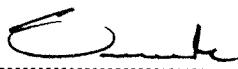
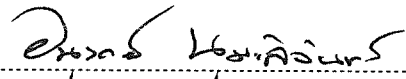
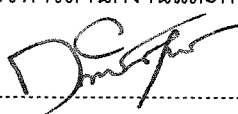
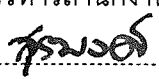


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงและตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารอาคารสงเคราะห์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,650,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ.วันที่ 16 พ.ค. 2566 เป็นเงิน 3,860,000 บาท
5. แหล่งที่มาราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
 - 5.2 ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายศุภเดช คงตั้งสมบูรณ์  ประธานกรรมการ
หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
 - 6.2 นายอนุรักษ นุ่มลิจันทร์  กรรมการ
ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
 - 6.3 นายฤทธิไกร สายวรรณะ  กรรมการ
สถาปนิก
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
 - 6.4 นายสุรพงศ์ คำจันทร์  กรรมการ
ลูกจ้างธนาคาร
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
 - 6.5 นายพงศธร รำไพภักดิ์  กรรมการ
พนักงานสัญญาจ้าง และเลขานุการ
ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

แหล่งที่มาราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
งานปรับปรุงและตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์

	รายการ	หมายเหตุ
1	หมวดงานสถาปัตย์	
1.1	บริษัท อินเทอร์เน็ต คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	
1.2	บริษัท เวลคราฟท์ โปรดักส์ จำกัด	
1.3	หจก.รุ่งสวัสดิ์ การช่าง 54	
1.4	บริษัท เพอร์เฟ็คท์ ออฟฟิศ เฟอร์นิเจอร์ จำกัด	
1.5	บริษัท พี.เทค.โปรดักส์ แอนด์ ดีไซน์ จำกัด	
1.6	บริษัท ไทย สุง อิมพอร์ต เอ็กซ์พอร์ต จำกัด	
1.7	บริษัท ไทย-เยอรมันสเปเชียลตีกลาส จำกัด	
1.8	บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	
1.9	บริษัท โมบิล ไซน์ เซ็นเตอร์ จำกัด	
1.10	บริษัท เจเนอรัล มาสเตอร์ แอดเวอร์ไทซิ่ง	
1.11	บริษัท ไอคอน เดคคอร์เรทีฟ จำกัด	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้า	
2.1	บริษัท เทียนทอง อิเล็กทริก แอนด์ ซัพพลาย จำกัด	
2.2	บริษัท ไลท์ติ้ง แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด (มหาชน)	
2.3	บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด	
2.4	บริษัท ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด	
2.5	Panasonic Solutions (Thailand) Co., Ltd.	
2.6	บริษัท สินสยามอินเตอร์คูลิ่ง จำกัด	
2.7	บริษัท เอ็มพี ซินเนอร์จี จำกัด	
3	หมวดงานอื่นๆ	
3.1	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ปีงบประมาณ 2566	
3.2	บัญชีราคาค่าแรง กรมบัญชีกลาง ปีงบประมาณ 2566	

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภเดช คงตั้งสมบูรณ์)

หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอนุรักษ นุ่มลิ้นจันทร์)

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุรพงศ์ คำจันทร์)

ลูกจ้างธนาคาร

ลงชื่อ กรรมการ
(นายฤทธิไกร สายวรรณะ)

สถาปนิก

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ
(นายพงศธร ร้าไพฑักดิ์)

พนักงานสัญญาจ้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคากลางงานปรับปรุง

โครงการ

งานปรับปรุงและตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ ชั้น 3

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี

ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง

เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

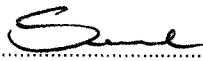
โทร. (02) 202-1529 โทรสาร (02) 643-1254

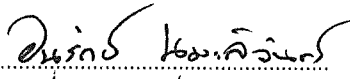
แบบสรุปราคากลาง

☐ ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงและตกแต่งภายใน บริเวณ ชั้น 4
☐ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ธนาคารอาคารสงเคราะห์
☐ สถานที่ก่อสร้าง	ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
☐ จำนวนราคาเมื่อ	วันที่ 24 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/ บาท	หมายเหตุ
1.1	งานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร	2,465,443.10	
1.2	งานระบบป้ายภายในและป้ายภายนอก	76,290.00	
1.3	งานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน	605,605.00	
1.4	งานเก้าอี้สำนักงาน	164,170.00	
1.5	งานครุภัณฑ์งานระบบ	296,189.00	
	รวมราคา	3,607,697.10	
	VAT 7%	252,538.80	
	รวมราคาทั้งสิ้น	3,860,235.90	
	SAY	3,860,000.00	
	ราคากลาง (สามล้านแปดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)		

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 220 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาประมาณ 17,545 บาท/ตารางเมตร

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศุภเดช คงตั้งสมบูรณ์) (วันที่ 16 เม.ย. 66)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอนรรักษ์ นุ่มะลิจันทร์) (วันที่ 9 พ.ค. 66)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายฤทธิไกร สายวรรณะ) (วันที่ 9.05.66)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุรพงศ์ คำจันทร์) (วันที่ 9-5-66)

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายพงษ์ธร รำไพภักดิ์) (วันที่ 9.5.66)

หมายเหตุ - ตัวเลขในตำแหน่งทศนิยมของราคาค่างานทั้งหมด อาจมีการปิดเศษจากโปรแกรมการคำนวณ (Microsoft Excel)

ทั้งนี้ในการกำหนดราคากลางให้ยึดถือตัวเลขในช่องราคากลางที่มีการปิดเศษลงในหลักพันเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ต่อไป

แบบสรุปค่างานปรับปรุง

☐ กลุ่มงาน/งาน	สถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร
☐ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ธนาคารอาคารสงเคราะห์
☐ สถานที่ก่อสร้าง	ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	
☐ คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	วันที่ 24 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566
	หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ		รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	งานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร		2,089,358.56	
	ค่าดำเนินการและกำไร	18%	376,084.54	
	รวมราคา		2,465,443.10	
	รวมราคา		2,465,443.10	
	(สองล้านสี่แสนหกหมื่นห้าพันสี่ร้อยสี่สิบสามบาทสิบสตางค์)			

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาสบุรี

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	จำนวนเงิน(ค่าแรง)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
	สรุปงานปรับปรุง					
1	หมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน	รวม	959,302.50	200,583.50	1,159,886.00	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	รวม	377,808.10	131,327.48	509,135.58	
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	รวม	296,698.72	123,638.25	420,336.98	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง		1,633,809.32	455,549.24	2,089,358.56	

ประมาณราคา ดำเนินการสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาสบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	จำนวนเงิน(ค่าแรง)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
1	หมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน					
1.1	งานพื้น		223,916.00	81,438.00	305,354.00	
1.2	งานฝ้าเพดาน		100,175.00	19,155.00	119,330.00	
1.3	งานผนัง		221,736.50	64,412.50	286,149.00	
1.4	งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง		63,921.00	-	63,921.00	
1.5	งานประตู		139,702.00	9,978.00	149,680.00	
1.6	งานม่าน		155,400.00	-	155,400.00	
1.7	งานสุขภัณฑ์		-	-	-	
1.8	งานอื่นๆ		54,452.00	25,600.00	80,052.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานสถาปัตยกรรม		959,302.50	200,583.50	1,159,886.00	

