เมตร	2,500.00	29,250.00			29,250.00	
	TW - Toilet Sign (Women)	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00			1,850.00	
	TM - Toilet Sign (Men)	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00			1,850.00	
	ป้าย ยอส ทำสีกห้อง	1.00	ชุด	38,000.00	38,000.00			38,000.00	
	รวมงานข้อ 2				583,050.00			583,050.00	

ประมาณราคา ค่างานระบบป้ายภายในและป้ายภายนอก
 สถานที่ปรับปรุงฯ : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำขอราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
3	GHB SMART SERVICE								
	GSS - ป้าย "GHB SMART SERVICE" อลูมิเนียมคอมโพสิต Copper	-	ชุด	13,000.00	-			-	
	รวมงานข้อ 3				-		-	-	
4	งานผนังของอาคารด้านนอก (EXTERIOR FACADE)								
	Facade Works ป้ายไวไฟ	-	ตร.ม.	800.00	-			-	
	รวมงานข้อ 4				-		-	-	
5	งานอื่น ๆ								
	- ค่าขนส่งสินค้า กทม.-...	-	กม.		-			-	
	รวมงานข้อ 5				-		-	-	
					583,050.00			583,050.00	

ประมาณราคา ค่างานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ (ส่วนงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน)
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำขอราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน (ไม่รวมเก้าอี้)								
1.1	เฟอร์นิเจอร์ (พื้นไม้รับน้ำหนัก)								
	F8-7 ชั้นเก็บเอกสารระบบรางเลื่อน ภายใน 5 ระดับชั้น	1.00	ชุด	86,135.00	86,135.00	-	-	86,135.00	
	F-1 OFFICE DESK (0.70x1.20 M.) (ไม่รวม PARTITION)	28.00	ชุด	6,200.00	173,600.00			173,600.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-2 OFFICE DESK (0.70x1.40 M.) (ไม่รวม PARTITION)	173.00	ชุด	9,800.00	1,660,800.00			1,660,800.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-3L OFFICE DESK (0.70x1.50 M.) โต๊ะเดี่ยว/ผู้ใช้งานซ้าย	7.00	ชุด	11,700.00	81,900.00			81,900.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-3R OFFICE DESK (0.70x1.50 M.) โต๊ะเดี่ยว/ผู้ใช้งานซ้าย	6.00	ชุด	11,700.00	70,200.00			70,200.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-4L OFFICE DESK (0.70x1.60 M.) โต๊ะเดี่ยว/ผู้ใช้งานซ้าย	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00			12,000.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-4R OFFICE DESK (0.70x1.60 M.) โต๊ะเดี่ยว/ผู้ใช้งานซ้าย	3.00	ชุด	12,000.00	36,000.00			36,000.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-5B MEDIUM CABINET (0.80x0.40x สูง 1.60 M.)	42.00	ชุด	6,180.00	259,560.00			259,560.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-6 MOBILE PEDESTAL (0.40x0.50x สูง 0.65 M.)	205.00	ชุด	3,850.00	789,250.00			789,250.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-6B MOBILE PEDESTAL (0.40x0.50x สูง 0.65 M.) รูปแบบแยกเอกสาร	13.00	ชุด	3,400.00	44,200.00			44,200.00	
	หีบปลี สีทึบสีเทา หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	
	F-8A โต๊ะผู้ใช้งานรวมการ(0.90x2.00M.)พร้อมโต๊ะข้าง (0.50x1.70M.)	1.00	ชุด	17,000.00	17,000.00			17,000.00	
	หีบปลี 9205UN หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราฟท์ พร้อมแผ่นกันปีไม่				-			-	

ประมาณราคา ดำเนินการปรับปรุงและตกแต่งภายใน อาคารอาคารสงเคราะห์ (ส่วนงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน)

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ (บาท)			ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	F-9 ชุดตู้สูง ผอ. (2.40x0.40 สูง 2.10 ม.)	1.00	ชุด	31,500.00	31,500.00				31,500.00	
	F-10 โต๊ะกลาง (0.60x0.90x สูง 0.45 ม.)	-	ชุด		-				-	
	F-11A โซฟาปรับแอกขนาด 1 ที่นั่ง	6.00	ชุด	15,000.00	90,000.00				90,000.00	
	F-11B โซฟาปรับแอกขนาด 1 ที่นั่ง	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00				30,000.00	
	F-12 โซฟาปรับแอกขนาด 1 ที่นั่ง	2.00	ชุด	18,000.00	36,000.00				36,000.00	
	F-13 โซฟาปรับแอกขนาด 2 ที่นั่ง	1.00	ชุด	39,900.00	39,900.00				39,900.00	
	F-14 โซฟาปรับแอกขนาด 2 ที่นั่ง	1.00	ชุด	17,500.00	17,500.00				17,500.00	
	F-15 โต๊ะกลาง	1.00	ชุด	5,880.00	5,880.00				5,880.00	
	F-16 โต๊ะกลาง	4.00	ชุด	1,290.00	5,160.00				5,160.00	
	F-17 ตู้วางปริ้นเตอร์	34.00	ชุด	5,500.00	187,000.00				187,000.00	
	F-18 โต๊ะกลมสูง	-	ชุด	4,700.00	-				-	
	F-19A โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.80 ม.	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00				6,500.00	
	F-19B โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.50 ม.	11.00	ชุด	5,950.00	65,450.00				65,450.00	
	F20 โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.40 ม.	4.00	ชุด	5,950.00	23,800.00				23,800.00	
	F-21 ตู้ข้างห้อง ผอ.	1.00	ชุด	8,650.00	8,650.00				8,650.00	
	S-1 MINISCREEN หน้าโต๊ะครีโอล ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 0.40 ม. (อะครีลิคขาว)	74.00	ชุด	3,500.00	259,000.00				259,000.00	
	S-2 MINISCREEN หน้าโต๊ะครีโอล ขนาด 8 มม. ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 0.40 ม. (อะครีลิคขาว)	235.00	ชุด	3,900.00	916,500.00				916,500.00	
	S-3 MINISCREEN หน้าโต๊ะครีโอล ขนาด 8 มม. ขนาดกว้าง 1.00 ม. x สูง 0.40 ม. (อะครีลิคขาว)	14.00	ชุด	3,300.00	46,200.00				46,200.00	
	S-4 แผ่นบังตาโต๊ะทำงาน ขนาดกว้าง 0.50 ม. x สูง 0.45 ม. มีบานบานเลื่อน	158.00	ชุด	600.00	94,800.00				94,800.00	
	P-1 PARTITION สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 0.60 ม. x สูง 1.60 ม. พม่า 5 ซม.	2.00	ชุด	3,850.00	7,700.00				7,700.00	
	ด้านล่างทึบผ้าทึบสูง 0.90 ม. แบบทึบทึบไม่ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม.				-				-	
	ติดสติกเกอร์ผ้า สูง 0.50 ม.				-				-	
	P-2 PARTITION สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 0.70 ม. x สูง 1.60 ม. พม่า 5 ซม.	3.00	ชุด	4,450.00	13,350.00				13,350.00	
	ด้านล่างทึบผ้าทึบสูง 0.90 ม. แบบทึบทึบไม่ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม.				-				-	
	ติดสติกเกอร์ผ้า สูง 0.50 ม.				-				-	
	P-3 PARTITION สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 0.80 ม. x สูง 1.60 ม. พม่า 5 ซม.	6.00	ชุด	4,590.00	27,540.00				27,540.00	
	ด้านล่างทึบผ้าทึบสูง 0.90 ม. แบบทึบทึบไม่ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม.				-				-	

ประมาณราคา ค่างานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ (ส่วนงานเฟอริมีเออร์สำนักงานใหญ่)
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	ติดตั้งเกอรัไฟฟ้า สูง 0.50 ม.							-	
	P-4 PARTITION สำหรับรูป ขนาดกว้าง 0.90 ม. x สูง 1.60 ม. หน้า 5 ขม.	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00			15,000.00	
	ด้านล่างหุ้มผ้าหีบสูง 0.90 ม. แบบปักหยุดไม้ได้ : ด้านบนกระจากสูง 0.70 ม.				-			-	
	ติดตั้งเกอรัไฟฟ้า สูง 0.50 ม.				-			-	
	โต๊ะพื้นที่ชั่วคราว	242.00	ชุด	1,498.00	362,516.00			362,516.00	
	รวมงานเฟอริมีเออร์สำนักงาน (ไม่รวมภาษี)				5,520,591.00			5,520,591.00	

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

31 / 35

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	จำนวนเงิน(ค่าแรง)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
	สรุปหมวดงานครุภัณฑ์					
1	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร		78,700.00	-	78,700.00 ✓	
2	เครื่องปรับอากาศ		1,986,273.84	-	1,986,273.84 ✓	
รวมราคาค่างานครุภัณฑ์ทั้งหมด			2,064,973.84	-	2,064,973.84 ✓	

ประมาณราคา ค่างานติดตั้งงานระบบ

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	หมวดงานครุภัณฑ์								
1	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
1.1	ไฟฉุกเฉิน พร้อมรีโมท with 2x9W LED Battery 3.2 V 6000mAh Back up 2 Hr.	14	ชุด	2,500.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
1.2	ลำโพงติดเพดาน Ceiling Mount Fiedome Speaker (5" 6W)	23	ชุด	1,900.00	43,700.00	-	-	43,700.00	TOA PC-1860BS พร้อมสายแก้ว
	รวม 1				78,700.00			78,700.00	
2	เครื่องปรับอากาศ								
2.1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังลิ้นชักทาง (FCU-CDU)								
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU (เครื่องปรับอากาศชนิดฝังลิ้นชักทาง)	2	ชุด	45,866.92	91,773.84			91,773.84	
2.2	CONDENSING UNIT เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังลิ้นชักทาง								
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 BTU	17	ชุด	22,500.00	382,500.00	-	-	382,500.00	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	7	ชุด	26,000.00	182,000.00	-	-	182,000.00	
2.3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนได้ใช้ท่อทองม								
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 BTU	1	ชุด	28,500.00	28,500.00	-	-	28,500.00	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 47,000 BTU	1	ชุด	35,500.00	35,500.00	-	-	35,500.00	
2.4	CONDENSING UNIT								
	- Outdoor Unit (VRV Single Module) ขนาดไม่น้อยกว่า 190,000 บีทียู	2	ชุด	248,000.00	498,000.00	-	-	498,000.00	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 210,000 บีทียู	1	ชุด	299,000.00	299,000.00	-	-	299,000.00	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 230,000 บีทียู		ชุด	304,000.00	-	-	-	-	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 320,000 บีทียู	1	ชุด	469,000.00	469,000.00	-	-	469,000.00	
	รวม 2				1,986,273.84			1,986,273.84	
	รวมงานครุภัณฑ์ 1+2				2,064,973.84		-	2,064,973.84	

งานพื้นที่ชั่วคราว

รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม
			ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	
งานผนัง							
งานกันน้ำ W3	75	ตร.ม.	271.00	20,325.00	100.00	7,500.00	27,825.00
งานทาสีผนัง PT-1	10	ตร.ม.	85.00	850.00	30.00	300.00	1,150.00
งานติดตั้งประตู							
รวม							28,975.00
งานระบบ							
พื้นที่ชั่วคราว							
1 สาย UP Core 6 เส้น 15.45 (สำหรับคอมพิวเตอร์+บ้านเดี่ยว)	1,900	เมตร	10.82	20,558.00	10.00	19,000.00	39,558.00
- Fitting & Accessorie	1	งาน	4,111.60	4,111.60	1,233.48	1,233.48	5,345.08
2 ชุดตัวรับไฟพร้อมสาย 1 ชุด ประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้ (3 OB.)	85	ชุด	1,300.00	110,500.00			110,500.00
- บล็อกขั้วสำเร็จรูป 2 ช่อง พร้อมตัวรับผู้ใส่กราวด์ 16 A	3	ชุด					-
- สายไฟชนิด VCT ขนาด 3C-2.5 Sq.mm จำนวน 10 เมตร	10	เมตร					-
- ปลั๊กขั้วตัวผู้ 3 ขากลม	1	ชุด					-
3 ชุดตัวรับไฟพร้อมสาย 1 ชุด ประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้ (4 OB.)	55	ชุด	1,500.00	82,500.00			82,500.00
- บล็อกขั้วสำเร็จรูป 2 ช่อง พร้อมตัวรับผู้ใส่กราวด์ 16 A	4	ชุด					-
- สายไฟชนิด VCT ขนาด 3C-2.5 Sq.mm จำนวน 10 เมตร	10	เมตร					-
- ปลั๊กขั้วตัวผู้ 3 ขากลม	1	ชุด					-
รวม							237,903.08

รวม

266,878.08

งานรื้อถอน					
รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าแรง/หน่วย	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
ประตูเดิม	ชุด	35.00	180.00	6,300.00	
หน้าต่างเดิม	ชุด	-	180.00	-	
ผนังเดิม	ตร.ม.	550.00	35.00	19,250.00	
งานรื้อพื้นและผนังกระเบื้องเซรามิค	ตร.ม.	1,320.00	35.00	46,200.00	
งานรื้อถอนฝ้า	ตร.ม.	1,200.00	25.00	30,000.00	
งานรื้อถอนชุดโคมไฟ/ท่อพร้อมสายไฟเดิม	ชุด	261.00	30.00	7,830.00	
งานรื้อถอนป้ายอาคารฟ้า Fasla BSA ไวนิล(เฉพาะคัตกเกอร์, ฝ้าไวนิล)	ตร.ม.			-	
งานรื้อเฟอร์นิเจอร์ติดผนัง	ม.	95.00	300.00	28,500.00	
งานรื้อถอนเฟอร์นิเจอร์ติดตั้งเดิม (ชุดโต๊ะรวมเก้าอี้และตู้)	ชุด	250.00	250.00	62,500.00	
งานรื้อถอนสุรภัณฑ์	ชุด	16.00		-	
งานรื้อพื้นคลด. บริเวณห้องน้ำชั้น 1	ตรม.		450.00	-	
คำรื้อถอนรวมเป็นเงิน				200,580.00	

รายการวัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้ภายในประเทศและภายนอกประเทศตามสถานประกอบการตามที่ตั้งภายในและงานระบบประกอบอาคาร

สถานที่ปรับปรุง : งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานฝ่ายพิธีการสิ้นเชื้อ ชั้น 1 อาคาร 2

ดำเนินการโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	ภายในประเทศ	ต่างประเทศ
	สรุปงานปรับปรุง				
1	หมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน	รวม	10,855,241.10	8,797,238.72	2,058,002.38
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	รวม	2,425,594.01	2,425,594.01	-
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	รวม	2,411,674.07	2,411,674.07	-
4	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
	-งานระบบปรับอากาศในและปรับอากาศนอก	รวม	583,050.00	583,050.00	-
	-งานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน (ไม่รวมเก้าอี้)	รวม	5,520,591.00	5,520,591.00	-
	-งานเก้าอี้สำนักงาน	รวม	1,484,940.00	1,484,940.00	-
5	หมวดงานครุภัณฑ์งานระบบ	รวม	2,064,973.84	2,064,973.84	-
รวมวัสดุ			25,346,084.02	23,288,051.64	2,058,002.38
รวมค่าขนส่ง			100%	100%	100%

ทั้งนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณารายการใช้วัสดุงานปรับปรุง/ซ่อมแซมในครั้งนี้โดยใช้วัสดุผลิตภายในประเทศเกินกว่าร้อยละ 60

ของวัสดุทั้งหมดที่ใช้ในงานปรับปรุง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสิงหา อุษากุล) หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลงชื่อ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
(นายธีระชัย เสนาภักดิ์) กรรมการ 24 ก.ค. 68
หัวหน้าส่วนประจำฝ่าย

ลงชื่อ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
(นายอนุรักษ นูมะลิจันทร์) กรรมการ
ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลงชื่อ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
(นายกานต์ บำรุงศิริ) กรรมการ 24 ก.ค. 68
วิศวกรอาวุโส

ลงชื่อ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
(นายภูมิพิศม์ วิมานจตุรงค์) กรรมการ
สถาปนิก

24 ก.ค. 68

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตย์กรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคารับ)	จำนวนเงิน(ค่าแรง)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
	สรุปงานปรับปรุง					
1	หมวดงานสถาปัตย์กรรมตกแต่งภายใน	รวม	10,855,241.10	8,797,238.72	19,652,479.82	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	รวม	2,425,594.01	-	2,425,594.01	
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	รวม	2,411,674.07	2,411,674.07	4,823,348.14	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง		15,692,509.18	11,208,912.79	26,901,421.97	