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี
 คำวนราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานพื้น								
	FL-EX พื้นเดิม ขัดล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมเพิ่มเติมในส่วนที่ชำรุด	6.00	ตร.ม.		-		-	-	
	FL-1 พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ สีขาว รุ่น HPVB16000 ของ THAISOUNG หรือเทียบเท่า	319.00	ตร.ม.	543.00	173,217.00	222.00	70,818.00	244,035.00	
	FL-2 พื้นกระเบื้องเซรามิค CG103 ของ THAISOUNG หรือเทียบเท่า (พื้นห้องนี้)	-	ตร.ม.	623.00	-	222.00	-	-	
	SK-1 บัวพื้น ALUMINIUM สูง 10 ซม.	197.00	ม.	175.00	34,475.00	45.00	8,865.00	43,340.00	
	SK-2 บัวเชิงผนังอลูมิเนียม สี Pink Gold สูง 5 cm.	39.00	ม.	416.00	16,224.00	45.00	1,755.00	17,979.00	
	รวมงานข้อที่ 1.1				223,916.00		81,438.00	305,354.00	
1.2	งานฝ้าเพดาน								
	CL-EX ฝ้าเดิม ซ่อมแซมเพิ่มเติมส่วนที่ชำรุดพร้อมทาสี		ตร.ม.		-		-	-	
	CL-1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ	162.50	ตร.ม.	309.00	50,212.50	75.00	12,187.50	62,400.00	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน CL-1	162.50	ตร.ม.	42.00	6,825.00	30.00	4,875.00	11,700.00	
	CL-2 ฝ้าตกแต่งโครงไม้ปิดแผ่น MDF ทหนา 6มม. กรุทับด้วยแผ่นลามิเนตลายไม้	-	ตร.ม.		-		-	-	
	CL-2A ฝ้าเพดานทึบสีอ่อนไฟ MDF 9มม. กรุทับด้วยแผ่นลามิเนตลายไม้	-	ตร.ม.		-		-	-	
	CL-3 ฝ้าเพดานกรุ MDF ทหนา 10 มม. (ฝ้าตกแต่งแนวหน้าต่าง)	47.50	ม.	206.00	9,785.00	-	-	9,785.00	รวมค่าแรง
	CL-4 ฝ้า T-BAR ยิปซัมบอร์ด 9 มม.ขนาด 0.60 X 0.60 ม.	95.00	ตร.ม.	306.00	29,070.00	-	-	29,070.00	รวมค่าแรง
	CL-5 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ (ชนิดทนชื้น)	5.50	ตร.ม.	351.00	1,930.50	75.00	412.50	2,343.00	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน CL-5	5.50	ตร.ม.	42.00	231.00	30.00	165.00	396.00	
	CL-9 ฝ้าห้องพื้นที่	50.50	ตร.ม.	42.00	2,121.00	30.00	1,515.00	3,636.00	
	รวมงานข้อที่ 1.2				100,175.00		19,155.00	119,330.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1.3	งานผนัง								
	W-0 ผนังกระจกเดิม ล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมทั่วไป	111.50	ตร.ม.	-	-	50.00	5,575.00	5,575.00	
	W-1 ผนังเสาดคารเดิม ทาสี (ล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมพื้นผิวก่อนทาสีใหม่)	230.00	ตร.ม.	51.00	11,730.00	34.00	7,820.00	19,550.00	
	W-3 ผนังโครง C STUD (C74/U76) กรู๊บบัซซ์บอร์ด หน้า 12 มม. 1 ด้าน (ปิดหน้าด้านเดิมทั้งผู้จัดการเขต)	97.00	ตร.ม.	254.00	24,638.00	100.00	9,700.00	34,338.00	
	W-3A ผนังโครง C STUD (C74/U76) กรู๊บบัซซ์บอร์ด หน้า 12 มม. 2 ด้าน	110.50	ตร.ม.	361.00	39,890.50	130.00	14,365.00	54,255.50	
	W-4 ผนังกระจกใส หน้า 8 มม. เฟรมอลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2'x4' สูงชนฝ้าเพดาน	-	ตร.ม.	2,850.00	-	-	-	-	รวมค่าแรง
	W-4A ผนังกระจกนิรภัยใส (TEMPERED) หน้า 12 มม. ติดฟิล์มสติ๊กเกอร์ฝ้า FROSTED วงกบอลูมิเนียมสีมาตรฐาน	17.50	ตร.ม.	3,166.00	55,405.00	215.00	3,762.50	59,167.50	
	W6 ผนังเบากรุแผ่น MDF - ผนังเบาโครงโลหะ C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หน้า 9 มม. (ชนิดไม่มึกลื่น มาตรฐาน EO) 1 ด้าน	-	ตร.ม.	307.00	-	-	-	-	รวมค่าแรง
	W6A ผนังเบากรุแผ่น MDF - ผนังเบาโครงโลหะ C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หน้า 9 มม. (ชนิดไม่มึกลื่น มาตรฐาน EO) 2 ด้าน	-	ตร.ม.	443.00	-	-	-	-	รวมค่าแรง
	W12 ผนังสำเร็จรูป รุ่น Willy 18MFF สี WP-01 (WHITE) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	2.00	ห้อง	16,750.00	33,500.00	-	-	33,500.00	รวมค่าแรง
	PT-1 ผนังทาสี (ภายในอาคาร)	423.00	ตร.ม.	51.00	21,573.00	30.00	12,690.00	34,263.00	
	CT-1 ผนังกรุกระเบื้องเซรามิค 30x60 ซม. สีขาว (ห้องน้ำ)	-	ตร.ม.	520.00	-	217.00	-	-	
	WP-1 วอลล์เปเปอร์ บจก.ICON	100.00	ตร.ม.	350.00	35,000.00	105.00	10,500.00	45,500.00	
	รวมงานข้อที่ 1.3				221,736.50		64,412.50	286,149.00	
1.4	งานเพอร์นิเจอร์ติดตั้ง								
	B-4-1 BACKDROP หลัง บก. (ผนังกระจกสีชาทอง)	10.00	ตร.ม.	3,874.00	38,740.00	-	-	38,740.00	รวมค่าแรง
	B-4-2 BACKDROP หลัง บก. (ผนังกระจกสีชาทอง)	6.50	ตร.ม.	3,874.00	25,181.00	-	-	25,181.00	รวมค่าแรง
	รวมงานข้อที่ 1.4				63,921.00		-	63,921.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม			
1.5	งานประติรูป									
	DEX ประติรูปเดิม ช่อมแซมอุปกรณ์พร้อมสำหรับการใช้งาน	7.00	ชุด	500.00	3,500.00	-	-		3,500.00	
	DRE ประติรูปกระจกเปลี่ยนบานเปิดเดี่ยวของเดิม	2.00	ชุด		-	4,989.00	9,978.00		9,978.00	
	D-2 ประติรูปกระจกเปลี่ยนบานเปิดเดี่ยว กระจกนิรภัย 12 มม. ขนาด 0.90x2.00 ม.	1.00	ชุด	24,747.00	24,747.00	-	-		24,747.00	รวมค่าแรง
	D-28 ประติรูปกระจกเปลี่ยนบานเปิดเดี่ยว กระจกนิรภัย 12 มม. ขนาด 0.80x2.00 ม.	2.00	ชุด	24,241.00	48,482.00	-	-		48,482.00	รวมค่าแรง
	D-4 ประติรูปไม้บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.00 ม.	2.00	ชุด	12,696.00	25,392.00	-	-		25,392.00	
	D-4A ประติรูปไม้บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม.	2.00	ชุด	12,486.00	24,972.00	-	-		24,972.00	
	D-5 ประติรูปไม้บานสไลด์ มีช่องแสง ขนาด 1.10x2.20 ม.	1.00	ชุด	12,609.00	12,609.00	-	-		12,609.00	
	รวมงานข้อที่ 1.5				139,702.00		9,978.00		149,680.00	
1.6	งานม่าน									
	CU-1 ม่านแนวตั้ง	111.00	ตร.ม.	1,400.00	155,400.00	-	-		155,400.00	รวมค่าแรง
	รวมงานข้อที่ 1.6				155,400.00		-		155,400.00	
1.7	งานสุขภัณฑ์									
	SW-1 โถสุขภัณฑ์	-	ชุด	5,320.00	-	450.00	-		-	
	รวมงานข้อที่ 1.7				-		-		-	
1.8	งานอื่นๆ									
	- งานรื้อถอน พร้อมขนทิ้ง	320.00	ตร.ม.	-	-	80.00	25,600.00		25,600.00	
	- งานจัดทำพื้นที่ชั่วคราว เฟส 1 .เฟส 2	1.00	งาน	54,452.00	54,452.00	-	-		54,452.00	
	รวมงานข้อที่ 1.9				54,452.00		25,600.00		80,052.00	
	รวม				959,302.50		200,583.50		1,159,886.00	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี
คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	จำนวนเงิน(ค่าแรง)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร					
2.1	แผงเมนไฟฟ้าปกติ (Main Distribution Board)		14,703.00	4,410.90	19,113.90	
2.2	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิต เบรคเกอร์ (Panelboard & CB)		22,459.00	4,950.00	27,409.00	
2.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)		62,084.08	35,125.20	97,209.28	
2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า/รางเดินสายไฟฟ้า		25,944.19	18,061.21	44,005.40	
2.5	สวิตช์และตัวรับ (Switch & Outlet)		15,785.48	6,160.00	21,945.48	
2.6	ป้ายบอกทางหนีไฟและระบบดับเพลิงอัตโนมัติ		6,122.67	4,922.84	11,045.51	
2.7	คอปไฟ		122,685.00	9,085.00	131,770.00	
2.8	ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)		19,188.95	11,465.71	30,654.65	
2.9	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)		60,493.34	29,271.39	89,764.73	
2.10	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire alarm system)		25,387.04	6,149.35	31,536.39	
2.11	ระบบบัตรคิว (Q Matic System)		2,955.36	1,725.88	4,681.24	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร		377,808.10	131,327.48	509,135.58	