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิธีรวมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม			
1	หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานโครงสร้าง							
1.1	งานพื้น							
1.1.1	FL-EX พื้นเดิมซ่อมแซมแล้ววางวัสดุพร้อมชั้นที่ความสะอาด	525.00	ตร.ม.		-			
1.1.2	FL-1 แผ่นกระเบื้องยางลายปูเปลี่ยน KTC08-LA Looselay Acoustic ทหนา 5 mm.	1,018.00	ตร.ม.	850.00	865,300.00	-	865,300.00	
1.1.3	FL-2 แผ่นกระเบื้องยางลายพรมสีเทา LVT Looselay CP9018 ทหนา 5 mm.	324.50	ตร.ม.	650.00	210,925.00	-	210,925.00	
1.1.4	FL-3 แผ่นกระเบื้องยางลายพรมสีเทาอ่อน รุ่น LC303-F3 Silky Series LVT Flooring 152 x 914 mm. ทหนา 3.3 มม.	73.00	ตร.ม.	450.00	32,850.00	-	32,850.00	
1.1.5	FL-4 แผ่นกระเบื้องยางลายไม้ LOOSELAY ACOUSTIC (KT-D08) RKT025 LA 900 x 480 mm ทหนา 5 mm.	232.50	ตร.ม.	850.00	197,625.00	-	197,625.00	
1.1.6	FL-5 แผ่นกระเบื้องยางลายพรมห้อยผู้นานยกน่าย LVT Looselay CP2019 ทหนา 5 mm.	26.00	ตร.ม.	650.00	16,900.00	-	16,900.00	
1.1.7	FL-6 แผ่นกระเบื้องยางลายหิน (พื้นที๊บลูคั่ว) LS325-S3 Roche Series 457.2x914.4 mm. ทหนา 3.3 มม.	27.50	ตร.ม.	450.00	12,375.00	-	12,375.00	
1.1.8	FL-SL ตัวขับพื้น s/s HAIRLINE 10x10 มม.	20.57	ตร.ม.	303.33	6,239.50	6,239.50	-	
1.1.9	FL-AF พื้นยกล้ำแรงรูป (Access Floor) กว้าง 0.60x0.60ม. ปรับความสูงตามพื้นบริเวณโดยรอบ(จำนวน 240 แผ่น)	72.00	ตร.ม.	950.00	68,400.00	68,400.00	-	
1.1.10	FL-WC พื้นกระเบื้องสีน้ำตาล รุ่น BELLA	35.00	ตร.ม.	835.00	29,225.00	29,225.00	-	
	รวมงานชั้นใต้ดิน				1,439,339.50	1,439,339.50	1,439,339.50	
1.2	งานฝ้าเพดาน							
1.2.1	CL-EX ช่อมแซมฝ้าเพดานเดิม		ตร.ม.		-	-	-	
1.2.2	CL-1 ฝ้ายิปซัมบอร์ด ขนาด 120 x 240 มม. ทหนา 9 มม พร้อมโครงคร่าวเหล็กสี. ฉาบรอยต่อเรียบทาสี	39.00	ตร.ม.	309.00	11,124.00	11,124.00	-	
	- งานทาสีดำ สีม่วงมรตองพื้น CL-1	38.00	ตร.ม.	46.57	1,676.52	1,676.52	-	
1.2.3	CL-2 ฝ้าเพดานโครงเก่าไม้เนื้อแข็งกรุ MDF ทหนา 9 มม. กรุสาลีในเสายทงสี รุ่น Noble lux ELC 1132 LM	204.00	ตร.ม.	1,911.00	389,844.00	389,844.00	-	
	ของ EDL หรือเทียบเท่า				-	-	-	
1.2.4	CL-3A ฝ้าเพดานเหล็กยิปซัมยิปส์ ยิปซีบอร์ด ชนิดกันชื้น โครงโลหะ C-LINE(CSL-35)	9.20	ม.	278.00	2,557.60	2,557.60	-	
	ชนิดกันชื้น ทหนา 9มม. ฉาบเรียบทาสี SHIELD 1/CODE:E777					-	-	
1.2.5	CL-3 ฝ้ายิปซัมยิปส์แบบวางแผ่น MDF ทหนา 9 มม.	114.00	ม.	206.00	23,484.00	23,484.00	-	
	- งานทาสีดำ สีม่วงมรตองพื้น	114.00	ม.	52.00	5,928.00	5,928.00	-	
1.2.6	CL-2A ฝ้าเพดานเหล็กยิปส์ 2 ชั้น MDF 9 มม. ทาสี TOA DURACLEAN WHITE กรุและตกแต่งตามแบบ	-	ตร.ม.		-	-	-	
1.2.7	CL-4 ฝ้า ACOUSTIC CEILING ขนาด 0.60x0.60 ม. รุ่น Clip in Standard color, perforated พร้อมโครงและอุปกรณ์ของ ARMSTRONG หรือเทียบเท่า	299.00	ตร.ม.	1,575.00	470,925.00	470,925.00	-	

ประมาณราคา ค่าขนส่งเข้าด้วยรถบรรทุกส่งภายใน

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
1.2.8	CL-5 ผ้าพลาสติกป้องกันรังสี UV ขนาด 600x600x12.5 มม. รุ่น Donolite ของ Knauf หรือเทียบเท่า		ตร.ม.		-	-	-	
1.2.9	CL-6 ผ้าพลาสติกกันความร้อน MFDF หน้า 9 มม. กรุสาลินเคลือบสี ไม้ รุ่น AK 6673W	195.50	ตร.ม.	1,693.00	330,981.50	330,981.50	-	
	Ginger Maracuya ของ Virgo laminate หรือเทียบเท่า				-	-	-	
1.2.10	CL-7 ยึดระแนงไม้เว้นร่อง	219.00	ม.	1,920.00	420,480.00	420,480.00	-	
1.2.11	CL-8 ผ้าพลาสติกกันความร้อน MFDF หน้า 8 มม. กรุสาลินเคลือบสี ไม้ รุ่น Noble Mocha	9.00	ตร.ม.	1,911.00	17,199.00	17,199.00	-	
	EDL หรือเทียบเท่า					-	-	
1.2.12	CL-9 ผ้าเคลือบเงาเรียบ พร้อมทาสีครีม A135T	173.00	ตร.ม.	397.56	68,777.88	68,777.88	-	
1.2.13	CL-10 ไม้ท่อนพื้นเดิม พร้อมทาสี TOA DURACLEAN WHITE CODE : D100 หรือเทียบเท่า	301.50	ตร.ม.	47.00	14,170.50	14,170.50	-	
1.2.14	CL-11 ไม้ตกแต่งพร้อมผิวเคลือบ ยายละเอียดตามแบบ	48.50	ตร.ม.	1,305.00	63,292.50	63,292.50	-	
1.2.15	CL-12 ไม้ตกแต่งพร้อมผิวเคลือบ ยายละเอียดตามแบบ	71.50	ตร.ม.	2,783.00	198,984.50	198,984.50	-	
1.2.16	CL-13 ไม้ตกแต่งพร้อมผิวเคลือบ ยายละเอียดตามแบบ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
1.2.17	- งานฝ้าเหล็กสีทาสีพร้อมโครงเหล็กกล่อง	12.00	ตร.ม.	4,163.00	49,956.00	49,956.00	-	
					-	-	-	
	รวมงานฝ้าฝ้า				2,069,361.00	2,069,361.00		
1.3	งานผนัง							
1.3.1	W-0 ผนังกระเบื้องเคลือบ ด้านหน้าความสะอาด และซ่อมแซมทั่วไป	318.00	ตร.ม.		-	-	-	
1.3.2	W-1 ผนังและเสา อาคารเดิม ทำความสะอาด และซ่อมแซมพื้นผิวแตกแตรแล้วตามระบุในแบบ	240.50	ตร.ม.		-	-	-	
1.3.3	W-3 ผนังเบาโครโกละ C-STUD กรุผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 12 มม. 1 ด้าน สูงชนฝ้าเพดาน	-	ตร.ม.	271.00	-	-	-	
1.3.4	W-3A ผนังเบาโครโกละ C-STUD กรุผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 12 มม. 2 ด้าน สูงชนฝ้าเพดาน	-	ตร.ม.	378.00	-	-	-	
1.3.5	W-4A ผนังกระเบื้องยิปซัม (TEMPERED) หน้า 12 มม. กรอบ ALLOY	133.00	ตร.ม.	3,165.50	421,011.50	421,011.50	-	
	สีอะลูมิเนียม MULLION 100.02 GLAZING MULLION 100.05				-	-	-	
1.3.6	W-6 ผนังเบากรุผนัง MDF (1 ด้าน) ผนังเบาโครโกละ C-STUD (C74/U76) กรุผนัง MDF หน้า 9 มม	449.50	ตร.ม.	249.43	112,118.79	112,118.79	-	
	ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ				-	-	-	
1.3.7	W-6A ผนังเบากรุผนัง MDF (2 ด้าน) ผนังเบาโครโกละ C-STUD (C74/U76) กรุผนัง MDF หน้า 9 มม	160.50	ตร.ม.	359.27	57,662.84	57,662.84	-	
	ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ				-	-	-	
1.3.8	W-6B ผนังเบากรุผนัง MDF (1 ด้าน) ผนังเบาโครโกละ C-STUD (C74/U76) กรุผนัง MDF หน้า 9 มม	135.50	ตร.ม.	364.46	49,384.33	49,384.33	-	
	และกรุผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 12 มม. (1 ด้าน) ตกแต่งผิวตามระบุในแบบ				-	-	-	

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)			ภาพโดยประเทศ	ภาษาต่างประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย		ราคารวม			
1.3.9	W-7A หมวกยี่ห้อวอลบา ขนาด 20x60x7.5 ซม. ฉาบเรียบ (หมวกแข่งมีวาลวาระโนแบบ 2 ด้าน	25.00	ตร.ม.	843.41	21,085.25	21,085.25	-	-	
1.3.9	W-8 หมวกยี่ห้อ พ้อมคิตตี้ TV ตกแต่งมีวาลวาระโนแบบ	1.00	ชุด	53,431.57	53,431.57	53,431.57	-	-	
1.3.10	W-10 ผ้าม่านแม่เหล็กแบบตั้ง รูปแบบตามแบบขยาย	123.00	ตร.ม.	866.79	106,615.17	106,615.17	-	-	
1.3.11	W-11 ผ้าม่านตั้งปิ่นเตอร์เลียง รูปแบบตามแบบขยาย	2.00	ชุด	42,791.74	85,583.48	85,583.48	-	-	
1.3.12	W-12 ผ้าม่านตั้งปิ่นเตอร์เลียงรูปกระจก รูปแบบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	32,639.07	32,639.07	32,639.07	-	-	
1.3.13	W-13 ผ้าม่านตกแต่ง Penny รูปแบบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	23,340.67	23,340.67	23,340.67	-	-	
1.3.14	W-14 ผ้าม่านตกแต่งห้องประชุม (ฉายโปรเจกเตอร์) รูปแบบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	90,569.83	90,569.83	90,569.83	-	-	
1.3.15	W-15 ผ้าม่านตกแต่งห้องประชุม (ผ้าม่านเลียง) รูปแบบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	147,946.24	147,946.24	147,946.24	-	-	
1.3.16	W-16 ผ้าม่านตกแต่งห้องประชุม (ผ้าม่านเงา) รูปแบบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	195,488.29	195,488.29	195,488.29	-	-	
1.3.17	W-17 ผ้าม่านหน้าต่าง รูปแบบตามแบบขยาย	32.00	ม.	5,120.82	163,866.24	163,866.24	-	-	
1.3.18	W-18A ผ้าม่านยี่ห้อนิลกรม รูปแบบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	62,379.25	62,379.25	62,379.25	-	-	
1.3.18	W-18B ผ้าม่านยี่ห้อนิลกรม รูปแบบตามแบบขยาย	1.00	ชุด	11,286.83	11,286.83	11,286.83	-	-	
1.3.19	W-19 ผ้าม่านหน้าต่างสีฟ้าอาคาร 2 ชั้น 1	1.00	ชุด	26,885.44	26,885.44	26,885.44	-	-	
1.3.20	W-20 ผ้าม่านหน้าต่าง นิลกรม	1.00	ชุด	119,098.51	119,098.51	119,098.51	-	-	
1.3.21	W-21 ผ้าม่านหน้าต่าง ห้องประชุมเล็ก	1.00	ชุด	55,128.48	55,128.48	55,128.48	-	-	
1.3.22	W-22 ผ้าม่านตกแต่งห้องประชุม โลโก้ธนาคาร หลังเคาน์เตอร์รับลูกค้าประกันภัย รูปแบบตามแบบขยาย	9.00	ตร.ม.	2,011.83	18,104.67	18,104.67	-	-	
1.3.23	PL-1 สามีเนลลาลายผ้า รุ่น MNO180F Dryden Fabric ของ INTER LAMINATES หรือเทียบเท่า	19.50	ตร.ม.	805.00	11,797.50	11,797.50	-	11,797.50	
1.3.24	PL-2 สามีเนลลาลายผ้า รุ่น AK 6673W Ginger Maracuya ของ Virgo Laminates หรือเทียบเท่า	220.20	ตร.ม.	713.76	157,169.95	157,169.95	-	157,169.95	
1.3.25	PL-3 สามีเนลลาลายผ้า รุ่น MN 3929S Spodogram ของ INTER LAMINATES หรือเทียบเท่า	-	ตร.ม.	590.81	-	-	-	-	
1.3.26	PL-4 สามีเนลลาลายผ้าแบบเลียง รุ่น T-S 88202J ของ PANAPLAST หรือเทียบเท่า	244.75	ตร.ม.	924.24	226,207.74	226,207.74	-	226,207.74	
1.3.27	PL-5 สามีเนลลาลายผ้า รุ่น S-P 180ST Pen ของ PANAPLAST หรือเทียบเท่า	15.00	ตร.ม.	717.10	10,756.50	10,756.50	-	10,756.50	
1.3.28	PL-6 สามีเนลลาลายผ้ารุ่นอ่อน รุ่น 7377HG White Jade ของ Formica หรือเทียบเท่า	21.50	ตร.ม.	871.86	18,744.99	18,744.99	-	18,744.99	
1.3.29	PL-7 สามีเนลลาลายผ้ารุ่นเงาอ่อน รุ่น Noble lux ELC 1132 LM ของ EDL หรือเทียบเท่า	64.00	ตร.ม.	871.86	55,799.04	55,799.04	-	55,799.04	
1.3.30	PL-8 สามีเนลลาลายผ้า รุ่น SC6687P BEIGE BUCKRAM ของ Virgo Laminates หรือเทียบเท่า	-	ตร.ม.	713.78	-	-	-	-	
1.3.31	PL-10 สามีเนลลาลายผ้ารุ่นน้ำตาลเข้ม รุ่น Noble Mocha ELC 1133LM ของ EDL หรือเทียบเท่า	-	ตร.ม.	948.05	-	-	-	-	
1.3.32	PL-11 แผ่นผนังยี่ห้อยี่ห้อ White Rough H Dirty Black เว้นร่อง Brown ของ wallah หรือเทียบเท่า	130.85	ตร.ม.	1,557.82	203,840.75	203,840.75	-	203,840.75	
1.3.33	PL-12 แผ่นผนังยี่ห้อยี่ห้อ White Rough เว้นร่อง Lime ของ wallah หรือเทียบเท่า	12.00	ตร.ม.	1,557.82	18,693.84	18,693.84	-	18,693.84	