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาสลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
2.1	แผนภูมิไฟฟ้าปกติ(Main Distribution Board)								
2.1.1	ตู้เครื่องวัดและอุปกรณ์เครื่องวัด(Measuring Board & Metering)								
	- LPB,EDB,UPB	2	ชุด	7,351.50	14,703.00	2,205.45	4,410.90	19,113.90	
	รวมงานข้อ 2.1				14,703.00		4,410.90	19,113.90	
2.2	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์ (Panelboard & CB)								
2.2.1	CB (Miniature), IC ≥ 5 kA								
	- 1P 16A IC = 6 KA	12	ชุด	259.00	3,108.00	110.00	1,320.00	4,428.00	
	- 1P 20A IC = 6 KA	29	ชุด	259.00	7,511.00	110.00	3,190.00	10,701.00	
	- 3P 20A IC = 6 KA	4	ชุด	2,960.00	11,840.00	110.00	440.00	12,280.00	
	รวมงานข้อ 2.2				22,459.00		4,950.00	27,409.00	
2.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
2.3.1	สายไฟชนิด THW, 750V 70 °C								
	- 2.5 มม ²	2,650	เมตร	9.42	24,963.00	7.00	18,550.00	43,513.00	
	- 4 มม ²	940	เมตร	14.22	13,366.80	10.00	9,400.00	22,766.80	
	- 10 มม ²	202	เมตร	40.76	8,233.52	16.00	3,232.00	11,465.52	
	- 35 มม ²	75	เมตร	131.69	9,876.75	30.00	2,250.00	12,126.75	
2.3.2	Fitting & Accessorie	1	งาน	5,644.01	5,644.01	1,693.20	1,693.20	7,337.21	10% ของราคาวัสดุ
	รวมงานข้อ 2.3				62,084.08		35,125.20	97,209.28	
2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า/รางเดินสายไฟฟ้า								
2.4.1	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 15 มม. 1/2"	660	เมตร	31.03	20,479.80	22.00	14,520.00	34,999.80	
	- 20 มม. 3/4"	0	เมตร	44.80	-	24.00	-	-	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล้องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	4,095.96	4,095.96	1,228.79	1,228.79	5,324.75	20% ของงานท่อร้อยสาย
2.4.2	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)								
	- 1/2"	204	เมตร	5.59	1,140.36	11.00	2,244.00	3,384.36	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล้องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	228.07	228.07	68.42	68.42	296.49	20% ของงานท่อร้อยสาย
	รวมงานข้อ 2.4				25,944.19		18,061.21	44,005.40	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
2.5	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)								
2.5.1	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)								
	- Switch Box 1 ช่อง	7	ชุด	30.00	210.00	80.00	560.00	770.00	ราคาBox Switch รวมหน้ากากและ Wiring
	- Switch Box 2 ช่อง	5	ชุด	30.00	150.00	90.00	450.00	600.00	ราคาBox Switch รวมหน้ากากและ Wiring
	- Switch Box 3 ช่อง	2	ชุด	30.00	60.00	100.00	200.00	260.00	ราคาBox Switch รวมหน้ากากและ Wiring
	- 16A 250V, Single Pole	22	ชุด	22.80	501.60	-	-	501.60	
	- 16A 250V, Single Pole switch w/Lamp	2	ชุด	170.00	340.00	-	-	340.00	
	- 16A 250V, Duplex Outlet ผ่าพลาสติกสีขาว	24	ชุด	162.12	3,890.88	90.00	2,160.00	6,050.88	
	- 16A 250V, Duplex Outlet ผ่าอลูมิเนียม	31	ชุด	343.00	10,633.00	90.00	2,790.00	13,423.00	
	รวมงานข้อ 2.5				15,785.48		6,150.00	21,945.48	
2.6	ป้ายบอกทางหนีไฟ ระบบแสงสว่างฉุกเฉินและระบบดับเพลิง								
2.6.1	EMERGENCY ไฟฉุกเฉิน 2x9W แบต 3600 mAh ส่องไฟ 2 ชั่วโมง	6	ชุด	-	-	115.00	690.00	690.00	Max Bright MB369 หรือเทียบเท่า
	ป้ายบอกทางหนีไฟ 1 ด้าน แบต 1800 mAh ส่องไฟ 2 ชั่วโมง พร้อมรีโมท	0	ชุด	-	-	115.00	-	-	Max Bright EXB-V Line หรือเทียบเท่า
2.6.2	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)								
	- 16A 250V, Single Outlet ผ่าพลาสติกสีขาว	6	ชุด	115.00	690.00	90.00	540.00	1,230.00	
2.6.4	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
	- 2.5 มม²	110	ม.	9.42	1,036.20				
	- 4 มม²	70	เมตร	14.22	995.40	7.00	770.00	1,806.20	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	203.16	203.16	10.00	700.00	1,695.40	
2.6.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)					60.95	60.95	264.11	10% ของราคาวัสดุ
	- 15 มม. 1/2"	83	ม.	31.03	2,575.49				
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	515.10	515.10	22.00	1,826.00	4,401.49	
2.6.6	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)					154.53	154.53	669.63	20% ของงานท่อร้อยสาย
	- 1/2"	16	ม.	5.59	89.44				
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	17.89	17.88	11.00	176.00	265.44	
	รวมงานข้อ 2.6				6,122.67	5.37	5.37	23.25	20% ของงานท่อร้อยสาย
							4,922.84	11,045.51	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
2.7	โคมไฟฟ้า								
2.7.1	L1-A โคมฝัง Down Light สะท้อนแสง (L&E/RDC155V-E27) พร้อมหลอด LED LUMAX (ECOBULB 8W/DAY LIGHT)	15	ชุด	395.00	5,925.00	115.00	1,725.00	7,650.00	L&E หรือเทียบเท่า
2.7.2	L5-B โคมฝังตะแกรงสะท้อนแสง (L&E#LRST600/2L/OT-XXLED-T8) พร้อมหลอด LED (L&E#LED-T8-2100LM/840) 2x18W /DAY LIGHT	41	ชุด	2,510.00	102,910.00	135.00	5,535.00	108,445.00	L&E หรือเทียบเท่า
2.7.3	L6-B โคมฝังตะแกรงสะท้อนแสง (L&E#LRST600/3S/OT-XXLED-T8) หลอด LED (L&E#LED-T8-1050 LM/840) 9W /DAY LIGHT	5	ชุด	1,770.00	8,850.00	135.00	675.00	9,525.00	L&E หรือเทียบเท่า
2.7.4	L7-A โคมลอย (L&E#LLBS/1L/OT-XXLED-T8) หลอด LED (L&E#LED-T8-2100 LM/840) 18W /DAY LIGHT	10	ชุด	500.00	5,000.00	115.00	1,150.00	6,150.00	L&E หรือเทียบเท่า
	รวมงานข้อ 2.7				122,685.00		9,085.00	131,770.00	
2.8	ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)								
2.8.1	เต้ารับโทรศัพท์ (Telephone Outlet)	23	ชุด	236.00	5,428.00	90.00	2,070.00	7,498.00	ยี่ห้อ Panasonic หรือเทียบเท่า
2.8.2	TIEV - TIEV 0.65 มม Ø 4 Core - Fitting & Accessorie	664 1	ม. งาน	9.90 657.36	6,573.60 657.36	7.00 197.21	4,648.00 197.21	11,221.60 854.57	10% ของราคาวัสดุ
2.8.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit) - 15 มม.	166	ม.	31.03	5,150.98	22.00	3,652.00	8,802.98	
	- อุปกรณ์ข้อง, ข้อต่อ, กล้องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	1,030.20	1,030.20	309.06	309.06	1,339.25	20% ของงานท่อร้อยสาย
2.8.4	ท่ออ่อน (Flexible Conduit) - 15 มม.	52	ม.	5.59	290.68	11.00	572.00	862.68	
	- อุปกรณ์ข้อง, ข้อต่อ, กล้องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	58.14	58.13	17.44	17.44	75.57	20% ของงานท่อร้อยสาย
	รวมงานข้อ 2.8				19,188.95		11,465.71	30,654.65	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
2.9	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)								
2.9.1	ตัวรับข้อมูล (RJ45 Cat. 6 Modular Jack)	38	ชุด	426.00	16,188.00	110.00	4,180.00	20,368.00	
2.9.2	UTP Cat. 6 Patch Panel								
	- 1 x 24 Ports พร้อมฉนวน CAT 6	2	ชุด	3,950.00	7,900.00	1,185.00	2,370.00	10,270.00	
2.9.4	ค่า test สาย UTP Cat. 6 พร้อมรายงาน	38	ชุด	-	-	200.00	7,600.00	7,600.00	
2.9.5	Patch Cords CAT6 RJ45-RJ45 ยาว 2 เมตร สีขาว	38	ชุด	95.00	3,610.00	10.00	380.00	3,990.00	สีฟ้าสำหรับ HACK สีขาวสำหรับ เติร์ป
2.9.6	Patch Cords CAT6 RJ45-RJ45 ยาว 2 เมตร สีฟ้า	38	ชุด	95.00	3,610.00	10.00	380.00	3,990.00	สีฟ้าสำหรับ HACK สีขาวสำหรับ เติร์ป
2.9.7	UTP								
	- UTP Cat. 5	841	ม.	13.93	11,715.13	10.00	8,410.00	20,125.13	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	1,171.51	1,171.51	351.45	351.45	1,522.97	10% ของราคาวัสดุ
2.9.6	ตู้ Rack								
	- 6 U	1	ชุด		-	500.00	500.00	500.00	
	- รางไฟ ขนาด 12 Outlets	1	ชุด	2,085.00	2,085.00	110.00	110.00	2,195.00	
	- FIX Component Shelf	3	ชุด	695.00	2,085.00	110.00	330.00	2,415.00	
	- Slide Component Shelf	0	ชุด	1,180.00	-	110.00	-	-	
	- 3x04' Heavy Duty Fan	1	ชุด	2,150.00	2,150.00	350.00	350.00	2,500.00	
2.9.9	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 20 มม. 3/4"	44	ม.	44.80	1,971.20	24.00	1,056.00	3,027.20	
	- 25 มม. 1"	96	ม.	63.70	6,115.20	24.00	2,304.00	8,419.20	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล้องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	1,617.28	1,617.28	485.18	485.18	2,102.46	20% ของงานท่อร้อยสาย
2.9.10	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)								
	- 1/2"	41	ม.	5.59	229.19	11.00	451.00	680.19	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล้องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	45.84	45.83	13.75	13.75	59.58	20% ของงานท่อร้อยสาย
	รวมงานข้อ 2.9				60,493.34		29,271.39	89,764.73	
2.10	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire alarm system)								
2.10.1	SMOKE & HEAT DETECTOR								
	- SMOKE DETECTOR	10	ชุด	1,690.00	16,900.00	115.00	1,150.00	18,050.00	
	- HEAT DETECTOR	3	ชุด	580.00	1,740.00	115.00	345.00	2,085.00	
2.10.2	สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 °C								
	- 1.5 มม² ชนิด IEC-01, 750V 70 °C	430	ม.	6.36	2,734.80	5.00	2,150.00	4,884.80	
	- สาย multicore 4C 24AWG	0	ม.	18.25	-	10.00	-	-	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	546.96	546.96	164.09	164.09	711.05	10% ของราคาวัสดุ
2.10.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 15 มม.	90	ม.	31.03	2,792.70	22.00	1,980.00	4,772.70	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล้องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	558.54	558.54	167.56	167.56	726.10	20% ของงานท่อร้อยสาย
2.10.4	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)								

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับได้ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และรวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	- 1/2"	17	ม.	5.59	95.03	11.00	187.00	282.03	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	19.01	19.01	5.70	5.70	24.71	20% ของงานท่อร้อยสาย
	รวมงานข้อ 2.10				25,387.04		6,149.35	31,536.39	
2.11	ระบบบัสบาร์ (Q.Matte System)								
2.11.1	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
	- UTP Cat. 6 4 Pairs	75	ม.	16.59	1,244.25	10.00	750.00	1,994.25	
	- VFFx0.5	22	ม.	5.66	124.52	12.00	264.00	388.52	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	136.88	136.88	41.06	41.06	177.94	10% ของราคาวัสดุ
2.11.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				0.00		0.00	0.00	
	- 25 มม. 1"	15	ม.	63.70	955.50	28.00	420.00	1,375.50	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	191.10	191.10	57.33	57.33	248.43	20% ของงานท่อร้อยสาย
2.11.3	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)				0.00		0.00	0.00	
	- 1/2"	11	ม.	5.59	61.49	11.00	121.00	182.49	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	241.62	241.62	72.49	72.49	314.11	20% ของงานท่อร้อยสาย
	รวมงานข้อ 2.11				2,955.36		1,725.88	4,681.24	

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาสบบุรี
คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
3.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
3.1.1	รีดอนเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ของเดิม)								
	- รีดอนเครื่องปรับอากาศของเดิม	8	ชุด			0.00	24,000.00	24,000.00	
3.1.2	(Split-Type Air-Conditioning Unit)-ชนิดแขวนได้น้ำ(Ceilingl type)								
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 32,000 BTU	2	ชุด			0.00	4,000.00	4,000.00	
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 48,000 BTU	2	ชุด			0.00	4,000.00	4,000.00	
3.1.3	(Split-Type Air-Conditioning Unit)-ชนิดติดผนัง(Wall type)								
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 24,000 BTU	3	ชุด			0.00	6,000.00	6,000.00	
	รวมงานข้อ 3.1					0.00	38,000.00	38,000.00	
3.2	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)								
3.2.1	พัดลมระบายอากาศ แบบมุ้งน้ำเพดาน								
	- 50 CFM ของใหม่ติดตั้งใหม่	2	ชุด	2,300.00	4,600.00		1,300.00	5,900.00	Panasonic FV-27CH9 หรือเทียบเท่า
3.2.2	พัดลมโคงร ขนาด 18 นิ้ว	3	ชุด	0.00	0.00		115.00	345.00	
	รวมงานข้อ 3.2				4,600.00		1,645.00	6,245.00	
3.3	ระบบท่อนลม (Duct Work)								
3.3.1	สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)								
	- สังกะสีเบอร์ 26 GA	64	พ.²	25.18	1,619.07		35.00	2,250.50	
3.3.2	Hanger & Support	1	รวม	321.09	321.09		96.33	417.42	20%ของราคาวัสดุ
	รวมงานข้อ 3.3				1,940.17		2,346.83	4,287.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
3.4	งานท่อ (Piping Work)								
3.4.1	Drain Pipe								
	ท่อพีวีซีชั้น 8.5 (PVC Pipe Class 8.5) w/ PVC Cover								
	- 1 "	213	ม.	13.00	2,769.00	30.00	6,390.00	9,159.00	
	- ข้อต่อและข้อต่อต่าง ๆ	1	งาน	830.70	830.70	249.21	249.21	1,079.91	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	276.90	276.90	83.07	83.07	359.97	
3.4.2	ท่อน้ำยา (Refrigerant Cu Tube Type L)								
	- 5/8 " (OD.)	213	ม.	239.16	50,941.08	65.00	13,845.00	64,786.08	
	- 3/8 " (OD.)	150	ม.	105.00	15,750.00	30.00	4,500.00	20,250.00	
	- 1/4 " (OD.)	62	ม.	50.00	3,100.00	150.00	9,300.00	12,400.00	
	- ข้อต่อและข้อต่อต่าง ๆ	1	งาน	20,007.32	20,007.32	6,002.20	6,002.20	26,009.52	30%ราคาอุปกรณ์/30%วัสดุ
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	6,669.11	6,669.11	2,000.73	2,000.73	8,669.84	10%ราคาอุปกรณ์ 30%วัสดุ
3.4.3	น้ำยา R410	40	kg	292.03	11,681.20	87.61	3,504.36	15,185.56	
	รวมงานข้อ 3.4				112,025.31		45,874.57	157,899.88	
3.5	ฉนวนหุ้มท่อ (Pipe Insulation)								
3.5.1	ฉนวนแบบ Closed Cell Foam								
3.5.2	3/4 " thick Closed Cell Foam						0.00	0.00	
	- 5/8 " (OD.)	213	ม.	79.23	16,875.99	16.00	3,408.00	20,283.99	
	- 3/8 " (OD.)	150	ม.	84.70	12,705.00	18.00	2,700.00	15,405.00	
	- 1/4 " (OD.)	62	ม.	85.70	5,313.40	30.00	1,860.00	7,173.40	
	Fitting&Accessorie	1	งาน	5,916.20	5,916.20	1,774.86	1,774.86	7,691.06	20%ของราคาวัสดุ
	รวมงานข้อ 3.5				40,810.59		9,742.86	50,553.45	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับได้ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
3.6	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)								
3.6.1	สายไฟชนิด THW, 750V 70 °C								
	- 2.5 มม²	440	ม.	9.42	4,144.80	7.00	3,080.00	7,224.80	
	- 4 มม²	1730	ม.	14.22	24,600.60	10.00	17,300.00	41,900.60	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	2,874.54	2,874.54	862.36	862.36	3,736.90	10% ของราควัสดุ
3.6.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (ร้อยสายไฟ)							0.00	
	- 3/4"	130	ม.	44.80	5,824.00	24.00	3,120.00	8,944.00	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	1,164.80	1,164.80	349.44	349.44	1,514.24	10% ของราควัสดุ
3.6.3	ท่อร้อยกันน้ำ (Liquid Tight Flexible Conduit)								
	- 1"	7	ม.	25.00	175.00	14.00	98.00	273.00	
3.6.4	ท่อร้อยเหล็ก (Flexible Conduit)								
	- 1 1/2"	14	ม.	5.59	78.26	11.00	154.00	232.26	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	50.65	50.65	15.20	15.20	65.85	10% ของราควัสดุ
3.6.5	Safety Switch Non fusible/1P 20A(WP)	3	ชุด	6,270.00	18,810.00	150.00	450.00	19,260.00	schneider หรือเทียบเท่า
3.6.6	Safety Switch Non fusible/3P 20A(WP)	4	ชุด	19,900.00	79,600.00	150.00	600.00	80,200.00	schneider หรือเทียบเท่า
	รวมงานข้อ 3.6				137,322.65		26,029.00	163,351.65	

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

[illegible]

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาสลบุรี
 คำณวนราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อย วง	ราคารวม		
	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน (ไม่รวมเก้าอี้)								
	F-3A (L.R) CSR UNIT (0.70 X 1.20 M.) ลั่นชักลอยตัว	-	ชุด	32,590.00	-				
	F-3B (L.R) CSR UNIT (0.70 X 1.40 M.) ลั่นชักลอยตัว	5.00	ชุด	33,275.00	166,375.00				
	- F-20 MOBILE CABINET (W45XD40XH68)CM TOP ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน G1 /ด้านข้าง (ภายในชุด F-3B)	5.00	ชุด						
	F-04 PARTITION	3.00	ชุด	5,630.00	16,890.00				
	F-06A ตู้ลิ้นโต๊ะทำงาน (W70XD50XH85)CM TOP -ด้านข้างลามีนดลายไม้ 9012 UN	10.00	ชุด	5,220.00	52,200.00				
	FU-1 โต๊ะพนักงาน มับังดาโต๊ะ โต๊ะ โครงเหล็กสีเทา (W120xD75xH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีดาปูอิโน	6.00	ชุด	7,100.00	42,600.00			42,600.00	PERFECT OFFICE FURNITUE หรือเทียบเท่า
	FU-1A โต๊ะพนักงาน มับังดาโต๊ะ โต๊ะ โครงเหล็กสีเทา (W140xD75xH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีดาปูอิโน	6.00	ชุด	8,850.00	53,100.00			53,100.00	PERFECT OFFICE FURNITUE หรือเทียบเท่า
	FU-3 โต๊ะทำงานผู้จัดการ/ผู้อำนวยการ (W160xD80XH75)cm. TOP ผิวเมลามีน สีดาปูอิโน / ด้านข้าง ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน -โต๊ะต่อข้าง สูงเสมอโต๊ะ (W80xD45xH75)cm. ต่อซ้ายหรือขวา	2.00	ชุด	10,980.00	21,960.00			21,960.00	PERFECT OFFICE FURNITUE หรือเทียบเท่า
	TOP ผิวเมลามีน สีดาปูอิโน / ด้านข้าง ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน								
	FU-4 MOBILE CABINET (W40xD50XH65)cm. TOP ผิวเมลามีน สีดาปูอิโน G43 / ด้านข้าง-หน้าลิ้นชัก ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน G1	14.00	ชุด	4,200.00	58,800.00			58,800.00	PERFECT OFFICE FURNITUE หรือเทียบเท่า

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	FU-5A ตู้เอกสารตั้ง บานเปิดไม้ไผ่เพิ่มตั้ง 2 ชั้น (W80xD55xH80)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน G43 / ด้านข้าง-หน้าบาน ผิวเมลามีน สีทायอน G1	10.00	ชุด	5,100.00	51,000.00			51,000.00	PERFECT OFFICE FURNITURE หรือเทียบเท่า
	FU-6 ตู้เอกสารสูงกลาง ด้านบนเปิดโล่งใส่เพิ่มตั้ง 2 ชั้น / ด้านล่างบานเปิดไม้ไผ่เพิ่มตั้ง 2 ชั้น (W80xD40xH160)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน G43 / ด้านข้าง-หน้าบาน ผิวเมลามีน สีทायอน G1	4.00	ชุด	6,180.00	24,720.00			24,720.00	PERFECT OFFICE FURNITURE หรือเทียบเท่า
	FU-7 ตู้เอกสารสูง บานเปิดไม้ไผ่เพิ่มตั้ง 5 ชั้น (W80xD40xH200)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน G43 / ด้านข้าง-หน้าบาน ผิวเมลามีน สีทायอน G1	9.00	ชุด	9,420.00	84,780.00			84,780.00	PERFECT OFFICE FURNITURE หรือเทียบเท่า
	S1 สกรีนอะคริลิคขาวทึบ กั้นหน้าโต๊ะ [W1.20xH0.40 m.] หน้า 8 มม.	3.00	ชุด	4,980.00	14,940.00			14,940.00	PERFECT OFFICE FURNITURE หรือเทียบเท่า
	S2 สกรีนอะคริลิคขาวทึบ กั้นหน้าโต๊ะ [W1.00xH0.40 m.] หน้า 8 มม.	3.00	ชุด	4,800.00	14,400.00			14,400.00	PERFECT OFFICE FURNITURE หรือเทียบเท่า
	S3 บังตาข้างโต๊ะขนาด 0.50 x 0.016 x 0.38 ม.	8.00	ชุด	480.00	3,840.00			3,840.00	PERFECT OFFICE FURNITURE หรือเทียบเท่า
	รวมงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน (ไม่รวมเก้าอี้)				605,605.00		-	605,605.00	PERFECT OFFICE FURNITURE หรือเทียบเท่า

ประมาณราคา ค่างานส่วนงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	หมวดงานเก้าอี้สำนักงาน								
	CH-2 เก้าอี้พนักพิงสูงสำหรับผู้จัดการสาขา (MGR. CHAIR)	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00		-	11,000.00	
	CH-3 เก้าอี้พนักพิงเตี้ยสำหรับพนักงาน (STAFF CHAIR)	17.00	ชุด	5,200.00	88,400.00		-	88,400.00	
	CH-5 เก้าอี้พนักพิงเตี้ยสำหรับรอง (VISITOR CHAIR)	21.00	ชุด	2,900.00	60,900.00		-	60,900.00	
	CH-9 โต๊ะกลาง	3.00	ชุด	1,290.00	3,870.00		-	3,870.00	
	รวมงานเก้าอี้สำนักงาน				164,170.00		-	164,170.00	

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

[illegible]

ประมาณราคา ค่าครุภัณฑ์งานระบบ

สถานที่ปรับปรุงฯ : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาสลบุรี

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	หมวดงานครุภัณฑ์								
1	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
	EMERGENCY ไฟฉุกเฉิน 2x9W แบบ 3600 mAh สลักโพงไฟ 2 ชั่วโมง	6	ชุด	1,490.00	8,940.00	-	-	8,940.00	Max Bright MB369 หรือเทียบเท่า
	ตู้ Wall RACK 6U Wall ขนาด 60x60x32 ซม	1	ชุด	4,305.00	4,305.00				
	รวม ข้อ 1				13,245.00		-	13,245.00	
2	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง (ของใหม่) ขนาด 48,000 BTU	2	ชุด	48,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนใต้ฝ้า (ของใหม่) ขนาด 32,000 BTU	2	ชุด	43,000.00	86,000.00	-	-	86,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนใต้ฝ้า (ของใหม่) ขนาด 24,000 BTU	3	ชุด	32,200.00	96,600.00	-	-	96,600.00	
	- พัดลมโคงร ขนาด 18 นิ้ว	3	ชุด	1,448.00	4,344.00	-	-	4,344.00	
	รวม ข้อ 2				282,944.00		-	282,944.00	
	รวม				296,189.00		-	296,189.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุที่ใช้ภายในประเทศ
และนำเข้าจากต่างประเทศ

โครงการ
งานปรับปรุงและตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ ชั้น 3
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี

ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา
เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
โทร. (02) 202-1529 โทรสาร (02) 643-1254

ประมาณราคา ค่างานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายในและงานระบบประกอบอาคาร

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ	หมายเหตุ
	สรุปรายงานปรับปรุง					
1	หมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน	รวม	964,989.00	791,772.00	173,217.00	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	รวม	369,052.43	344,092.43	24,960.00	
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	รวม	294,417.52	294,417.52		
4	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	รวม	1,137,910.00	1,133,605.00		
5	ครุภัณฑ์งานระบบ	รวม	291,845.00	287,540.00	4,305.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง		3,058,213.95	2,851,426.95	202,482.00	
	คิดเป็นร้อยละ			93%	7%	