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม			
1.3.34	PL-13 แผ่นผนังลายไม้พทเทิร์น รุ่น NV 7602W Natural Parquet ของ VIRGO laminate หรือเทียบเท่า	27.50	ตร.ม.	681.53	19,017.08	-	19,017.08	
1.3.35	PL-14 แผ่นผนังลายผ้าสีเทา รุ่น NV 6889P Grey Jute ของ VIRGO laminate หรือเทียบเท่า		ตร.ม.	-	-	-	-	
1.3.36	PT-1 สีทาผนังภายใน -TOA DURACLEAN WHITE CODE: D100	87.00	ตร.ม.	58.00	5,046.00	5,046.00	-	
1.3.37	SK-1 บัวพื้นเคลือบผิวพลาสติกอะคริลิค + ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี		ม.	-	-	-	-	
1.3.38	SK-2 บัวพื้นอลูมิเนียม สี ALUMINIUM สูง 10 ซม. บัวพื้นอลูมิเนียม 100.10 มาตราฐาน		ม.	-	-	-	-	
	SKIRTING CONNER 100.0 GREY SKIRTING ROBBER A.09 อจก. ALLOY หรือเทียบเท่า			-	-	-	-	
1.3.39	SK-3 บัวพื้นอลูมิเนียม สีดำ สูง 10 ซม.	222.00	ม.	228.00	50,616.00	50,616.00	-	
1.3.40	SK-4 บัวพื้นอลูมิเนียม PINK GOLD HAIRLINE สูง 10 ซม.	12.00	ม.	374.00	4,488.00	4,488.00	-	
	SKIRTING CORNER SK-01-AC ALU COVER SKIRTING UGN. ALLOY หรือเทียบเท่า			-	-	-	-	
1.3.41	SK-5 บัวพื้นยาง PVC สีดำ สูง 10 ซม.	103.00	ม.	35.00	3,605.00	3,605.00	-	
				-	-	-	-	
				-	-	-	-	
1.4	งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง				26,397,408.82	1,917,984.44	722,027.98	
	B-1 ตู้เก็บเอกสารสูง รายละเอียดตามแบบสถาปัตย์	61.00	ม.	20,000.00	1,220,000.00	1,220,000.00	-	
	B-2 ตู้วางเอกสาร รั้วสูง รายละเอียดตามแบบสถาปัตย์	23.00	ม.	9,000.00	207,000.00	207,000.00	-	
	B-3 เคาน์เตอร์ทำงานนิติกรม	6.10	ม.	6,000.00	36,600.00	36,600.00	-	
	B-4A ตู้ลอยเคาน์เตอร์ทำงานนิติกรม พร้อมผนังตกแต่งปูนเปลือย	14.00	ม.	17,291.00	242,074.00	242,074.00	-	
	B-4B ตู้ลอยเคาน์เตอร์ทำงานนิติกรม พร้อมผนังตกแต่งทึบกับส้ว	8.40	ม.	23,161.00	194,552.40	194,552.40	-	
	B-5 เคาน์เตอร์วางเอกสารและตู้ลอย	4.00	ม.	12,000.00	48,000.00	48,000.00	-	
	B-6 เคาน์เตอร์วางเอกสารและตู้ลอย	4.00	ม.	12,000.00	48,000.00	48,000.00	-	
	B-7 เคาน์เตอร์วางเอกสารนิติกรม	3.50	ม.	15,000.00	52,500.00	52,500.00	-	
	B-8.1 ตู้ตั้งเสา	1.00	ชุด	21,600.00	21,600.00	21,600.00	-	
	B-8.2 ตู้ตั้งเสา	1.00	ชุด	28,800.00	28,800.00	28,800.00	-	
	B-8.3 ตู้ตั้งเสา	1.00	ชุด	31,140.00	31,140.00	31,140.00	-	
	B-9 ตู้เก็บเคาน์เตอร์ Sink ถ้างาน	1.20	ม.	21,683.00	26,019.60	26,019.60	-	
	B-10 เคาน์เตอร์รับลูกค้า	3.00	ม.	15,000.00	45,000.00	45,000.00	-	

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตย์กรรมตกแต่งภายใน
สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	- ค่าหินเทียมสีทองแดงมิกซ์เกรด TE805009	3.78	ตร.ม.	12,000.00	45,360.00	45,360.00	-	
	B-11 ตู้ลิ้นชักไม้เคลือบสีน้ำตาล	4.00	ม.	15,000.00	60,000.00	60,000.00	-	
	B-11A ตู้ลิ้นชักพร้อมเครื่องดูดอากาศ	3.00	ม.	25,000.00	75,000.00	75,000.00	-	
	B-11B ตู้ลิ้นชักพร้อมเครื่องดูดอากาศ	6.00	ม.	15,000.00	90,000.00	90,000.00	-	
	B-11C ตู้ลิ้นชักพร้อมเครื่องดูดอากาศ	4.00	ม.	15,000.00	60,000.00	60,000.00	-	
	B-12 เคาน์เตอร์ Pantry	4.00	ชุด	16,000.00	64,000.00	64,000.00	-	
					-	-	-	
	รวมค่าวัสดุที่ 1.4				322,560.00	322,560.00		
1.5	งานประติมากรรม							
	D-EX ประตูบานเปิดคู่เดิม ทำความสะอาด พร้อมทาสีใหม่	11.00	ชุด	1,000.00	11,000.00	11,000.00	-	
	D-1A ประตูกระจกบานเปิดคู่ (1.80 x 2.10 ม.)	2.00	ชุด	30,832.00	61,664.00	61,664.00	-	
	D-2 ประตูกระจกบานเปิดเดี่ยว ห้องปรีนเตอร์และห้องประชุมเล็ก	7.00	ชุด	15,169.00	106,183.00	106,183.00	-	
	D-2A ประตูกระจกบานเปิดเดี่ยว (0.90 x 2.00 ม.)	1.00	ชุด	15,169.00	15,169.00	15,169.00	-	
	D-4 ประตูบานเปิดเดี่ยว (0.90 x 2.00 ม.) กระจก ALLOY	7.00	ชุด	10,975.00	76,825.00	76,825.00	-	
	D-6 ประตูกระจกเปิดบานเลื่อนเดี่ยว (1.00 x 2.00 ม.)	13.00	ชุด	33,129.00	430,677.00	430,677.00	-	
	D-8 ประตูเหล็กบานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	32,225.00	32,225.00	32,225.00	-	
	D-12B ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กระจกนิรภัยเทวา	2.00	ชุด	8,404.00	16,808.00	16,808.00	-	
	D-12D ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กระจกนิรภัยเทวา	1.00	ชุด	8,724.00	8,724.00	8,724.00	-	
	D-12E ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กระจกนิรภัยเทวา	1.00	ชุด	8,060.00	8,060.00	8,060.00	-	
	D-14 ประตูกระจกบานเปิดคู่ทางเข้าห้องโถง	1.00	ชุด	40,482.00	40,482.00	40,482.00	-	
	D-15 ประตูบานเปิดกระจกพร้อมตู้ลิ้นชัก	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	8,000.00	-	
	WD-1 หน้าต่างบาน Fix	3.30	ม.	4,194.00	13,840.20	13,840.20	-	
	WD-2 หน้าต่างบานเลื่อนพร้อมช่องแสงบาน fix	1.00	ชุด	21,649.50	21,649.50	21,649.50	-	
	WD-3 หน้าต่างบาน Fix	1.00	ม.	4,194.00	4,194.00	4,194.00	-	
	รวมค่าวัสดุที่ 1.5				855,500.70	855,500.70		
1.6	งานฝ้า							
	CU-2 ฝ้าแผ่น (สำหรับพื้นโถงการเงิน) ฝ้า SUNSCREEN แสงผ่าน 3%	302.00	ตร.ม.	1,200.00	362,400.00	362,400.00	-	

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	ค่าใช้จ่ายกระดาษพิมพ์เล็สเตอร์และ PVC				-			
	รวมงานนี้ที่ ๑				362,400.00	362,400.00	-	
1.7	งานสุขภัณฑ์							
	SW-1 โถส้วมถังรับฟัลลวาล์ว (ชนิดท่อลงพื้น) รุ่น MCM2085(Marvel)	6.00	ชุด	6,650.00	39,900.00	39,900.00	-	
	SW-2 โถปัสสาวะชายตั้งพื้น รุ่น MU-104-6(Marvel) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	5,600.00	16,800.00	16,800.00	-	
	- ฟัลลวาล์วโปัสสาวะ	4.00	ชุด	3,850.00	15,400.00	15,400.00	-	
	- ท่อน้ำทิ้งโปัสสาวะ	4.00	ชุด	455.00	1,820.00	1,820.00	-	

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตย์กรรมตกแต่งภายใน

สถานที่ที่รับปรุงร : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม			
	SW-3A อย่างล้างหน้าหินขัดทางบนเคาน์เตอร์ รุ่น MCO41 (Marvel) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.00	ชุด	2,800.00	16,800.00	16,800.00	-	
	- ห้อยน้ำทิ้งอย่างล้างหน้าแบบกระปุกยาว 39 ซม.	6.00	ชุด	455.00	2,730.00	2,730.00	-	
	- สายน้ำดีอย่างล้างหน้า ยาว 16 นิ้ว	6.00	ชุด	91.00	546.00	546.00	-	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบติดตั้ง	6.00	ชุด	315.00	1,890.00	1,890.00	-	
	SW-4 ก๊อกอย่างล้างหน้า รุ่น WS-172 (Marvel) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	1,820.00	10,920.00	10,920.00	-	
	SW-5 มีก้นฉีดชำระ รุ่น CT992K#CR(HM)	6.00	ชุด	569.00	3,414.00	3,414.00	-	
	SW-6 ก๊อกน้ำชักล้าง รุ่น CT175C11(HM)	3.00	ชุด	699.00	2,097.00	2,097.00	-	
	SW-7 ถังขยะสแตนเลสถัง MBS-103 # MARVEL ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	2.00	ชุด	840.00	1,680.00	1,680.00	-	
	SW-8 STOP VALUE รุ่น CT179 (HM)	18.00	ชุด	175.00	3,150.00	3,150.00	-	
	SW-9 ที่ใส่กระดาษชำระ รุ่น MBS-101/PM (Marvel) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	13,300.00	79,800.00	79,800.00	-	
	SW-10 ถังขยะสแตนเลส รุ่น MS304-25 (Marvel) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	6.00	ชุด	840.00	5,040.00	5,040.00	-	
	SW-7 กระบอก MY MINE 500*700 มม. (สำเร็จรูป)	6.00	ชุด	840.00	5,040.00	5,040.00	-	
	SW-W1 ผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป	7.00	ชุด	11,000.00	77,000.00	77,000.00	-	
	CT-1 ผังกระเบื้อง รุ่น อีลีแกน ไอวอรี่(II) R/T(PKB)(HYG) 12X24 IN	55.00	ตร.ม.	799.00	43,945.00	43,945.00	-	
	CT-2 งานผนังกระเบื้องแกรนิตโต้สีขาวลาย เพรสตัน กลอส ขาว R/T 30X60 A	36.00	ตร.ม.	775.00	27,900.00	27,900.00	-	
	งานซ่อมเปลี่ยนท่อระบบน้ำเสียในห้องน้ำชั้น 1 และห้องโถง	1.00	งาน	235,000.00	235,000.00	235,000.00	-	
					-	-	-	
					590,872.00	590,872.00		
1.8	งานอื่น ๆ							
	- งานจัดเตรียมพื้นที่ชั่วคราวระหว่างงานปรับปรุง	1.00	งาน	266,878.08	266,878.08	266,878.08	-	
	- งานเชื่อม (พื้น ผนัง ฝ้า พร้อมเหล็ก)	1.00	งาน	-	-	-	-	
	- งานจัดทำบันไดโครงเหล็กพร้อมราวบันได	1.00	งาน	35,315.00	35,315.00	35,315.00	-	
	- งานตกแต่งช่องระหว่งการปรับปรุง		งาน	-	-	-	-	
					302,193.08	302,193.08		
					1,085,522.10	1,085,522.10		
					8,737,338.72	8,737,338.72	2,056,002.38	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร					
2.1	แผงเมนไฟฟ้าปกติ (Main Distribution Board)		-	-	-	
2.2	แผงสวิตช์ย่อยและเทอร์มินัล เบรคเกอร์ (Panelboard & CB)		14,880.00	14,880.00	-	
2.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)		222,481.05	222,481.05	-	
2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า/รางเดินสายไฟฟ้า		104,889.60	104,889.60	-	
2.5	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)		141,551.19	141,551.19	-	
2.6	โคมไฟฟ้า (Luminaire)		975,506.88	975,506.88	-	
2.7	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)		318,905.05	318,905.05	-	
2.8	ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System) &		-	-	-	
2.9	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)		129,610.84	129,610.84	-	
2.10	งานดับเพลิง		505,000.00	505,000.00	-	
2.11	ระบบเสียงตามสาย (AUDIO SYSTEM)		12,769.40	12,769.40	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร		2,425,594.01	2,425,594.01	-	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

สถานที่รับปรุงรห : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม			
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร							
2.1	แผนภูมิไฟฟ้าปกติ (Main Distribution Board)							
2.2	แผงสวิตช์ย่อยและเทอร์มินัล เบรคเกอร์ (Panelboard & CB)							
2.2.1	Branch CB & Main CB							
2.2.1.1	CB (Miniature), IC ≥ 5 KA							
	- 1P 20A IC = 6 KA	108	ชุด	93.00	10,044.00	10,044.00	-	
	- 1P 16A IC = 6 KA	52	ชุด	93.00	4,836.00	4,836.00	-	
					14,880.00	14,880.00		
2.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)							
2.3.1	สายไฟฟ้านิด IEC-01							
	- 2.5 มม ²	10900	ม.	9.00	98,100.00	98,100.00	-	
	- 4 มม ²	6900	ม.	13.58	93,702.00	93,702.00	-	
	- 10 มม ²	25	ม.	38.94	973.50	973.50	-	
	- 25 มม ²	100	ม.	94.80	9,480.00	9,480.00	-	
2.3.2	Fitting & Accessorie	1	งาน	20,225.55	20,225.55	20,225.55	-	
					222,431.05	222,431.05		
2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า/รางเดินสายไฟฟ้า							
2.4.1	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)							
	- 15 มม. 1/2"	1400	ม.	31.03	43,442.00	43,442.00	-	
	- 20 มม. 3/4"	820	ม.	44.80	36,736.00	36,736.00	-	
2.4.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด (Flexible Conduit)							

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	- 1/2"	1500	ม.	4.82	7,230.00	7,230.00	-	
2.4.3	อุปกรณ์ยั้ง, ข้อต่อ, กล่องพักสายและตัวร้อยท่อ	1	งาน	17,481.60	17,481.60	17,481.60	-	
	รวมงานข้อ 2.4				17,481.60	17,481.60		
2.5	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)							
2.5.1	สวิตช์ (Switch)							
	- Switch Box 1 Gang	11	ชุด	28.97	318.67	318.67	-	
	- Switch Box 2 Gang	37	ชุด	28.97	1,071.89	1,071.89	-	
	- Switch Box 3 Gang	6	ชุด	28.97	173.82	173.82	-	
	- Switch Box 4 Gang	8	ชุด	80.37	642.96	642.96	-	
	- Switch Box 6 Gang	5	ชุด	80.37	401.85	401.85	-	
	- 16A 250V, Single Pole Switch	125	ชุด	31.16	3,895.00	3,895.00	-	
	- 16A 250V, Single Pole Switch Lamp	38	ชุด	128.04	4,865.52	4,865.52	-	
2.5.2	เต้ารับ (Outlet)					-	-	
	- 16A 250V, Single Outlet (สีขาว) ฝาพลาสติกสีขาว	18	ชุด	104.26	1,876.68	1,876.68	-	
	- 16A 250V, Duplex Outlet (สีขาว) ฝาพลาสติกสีขาว	335	ชุด	154.07	51,613.45	51,613.45	-	
	- 16A 250V, Duplex Outlet (สีแดง) ฝาพลาสติกสีขาว	321	ชุด	225.23	72,298.83	72,298.83	-	
	- 16A 250V, Duplex POP-UP FLOOR Outlet เต้ารับสีแดง	2	ชุด	2,196.26	4,392.52	4,392.52	-	
	รวมงานข้อ 2.5				141,551.19	141,551.19		
2.6	โคมไฟฟ้า (Luminaire)							
2.6.1	L-1 โคม Down Light กลมฝังฝ้า ขนาด 85x110 มม. พร้อมหลอด LED GU10 12W 40D 6000K DAYLIGHT	490	ชุด	903.00	442,470.00	442,470.00	-	
2.6.2	L-2 โคม Down Light กล้องเหลี่ยมเหลี่ยมติดลอย ขนาด 70x70x120 มม. พร้อมหลอด LED GU10 12W 38D 6000K DAYLIGHT		ชุด	1,177.50	-	-	-	