ทั้งนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณารายการใช้พัสดุงานปรับปรุง/ซ่อมแซมในครั้งนี้โดยใช้วัสดุผลิตภายในประเทศเกินกว่าร้อยละ 60 ของวัสดุทั้งหมดที่ใช้ในงานปรับปรุง

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายศุภเดช คงตั้งสมบูรณ์)

หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อกรรมการ

(นายอนุรักษ นุ่มะลิจันทร์) 10 พค 66

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อกรรมการ

(นายฤทธิไกร สายวรรณะ)

สถาปนิก

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อกรรมการ

(นายสุรพงศ์ คำจันทร์)

ลูกจ้างธนาคาร

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อกรรมการและเลขานุการ

(นายพงศธร รำไพภักดิ์) 9.5.66

พนักงานสัญญาจ้าง

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ประมาณราคา ต่างงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

[illegible]

ประมาณราคา ดำงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาสลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม						
1.1	งานพื้น						
	FL-EX พื้นเดิม ขัดล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมเพิ่มเติมในส่วนที่ชำรุด	6.00	ตร.ม.		-	-	
	FL-1 พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้สีขาว รุ่น HPVB16000 ของ THAISOUNG หรือเทียบเท่า	319.00	ตร.ม.	543.00	173,217.00	-	173,217.00
	FL-2 พื้นกระเบื้องเซรามิค C6103 ของ THAISOUNG หรือเทียบเท่า (พื้นห้องน้ำ)	-	ตร.ม.	623.00	-	-	
	SK-1 บัวพื้น ALUMINIUM สูง 10 ซม.	197.00	ม.	175.00	34,475.00	34,475.00	
	SK-2 บัวเชิงผนังอลูมิเนียม สี Pink Gold สูง 5 ซม.	39.00	ม.	416.00	16,224.00	16,224.00	
	รวมงานข้อที่ 1.1				223,916.00	50,699.00	173,217.00
1.2	งานฝ้าเพดาน						
	CL-EX ฝ้าเดิม ซ่อมแซมเพิ่มเติมส่วนที่ชำรุดพร้อมทาสี		ตร.ม.		-	-	
	CL-1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ	162.50	ตร.ม.	309.00	50,212.50	50,212.50	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน CL-1	162.50	ตร.ม.	42.00	6,825.00	6,825.00	
	CL-2 ฝ้าตกแต่งโครงไม้ขัดแผ่น MDF.หนา 6มม. กรุทับด้วยแผ่นลามิเนตลายไม้	-	ตร.ม.		-	-	
	CL-2A ฝ้าเพดานทึบซ้อนไฟ MDF 9มม. กรุทับด้วยแผ่นลามิเนตลายไม้	-	ตร.ม.		-	-	
	CL-3 ฝ้าเพดานกรุ MDF หนา 10 มม. (ฝ้าตกแต่งแนวผ่าน)	47.50	ม.	206.00	9,785.00	9,785.00	
	CL-4 ฝ้า T-BAR ยิปซัมบอร์ด 9 มม.ขนาด 1.20 X 0.60 ม.	95.00	ตร.ม.	306.00	29,070.00	29,070.00	
	CL-5 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ (ชนิดทึบขึ้น)	5.50	ตร.ม.	351.00	1,930.50	1,930.50	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน CL-5	5.50	ตร.ม.	42.00	231.00	231.00	
	CL-9 ฝ้าห้องพื้นที่	50.50	ตร.ม.	42.00	2,121.00	2,121.00	
	รวมงานข้อที่ 1.2				100,175.00	100,175.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
1.3	งานผนัง						
	W-0 ผนังกระจกเดิม ล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมทั่วไป	111.50	ตร.ม.	-	-	-	
	W-1 ผนัง,เสาอาคารเดิม ทาสี (ล้างทำความสะอาด และซ่อมแซมพื้นผิวก่อนทาสีใหม่)	230.00	ตร.ม.	51.00	11,730.00	11,730.00	
	W-3 ผนังโครง C STUD (C74/U76) กรุยิปซัมบอร์ด หน้า 12 มม. 1 ด้าน (ปิดหน้าด้วยเดิมห้องผู้จัดการเขต)	48.50	ตร.ม.	254.00	12,319.00	12,319.00	
	W-3A ผนังโครง C STUD (C74/U76) กรุยิปซัมบอร์ด หน้า 12 มม. 2 ด้าน	72.50	ตร.ม.	361.00	26,172.50	26,172.50	
	W-4 ผนังกระจกใส หน้า 8 มม. เฟรมอลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2'x4' สูงชนฝ้าเพดาน	-	ตร.ม.	2,850.00	-	-	
	W-4A ผนังกระจกนิรภัยใส (TEMPERED) หน้า 12 มม. ติดฟิล์มสติ๊กเกอร์ฝ้า FROSTED วงบออลูมิเนียมสีมาตรฐาน	17.50	ตร.ม.	3,166.00	55,405.00	55,405.00	
	W6 ผนังเบากรุแผ่น MDF - ผนังเบาโครงโลหะ C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หน้า 9 มม. (ชนิดไม้เฌกู๊ด มาตราฐาน EO) 1 ด้าน	48.50	ตร.ม.	307.00	14,889.50	14,889.50	
	W6A ผนังเบากรุแผ่น MDF - ผนังเบาโครงโลหะ C-STUD (C74/U76) กรุแผ่น MDF หน้า 9 มม. (ชนิดไม้เฌกู๊ด มาตราฐาน EO) 2 ด้าน	38.00	ตร.ม.	443.00	16,834.00	16,834.00	
	W12 ผนังสำเร็จรูป รุ่น Willy 18MFF สี WP-01 (WHITE) ตามที่ระบุหรือเทียบเท่า	2.00	ห้อง	16,750.00	33,500.00	33,500.00	
	PT-1 ผนังทาสี (ภายในอาคาร)	423.00	ตร.ม.	51.00	21,573.00	21,573.00	
	CT-1 ผนังกรุกระเบื้องเซรามิค 30x60 ซม. สีขาว (ห้องน้ำ)	-	ตร.ม.	520.00	-	-	
	WP-1 วอลล์เปเปอร์ บจก.ICON/รุ่น R4146,PAGE 46 เล่ม ORIENTAL VOL.3	100.00	ตร.ม.	350.00	35,000.00	35,000.00	
						-	
	รวมงานข้อที่ 1.3				227,423.00	227,423.00	
1.4	งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง						
	B-4-1 BACKDROP หลัง บก. (ผนังกระจกสีชาทอง)	10.00	ตร.ม.	3,874.00	38,740.00	38,740.00	
	B-4-2 BACKDROP หลัง บก. (ผนังกระจกสีชาทอง)	6.50	ตร.ม.	3,874.00	25,181.00	25,181.00	
	รวมงานข้อที่ 1.4				63,921.00	63,921.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
1.5	งานประตูด						
	DEX ประตูเดิม ข้อมผสมอุปกรณ์พร้อมสำหรับการใช้งาน	7.00	ชุด	500.00	3,500.00	3,500.00	
	DRE ประตูกระจกเปลี่ยนบานเปิดเดี่ยวของเดิม	2.00	ชุด		-	-	
	D-2 ประตูกระจกเปลี่ยนบานเปิดเดี่ยว กระจกนิรภัย 12 มม. ขนาด 0.90x2.00 ม.	1.00	ชุด	24,747.00	24,747.00	24,747.00	
	D-2B ประตูกระจกเปลี่ยนบานเปิดเดี่ยว กระจกนิรภัย 12 มม. ขนาด 0.80x2.00 ม.	2.00	ชุด	24,241.00	48,482.00	48,482.00	
	D-4 ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.00 ม.	2.00	ชุด	12,696.00	25,392.00	25,392.00	
	D-4A ประตูไม้บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม.	2.00	ชุด	12,486.00	24,972.00	24,972.00	
	D-5 ประตูไม้บานสไลด์ ขนาด 1.10x2.20 ม.	1.00	ชุด	12,609.00	12,609.00	12,609.00	
	รวมงานข้อที่ 1.5				139,702.00	139,702.00	
1.6	งานม่าน						
	CU-1 ม่านแนวตั้ง	111.00	ตร.ม.	1,400.00	155,400.00	155,400.00	
	รวมงานข้อที่ 1.6				155,400.00	155,400.00	
1.7	งานสุขภัณฑ์						
	SW-1 โถสุขภัณฑ์	-	ชุด	5,320.00	-	-	
	รวมงานข้อที่ 1.7				-	-	
1.8	งานอื่นๆ						
	- งานรื้อถอน พร้อมขนทิ้ง	320.00	ตร.ม.	-	-	-	
	- งานจัดทำพื้นที่ชั่วคราว	1.00	งาน	54,452.00	54,452.00	54,452.00	
	รวมงานข้อที่ 1.9				54,452.00	54,452.00	-
	รวม				964,989.00	791,772.00	173,217.00

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาบุรี
คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร				
2.1	แผงเมนไฟฟ้าปกติ (Main Distribution Board)		14,703.00	14,703.00	
2.2	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิต เบรคเกอร์ (Panelboard & CB)		22,459.00	22,459.00	
2.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)		54,595.56	54,595.56	
2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า/รางเดินสายไฟฟ้า		25,944.19	25,944.19	
2.5	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)		15,785.48	15,785.48	
2.6	ป้ายบอกทางหนังสือไฟและระบบดับเพลิงอัตโนมัติ		6,078.56	6,078.56	
2.7	คอปไฟ		122,685.00	122,685.00	
2.8	ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)		19,188.95	19,188.95	
2.9	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)		59,270.30	52,950.30	6,320.00
2.10	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire alarm system)		25,387.04	6,747.04	18,640.00
2.11	ระบบบัตรคิว (Q Matic System)		2,955.36	2,955.36	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร		369,052.43	344,092.43	24,960.00

ประมาณราคา ค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาบุรี
 จำนวนราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร						
2.1	แผงเมนไฟฟ้าปกติ(Main Distribution Board)						
2.1.1	ตู้เครื่องวัดและอุปกรณ์เครื่องวัด(Measuring Board & Metering)						
	-LPB,EDB,UPB	2	ชุด	7,351.50	14,703.00	14,703.00	
	รวมงานข้อ 2.1				14,703.00	14,703.00	
2.2	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิต เบรคเกอร์ (Panelboard & CB)						
2.2.1	CB (Miniature), IC $\geq$ 5 kA						
	- 1P 16A IC = 6 KA	12	ชุด	259.00	3,108.00	3,108.00	
	- 1P 20A IC = 6 KA	29	ชุด	259.00	7,511.00	7,511.00	
	- 3P 20A IC = 6 KA	4	ชุด	2,960.00	11,840.00	11,840.00	
	รวมงานข้อ 2.2				22,459.00	22,459.00	
2.3	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)						
2.3.1	สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 °C						
	- 2.5 มม ²	2,450	เมตร	9.42	23,079.00	23,079.00	
	- 4 มม ²	920	เมตร	14.22	13,082.40	13,082.40	
	- 10 มม ²	202	เมตร	40.76	8,233.52	8,233.52	
	- 35 มม ²	50	เมตร	131.69	6,584.50	6,584.50	
2.3.2	Fitting & Accessorie	1	งาน	3,616.14	3,616.14	3,616.14	
	รวมงานข้อ 2.3				54,595.56	54,595.56	
2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า/รางเดินสายไฟฟ้า						