ประมาณราคา คำนวณระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

สถานที่ปรับปรุงฯ : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
2.6.3	L-4 โคม Down Light (SPOT Beam) กลมฝังฝ้า ขนาด 90x100 มม. พร้อมหลอด LED GU10 7W 38D 8000K DAYLIGHT	8	ชุด	360.50	2,163.00	2,163.00	-	
2.6.4	L-5 โคมตะแกรงฝังฝ้า ปิดหน้าโคม (Prismatic) ขนาด 600x1200 มม. พร้อมหลอด LED 3 หลอด (LED-TB-2100 LM) 18W แสง DAY LIGHT	27	ชุด	2,595.00	70,065.00	70,065.00	-	
2.6.5	L-6 โคมตะแกรงฝังฝ้า ปิดหน้าโคม (Prismatic) ขนาด 600x600 มม. พร้อมหลอด LED 3 หลอด (LED-TB-1050 LM) 9W แสง DAY LIGHT	7	ชุด	1,590.00	11,130.00	11,130.00	-	
2.6.6	L-7 โคมกล่องเหล็กดัดลอย พร้อมหลอด LED 1 หลอด (LED-TB-2100 LM) 18W แสง DAY LIGHT	14	ชุด	490.00	6,860.00	6,860.00	-	
2.6.7	L-8 โคมกล่องเหล็กแขวนลอย ขนาด 60x1200 มม. พร้อมหลอด LED 1 หลอด (LED-TB-2100 LM) 18W แสง DAY LIGHT	82	ชุด	1,450.00	118,900.00	118,900.00	-	
2.6.8	L-9 ไฟเส้น LED STRIP LIGHT 24V/10W/1M (1600 Lumens/M) แสง WARM WHITE พร้อมรางปิดหน้าพลาสติก	60	เมตร	407.50	24,450.00	24,450.00	-	
2.6.9	L-10 โคมแขวนลอย (วงแหวน) สีเงิน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 800 มม. LED Built-in แสง DAY LIGHT พร้อมชุด Power Supply	55	ชุด	4,410.00	242,550.00	242,550.00	-	
2.6.10	L-11 โคมแขวนลอย (ครึ่งวงกลม) สีเทา ขนาด 380x380 มม. พร้อมหลอด 9W LED แสง DAY LIGHT	12	ชุด	1,480.00	17,760.00	17,760.00	-	
2.6.11	L-12 โคมแขวนลอย ทรงกลมแบบ สี่ขา ขนาด 300x1780 มม. พร้อมหลอด 9W LED แสง DAY LIGHT	7	ชุด	1,030.00	7,210.00	7,210.00	-	
2.6.12	L-13 โคมแขวนลอย ทรงกลม สีขาว ขนาด 250x250 มม. พร้อมหลอด 8W LED แสง DAY LIGHT	13	ชุด	1,066.00	13,858.00	13,858.00	-	
2.6.13	ไฟฉุกเฉิน with 2x9W LED Battery 3.2 V 5000mAh	14	ชุด	-	-	-	-	
2.6.14	ป้ายบอกทางหนีไฟแบบฝังฝ้า Backup 2 Hr. Side : 2	8	ชุด	1,766.36	14,130.88	14,130.88	-	
2.6.15	Switch Power Supply (24Vdc) 150W	1	ชุด	900.00	900.00	900.00	-	
2.6.16	Switch Power Supply (24Vdc) 350W	2	ชุด	1,530.00	3,060.00	3,060.00	-	
	รวมงานชุด 2.6				975,506.88	975,506.88	-	
2.7	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)							

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
2.7.1	เต้ารับข้อมูล (RJ45 Cat.6 Modular Jack)	348	ชุด	116.82	40,653.36	40,653.36	-	
	เต้ารับข้อมูล (RJ45 Cat. 6) popup ผังพื้น 1 GANG	3	ชุด	1,200.00	3,600.00	3,600.00	-	
2.7.2	UTP Cat. 6 Patch Panel					-	-	
	- 1 x 24 Ports พร้อม Modular Jack 24 ชุด	17	ชุด	2,864.49	48,696.33	48,696.33	-	
2.7.3	ค่า test สาย UTP Cat.6	348	ชุด			-	-	
2.7.4	Cat. 6 Patch Cords 2 เมตร	696	ชุด	90.00	62,640.00	62,640.00	-	
2.7.5	UTP					-	-	
	- UTP Cat. 6 (สีขาว)	12700	ม.	10.82	137,414.00	137,414.00	-	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	13,741.40	13,741.40	13,741.40	-	
2.7.6	ท่อร้อยสายไฟพลาสติค EMT (EMT Conduit)					-	-	
	- 15 มม. 1/2"	110	ม.	31.03	3,413.30	3,413.30	-	
	- 20 มม. 3/4"	150	ม.	44.80	6,720.00	6,720.00	-	
2.7.7	อุปกรณ์ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	2,026.66	2,026.66	2,026.66	-	
	รวมงานข้อ 2.7				318,905.05	318,905.05	-	
2.8	ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System) &							
	ระบบจัดการความปลอดภัย (Security)							
2.8.1	ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System)	5.00	ชุด		-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.8						-	
2.9	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)							
2.9.1	Smoke Detector	63	ชุด	1,250.00	78,750.00	78,750.00	-	
2.9.2	Heat Detector	40	ชุด	550.00	22,000.00	22,000.00	-	
2.9.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)					-	-	
	- SECURITY 4core	900	ม.	11.00	9,900.00	9,900.00	-	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม			
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	990.00	990.00	990.00	-	
2.9.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)					-	-	
	- 15 มม. 1/2"	450	ม.	31.03	13,963.50	13,963.50	-	
2.9.6	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)					-	-	
	- 1/2"	210	ม.	4.82	1,012.20	1,012.20	-	
2.9.7	อุปกรณ์ร้อย, ข้อต่อ, กล้องพักร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	2,995.14	2,995.14	2,995.14	-	
	รวมงานข้อ 2.9				129,610.84	129,610.84	-	
2.10	<u>งานดับเพลิง</u>							
2.10.1	ติดตั้งย้ายตำแหน่งหัว SPRINKLER พร้อมท่อใหม่ทั้งหมด	202	จุด	2,500.00	505,000.00	505,000.00	-	
	พร้อมเปลี่ยนหัวสปริงเกอร์ดับเพลิง TYCO แบบ Pendant พร้อมสีแดง ขนาด 4 นิ้ว 1/2							
	รวมงานข้อ 2.10				505,000.00	505,000.00	-	
2.11	ระบบเสียงตามสาย (AUDIO SYSTEM)							
2.11.1	ลำโพงติดเพดาน Ceiling Mount Fire dome Speaker (5", 6W) TOA PC-1880BS หรือเทียบเท่า	29	ชุด		-			
2.11.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)							
	- สาย THW ขนาด 2x1.5 มม ²	650	ม.	6.20	4,030.00	4,030.00	-	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	403.00	403.00	403.00	-	
2.11.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)					-	-	
	- 15 มม. 1/2"	250	ม.	26.60	6,650.00	6,650.00	-	
2.11.5	ท่ออ่อน (Flexible Conduit)					-	-	
	- 15 มม.	50	ม.	5.94	297.00	297.00	-	
	- อุปกรณ์ร้อย, ข้อต่อ, กล้องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	1,389.40	1,389.40	1,389.40	-	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	รวมทั้งสิ้น 2.11				12,769,40	12,769,40	-	
					2,425,940.13	2,425,940.13	-	

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาสัญ)	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ					
3.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน		130,800.00	130,800.00	-	
3.2	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)		111,588.73	111,588.73	-	
3.3	งานท่อ (Piping Work)		555,692.35	555,692.35	-	
3.4	ฉนวนหุ้มท่อ (Pipe Insulation)		145,278.75	145,278.75	-	
3.5	ระบบท่อลม (Duct Work)		303,185.00	303,185.00	-	
3.6	ฉนวนหุ้มท่อลม (Duct Insulation)		450,000.00	450,000.00	-	
3.7	หน้ากากลม (Air Diffuser, Grille & Register)		380,462.00	380,462.00	-	
3.8	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)		317,147.24	317,147.24	-	
3.9	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (General Expenses)		17,520.00	17,520.00	-	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ			2,411,674.07	2,411,674.07	-	

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 จำนวนราคาตกกลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
3.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน							
3.1.1	รีออนเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ช่องเดิม)							
	- รีออนเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์พร้อมท่อจ่าย ท่อน้ำทิ้ง	28	ชุด		-	-	-	
	- รีออนชุดคอยล์ร้อนของเดิม	4	ชุด			-	-	
3.1.3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังฝ้าสี่ทิศทาง (FCU-CDU)				-	-	-	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU (เครื่องปรับอากาศชนิดอินเวอร์เตอร์)	2	ชุด		-	-	-	
3.1.4	FANCOIL UNIT เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังฝ้าสี่ทิศทาง				-	-	-	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 BTU	17	ชุด		-	-	-	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	7	ชุด		-	-	-	
	- อุปกรณ์การสั่นสะเทือน (Support W/Vibration Isolator)	24	ชุด	2,000.00	48,000.00	48,000.00	-	
3.1.5	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนใต้ฝ้าท่อลม				-	-	-	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 BTU	1	ชุด		-	-	-	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 47,000 BTU	1	ชุด		-	-	-	
	- อุปกรณ์จับยึดการสั่นสะเทือน (Support W/Vibration Isolator)	2	ชุด	2,000.00	4,000.00	4,000.00	-	
3.1.6	CONDENSING UNIT				-	-	-	
	- Outdoor Unit (NRV Single Module) ขนาดไม่น้อยกว่า 190,000 บีทียู	2	ชุด		-	-	-	
	- Outdoor Unit (NRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 210,000 บีทียู	1	ชุด		-	-	-	
	- Outdoor Unit (NRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 230,000 บีทียู		ชุด		-	-	-	
	- Outdoor Unit (NRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 320,000 บีทียู	1	ชุด		-	-	-	
	- อุปกรณ์ฐานรองรับการสั่นสะเทือน (Support W/Vibration Isolator)	4	ชุด	8,000.00	32,000.00	32,000.00	-	
3.1.7	- Wireless Remote Controller				-	-	-	
	- Wireless Remote Controller	26		1,800.00	46,800.00	46,800.00	-	
	รวมงานข้อ 3.1				130,800.00	130,800.00	-	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
3.2	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)							
3.2.1	พัดลมชนิดติดผนัง				-			
	- ไม่เกินกว่า 150 CFM	20	ชุด	607.48	12,149.60	12,149.60	-	
3.2.2	พัดลมชนิด CEILING FAN							
	- ไม่เกินกว่า 150 CFM	9	ชุด	4,566.36	41,097.20	41,097.20	-	
	- ไม่เกินกว่า 250 CFM	7	ชุด	6,242.99	43,700.93	43,700.93	-	
3.2.3	พัดลมชนิด Mini SIROCCO Type							
	- ไม่เกินกว่า 400 CFM	2	ชุด	7,320.50	14,641.00	14,641.00	-	
รวมงานข้อ 3.2					111,588.73	111,588.73	-	
3.3	งานท่อ (Piping Work)							
3.3.1	Drain Pipe							
	ท่อพีวีซี 8.5 (PVC Pipe Class 8.5) w/ PVC Cover							
	- 1 1/4"	300	ม.	24.01	7,203.00	7,203.00	-	
	- ข้อต่อและข้องัดต่าง ๆ	1	ชิ้น	2,160.90	2,160.90	2,160.90	-	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	ชิ้น	720.30	720.30	720.30	-	
3.3.2	ท่อน้ำยา (Type L)							
	- 3/8"	305	ม.	158.73	48,412.65	48,412.65	-	
	- 1/2"	140	ม.	227.78	31,889.20	31,889.20	-	
	- 5/8"	376	ม.	281.27	105,476.25	105,476.25	-	
	- 3/4"	90	ม.	367.46	33,071.40	33,071.40	-	
	- 7/8"	10	ม.	507.94	5,079.40	5,079.40	-	
	- 1 1/8"	80	ม.	716.67	57,333.60	57,333.60	-	
	- 1 3/8"	50	ม.	790.00	39,500.00	39,500.00	-	
	- ข้อต่อและข้องัดต่าง ๆ	1	ชิ้น	96,228.75	96,228.75	96,228.75	-	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	ชิ้น	64,152.50	64,152.50	64,152.50	-	
	- รีเลย์ท่อน้ำยาเดิม	1	ชิ้น			-	-	
3.3.3	Exhaust Duct							

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
สถานที่ปฏิบัติงาน : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับได้ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)				-	-	-	
	- สังกะสีเบอร์ 24 GA	2,300	ม ²	21.56	49,588.00	49,588.00	-	
	Hanger & Support	1	กม	14,876.40	14,876.40	14,876.40	-	
	รวมค่าข้อ 3.3				555,092.35	555,092.35	-	
3.4	ฉนวนหุ้มท่อย (Pipe Insulation)				-			
3.4.1	ฉนวนแบบ Closed Cell Foam				-			
3.4.2	1/2" thick Closed Cell Foam							
	- 1-1/4"	300	ม.	72.86	21,857.92	21,857.92	-	
3.4.3	3/4" thick Closed Cell Foam						-	
	- 3/8" (OD.)	305	ม.	76.50	23,332.50	23,332.50	-	
	- 1/2" (OD.)	140	ม.	87.43	12,240.20	12,240.20	-	
	- 5/8" (OD.)	375	ม.	92.90	34,837.50	34,837.50	-	
	- 3/4" (OD.)	90	ม.	98.36	8,852.40	8,852.40	-	
	- 7/8" (OD.)	20	ม.	109.29	2,185.80	2,185.80	-	
	- 1 1/8" (OD.)	80	ม.	136.61	10,928.80	10,928.80	-	
	- 1 1/8" (OD.)	50	ม.	136.61	6,830.50	6,830.50	-	
	- Insulation Tape & Adhesive	1	กม	24,213.12	24,213.12	24,213.12	-	
	รวมค่าข้อ 3.4				145,278.75	145,278.75	-	
3.5	ระบบท่อลม (Duct Works)							
3.5.1	สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)							
	- สังกะสีเบอร์ 20 GA	5,000	ม ²	30.25	151,250.00	151,250.00	-	
	Hanger & Support	1	กม	45,375.00	45,375.00	45,375.00	-	
3.5.2	ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct)						-	
	- ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct) ที่มีความยาวน้อยกว่า 12"	260	ม	320.00	83,200.00	83,200.00	-	
	- ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct) ไม่พ่วงฉนวน ขนาด 8"	30	ม	80.00	2,400.00	2,400.00	-	
	- ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct) ไม่พ่วงฉนวน ขนาด 6"	40	ม	80.00	3,200.00	3,200.00	-	
	- Hanger & Support	1	กม	17,760.00	17,760.00	17,760.00	-	

ประมาณราคา ดำเนินระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
 สถานที่ที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	- รื้อถอนห้องรวมเดิมทั้ง	1	งาน			-	-	
	รวมงานข้อ 3.5				303,185.00	303,185.00	-	
3.6	ฉนวนหุ้มท่อลม (Duct Insulation)							
	- หุ้มฉนวนใยแก้ว 24k พว. 2"	5,200	พ.2	75.00	390,000.00	390,000.00	-	
	- ช่องลมฉนวนทนไฟยัดไส้เดิมที่ชำรุด	1	งาน	60,000.00	60,000.00	60,000.00	-	
	รวมงานข้อ 3.6				450,000.00	450,000.00	-	