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
2.4.1	ท่อร้อยสายไฟชนิด EMT (EMT Conduit)						
	- 15 มม. 1/2"	660	เมตร	31.03	20,479.80	20,479.80	
	- 20 มม. 3/4"	0	เมตร	44.80	-	-	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	4,095.96	4,095.96	4,095.96	
2.4.2	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)						
	- 1/2"	204	เมตร	5.59	1,140.36	1,140.36	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	228.07	228.07	228.07	
	รวมงานข้อ 2.4				25,944.19	25,944.19	
2.5	สวิตช์และตัวรับ (Switch & Outlet)						
2.5.1	สวิตช์และตัวรับ (Switch & Outlet)						
	- Switch Box 1 ช่อง	7	ชุด	30.00	210.00	210.00	
	- Switch Box 2 ช่อง	5	ชุด	30.00	150.00	150.00	
	- Switch Box 3 ช่อง	2	ชุด	30.00	60.00	60.00	
	- 16A 250V, Single Pole	22	ชุด	22.80	501.60	501.60	
	- 16A 250V, Single Pole switch w/Lamp	2	ชุด	170.00	340.00	340.00	
	- 16A 250V, Duplex Outlet ฝาพลาสติกสีขาว	24	ชุด	162.12	3,890.88	3,890.88	
	- 16A 250V, Duplex Outlet ฝาอลูมิเนียม	31	ชุด	343.00	10,633.00	10,633.00	
	รวมงานข้อ 2.5				15,785.48	15,785.48	
2.6	ป้ายบอกทางหนีไฟ ระบบแสงสว่างฉุกเฉินและระบบดับเพลิง						
2.6.1	EMERGENCY ไฟฉุกเฉิน 2x9W แบต 3600 mAh สำหรับไฟ 2 ชั่วโมง	6	ชุด	-	-	-	
	ป้ายบอกทางหนีไฟ 1 ด้าน แบต 1800 mAh สำหรับไฟ 2 ชั่วโมง พร้อมรีโมท	0	ชุด	-	-	-	
2.6.2	สวิตช์และตัวรับ (Switch & Outlet)						
	- 16A 250V, Single Outlet ฝาพลาสติกสีขาว	6	ชุด	115.00	690.00	690.00	
2.6.4	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)						
	- 2.5 มม ²	110	ม.	9.24	1,016.40	1,016.40	
	- 4 มม ²	70	เมตร	13.93	975.10	975.10	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	199.15	199.15	199.15	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
2.6.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)					-	
	- 15 มม. 1/2"	83	ม.	31.03	2,575.49	2,575.49	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	515.10	515.10	515.10	
2.6.6	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)					-	
	- 1/2"	16	ม.	5.59	89.44	89.44	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	17.89	17.88	17.88	
	รวมงานข้อ 2.6				6,078.56	6,078.56	
2.7	โคมไฟฟ้า						
2.7.1	L1-A โคมฝัง Down Light สะท้อนแสง (L&E/RDC155V-E27)	15	ชุด	395.00	5,925.00	5,925.00	
	พร้อมหลอด LED LUMAX (ECOBULB 8W/DAY LIGHT)						
2.7.2	L5-B โคมฝังตะแกรงสะท้อนแสง (L&E#LRST600/2L/OT-XXLED-T8)	41	ชุด	2,510.00	102,910.00	102,910.00	
	พร้อมหลอด LED (L&E#LED-T8-2100LM/840) 2x18W /DAY LIGHT						
2.7.3	L6-B โคมฝังตะแกรงสะท้อนแสง (L&E#LRST600/3S/OT-XXLED-T8)	5	ชุด	1,770.00	8,850.00	8,850.00	
	หลอด LED (L&E#LED-T8-1050 LM/840) 9W /DAY LIGHT						
2.7.4	L7-A โคมลอย (L&E#LLBS/1L/OT-XXLED-T8)	10	ชุด	500.00	5,000.00	5,000.00	
	หลอด LED (L&E#LED-T8-2100 LM/840) 18W /DAY LIGHT						
	รวมงานข้อ 2.7				122,685.00	122,685.00	
2.8	ระบบโทรศัพท์ (Telephone System)						
2.8.1	เต้ารับโทรศัพท์ (Telephone Outlet)	23	ชุด	236.00	5,428.00	5,428.00	
2.8.2	TIEV						
	- TIEV 0.65 มม Ø 4 Core	664	ม.	9.90	6,573.60	6,573.60	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	657.36	657.36	657.36	
2.8.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)						
	- 15 มม.	166	ม.	31.03	5,150.98	5,150.98	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	1,030.20	1,030.20	1,030.20	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
2.8.4	ท่ออ่อน(Flexible Conduit)						
	- 15 มม.	52	ม.	5.59	290.68	290.68	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	58.14	58.13	58.13	
	รวมงานข้อ 2.8				19,188.95	19,188.95	
2.9	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)						
2.9.1	ตัวรับข้อมูล (RJ45 Cat. 6 Modular Jack)	38	ชุด	426.00	16,188.00	16,188.00	
2.9.2	UTP Cat. 6 Patch Panel					-	
	- 1 x 24 Ports พร้อมตัวเมีย CAT 6	2	ชุด	3,950.00	7,900.00	7,900.00	
2.9.4	ค่า test สาย UTP Cat. 6 พร้อมรายงาน	38	ชุด	-	-	-	
2.9.5	Patch Cords CAT6 RJ45-RJ45 ยาว 2 เมตร สีขาว	38	ชุด	95.00	3,610.00	3,610.00	
2.9.6	Patch Cords CAT6 RJ45-RJ45 ยาว 2 เมตร สีฟ้า	38	ชุด	95.00	3,610.00	3,610.00	
2.9.7	UTP					-	
	- UTP Cat. 5	841	ม	13.93	11,715.13	11,715.13	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	1,171.51	1,171.51	1,171.51	
2.9.6	ตู้ Rack						
	- 6 U	1	ชุด		-		
	- รางไฟ ขนาด 12 Outlets	1	ชุด	2,085.00	2,085.00		2,085.00
	- FIX Component Shelf	3	ชุด	695.00	2,085.00		2,085.00
	- Slide Component Shelf	0	ชุด	1,180.00	-		-
	- 3xØ4" Heavy Duty Fan	1	ชุด	2,150.00	2,150.00		2,150.00
2.9.9	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)						
	- 20 มม. 3/4"	44	ม.	44.80	1,971.20	1,971.20	
	- 25 มม. 1"	96	ม.	63.70	6,115.20	6,115.20	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	394.24	394.24	394.24	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
2.9.10	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)						
	- 1/2"	41	ม.	5.59	229.19	229.19	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	45.84	45.83	45.83	
	รวมงานข้อ 2.9				59,270.30	52,950.30	6,320.00
2.10	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire alarm system)						
2.10.1	SMOKE & HEAT DETECTOR						
	- SMOKE DETECTOR	10	ชุด	1,690.00	16,900.00		16,900.00
	- HEAT DETECTOR	3	ชุด	580.00	1,740.00		1,740.00
2.10.2	สายไฟชนิด THW, 750V 70 °C						
	- 1.5 มม ² ชนิด IEC-01, 750V 70 °C	430	ม.	6.36	2,734.80	2,734.80	
	- สาย multicore 4C 24AWG	0	ม.	18.25	-	-	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	546.96	546.96	546.96	
2.10.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)						
	- 15 มม.	90	ม.	31.03	2,792.70	2,792.70	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	558.54	558.54	558.54	
2.10.4	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)						
	- 1/2"	17	ม.	5.59	95.03	95.03	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	19.01	19.01	19.01	
	รวมงานข้อ 2.10				25,387.04	6,747.04	18,640.00
2.11	ระบบบัตรคิว (Q Matic System)						
2.11.1	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)						
	- UTP Cat. 6 4 Pairs	75	ม	16.59	1,244.25	1,244.25	
	- VFFx0.5	22	ม	5.66	124.52	124.52	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	136.88	136.88	136.88	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
2.11.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				0.00	0.00	
	- 25 มม. 1"	15	ม.	63.70	955.50	955.50	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	191.10	191.10	191.10	
2.11.3	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)				0.00	0.00	
	- 1 1/2"	11	ม.	5.59	61.49	61.49	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	241.62	241.62	241.62	
	รวมงานข้อ 2.11				2,955.36	2,955.36	
	รวม				369,052.43	344,092.43	24,960.00

ประมาณราคา ด้างนระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				
3.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน		-	-	
3.2	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)		4,600.00	4,600.00	
3.3	ระบบท่อลม (Duct Work)		1,940.17	1,940.17	
3.4	หน้ากกลม (Air Diffuser, Grille & Register)		109,744.11	109,744.11	
3.5	ฉนวนหุ้มท่อ (Pipe Insulation)		40,810.59	40,810.59	
3.6	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)		137,322.65	137,322.65	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		294,417.52	294,417.52	