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบบขยอากาศ
สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
3.7	หน้ากาลม (Air Diffuser, Grille & Register)				-			
	Supply Air Grille 14" x 14" with Damper พร้อมกล่องทึบทั้งหมด	103	ชุด	2,470.00	254,410.00	254,410.00	-	
	Linear Slot Diffuser 2 x 3/4" w/1.2 m Long with Damper พร้อมกล่องทึบทั้งหมด	30	ชุด	2,940.00	88,200.00	88,200.00	-	
	Exhaust Air Grille 8" x 8"	12	ชุด	231.00	2,772.00	2,772.00	-	
	Exhaust Air Grille 6" x 6"	7	ชุด	200.00	1,400.00	1,400.00	-	
	RAG แบบเปิดได้ ขนาด 8" x 8" ยวี่งา + Filter	4	ชุด	1,370.00	5,480.00	5,480.00	-	
	RAG แบบเปิดได้ ขนาด 48" x 24" ยวี่งา + Filter	4	ชุด	7,050.00	28,200.00	28,200.00	-	
	รวมทั้งสิ้น 3.7				380,462.00	380,462.00	-	
3.8	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)							
3.8.1	MAIN CIRCUIT BREAKER (MCCB) เมนไฟ CDU							
	- 3P 60A IC = 30 kA	3	ชุด	2,729.00	8,187.00	8,187.00	-	
	- 3P 30A IC = 30 kA	2	ชุด	2,636.00	5,272.00	5,272.00	-	
3.8.2	MINIATURE CIRCUIT BREAKER (MCB) เมนไฟเครื่องปรับอากาศ ชั้นใต้ดิน					-	-	
	- 3P 20A IC = 6 kA	2	ชุด	1,461.00	2,922.00	2,922.00	-	
3.8.3	Panel Board TM/C (ตู้ 1AP4) เปิด-ปิด 1 ชุด	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	8,000.00	-	
3.8.4	Safety Switch 3PH 30Amp (Outdoor Type)	2	ชุด	8,201.00	16,402.00	16,402.00	-	
	Safety Switch 3PH 60Amp (Outdoor Type)	4	ชุด	10,582.00	42,328.00	42,328.00	-	
3.8.5	สายไฟฟ้าชนิด IEC-01					-	-	
	- 2.5 มม²	3200	ม.	9.00	28,800.00	28,800.00	-	
	- 4 มม²	580	ม.	13.58	7,804.80	7,604.80	-	
	- 6 มม²	130	ม.	22.35	2,905.50	2,905.50	-	
	- 10 มม²	500	ม.	38.94	19,470.00	19,470.00	-	
	- 16 มม²	360	ม.	60.43	21,754.80	21,754.80	-	
	- 25 มม²	100	ม.	94.80	9,480.00	9,480.00	-	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	18,003.02	18,003.02	18,003.02	-	
3.8.6	สายคอนโทรล					-	-	
	- 2 Core-18 AWG Shield for (FCU to CDU)	480	ม.	35.00	16,800.00	16,800.00	-	

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
 คำขอราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)			ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม				
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	3,360.00	3,360.00		3,360.00	-	
3.8.7	ท่อร้อยสายไฟฟ้ายืด EMT (EMT Conduit)								
	- 15 มม. 1/2"	1,200	ม.	31.03	37,236.00		37,236.00	-	
	- 32 มม. 1-1/4"	130	ม.	111.07	14,439.10		14,439.10	-	
	- 40 มม. 1-1/2"	95	ม.	129.50	12,302.50		12,302.50	-	
3.8.8	ท่อร้อยสายไฟฟ้ายืด IMC (IMC Conduit)								
	- 32 มม. 1-1/4"	45	ม.	152.37	6,856.65		6,856.65	-	
	- 40 มม. 1-1/2"	55	ม.	187.13	10,292.15		10,292.15	-	
3.8.9	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)								
	- 20 มม. 1/2"	60	ม.	4.82	289.20		289.20	-	
3.8.10	ท่ออ่อนกึ่งน้ำ (Liquid Tight Flexible Conduit)								
	- 20 มม. 3/4"	20	ม.	44.30	886.00		886.00	-	
	- 32 มม. 1-1/4"	25	ม.	118.27	2,956.75		2,956.75	-	
	- 40 มม. 1-1/2"	25	ม.	118.27	2,956.75		2,956.75	-	
3.8.11	อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กิ่งข้อต่อท่อร้อยสายและตัวยึด	1	งาน	17,643.02	17,643.02		17,643.02	-	
	รวมงบข้อ 3.8				317,147.24		317,147.24	-	
3.9	ค่าใช้รายอื่น (General Expenses)								
	- น้ำยา Refrigerant R-410A (น้ำยาแบบ VRV)	60	KG	292.00	17,520.00		17,520.00	-	
	รวมงบข้อ 3.9				17,520.00		17,520.00	-	
	รวมทั้งหมด				2,411,674.07		2,411,674.07	-	

ประมาณราคา ค่างานระบบป้ายภายในและป้ายภายนอก

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม			
1	ระบบป้ายภายนอก (EXTERIOR SIGNAGE SYSTEM)							
	FS - Fascia Sign (ป้ายกล่องไฟ LED)	-	ตร.ม.	11,700.00	-	-	-	
	FS เต็ม - Fascia Sign (ป้ายกล่องไฟ LED) โครงเดิมเปลี่ยนตัว/สติกเกอร์/ไฟ LED	-	ตร.ม.	7,000.00	-	-	-	
	RS - Roof Top Sign Type C (ป้ายกล่องไฟ LED) ป้ายทรงมือ (ไม่รวมเสาและฐานราก)	-	ชุด	212,000.00	-	-	-	
	- เสาเหล็กสูง 12 ม. และฐานโครงเหล็ก (คาดทำ)	-	ชุด	100,000.00	-	-	-	
	RS เต็ม - Roof Top Sign Type C (ป้ายกล่องไฟ LED) ป้ายทรงมือโครงเดิมเปลี่ยนตัว/สติกเกอร์/ไฟ LED	-	ชุด	147,000.00	-	-	-	
	- เปลี่ยนหลังพริ้มครอบเร่งส่าย Roof Top	-	งาน	20,000.00	-	-	-	
	- ทาสีขอบป้าย Roof Top เดิม	-	งาน	8,000.00	-	-	-	
	- ทาสีเสาป้าย Roof Top เดิม	-	งาน	7,000.00	-	-	-	
	รวมงานข้อ 1							
2	ระบบป้ายภายใน (INTERIOR SIGNAGE SYSTEM)							
	RN-EX ตกแต่งป้ายเสาเดิม (ปิดรูปใหม่ เปลี่ยนป้ายพร้อมตัวเสี้ยว พื้นหลังสีส้มอาคาร)	18.00	ชุด	1,250.00	23,750.00	23,750.00	-	
	RN - Room Name Sign (แบบอะครีลิก)	20.00	ชุด	1,450.00	29,000.00	29,000.00	-	
	RNA1 ป้ายห้อง ผอ.	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	3,000.00	-	
	ย้ายป้ายไฟ ทำใหม่โดยสีบ้านเดิม ติดตั้งตำแหน่งใหม่	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	16,000.00	-	
	sticker dicut front ติดห้องประชุม	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	10,000.00	-	
	ป้ายอะครีลิก โต๊ะทำสีพร้อมติดตั้งในห้อง Printer	7.00	ชุด	7,500.00	52,500.00	52,500.00	-	
	ป้ายอะครีลิก โต๊ะทำสีพร้อมติดตั้ง work spaces	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	7,500.00	-	
	ป้ายอะครีลิก โต๊ะทำสีพร้อมติดตั้ง Do the right thing	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	8,500.00	-	
	SD ป้ายฝ่ายตั้งอักษรเลขหน้า 20 มม. LASER-CUT (PROJECT NAME SIGN) สีไฟในตัว	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	16,000.00	-	
	SS1 สติกเกอร์ INK JET ลายกราฟฟิก สีฟ้า ตามรูปแบบ	30.50	ตร.ม.	2,000.00	61,000.00	61,000.00	-	
	SS2 สติกเกอร์ INK JET ลายกราฟฟิก สีฟ้า ตามรูปแบบ	106.20	ตร.ม.	2,000.00	212,400.00	212,400.00	-	
	SS3 สติกเกอร์ INK JET ลายกราฟฟิก สีลายต้นไม้	9.30	ตร.ม.	1,500.00	13,950.00	13,950.00	-	
	SS4 สติกเกอร์ INK JET ลายกราฟฟิก สีฟ้า ตามรูปแบบ	29.25	ตร.ม.	2,000.00	58,500.00	58,500.00	-	
	SS-5 สติกเกอร์โต๊ะทำรูปแบบรวมกัน	11.70	เมตร	2,500.00	29,250.00	29,250.00	-	
	TW - Toilet Sign (Women)	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00	1,850.00	-	
	TM - Toilet Sign (Men)	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00	1,850.00	-	

ประมาณราคา ค้างงานระบบป้ายภายในและป้ายภายนอก

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	ป้าย ออส ทำสีฟัน ซ่อนไฟ	1.00	ชุด	38,000.00	38,000.00	38,000.00		
	รวมงานข้อ 2				38,000.00	38,000.00		

ประมาณราคา ค่างานระบบป้ายภายในและป้ายภายนอก

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับได้ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
3	GHB SMART SERVICE							
	GSS - ป้าย "GHB SMART SERVICE" ยูนีเนียมคอมโพสิต Copper	-	ชุด	13,000.00	-	-	-	
	รวมงานข้อ 3					-	-	
4	งานเน็ซของอาคารด้านนอก (EXTERIOR FACADE)							
	Facade Works ป้ายไวนิล	-	ตร.ม.	600.00	-	-	-	
	รวมงานข้อ 4					-	-	
5	งานอื่น ๆ							
	- งานป้ายไวนิลปิดรับปรุงชั่วคราว 1.50 x 3.00 ม.	-	ตร.ม.	500.00	-	-	-	
	- ค่าขนส่งสินค้า กทม. -....	-	กม.		-	-	-	
	รวมงานข้อ 5					-	-	
					583,050.00	583,050.00	-	

ประมาณราคา ค่างานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ (ส่วนงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน)

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
1	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน (ไม่รวมเก้าอี้)							
1.1	เฟอร์นิเจอร์ (พื้นที่รับลูกค้า)							
	FB-7 ชั้นเก็บเอกสารระบบรางเลื่อน ภายใน 5 ระดับชั้น	1.00	ชุด	86,135.00	86,135.00	86,135.00		
	F-1 OFFICE DESK (0.70x1.20 M.) (ไม่รวม PARTITION)	28.00	ชุด	6,200.00	173,600.00	173,600.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-2 OFFICE DESK (0.70x1.40 M.) (ไม่รวม PARTITION)	173.00	ชุด	9,600.00	1,660,800.00	1,660,800.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-3L OFFICE DESK (0.70x1.50 M.) โต๊ะเดี่ยว/ตู้ข้างซ้าย	7.00	ชุด	11,700.00	81,900.00	81,900.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-3R OFFICE DESK (0.70x1.50 M.) โต๊ะเดี่ยว/ตู้ข้างซ้าย	6.00	ชุด	11,700.00	70,200.00	70,200.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-4L OFFICE DESK (0.70x1.60 M.) โต๊ะเดี่ยว/ตู้ข้างซ้าย	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	12,000.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-4R OFFICE DESK (0.70x1.60 M.) โต๊ะเดี่ยว/ตู้ข้างซ้าย	3.00	ชุด	12,000.00	36,000.00	36,000.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-5B MEDIUM CABINET (0.80x0.40x สูง 1.60 M.)	42.00	ชุด	6,180.00	259,560.00	259,560.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-6 MOBILE PEDESTAL (0.40x0.50x สูง 0.65 M.)	205.00	ชุด	3,850.00	789,250.00	789,250.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-6B MOBILE PEDESTAL (0.40x0.50x สูง 0.65 M.) รูปแบบช่องเอกสาร	13.00	ชุด	3,400.00	44,200.00	44,200.00	-	
	ที่อป สีคาปูชิโน หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	
	F-8A โต๊ะผู้อำนวยการ(0.90x2.00M.)พร้อมโต๊ะข้าง (0.50x1.70M.)	1.00	ชุด	17,000.00	17,000.00	17,000.00	-	
	ที่อปสี 920SUN หรือเทียบเท่า ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไอน้ำ				-	-	-	

ประมาณราคา ค่างานปรับปรุงและตกแต่งภายใน อาคารอาคารสงเคราะห์ (ส่วนงานเพอร์นิเจอร์สำนักงาน)

สถานที่ปรับปรุง : อาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	F-9 ชุดตู้สูง ผอ. (2.40x0.40 สูง 2.10 ม.)	1.00	ชุด	31,500.00	31,500.00	31,500.00	-	
	F-10 โต๊ะกลาง (0.60x0.90x สูง 0.45 M.)	-	ชุด	-	-	-	-	
	F-11A โซฟาปรับเอนขนาด 1 ที่นั่ง	6.00	ชุด	15,000.00	90,000.00	90,000.00	-	
	F-11B โซฟาปรับเอนขนาด 1 ที่นั่ง	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	30,000.00	-	
	F-12 โซฟาปรับเอนขนาด 1 ที่นั่ง	2.00	ชุด	18,000.00	36,000.00	36,000.00	-	
	F-13 โซฟาปรับเอนขนาด 2 ที่นั่ง	1.00	ชุด	39,900.00	39,900.00	39,900.00	-	
	F-14 โซฟาปรับเอนขนาด 2 ที่นั่ง	1.00	ชุด	17,500.00	17,500.00	17,500.00	-	
	F-15 โต๊ะกลาง	1.00	ชุด	5,880.00	5,880.00	5,880.00	-	
	F-16 โต๊ะกลาง	4.00	ชุด	1,290.00	5,160.00	5,160.00	-	
	F-17 ตู้วางทีวีที่เคอร์	34.00	ชุด	5,500.00	187,000.00	187,000.00	-	
	F-18 โต๊ะกลมสูง		ชุด	4,700.00	-	-	-	
	F-19A โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.80 ม.	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	6,500.00	-	
	F-19B โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.50 ม.	11.00	ชุด	5,950.00	65,450.00	65,450.00	-	
	F20 โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.40 ม.	4.00	ชุด	5,950.00	23,800.00	23,800.00	-	
	F-21 ตู้ข้างห้อง ผอ.	1.00	ชุด	8,650.00	8,650.00	8,650.00	-	
	S-1 MINISCREEN หน้าโต๊ะครีโอล ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 0.40 ม. (อะครีโอลขาวฟุ้ง)	74.00	ชุด	3,500.00	259,000.00	259,000.00	-	
	S-2 MINISCREEN ข้างโต๊ะครีโอล ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 0.40 ม. (อะครีโอลขาวฟุ้ง)	235.00	ชุด	3,900.00	916,500.00	916,500.00	-	
	S-3 MINISCREEN หน้าโต๊ะครีโอล ขนาดกว้าง 1.00 ม. x สูง 0.40 ม. (อะครีโอลขาวฟุ้ง)	14.00	ชุด	3,300.00	46,200.00	46,200.00	-	
	S-4 แผงปิดตาไม้โต๊ะทำงาน ขนาดกว้าง 0.50 ม. x สูง 0.45 ม. ผิวเคลือบสีเทาเข้ม	158.00	ชุด	600.00	94,800.00	94,800.00	-	
	P-1 PARTITION ลำโพงรูป ขนาดกว้าง 0.60 ม. x สูง 1.60 ม. หน้า 5 ซม.	2.00	ชุด	3,850.00	7,700.00	7,700.00	-	
	ด้านหลังตู้หมักสูง 0.90 ม. แบบปีกหมูไม้ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม.			-	-	-	-	
	ติดสติกเกอร์ผ้า สูง 0.50 ม.					-	-	
	P-2 PARTITION ลำโพงรูป ขนาดกว้าง 0.70 ม. x สูง 1.60 ม. หน้า 5 ซม.	3.00	ชุด	4,450.00	13,350.00	13,350.00	-	
	ด้านหลังตู้หมักสูง 0.90 ม. แบบปีกหมูไม้ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม.					-	-	
	ติดสติกเกอร์ผ้า สูง 0.50 ม.					-	-	
	P-3 PARTITION ลำโพงรูป ขนาดกว้าง 0.80 ม. x สูง 1.60 ม. หน้า 5 ซม.	6.00	ชุด	4,590.00	27,540.00	27,540.00	-	

ประมาณราคา ค่างานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ธนาคารอาคารสงเคราะห์ (ส่วนงานเพื่อรับเงินจรั้งสำนักงาน)

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	ด้านล่างตู้ลิ้นชักสูง 0.90 ม. แบบปีกหมูไม้ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม.			-		-	-	
	ติดสติกเกอร์ผ้า ยู่ 0.50 ม.					-	-	
	P-4 PARTITION สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 0.90 ม. x สูง 1.60 ม. หน้า 5 ซม.	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	15,000.00	-	
	ด้านล่างตู้ลิ้นชักสูง 0.90 ม. แบบปีกหมูไม้ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม.			-		-	-	
	ติดสติกเกอร์ผ้า สูง 0.50 ม.			-		-	-	
	โต๊ะพื้นผิวชั่วคราว	242.00	ชุด	1,498.00	362,516.00	362,516.00	-	
						-	-	
			ชุด	-	-	-	-	
	รวมงานเพื่อรับเงินจรั้งสำนักงาน (ไม่รวมภาษี)				520,591.00	520,591.00	-	

ประมาณราคา ดำงานแก้ไขสำนักงาน

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคาโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	หมวดงานแก้ไขสำนักงาน							
	CH-1 แก้ไข ผอ.	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	12,500.00	-	
	CH-2 แก้ไข หัวฝ้าส้วม	17.00	ชุด	5,500.00	93,500.00	93,500.00	-	
	CH-3 แก้ไขพนักงาน	217.00	ชุด	5,200.00	1,128,400.00	1,128,400.00	-	
	CH-4 แก้ไขโต๊ะกลมสูง	7.00	ชุด	1,990.00	13,930.00	13,930.00	-	
	CH-5 แก้ไขห้องประชุมใหญ่	17.00	ชุด	7,500.00	127,500.00	127,500.00	-	
	CH-6 แก้ไขรับรองห้องประชุมใหญ่	16.00	ชุด	4,000.00	64,000.00	64,000.00	-	
	CH-7 แก้ไขห้องประชุมเล็ก	9.00	ชุด	2,590.00	23,310.00	23,310.00	-	
	CH-8 แก้ไขพนักงานแดนเดอร์รับลูกค้าประจำวัน	2.00	ชุด	10,900.00	21,800.00	21,800.00	-	
	- ค่าขนส่งสินค้า กทม. -.....	-	กม.	-	-	-	-	
	รวมงานแก้ไขสำนักงาน				1,484,940.00	1,484,940.00	-	

ประมาณราคา ค่างานครุภัณฑ์งานระบบ

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนำวิทยาศาสตร์ : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

[illegible]

ประมาณราคา สำนักงานมูลนิธิงานระบบ

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

วันที่ 23 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
	หมวดงานอุปกรณ์							
1	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร							
1.1	ใส่ถ่านเงิน พร้อมรีโมท with 2x9W LED Battery 3.2 V 6000mAh Back up 2 Hr.	14	ชุด	2,500.00	35,000.00	35,000.00	-	
1.2	ลำโพงติดเพดาน Ceiling Mount Freedom Speaker (5", 6W)	23	ชุด	1,900.00	43,700.00	43,700.00	-	
	รวม				78,700.00	78,700.00	-	
2	เครื่องปรับอากาศ							
2.1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังฝ้าเพดาน (FCU-CDU)							
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU (เครื่องปรับอากาศตั้งใต้ฝ้า)	2	ชุด	45,886.92	91,773.84	91,773.84	-	
2.2	FANCOIL UNIT เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังฝ้าเพดาน							
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 BTU	17	ชุด	22,500.00	382,500.00	382,500.00	-	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 BTU	7	ชุด	26,000.00	182,000.00	182,000.00	-	
2.3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนใต้ฝ้าเพดาน							
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 BTU	1	ชุด	28,500.00	28,500.00	28,500.00	-	
	- เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 47,000 BTU	1	ชุด	35,500.00	35,500.00	35,500.00	-	
2.4	CONDENSING UNIT							
	- Outdoor Unit (VRV Single Module) ขนาดไม่น้อยกว่า 190,000 บีทียู	2	ชุด	249,000.00	498,000.00	498,000.00	-	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 210,000 บีทียู	1	ชุด	299,000.00	299,000.00	299,000.00	-	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 230,000 บีทียู			304,000.00	-	-	-	
	- Outdoor Unit (VRV Double Module) ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 320,000 บีทียู	1	ชุด	489,000.00	489,000.00	489,000.00	-	
	รวม				1,008,273.84	1,008,273.84	-	
	รวมงานอุปกรณ์				2,004,973.84	2,004,973.84	-	

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
งานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ฝ่ายพิธีการสินเชื๋อ ชั้น 1 อาคาร 2
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

1. ความเป็นมา

เนื่องด้วย ธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีนโยบายให้ดำเนินการงานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ฝ่ายพิธีการสินเชื๋อ ชั้น 1 อาคาร 2 ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ เนื่องจากการชำรุดเสื่อมสภาพจากการใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน และเพื่อให้มีความเหมาะสมสอดคล้องกับการใช้งานในพื้นที่และเป็นภาพลักษณ์ที่ดีของธนาคารฯ

2. วัตถุประสงค์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดจ้างงานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ฝ่ายพิธีการสินเชื๋อ ชั้น 1 อาคาร 2 ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ มีดังต่อไปนี้

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

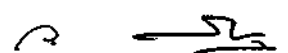
3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพตามที่จัดจ้าง ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ธนาคาร ณ วันประกาศการจ้างราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจ้างราคาค้างนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานปรับปรุงตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร กับธนาคารพาณิชย์ หรือธนาคารของรัฐ หรือสถาบันการเงิน หรือส่วนราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนที่น่าเชื่อถือ โดยนับถึงวันที่ยื่นซองมีระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี อย่างน้อย 1 สัญญา โดยแต่ละสัญญาต้องมีวงเงินไม่น้อยกว่า 15,000,000 บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน) ต้องเป็นผลงานสัญญาเดียว (ราคาตามสัญญาไม่รวมค่า k) และเป็นผลงาน ที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานดังกล่าวข้างต้น ไม่ใช่ผลงานอันเกิดจากรับจ้างช่วง โดยต้องเป็นผลงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาที่ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ภายใต้การจ้างสัญญาเดียว มิใช่การจ้างหลาย ๆ ครั้งมารวมกัน โดยต้องแนบเอกสารหลักฐานประกอบเป็นหนังสือ

/รับรอง...



รับรองผลงาน ที่ผู้ว่าจ้างออกให้ หรืออื่นๆที่แสดงว่าผู้ยื่นข้อเสนอทำงานแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญาและรับรองโดยผู้ว่าจ้าง และต้องแจ้งชื่อองค์กรหรือหน่วยงานที่เคยมีผลงานดังกล่าว พร้อมสถานที่และหมายเลขโทรศัพท์ผู้ติดต่อให้ธนาคารทราบ เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-Government Procurement : e-GP)

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอสำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

/ (4) กรณี...

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่ ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

4. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

4.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

4.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

/ (1) ในกรณี...

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจ เป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

5. รายละเอียดของงาน

งานปรับปรุงและตกแต่งภายใน ฝ่ายพิธีการสินเชื๋อ ชั้น 1 อาคาร 2 ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ โดยมีรูปแบบรายการและคุณลักษณะของงาน ดังต่อไปนี้

5.1 งานสถาปัตยกรรมและตกแต่งภายใน

(1) งานพื้น

- FL-EX พื้นเดิมซ่อมแซมส่วนชำรุดพร้อมขัดทำความสะอาด
- FL-1 แผ่นกระเบื้องยางลายปูนเปลือย หนา 5 มม.
- FL-2 แผ่นกระเบื้องยางลายพรมสีเทา หนา 5 มม.
- FL-3 แผ่นกระเบื้องยางลายพรมสีเทาอ่อน หนา 3.3 มม.
- FL-4 แผ่นกระเบื้องยางลายไม้ หนา 5 มม.
- FL-5 แผ่นกระเบื้องยางลายพรมห้องผู้อำนวยการฝ่าย หนา 5 มม.
- FL-6 แผ่นกระเบื้องยางลายหิน (พื้นที่รับลูกค้า) หนา 3.3 มม.
- FL-SL ตัวจบพื้น s/s HAIRLINE 10x10 มม.
- FL-AF พื้นยกสำเร็จรูป (Access Floor) กว้าง 0.60 x 0.60 ม.
- FL-WC พื้นกระเบื้องสีน้ำตาล

(2) งานฝ้าเพดาน

- CL-EX ซ่อมแซมฝ้าเพดานเดิม
- CL-1 ฝ้ายิปซัมบอร์ด ขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 9 มม พร้อมโครงเคร่าสังกะสี
ฉาบรอยต่อเรียบทาสี
- CL-2 ฝ้าเพดานโครงเคร่าไม้เนื้อแข็งกรุ MDF หนา 9 มม. กรุลามิเนตลายหนัง
- CL-3A ฝ้าเพดานหลืบซ่อนไฟ ปิดยิปซัมบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9 มม.
- CL-3 ฝ้ายิปซัมแบนราบกรุ MDF หนา 9 มม.
- CL-4 ฝ้า ACOUSTIC CELING ขนาด 0.60 x 0.60 ม. พร้อมโครงและอุปกรณ์
- CL-5 ฝ้าเพดานยิปซัมอลูสติก ขนาด 600 x 600 x 12.5 มม.
- CL-6 ฝ้าเพดานโครงเคร่าไม้เนื้อแข็งกรุ MFD หนา 9 มม. กรุลามิเนตลายไม้
- CL-7 ฝ้าระแนงไม้เว้นร่อง

/CL-8...

๑. 

- CL-8 ฝ้าเพดานโครงคร่าวไม้เนื้อแข็งกรุ MDF หนา 6 มม. กรุลามิเนตลายหนังน้ำตาล
- CL-9 ฝ้าตากแต่งฉาบเรียบ พร้อมทาสีครีม
- CL-10 ฝ้าท้องพื้นเดิม พร้อมทาสี
- CL-11 ฝ้าตากแต่งพร้อมดวงโคม
- CL-12 ฝ้าตากแต่งซับเสียง พร้อมดวงโคม
- CL-13 ฝ้าตากแต่งพร้อมดวงโคมพื้นที่รับลูกค้า
- งานฝ้าเหล็กฉีกพร้อมโครงเหล็กกล่อง

(3) งานผนัง

- W-0 ผนังกระจกเดิม ล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมทั่วไป
- W-1 ผนังและเสา อาคารเดิมล้างทำความสะอาด
- W-4A ผนังกระจกนิรภัยใส (TEMPERED) หนา 12 มม. กรอบ ALLOY สีอลูมิเนียม
- W-6 ผนังเบากรุแผ่น MDF (1 ด้าน) ผนังเบาโครงโลหะ C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หนา 9 มม
- W-6A ผนังเบากรุแผ่น MDF (2 ด้าน) ผนังเบาโครงโลหะ C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หนา 9 มม
- W-6B ผนังเบากรุแผ่น MDF (1 ด้าน) ผนังเบาโครงโลหะ C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หนา 9 มม และกรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. (1 ด้าน)
- W-7 ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60x7.5 ซม. ฉาบเรียบ (ผนังหนารวม 10 ซม.)
- W-8 ผนังกันห้อง พร้อมติดตั้ง TV
- W-10 ผนังระแนงไม้ตากแต่ง
- W-11 ผนังห้องปริ้นเตอร์เสียง
- W-12 ผนังห้องปริ้นเตอร์เครื่องกระจก
- W-13 ผนังตากแต่ง Pantry
- W-14 ผนังตากแต่งห้องประชุม (ฉายโปรเจคเตอร์)
- W-15 ผนังตากแต่งห้องประชุม (ผนังซับเสียง)
- W-16 ผนังตากแต่งห้องประชุม (ผนังกระจกโค้ง)
- W-17 ผนังระแนงเว้นร่อง
- W-18A ผนังภายในนิติกรรม
- W-18B ผนังภายนอกนิติกรรม
- W-19 ผนังหน้าโถงลิฟต์อาคาร 2 ชั้น 1
- W-20 ผนังรับลูกค้า นิติกรรม

W-21 ...

- W-21 ผนังไวท์บอร์ด ห้องประชุมเล็ก
- W-22 ผนังตกแต่งพร้อมป้าย โลโก้ธนาคาร หลังเคาน์เตอร์รับลูกค้าประกันภัย
- PL-1 ลามิเนตลายผ้า
- PL-2 ลามิเนตลายไม้
- PL-4 ลามิเนตลายปูนเปลือย
- PL-5 ลามิเนตสีครีม
- PL-6 ลามิเนตลายหินอ่อน
- PL-7 ลามิเนตลายหนังน้ำตาลอ่อน
- PL-11 แผ่นผนังอิฐเทียมสีอิฐ
- PL-12 แผ่นผนังอิฐเทียมสีขาว
- PL-13 แผ่นผนังลายไม้แพทเทิร์น
- PL-14 แผ่นผนังลายผ้าสีเทา
- PT-1 สีทาผนังภายใน
- SK-1 บัวพื้นเดิมทำความสะอาดซ่อมแซมพร้อมให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี
- SK-2 บัวพื้นอลูมิเนียม สี ALUMINUM สูง 10 ซม.
- SK-3 บัวพื้นอลูมิเนียม สีดำ สูง 10 ซม.
- SK-4 บัวพื้นอลูมิเนียม PINK GOLD HAIRLINE สูง 10 ซม.
- SK-5 บัวพื้นยาง PVC สีดำ สูง 10 ซม.

(4) งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง

- B-1 ตู้เก็บเอกสารสูง
- B-2 ตู้วางเอกสาร รังผึ้ง
- B-3 เคาน์เตอร์ทำงานนิตกรรม
- B-4A ตู้ลอยเคาน์เตอร์ทำงานนิตกรรม พร้อมผนังตกแต่งปูนเปลือย
- B-4B ตู้ลอยเคาน์เตอร์ทำงานนิตกรรม พร้อมผนังตกแต่งก๊อบบอร์ด
- B-5 เคาน์เตอร์วางเอกสารและตู้ลอย
- B-6 เคาน์เตอร์วางเอกสารและตู้ลอย
- B-7 เคาน์เตอร์วางเอกสารนิตกรรม
- B-8.1 ตู้รังผึ้งเลขา
- B-8.2 ตู้รังผึ้งเลขา
- B-8.3 ตู้รังผึ้งเลขา
- B-9 ตู้เก็บเคาน์เตอร์ Sink ล้างจาน

/B-10 ...

๑. ๕๔.

- B-10 เคาน์เตอร์รับลูกค้า หินเทียมสีทองแดงมีเกล็ด TE805009
- B-11 ตู้หลังเคาน์เตอร์รับลูกค้า
- B-11A ตู้ปรีนเตอร์พร้อมเครื่องดูดอากาศ
- B-11B ตู้ปรีนเตอร์พร้อมเครื่องดูดอากาศ
- B-11C ตู้ปรีนเตอร์พร้อมเครื่องดูดอากาศ
- B-12 เคาน์เตอร์ Pantry

(5)งานประติ

- D-EX ประตูบานเปิดคู่เดิม ทำความสะอาด พร้อมทำสีใหม่
- D-1A ประตูกระจกบานเปิดคู่ (1.80 x 2.10 ม.)
- D-2 ประตูกระจกบานเปิดเดี่ยว ห้องปรีนเตอร์และห้องประชุมเล็ก
- D-2A ประตูกระจกบานเปิดเดี่ยว (0.90 x 2.00 ม.)
- D-4 ประตูบานเปิดเดี่ยว (0.90 x 2.00 ม.) วงกบ ALLOY
- D-6 ประตูกระจกเปลือยบานเลื่อนเดี่ยว (1.00 x 2.00 ม.)
- D-8 ประตูเหล็กบานเปิดเดี่ยว
- D-12B ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กรูลามิเนตสีเทา
- D-12D ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กรูลามิเนตสีหินอ่อน
- D-12E ประตูบานเลื่อนเดี่ยว กรูลามิเนตสีลายผ้า
- D-14 ประตูกระจกบานเปิดคู่ทางเข้าห้องโถง
- D-15D-15 ประตูบานเปิดกระจกเฟรมอลูมิเนียมสีดำ
- WD-1 หน้าต่างบาน Fix
- WD-2 หน้าต่างบานเลื่อนพร้อมช่องแสงบาน fix
- WD-3 หน้าต่างบาน Fix

(6) งานม่าน

- CU-2 ม่านม้วน (สำหรับพื้นโถงการเงิน) ผ้า blackout แสงผ่านไม่ได้
ผ้าใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์และ PVC

(7) งานสุขภัณฑ์

- SW-1 โถสุขภัณฑ์นั่งราบฟลัชวาล์ว (ชนิดท่อลงพื้น) รุ่น MCM2085(Marvel)
- SW-2 โถปัสสาวะชายตั้งพื้น
- SW-3A อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์
- SW-4 ก๊อกอ่างล้างหน้า
- SW-5 ฝักบัวฉีดชำระ

/SW-6 ...