ประมาณราคา ค่างานระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
3	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ						
3.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน						
3.1.1	รีดอนเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ของเดิม)						
	- รีดอนเครื่องปรับอากาศของเดิม		ชุด		0.00		
3.1.2	(Split-Type Air-Conditioning Unit) - ชนิดแขวนใต้ฝ้า (Ceiling type)						
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 24,000 BTU		ชุด		0.00		
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 32,000 BTU		ชุด		0.00		
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 48,000 BTU		ชุด		0.00		
3.1.3	(Split-Type Air-Conditioning Unit) - ชนิดติดตั้ง (Wall type)						
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาด 25,000 BTU		ชุด		0.00		
	รวมงานข้อ 3.1				0.00		
3.2	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)						
3.2.1	พัดลมระบายอากาศ แบบฝังฝ้าเพดาน						
	- 50 CFM ของใหม่ติดตั้งใหม่	2	ชุด	2,300.00	4,600.00	4,600.00	
	รวมงานข้อ 3.2				4,600.00	4,600.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
3.3	ระบบท่อลม (Duct Work)						
3.3.1	สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)						
	- สังกะสีเบอร์ 26 GA	64	พ.²	25.18	1,619.07	1,619.07	
3.3.2	Hanger & Support	1	รวม	321.09	321.09	321.09	
	รวมงานข้อ 3.3				1,940.17	1,940.17	
3.4	งานท่อ (Piping Work)						
3.4.1	Drain Pipe						
	ท่อพีวีซีชั้น 8.5 (PVC Pipe Class 8.5) w/ PVC Cover						
	- 1 "	213	ม.	13.00	2,769.00	2,769.00	
	- ข้อต่อและข้องอต่างๆ	1	งาน	830.70	830.70	830.70	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	276.90	276.90	276.90	
3.4.2	ท่อน้ำยา (Refrigerant Cu Tube Type L)					0.00	
	- 5/8 " (OD.)	213	ม.	239.16	50,941.08	50,941.08	
	- 3/8 " (OD.)	150	ม.	105.00	15,750.00	15,750.00	
	- 1/4 " (OD.)	62	ม.	50.00	3,100.00	3,100.00	
	- ข้อต่อและข้องอต่างๆ	1	งาน	20,007.32	20,007.32	20,007.32	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	6,669.11	6,669.11	6,669.11	
3.4.3	น้ำยา R410	40	kg	235.00	9,400.00	9,400.00	
	รวมงานข้อ 3.4				109,744.11	109,744.11	
3.5	ฉนวนหุ้มท่อ (Pipe Insulation)						
3.5.1	ฉนวนแบบ Closed Cell Foam						
3.5.2	3/4 " thick Closed Cell Foam						
	- 5/8 " (OD.)	213	ม.	79.23	16,875.99	16,875.99	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
	- 3/8 " (OD.)	150	ม.	84.70	12,705.00	12,705.00	
	- 1/4 " (OD.)	62	ม.	85.70	5,313.40	5,313.40	
	Fitting&Accessorie	1	งาน	5,916.20	5,916.20	5,916.20	
	รวมงานข้อ 3.5				40,810.59	40,810.59	
3.6	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)						
3.6.1	สายไฟชนิด THW, 750V 70 °C						
	- 2.5 มม ²	440	ม.	9.42	4,144.80	4,144.80	
	- 4 มม ²	1730	ม.	14.22	24,600.60	24,600.60	
	- Fitting & Accessorie	1	งาน	2,874.54	2,874.54	2,874.54	
3.6.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (ร้อยสายไฟ)					0.00	
	- 3/4 "	130	ม.	44.80	5,824.00	5,824.00	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	1,164.80	1,164.80	1,164.80	
3.6.3	ท่ออ่อนกันน้ำ (Liquid Tight Flexible Conduit)					0.00	
	- 1"	7	ม.	25.00	175.00	175.00	
3.6.4	ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)					0.00	
	- 1 1/2 "	14	ม.	5.59	78.26	78.26	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, ข้อต่อ, กล่องพักท่อร้อยสายและตัวยึดท่อ	1	งาน	50.65	50.65	50.65	
3.6.5	Safety Switch Non fusible/1P 20A(WP)	3	ชุด	6,270.00	18,810.00	18,810.00	
3.6.6	Safety Switch Non fusible/3P 20A(WP)	4	ชุด	19,900.00	79,600.00	79,600.00	
	รวมงานข้อ 3.6				137,322.65	137,322.65	0.00
	รวมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				294,417.52	294,417.52	-

ประมาณราคา ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนเงิน(ราคาวัสดุ)	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
	สรุปรงานปรับปรุง				
1	งานป้ายภายใน	รวม	76,290.00	76,290.00	
2	งานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน	รวม	605,605.00	605,605.00	
3	งานเก้าอี้สำนักงาน	รวม	164,170.00	164,170.00	
4	ครุภัณฑ์งานระบบ	รวม	291,845.00	287,540.00	4,305.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง		1,137,910.00	1,133,605.00	4,305.00

ประมาณราคา ค่างานระบบป้ายภายในและป้ายภายนอก
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
	ระบบป้ายภายใน (INTERIOR SIGNAGE SYSTEM)						
	RN-1A Room Name Sign (MING.)	2.0	ชุด	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
	RN-1 Room Name Sign	9.0	ชุด	1,450.00	13,050.00	13,050.00	
	DSA-1 Direction Sign Type A	1.0	ชุด	10,500.00	10,500.00	10,500.00	
	TNC-1 Teller Number Sign Type C (ป้ายไฟ LED)	5.0	ชุด	6,000.00	30,000.00	30,000.00	
	TSA-Toilet Sign (Men&Women) Type A	1.0	ชุด	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	SR-1 Service Sign SR. ป้ายบริการช่องถัดไป	5.0	ชุด	400.00	2,000.00	2,000.00	
	SS1 สติกเกอร์ผ้า DUSTED CRYSTAL [STICKER SIGN] ติดสูงจากพื้น 1.10 ม. สติกเกอร์ขนาด 0.11 ม.	2.70	ม.	400.00	1,080.00	1,080.00	
	SS2 ฟิล์มผ้า FROSTED CYSTAL (7725-324) ติดตั้งสูงจากพื้น 0.50 ม.	10.60	ตร.ม.	1,100.00	11,660.00	11,660.00	
	รวมงาน				76,290.00	76,290.00	

ประมาณราคา ค่างานส่วนงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน
 สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน (ไม่รวมเก้าอี้)						
	F-3A (L,R) CSR UNIT (0.70 X 1.20 M.) ลั่นชักลอยตัว	-	ชุด	32,590.00	-	-	
	F-3B (L,R) CSR UNIT (0.70 X 1.40 M.) ลั่นชักลอยตัว	5.00	ชุด	33,275.00	166,375.00	166,375.00	
	- F-20 MOBILE CABINET (W45XD40XH68)CM TOP ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน G1/ด้านข้าง (มาในชุด F-3B)	5.00	ชุด				
	F-04 PARTITION	3.00	ชุด	5,630.00	16,890.00	16,890.00	
	F-06A ตู้หลังโต๊ะทำงาน (W70XD50XH85)CM TOP -ด้านข้างลามิเนตลายไม้ 9012 UN	10.00	ชุด	5,220.00	52,200.00	52,200.00	
	FU-1 โต๊ะพนักงาน มีบังตาได้โต๊ะ ขาโครงเหล็กสีเทา (W120xD75xH75)cm.	6.00	ชุด	7,100.00	42,600.00	42,600.00	
	TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน						
	FU-1A โต๊ะพนักงาน มีบังตาได้โต๊ะ ขาโครงเหล็กสีเทา (W140xD75xH75)cm.	6.00	ชุด	8,850.00	53,100.00	53,100.00	
	TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน						
	FU-3 โต๊ะทำงานผู้จัดการ/ผู้อำนวยการ (W160xD80xH75)cm.	2.00	ชุด	10,980.00	21,960.00	21,960.00	
	TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน / ด้านข้าง ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน						
	-โต๊ะต่อข้าง สูงเสมอโต๊ะ (W80xD45xH75)cm. ต่อซ้ายหรือขวา						
	TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน / ด้านข้าง ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน						
	FU-4 MOBILE CABINET (W40xD50xH65)cm.	14.00	ชุด	4,200.00	58,800.00	58,800.00	
	TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน G43 / ด้านข้าง-หน้าหลังชัก ผิวเมลามีน สีเทาอ่อน G1						

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
	FU-5A ตู้เอกสารเตี้ย บานเปิดไม้ ใส่น้ำดื่มตั้ง 2 ชั้น (W80xD55xH80)cm.	10.00	ชุด	5,100.00	51,000.00	51,000.00	
	TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน G43 / ด้านข้าง-หน้าบาน ผิวเมลามีน สีทาสี G1						
	FU-6 ตู้เอกสารสูงกลาง ด้านบนเปิดใส่น้ำดื่มตั้ง 2 ชั้น / ด้านล่างบานเปิดไม้ ใส่น้ำดื่มตั้ง 2 ชั้น (W80xD40xH160)cm. TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน G43 / ด้านข้าง-หน้าบาน	4.00	ชุด	6,180.00	24,720.00	24,720.00	
	ผิวเมลามีน สีทาสี G1						
	FU-7 ตู้เอกสารสูง บานเปิดไม้ ใส่น้ำดื่มตั้ง 5 ชั้น (W80xD40xH200)cm.	9.00	ชุด	9,420.00	84,780.00	84,780.00	
	TOP ผิวเมลามีน สีคอปูลิโน G43 / ด้านข้าง-หน้าบาน ผิวเมลามีน สีทาสี G1						
	S1 สกรีนอะคริลิคขาวรุ่น กันหน้าโต๊ะ [W1.20xH0.40 m.] หน้า 8 มม.	3.00	ชุด	4,980.00	14,940.00	14,940.00	
	S2 สกรีนอะคริลิคขาวรุ่น กันหน้าโต๊ะ [W1.00xH0.40 m.] หน้า 8 มม.	3.00	ชุด	4,800.00	14,400.00	14,400.00	
	S3 บังตาข้างโต๊ะขนาด 0.50 x 0.016 x 0.38 ม.	8.00	ชุด	480.00	3,840.00	3,840.00	
	รวมงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน (ไม่รวมเก้าอี้)				605,605.00	605,605.00	-

ประมาณราคา ค่างานส่วนงานเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
	หมวดงานเก้าอี้สำนักงาน						
	CH-2 เก้าอี้พนักพิงสูงสำหรับผู้จัดการสาขา (MGR. CHAIR)	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	11,000.00	
	CH-3 เก้าอี้พนักพิงเตี้ยสำหรับพนักงาน (STAFF CHAIR)	17.00	ชุด	5,200.00	88,400.00	88,400.00	
	CH-5 เก้าอี้พนักพิงเตี้ยสำหรับรับรอง (VISITOR CHAIR)	21.00	ชุด	2,900.00	60,900.00	60,900.00	
	CH-9 โต๊ะกลาง	3.00	ชุด	1,290.00	3,870.00	3,870.00	
	รวมงานเก้าอี้สำนักงาน				164,170.00	164,170.00	-

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

[illegible]

ประมาณราคา ค่าครุภัณฑ์งานระบบ

สถานที่ปรับปรุง : ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย : ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาวัสดุ (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ภายในประเทศ	ภายนอกประเทศ
1	หมวดงานครุภัณฑ์						
	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร						
	EMERGENCY ไฟฉุกเฉิน 2x9W แบต 3600 mAh สำรองไฟ 2 ชั่วโมง	6	ชุด	1,490.00	8,940.00	8,940.00	
	ตู้ Wall RACK 6U Wall ขนาด 60x60x32 ซม	1	ชุด	4,305.00	4,305.00		4,305.00
	รวม ข้อ 1				13,245.00	8,940.00	4,305.00
2	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ						
	- เครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง (ของใหม่) ขนาด 48,000 BTU	2	ชุด	48,000.00	96,000.00	96,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนได้ฝ้า (ของใหม่) ขนาด 32,000 BTU	2	ชุด	43,000.00	86,000.00	86,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนได้ฝ้า (ของใหม่) ขนาด 24,000 BTU	3	ชุด	32,200.00	96,600.00	96,600.00	
	รวม ข้อ 2				278,600.00	278,600.00	
	รวม				291,845.00	287,540.00	4,305.00

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

งานปรับปรุงและตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์

1. ความเป็นมา

ธนาคารมีนโยบายให้ปรับปรุงและตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ซึ่งเป็นพื้นที่ในการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารหนี้ภูมิภาค เนื่องจากบริเวณดังกล่าวไม่ได้รับการปรับปรุงมาเป็นระยะเวลานาน อีกทั้งยังเป็นรูปแบบเดิม ไม่สอดคล้องกับสาขาที่ได้รับโฉมเป็นรูปแบบใหม่แล้ว ดังนั้นเพื่อให้รูปแบบพื้นที่ปฏิบัติงานของบริหารหนี้สาขาชลบุรี มีภูมิทัศน์ที่ดีและเป็นไปในแนวทางเดียวกับที่ทำการของงานสินเชื่อ และงานการเงินในที่ทำการสาขาเดียวกัน ส่งผลให้มีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี สอดคล้องกับความเป็นธนาคารที่มีความทันสมัย มีความคล่องตัว เหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน และกิจกรรมที่ต้องทำการแข่งขันกับสถาบันการเงิน และภาคเอกชนอื่นๆ เพื่อรองรับธุรกิจหลักของธนาคารฯ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงและตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ มีดังต่อไปนี้

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

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 กับ ฐานการพาณิชย์หรือธนาคารของรัฐ หรือสถาบันการเงิน หรือส่วนราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนที่ นำเชื่อถือ โดยนับถึงวันที่ยื่นขอมีระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี อย่างน้อย 1 สัญญา โดยแต่ละสัญญาต้องมีวงเงินไม่น้อยกว่า 1,900,000 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนบาทถ้วน) ต้องเป็นผลงานสัญญาเดี่ยว (ราคาตามสัญญาไม่รวมค่า k) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานดังกล่าวข้างต้น ไม่ใช่ผลงานอันเกิดจากรับจ้างช่วง โดยต้องเป็นผลงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาที่ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ภายใต้การจ้างสัญญาเดี่ยว มิใช่การจ้างหลาย ๆ ครั้งมารวมกัน โดยต้องแนบเอกสารหลักฐานประกอบ เป็นหนังสือรับรองผลงานที่ผู้ว่าจ้างออกให้ หรืออื่นๆที่แสดงว่าผู้ยื่นข้อเสนอทำงานแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา และรับรองโดยผู้ว่าจ้าง และต้องแจ้งชื่อองค์กรหรือหน่วยงานที่เคยมีผลงานดังกล่าว พร้อมสถานที่และหมายเลข โทรศัพท์ผู้ติดต่อให้ธนาคารฯทราบ เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้

4. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคาโดยแยกไว้นอกของ ใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

4.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

/(4) บัญชี...

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

4.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ใบเสนอราคา (เอกสารแนบท้าย 15.1) ตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารนี้ โดยไม่ต้องแนบเอกสารรายการบัญชีแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ)

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีและผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(3) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

4.3 ให้ผู้รับจ้างที่ได้รับคัดเลือกในการจัดจ้างครั้งนี้ ต้องจัดทำบัญชีแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) ที่เป็นราคาต่อรองสุดท้ายจนเป็นที่สิ้นสุดแล้ว พร้อมเอกสารยืนยันราคาหรือปรับลดราคา

5. รายละเอียดของงาน

ปรับปรุงและตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีรูปแบบรายการและคุณลักษณะของงาน ดังต่อไปนี้

5.1 งานสถาปัตยกรรมและตกแต่งภายใน

- | | |
|-------------------------|--------------|
| -งานพื้น | -งานฝ้าเพดาน |
| -งานผนัง | -งานประตู |
| -งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้ง | -งานม่าน |
| -งานรีโอตอน | |

5.2 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

- | | |
|--|-------------------------------------|
| - งานเมนไฟฟ้าปกติ | - งานสวิตช์และเต้ารับ |
| - งานโคมไฟฟ้า | - งานระบบโทรศัพท์และระบบคอมพิวเตอร์ |
| - งานระบบป้องกันเหตุเพลิงไหม้และระบบรักษาความปลอดภัย | |

5.3 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| -งานพัดลมระบายอากาศ | - งานปรับอากาศแบบแยกส่วน |
|---------------------|--------------------------|

5.4 งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว(รายละเอียดตามแบบรูป ที่ธนาคารกำหนด)

5.5 งานป้ายภายใน (รายละเอียดตามแบบรูป ที่ธนาคารกำหนด)

คุณลักษณะของงานรายละเอียดตามแบบรูป ที่ธนาคารกำหนด (เอกสารแนบท้าย 15.2)

/ทั้งนี้...

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

อนึ่ง ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบรายการ และคำนวณราคาด้วยตนเอง จะนำปริมาณงานและราคากลางของธนาคาร มาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าจ้างในภายหลังไม่ได้

6. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดเวลาดำเนินการปรับปรุงแล้วเสร็จพร้อมส่งมอบงานไม่เกิน 60 วัน นับจากวันที่กำหนดในสัญญาจ้าง

7. การทำสัญญา

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

7.1 เงินสด

7.2 เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้นชำระต่อเจ้าหนี้ที่ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วัน ทำการ

7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

7.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

ทั้งนี้หากผู้ได้รับการคัดเลือก ไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาดังกล่าวข้างต้น ธนาคารขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจ้างและพิจารณาแจ้งเป็นผู้ทำงาน

8. เงื่อนไขการชำระเงิน

ธนาคารจะจ่ายค่าจ้าง ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน 4 งวด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานครบถ้วนถูกต้องตามรายละเอียดของงานในงวดนั้นๆ รายละเอียดมีดังนี้

/งวดที่ 1...

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 25 ของมูลค่างานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จสะสมรวมในอัตราร้อยละ 35 ของมูลค่างานตามสัญญา ภายใน 25 วัน นับจากวันที่กำหนดในสัญญาจ้าง

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของมูลค่างานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จสะสมรวมในอัตราร้อยละ 65 ของมูลค่างานตามสัญญา ภายใน 45 วัน นับจากวันที่กำหนดในสัญญาจ้าง

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 35 ของมูลค่างานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงแล้วเสร็จสะสมรวมในอัตราร้อยละ 100 ของมูลค่างานตามสัญญา ภายใน 55 วัน นับจากวันที่กำหนดในสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 ของมูลค่างานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย พร้อมส่งมอบพื้นที่ให้ธนาคารฯ โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับจากวันที่เริ่มงานในสัญญาจ้าง

9. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ 4,650,000 บาท (สี่ล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เฉพาะที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

10. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ธนาคารจะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม

11. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคางานจ้าง ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

/12. การรับ...

14.2 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหนังสือรับประกันและคู่มือการใช้อุปกรณ์จำนวน 2 ชุด (ถ้ามี)

15.เอกสารแนบท้าย

15.1 แบบใบเสนอราคา

15.2 แบบและรายการประกอบแบบ

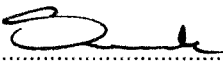
15.3 ข้อตกลงเงื่อนไขข้อปฏิบัติในการเข้าดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ภายในธนาคารอาคารสงเคราะห์

15.4 เอกสารการทำประกันภัย

15.5 เอกสารคุ้มครองสิทธิข้อมูลส่วนบุคคล

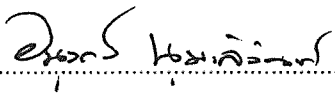
16.หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา ชั้น 4 อาคาร 2
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ โทร.02-202-1530 โทรสาร 02-643-1254

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสุกเดช คงตั้งสมบูรณ์) 10 ม.ค. 66

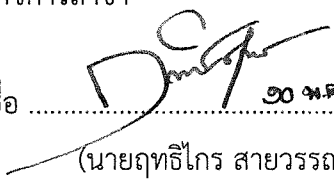
หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอนรรักษ์ นุเมลิจันทร์) 10 พ.ค. 66

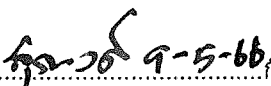
ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายฤทธิไกร สายวรรณะ) 30 พ.ค. 66

สถาปนิก

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุรพงศ์ คำจันทร์) 9-5-66

ลูกจ้างธนาคาร

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายพงศธร รำไพภักดิ์) 9-5-66

พนักงานสัญญาจ้าง

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ใบเสนอราคา

เรียน ประธานคณะกรรมการจัดจ้าง

1. ข้าพเจ้าบริษัท.....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....
ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....
โทรศัพท์.....โดย.....ตำแหน่ง.....เป็นผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณา
เงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารขอบเขตของงาน (TOR) และแบบรูปพร้อมรายการประกอบแบบของงานปรับปรุงพื้นที่
และตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและ
เงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่ใช่ผู้ทำงานของทาง
ราชการ

2. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบข้อความในเอกสารเสนอราคา เกี่ยวกับข้อกำหนดและเงื่อนไขทั่วไป
พร้อมเอกสารอื่นๆ สำหรับงานปรับปรุงพื้นที่และตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์
ได้สำรวจตรวจสอบสถานที่ที่จะทำการปฏิบัติงานพร้อมทั้งบริเวณใกล้เคียงและได้ทราบจนเป็นที่พอใจแล้วถึงลักษณะ
และสภาพของสถานที่ที่จะทำการปฏิบัติงาน ปริมาณและสภาพของงาน วัสดุต่างๆ ที่ใช้ในการปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จ
แรงงาน น้ำประปา กระแสไฟฟ้า สิ่งก่อสร้างและสาธารณูปโภคต่างๆ ความสะดวกในการจัดสถานที่ที่จำเป็นสำหรับ
การปฏิบัติงานตามที่ต้องการ ได้ทราบข้อมูลที่จำเป็นทั้งหลายอันเกี่ยวกับความเสี่ยงภัย ความผันผวนของเหตุการณ์
และเหตุอื่นๆ ซึ่งอาจมีผลมาถึงหรือมีผลเป็นการกระทบกระเทือนการเสนอราคาต่อระยะเวลา หรือต่อการ
ปฏิบัติงานก่อสร้างพร้อมทั้งได้รับคำชี้แจงของส่วนวิศวกรรมและออกแบบ ฝ่ายบริหารสำนักงาน และกิจการสาขา
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ แล้ว ข้าพเจ้ายอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขต่างๆ จากรายการที่กำหนดไว้สำหรับงานปรับปรุง
พื้นที่และตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ที่กล่าวข้างต้นโดยตลอดทั้งสิ้น จึงขอ
เสนอราคาสำหรับงานดังกล่าว ทั้งหมดจนสำเร็จถูกต้องเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในงานปรับปรุงครั้งนี้ โดยรวม
ภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น.....บาท (.....) ดังรายการ/
รายละเอียดตารางกรอกราคาแนบท้าย ราคาดังกล่าวเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและ
ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