- SW-6 ก๊อกน้ำชักล้าง
- SW-7 ถังขยะสแตนเลสฝังผนัง
- SW-8 STOP VALUE
- SW-9 ที่ใส่กระดาษชำระ
- SW-10 ถังขยะสแตนเลส
- MIMR กระจก MY MINE 500*700 มม. (สำเร็จรูป)
- SW-W1 ผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป
- CT-1 ผนังกระเบื้อง ขนาด 12X24 IN
- CT-2 งานผนังกระเบื้องแกรนิตโต้สีขาวลาย ขนาด 30X60 A
- งานซ่อมเปลี่ยนท่อระบบน้ำเสียในห้องน้ำชั้น 1 และห้องโถง

(8)งานอื่นๆ

- งานรื้อถอน (พื้น ผนัง ฝ้า พร้อมขนทิ้ง)
- งานจัดทำบันไดโครงเหล็กพร้อมราวบันได
- งานขนย้ายของระหว่างการปรับปรุง

5.2 หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

(1) งานแผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์

- Main CB, Panel board

(2) งานสายไฟฟ้า

- สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 °C
- Fitting & Accessories

(3) งานท่อร้อยสายไฟฟ้า รังเดินสายไฟฟ้า

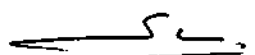
- งานท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)
- งานท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)
- อุปกรณ์ข้องอ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ

(4) งานสวิตช์และเต้ารับ

(5) งานโคมไฟฟ้า

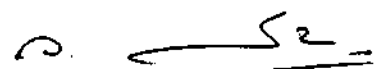
- L-1 โคม Down Light กลมฝังฝ้า ขนาด 85x110 mm. พร้อมหลอด LED GU10 12 W
- L-2 โคม Down Light กล่องเหล็กสี่เหลี่ยมติดลอย ขนาด 70x70x120 mm.
พร้อมหลอด LED GU10 12 W
- L-4 โคม Down Light (SPOT Beam) กลมฝังฝ้า ขนาด 90x100mm. พร้อม
หลอด LED GU10 7 W

/L-5 ...

๑. 

- L-5 โคมตะแกรงผิ้วฝ้า ปิดหน้าโคม (Prismatic) ขนาด 600x1200 mm. พร้อมหลอด LED 3 หลอด
- L-6 โคมตะแกรงผิ้วฝ้า ปิดหน้าโคม (Prismatic) ขนาด 600x600 mm. พร้อมหลอด LED 3 หลอด
- L-7 โคมกล่องเหล็กติดลอย พร้อมหลอด LED 1 หลอด (LED-T8-2100 LM) 18W แสง DAY LIGHT
- L-8 โคมกล่องเหล็กแขวนลอย ขนาด 60x1200 mm. พร้อมหลอด LED 1 หลอด (LED-T8-2100 LM) 18W
- L-9 ไฟเส้น LED STRIP LIGHT 24V/10W/1M พร้อมรางปิดหน้าพลาสติก
- L-10 โคมแขวนลอย (วงแหวน) สีเงิน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 800 mm. พร้อมชุด Power Supply
- L-11 โคมแขวนลอย (ครึ่งวงกลม) สีเทา ขนาด 380x380 mm. พร้อมหลอด 9 W LED แสง DAY LIGHT
- L-12 โคมแขวนลอย ทรงกลมแบน สีขาว ขนาด 300x1760 mm. พร้อมหลอด 9 W LED
- L-13 โคมแขวนลอย ทรงกลม สีขาว ขนาด 250x250 mm. พร้อมหลอด 6 W ไฟฉุกเฉิน with 2x9W.LED Battery 3.2 V 6000mAh
- ป้ายบอกทางหนีไฟแบบผิ้วฝ้า Backup 2 Hr. .Side : 2
- Switch Power Supply (24Vdc) 150W
- Switch Power Supply (24Vdc) 350W
- (6) ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)
 - ตัวรับข้อมูล (RJ45 Cat.6 Modular Jack)
 - ตัวรับข้อมูล (RJ45 Cat. 6) popup ผิ้วพื้น 1 GANG
 - UTP Cat. 6 Patch Panel
 - ค้ำ test สาย UTP Cat.6
 - Cat. 6 Patch Cords 2 เมตร
 - UTP Cat. 6 (สีขาว)
 - ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)
 - อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ

(10) ระบบ ...



(7) ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System) &ระบบจัดการความปลอดภัย(Security)

-ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System)

(8) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)

-Smoke Detector

-Heat Detector

-สายไฟฟ้า (Cable & Wire)

- Fitting & Accessorie

-ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)

-ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)

-อุปกรณ์ข้องอ,ข้อต่อ,กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ

(9) งานดับเพลิง

-ตัดต่อย้ายตำแหน่งหัว SPRINKLER พร้อมทาสีท่อใหม่ทั้งหมด

(10) ระบบเสียงตามสาย (AUDIO SYSTEM)

-สายไฟฟ้า (Cable & Wire)

-ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)

-ท่ออ่อน (Flexible Conduit)

-อุปกรณ์ข้องอ,ข้อต่อ,กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ

5.3 หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

(1) งานเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน

-รีโอตอนเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ของเดิม)

-เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังฝ้าสัทิศทาง (FCU-CDU)

-FANCOIL UNIT เครื่องปรับอากาศ ชนิดฝังฝ้าสัทิศทาง

-เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวนใต้ฝ้าต่อท่อลม

-CONDENSING UNIT

(2).พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)

-พัดลมชนิดติดผนัง

-พัดลมชนิด CEILING FAN

-พัดลมชนิด Mini SIROCCO Type

/ (3) งานท่อ ...

(3).งานท่อ (Piping Work)

- ท่อพีวีซีชั้น 8.5 (PVC Pipe Class 8.5) w/ PVC Cover
- ข้อต่อและข้องอต่างๆ
- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ
- รื้อถอนท่อน้ำยาเดิม

(4).Exhaust Duct

- สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)
- Hanger & Support

(5).ฉนวนหุ้มท่อ (Pipe Insulation)

- ฉนวนแบบ Closed Cell Foam
- Insulation Tape & Adhesive

(6).ระบบท่อลม (Duct Work)

- สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)
- ท่อลมอ่อน (Flexible Round Duct)
- Hanger & Support
- รื้อถอนท่อลมของเดิมทิ้ง

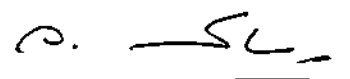
(7).ฉนวนหุ้มท่อลม (Duct Insulation)

- หุ้มฉนวนใยแก้ว 24kหนา 2"
- ซ่อมแซมเมนท่อดักส์เดิมที่ชำรุด

(8).หน้ากากลม (Air Diffuser, Grille & Register)

- Supply Air Grille 14" x 14" with Damper พร้อมกล่องพักลมหุ้มฉนวน
- Linear Slot Diffuser 2 X 3/4" w/1.2 m Long with Damper พร้อมกล่องพักลมหุ้มฉนวน
- Exhaust Air Grille 8" x 8"
- Exhaust Air Grille 6" x 6"
- RAG แบบเปิดได้ ขนาด 8" x 8" อบสีขาว + Filter
- RAG แบบเปิดได้ ขนาด 48" x 24" อบสีขาว + Filter

/(9) ระบบ ...



(9).ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)

- MAIN CIRCUIT BREAKER (MCCB) เมนไฟ CDU
- MINIATURE CIRCUIT BREAKER (MCB) เมนไฟเครื่องปรับอากาศ ชั้นใต้ดิน
- Panel Board TM/C (ตู้ 1AP4) เปิด-ปิด 1 ชุด
- Safety Switch 3PH 30Amp (Outdoor Type)
- Safety Switch 3PH 60Amp (Outdoor Type)
- สายไฟฟ้าชนิด IEC-01
- Fitting & Accessorie

(10)สายคอนโทรล

- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)
- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)
- ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)
- ท่ออ่อนกันน้ำ (Liquid Tight Flexible Conduit)
- อุปกรณ์ข้องอ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (General Expenses)

5.4หมวดงานป้ายภายในและป้ายภายนอก

- งานป้ายภายนอก

5.5 หมวดงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน (ไม่รวมเก้าอี้)

- FB-7 ชั้นเก็บเอกสารระบบรางเลื่อน ภายใน 5 ระดับชั้น
- F-1 OFFICE DESK (0.70x1.20 M.) (ไม่รวม PARTITION) ท็อป สีคาปูชิโน ขาโต๊ะ สีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไต้
- F-2 OFFICE DESK (0.70x1.40 M.) (ไม่รวม PARTITION) ท็อป สีคาปูชิโน ขาโต๊ะ สีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไต้
- F-3L OFFICE DESK (0.70x1.50 M.) โต๊ะเดี่ยว/ตู้ข้างซ้าย ท็อป สีคาปูชิโน ขาโต๊ะ สีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไต้
- F-3R OFFICE DESK (0.70x1.50 M.) โต๊ะเดี่ยว/ตู้ข้างซ้าย ท็อป สีคาปูชิโน ขาโต๊ะ สีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไต้
- F-4L OFFICE DESK (0.70x1.60 M.) โต๊ะเดี่ยว/ตู้ข้างซ้าย ท็อป สีคาปูชิโน ขาโต๊ะ สีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไต้
- F-4R OFFICE DESK (0.70x1.60 M.) โต๊ะเดี่ยว/ตู้ข้างซ้าย ท็อป สีคาปูชิโน ขาโต๊ะ สีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันไต้

/F-5B...



- F-5B MEDIUM CABINET (0.80x0.40x สูง 1.60 M.) ท็อป สีคาปูชิโน ขาโต๊ะ
สีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันโป๊ไม้
- F-6 MOBILE PEDESTAL (0.40x0.50x สูง 0.65 M.) ท็อป สีคาปูชิโน ขาโต๊ะ
สีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันโป๊ไม้
- F-6B MOBILE PEDESTAL (0.40x0.50x สูง 0.65 M.) รูปแบบช่องเอกสาร
ท็อปสีคาปูชิโน ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันโป๊ไม้
- F-8A โต๊ะผู้อำนวยการ (0.90x2.00M.) พร้อมโต๊ะข้าง (0.50x1.70M.) ท็อปสี 9205UN
ขาโต๊ะสีกราไฟท์ พร้อมแผ่นกันโป๊ไม้
- F-9 ชุดตู้สูง ผอ. (2.40 x 0.40 สูง 2.10 M.)
- F-10 โต๊ะกลาง (0.60 x 0.90 x สูง 0.45 M.)
- F-11A โซฟารับแขกขนาด 1 ที่นั่ง
- F-11B โซฟารับแขกขนาด 1 ที่นั่ง
- F-12 โซฟารับแขกขนาด 1 ที่นั่ง
- F-13 โซฟารับแขกขนาด 2 ที่นั่ง
- F-14 โซฟารับแขกขนาด 2 ที่นั่ง
- F-15 โต๊ะกลาง
- F-16 โต๊ะกลาง
- F-17 ตู้วางปิ่นต์เตอร์
- F-18 โต๊ะกลมสูง
- F-19A โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.80 ม.
- F-19B โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.50 ม.
- F-20 โต๊ะประชุม ขนาด 0.60 x 1.40 ม.
- F-21 ตู้ข้างห้อง ผอ.
- S-1 MINISCREEN หน้าโต๊ะอะคริลิกหนา 8 มม. ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 0.40 ม.
(อะคริลิกขาวขุ่น)
- S-2 MINISCREEN ข้างโต๊ะอะคริลิกหนา 8 มม. ขนาดกว้าง 1.20 ม. x สูง 0.40 ม.
(อะคริลิกขาวขุ่น)
- S-3 MINISCREEN หน้าโต๊ะอะคริลิกหนา 8 มม. ขนาดกว้าง 1.00 ม. x สูง 0.40 ม.
(อะคริลิกขาวขุ่น)
- S-4 แผ่นบังตาไม้ไผ่โต๊ะทำงาน ขนาดกว้าง 0.50 ม. x สูง 0.45 ม. ผิวเคลือบสีเทาเข้ม

/P-1...



- P-1 PARTITION สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 0.60 ม. x สูง 1.60 ม. หนา 5 ซม. ด้านล่างหุ้มผ้าทึบ สูง 0.90 ม. แบบปิดหมดไม่ได้ ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม. ติดสติกเกอร์ฝ้า สูง 0.50 ม.
- P-2 PARTITION สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 0.70 ม. x สูง 1.60 ม. หนา 5 ซม. ด้านล่าง หุ้มผ้าทึบสูง 0.90 ม. แบบปิดหมดไม่ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม. ติดสติกเกอร์ฝ้า สูง 0.50 ม.
- P-3 PARTITION สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 0.80 ม. x สูง 1.60 ม. หนา 5 ซม. ด้านล่าง หุ้มผ้าทึบสูง 0.90 ม. แบบปิดหมดไม่ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม. ติดสติกเกอร์ฝ้า สูง 0.50 ม.
- P-4 PARTITION สำเร็จรูป ขนาดกว้าง 0.90 ม. x สูง 1.60 ม. หนา 5 ซม. ด้านล่าง หุ้มผ้าทึบสูง 0.90 ม. แบบปิดหมดไม่ได้ : ด้านบนกระจกใสสูง 0.70 ม. ติดสติกเกอร์ฝ้า สูง 0.50 ม.

5.6 หมวดงานเก้าอี้สำนักงาน

- CH-1 เก้าอี้ ผอ.
- CH-2 เก้าอี้ หัวหน้าส่วน
- CH-3 เก้าอี้พนักงาน
- CH-4 เก้าอี้โต๊ะกลมสูง
- CH-5 เก้าอี้ห้องประชุมใหญ่
- CH-6 เก้าอี้รับรองห้องประชุมใหญ่
- CH-7 เก้าอี้ห้องประชุมเล็ก
- CH-8 เก้าอี้พนักงานเคาน์เตอร์รับลูกค้าประกันภัย

คุณลักษณะของงานรายละเอียดตามรูปแบบที่ธนาคารกำหนด (เอกสารแนบท้าย 15.1)

อนึ่ง ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบรายการ และคำนวณราคาด้วยตนเอง จะนำ ปริมาณงาน และราคากลางของธนาคาร มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าจ้างในภายหลังไม่ได้

ทั้งนี้ ต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์เป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนดวัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริม หรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563

6. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดเวลาดำเนินการปรับปรุงแล้วเสร็จพร้อมส่งมอบงานไม่เกิน 105 วัน นับจากวันที่กำหนดในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

/7.การทำ...

๑. ๕๔

7. การทำสัญญา

ผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องติดต่อธนาคารเพื่อทำสัญญาจ้างกับธนาคารภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง หากไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาดังกล่าว ธนาคารฯ สงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจัดจ้าง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้าง และให้ธนาคารยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

7.1 เงินสด

7.2 เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

7.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว ทั้งนี้หากผู้ได้รับการคัดเลือก ไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาดังกล่าวข้างต้น ธนาคารขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจ้างและพิจารณาแจ้งเป็นผู้ทำงาน

8. เงื่อนไขการชำระเงิน

ธนาคารจะจ่ายค่าจ้าง ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน 7 งวด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานครบถ้วนถูกต้องตามรายละเอียดของงานในงวดนั้นๆ รายละเอียดมีดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จจำนวนสะสม ในอัตราร้อยละ 20 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

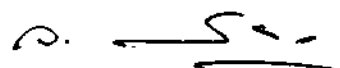
งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จจำนวนสะสม ในอัตราร้อยละ 35 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จจำนวนสะสม ในอัตราร้อยละ 50 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จจำนวนสะสม ในอัตราร้อยละ 65 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จจำนวนสะสม ในอัตราร้อยละ 80 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

/ งวดที่ 6...



งวดที่ 6 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จจำนวนสะสม ในอัตราร้อยละ 95 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

งวดที่ 7 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 ของมูลค่าจ้างตามสัญญาเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติปรับปรุงแล้วเสร็จจำนวนสะสม ในอัตราร้อยละ 100 ของมูลค่าจ้างตามสัญญา รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยพร้อมส่งมอบพื้นที่ให้ธนาคารฯ โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 105 วัน นับจากวันที่กำหนดในสัญญาจ้าง

9. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ 33,101,300 บาท (สามสิบสามล้านหนึ่งแสนหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน) เฉพาะที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

10. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

10.1 ธนาคารจะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

10.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

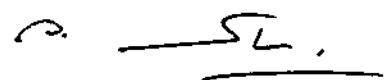
ผู้เสนอราคาที่เป็นกิจกรรมร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคา จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

10.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

/ 11.อัตรา...



11. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง จะกำหนดปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัว ในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้าง ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

12. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

13. ข้อกำหนด/ปฏิบัติการเข้าทำงานในพื้นที่ของธนาคารฯ ดังนี้

13.1 พื้นที่ปัจจุบันมีพนักงานปฏิบัติงานทั้งพื้นที่ส่วนที่ปรับปรุงและไม่ได้ปรับปรุง จึงต้องมีการจัดเตรียมพื้นที่ชั่วคราวและผนังชั่วคราวเพื่อปิดกั้นเสียงและฝุ่นละออง พร้อมติดป้ายพื้นที่ปรับปรุง, แผนการปรับปรุงไว้หน้าพื้นที่ปรับปรุงดังกล่าว

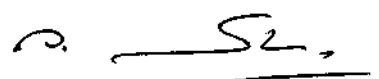
13.2 วันจันทร์ – ศุกร์ สามารถเข้าดำเนินการได้ ตั้งแต่เวลา 8.30 น. – 24.00 น. รายละเอียดดังนี้
- 8.30 น. – 17.00 น. สามารถทำงานที่ไม่มีเสียง, ไม่มีกลิ่น, ไม่มีฝุ่นและไม่มีผลกระทบต่อระบบไฟฟ้าหลักและระบบสื่อสารของธนาคาร รวมถึงผลกระทบต่อการให้บริการต่างๆภายในธนาคาร
- 17.00 น. – 24.00 น. สามารถทำงานมีเสียง, มีกลิ่น, มีฝุ่นได้ แต่ต้องไม่มีผลกระทบต่อระบบไฟฟ้าหลัก, ระบบสื่อสารของธนาคาร และการปฏิบัติงานของธนาคาร

13.3 วันเสาร์ – อาทิตย์ สามารถเข้าดำเนินการได้ตั้งแต่ 9.00 น. – 17.00 น. สามารถทำงานมีเสียง, มีกลิ่น, มีฝุ่นได้ แต่ต้องไม่มีผลกระทบต่อระบบไฟฟ้าหลัก, ระบบสื่อสารของธนาคาร และการปฏิบัติงานของธนาคาร

13.4 หากมีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานที่เป็นอย่างอื่นนอกเหนือจากข้อ 13.2, 13.3 ต้องขออนุญาตธนาคารก่อนดำเนินการ

13.5 ผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการขนย้าย (เข้า-ออก) งานเฟอร์นิเจอร์ งานเครื่องใช้หรืออุปกรณ์สำนักงาน และเอกสารต่างๆไปยังพื้นที่ ที่ธนาคารกำหนด

/ 13.6 ผู้รับจ้าง...



13.6 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดการเข้าทำงานในพื้นที่ของธนาคารอย่างเคร่งครัดตามเอกสารแนบท้าย 15.2 รวมถึงคู่มือความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของธนาคาร หากไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด ธนาคารสามารถสั่งให้หยุดงานได้ โดยผู้รับจ้างจะขอเป็นเหตุในการขยายเวลามีได้

13.7 ให้ผู้รับจ้างที่เข้ามารับงาน ทำประกันภัยความรับผิดชอบตามสัญญา (CONTRACT WORKS INSURANCE) โดยกำหนดให้ธนาคารอาคารสงเคราะห์ เป็นผู้ได้รับผลประโยชน์ รายละเอียดความคุ้มครองและทุนประกันภัยตามเอกสารแนบท้าย 15.3

14. เอกสารที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ

14.1 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบแบบปรับปรุง (AS-BUILT DRAWINGS) จำนวน 3 เล่ม เข้าเล่มแบบปกหนังสือหรือรูปแบบที่ธนาคารกำหนด พร้อมไฟล์ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ บันทึกลงแผ่น CD จำนวน 2 ชุด โดยไม่มีค่าใช้จ่าย

14.2 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหนังสือรับประกันและคู่มือการใช้อุปกรณ์จำนวน 2 ชุด (ถ้ามี)

15. เอกสารแนบท้าย

15.1 แบบและรายการประกอบแบบ

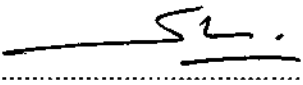
15.2 ข้อตกลงเงื่อนไขข้อปฏิบัติในการเข้าดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ภายในธนาคารอาคารสงเคราะห์

15.3 เอกสารการทำประกันภัย

15.4 เอกสารคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

16. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา ชั้น 4 อาคาร 2 ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ โทร.02-202-1501 โทรสาร 02-643-1254

ลงชื่อ  ประธานกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน
(นายสิงหา อุชยากุล) 25 ก.ค. 68

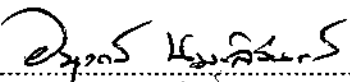
หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธีระชัย เสนาภักดิ์) 24 กค. 68

หัวหน้าส่วนประจำฝ่าย

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอนุรักษ นุเมสิจันทร์) 24 ก.ค. 68

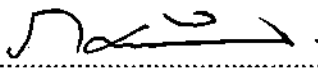
ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายกันต์ บำรุงศิริ) 24 กค. 68

วิศวกรอาวุโส

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายภูมิพิศุทธิ์ วิมานจตุรงค์) 24 กค. 68

สถาปนิก

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

เอกสารแนบท้าย

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ธนาคารจึงได้กำหนดนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล โดยสามารถศึกษารายละเอียดที่ QR Code นี้



ข้อตกลงเงื่อนไขข้อปฏิบัติในการเข้าดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ภายใน

ธนาคารอาคารสงเคราะห์

สัญญาเลขที่ จพ.(สบส.)

ชื่อ บริษัทที่เข้าดำเนินการ

ชื่อ / เบอร์โทร (ผู้รับจ้าง)เบอร์โทร

ชื่อ / เบอร์โทรผู้ควบคุมงานเบอร์โทร

สัญญาเริ่มต้นวันที่สิ้นสุด

ข้อตกลงและเงื่อนไขและข้อปฏิบัติในการเข้าดำเนินงานปรับปรุงอาคารและหรืออุปกรณ์ประกอบอาคารภายในธนาคารอาคารสงเคราะห์นี้ ผู้รับจ้างได้ทำความเข้าใจและตกลงที่จะถือปฏิบัติให้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างเพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยในช่วงดำเนินการตามเงื่อนไขและข้อปฏิบัติ ดังนี้

1. ผู้รับจ้างที่จะเข้าทำงานต้องแสดงแผนงานให้ผู้แทนของธนาคารทราบล่วงหน้าก่อนเสมอ
2. ผู้รับจ้างต้องแจ้งรายชื่อผู้ที่เข้ามาดำเนินการงานที่รับจ้างก่อนอย่างน้อย 3 วันทำการ โดยหัวหน้างานของผู้รับจ้างต้องทำการขออนุญาตเข้าพื้นที่ทำงานต่อส่วนจัดการความปลอดภัย และแจ้งฝ่ายอาคารทราบทุกครั้งก่อนเข้า / ออกจากพื้นที่ทำงาน รวมทั้งการขนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างเข้า / ออกอาคารทุกครั้ง
3. ผู้รับจ้างจะต้องลงทะเบียนการเข้างานกับธนาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - 3.1 รายชื่อผู้ควบคุมงานหรือหัวหน้างานที่มีบัตรประชาชนจำนวนไม่เกิน 3 คน เพื่อเป็นตัวแทนผู้รับผิดชอบการขออนุมัติต่าง ๆ รวมทั้งการนำคนเข้าและออกจากพื้นที่ทำงาน โดยผู้ควบคุมงานหรือหัวหน้างานจะต้องนำบัตรประชาชนมาขอแลกบัตรอนุญาตผ่านเข้าหน่วยงานที่ธนาคารกำหนด และคนงานทุกคนต้องติดบัตร ในขณะที่ทำงานอยู่ในหน่วยงานตลอดเวลา กรณีบัตรหายจะต้องเสียค่าปรับครั้งละ 100.- ต่อบัตร 1 ใบ
 - 3.2 ผู้รับจ้างจะต้องกำหนดวันเริ่มงาน และวันแล้วเสร็จของการดำเนินงานที่รับจ้างให้ชัดเจน
 - 3.3 ผู้รับจ้างจะต้องระบุจำนวนคนงานเฉลี่ยต่อวัน

3.4 ผู้รับจ้างจะต้องระบุนายการอุปกรณ์ที่จะนำเข้ามาใช้ เพื่อการอนุมัตินำออกเมื่องานแล้วเสร็จ

3.5 ผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ต้มสุรา , สูบบุหรี่ , ทะเลาะวิวาท , เล่นการพนัน , ก่อไฟหรือกระทำด้วยประการใดๆ ที่เป็นเหตุไม่อันควร หรือเป็นสาเหตุที่อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้ในเขตพื้นที่ธนาคารฯ ขณะทำการก่อสร้าง , ปรับปรุงหรือตกแต่ง

4. การเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ธนาคาร ดังนี้

4.1 วันจันทร์ - ศุกร์ สามารถเข้าดำเนินการได้ ตั้งแต่เวลา 8.30 - 24.00 น. รายละเอียดดังนี้

- 8.30 - 17.00 น. สามารถทำงานที่ไม่มีเสียง, ไม่มีกลิ่น, ไม่มีฝุ่นและไม่มีผลกระทบต่อระบบไฟฟ้าหลักและระบบสื่อสารของธนาคาร รวมถึงผลกระทบต่อการให้บริการต่างๆ ภายในธนาคาร

- 17.00 - 24.00 น. สามารถทำงานมีเสียง, มีกลิ่น, มีฝุ่นได้ แต่ต้องไม่มีผลกระทบต่อระบบไฟฟ้าหลัก, ระบบสื่อสารของธนาคาร และการปฏิบัติงานของธนาคาร

4.2 วันเสาร์ – อาทิตย์ สามารถเข้าดำเนินการได้ตั้งแต่ 9.00 น. – 24.00 น. สามารถทำงานมีเสียง, มีกลิ่น, มีฝุ่นได้ แต่ต้องไม่มีผลกระทบต่อระบบไฟฟ้าหลัก, ระบบสื่อสารของธนาคาร และการปฏิบัติงานของธนาคาร

4.3 หากมีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานที่เป็นอย่างอื่นนอกเหนือจากข้อ 4.1 ต้องขออนุญาตธนาคารก่อนดำเนินการ

4.4 ในกรณีที่การทำงานของผู้รับจ้างจะก่อให้เกิดความร้อน ประกายไฟหรือเสียงต่อการเกิดอัคคีภัย เช่น การอ็อก, เชื่อม , เจียรหรือตัดโลหะ ผู้รับจ้างต้องแจ้งขออนุญาตเป็นกรณีพิเศษแก่ทางธนาคารหรือผู้แทน ซึ่งต้องมีการอนุญาตเป็นวันต่อวัน และอนุญาตให้ทำงานเชื่อมโลหะได้ ตั้งแต่ 08.30 น. – 18.00 น. เว้นวันหยุดราชการ หรือวันเสาร์ – วันอาทิตย์ อนุญาตให้ทำงานเชื่อมโลหะได้ตั้งแต่ 09.00 น. – 17.00 น. ทั้งนี้การอนุญาตดังกล่าวธนาคารจะพิจารณาตามความเหมาะสม โดยผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมถังดับเพลิงที่ได้มาตรฐาน (ตามชนิดของงาน) มาประจำอยู่ในสถานที่ทำงานตลอดเวลาในจำนวนที่เหมาะสมและเพียงพอต่อการป้องกันอัคคีภัย

5. การนำวัสดุและอุปกรณ์เครื่องใช้เข้ามาในอาคารให้ปฏิบัติดังนี้
 - 5.1 การลำเลียงวัสดุหรือเครื่องมืออุปกรณ์จะต้องใช้เส้นทางที่ธนาคารฯ จัดไว้ให้หากต้องการใช้เส้นทางหรือวิธีการอื่น ต้องได้รับการเห็นชอบจากธนาคารหรือผู้แทนเป็นกรณีฯ ไป
 - 5.2 การขนย้ายสิ่งของต้องใช้วิธีการยกให้พื้นพื้นหรือบรรทุกล้อเลื่อนเป็นยางเท่านั้น ห้ามลากถูพื้นโดยเด็ดขาดและในระหว่างการขนย้ายห้ามวางสิ่งของใดๆ กีดขวางบริเวณทางร่วมทุกแห่งรวมทั้งบันไดหนีไฟและบริเวณหน้าลิฟต์
 - 5.3 ห้ามไม่ให้มีการเก็บสต็อกวัสดุประเภทที่มีส่วนผสมของทินเนอร์หรือน้ำมันรวมถึงวัสดุไวไฟทุกประเภทในพื้นที่ธนาคารเด็ดขาด ไม่เช่นนั้นทางธนาคารฯ จะดำเนินการขนย้ายโดยคิดค่าใช้จ่ายและไม่รับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นกรณีนำมาใช้ ต้องมีเอกสารอธิบายด้านความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)
 - 5.4 สิ่งปฏิกูลที่เกิดจากการก่อสร้าง – ปรับปรุง เช่น น้ำผสมปูน / ขี้ปูน / เศษวัสดุต่างๆ ต้องเก็บกวาดไปทิ้งนอกพื้นที่ธนาคารฯ ทุกวัน หรือในจุดที่ทางธนาคารฯ กำหนด (ต้องจำแนกประเภท) เท่านั้น
 - 5.5 น้ำทิ้ง หรือ น้ำชักล้าง ต้องทิ้งในจุดที่ทางธนาคารฯ กำหนด เท่านั้น (ห้ามทิ้งลงรางน้ำฝน)
6. ห้ามผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้างรับประทานอาหารภายในอาคารสำนักงาน
7. ห้ามมิให้เจาะ , สกัด , ทุบทำลาย หรือกระทำด้วยประการใดๆ อันจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารหรืออุปกรณ์ต่างๆ ของอาคาร โดยมีได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากธนาคารเป็นกรณีไป
8. ในระหว่างการทำงานที่รับจ้างหากจำเป็นต้องใช้ไฟฟ้าหรือประปาชั่วคราว ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดหา มิเตอร์ชั่วคราวตามขนาดที่จะใช้งานพร้อมสายไฟและคัทเอ้าท์ รวมถึงการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า – ประปาต่างๆ จะต้องขออนุญาตจากธนาคารฯ ก่อนทุกครั้ง
 - กรณีต้องการใช้ไฟฟ้า / น้ำประปาในงานที่รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องมาติดต่อกับส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ชั้น 4 อาคาร 2 ก่อนดำเนินการใดๆ ทั้งสิ้น

9. การผสมปูนซีเมนต์จะต้องมีกระบะสำหรับผสมปูนเป็นการเฉพาะ ห้ามผสมบนพื้นของอาคาร / ถนน / ทางเดิน โดยเด็ดขาด การกองวัสดุในพื้นที่ธนาคารจะต้องกองอย่างมีระเบียบและไม่วางซ้อนกันสูงเกินไปจนอาจเป็นอันตราย
10. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ดำเนินการกันผนังชั่วคราว บริเวณพื้นที่ทำงาน ก่อนดำเนินการปรับปรุงเสมอ
11. การดำเนินงานต้องอยู่ในขอบเขตที่ขออนุญาตเท่านั้น ห้ามทำนอกเหนือจากที่ขออนุญาตโดยเด็ดขาด และจะต้องควบคุมกำกับดูแลไม่ให้ผู้ปฏิบัติงานออกนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง / ปรับปรุงโดยไม่จำเป็น (ให้ผู้ปฏิบัติงานอยู่ในที่ทำงานเท่านั้น)
12. ผู้รับจ้างต้องดูแลสถานที่ปฏิบัติงาน เก็บอุปกรณ์ต่างๆ ให้สะอาดเรียบร้อยและต้องอยู่ในสภาพปลอดภัยจากอันตรายส่วนรวม และอื่นๆ
13. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของธนาคารฯ โดยเคร่งครัด
14. เงื่อนไขและข้อปฏิบัตินี้ ให้ถือว่าผู้ปฏิบัติงาน หรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานที่รับจ้างทุกคนได้รับรู้และเข้าใจเป็นอย่างดีแล้ว การใดที่มีกำหนดไว้ในเงื่อนไขข้อปฏิบัตินี้ ธนาคารฯ ของทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะวินิจฉัย หรือ เพิ่มเติมเพื่อความถูกต้องครบถ้วนได้
15. หากมีข้อสงสัยใด ๆ สามารถติดต่อกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของธนาคาร ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา ได้ดังนี้ โทร 02-202-1000
 1. ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ต่อ 1501
 2. ส่วนจัดการความปลอดภัย ต่อ 1812
 3. กรณีเร่งด่วนติดต่อ.....

ลงชื่อ.....

(.....)

บริษัท

ลงชื่อ.....

(.....)

หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา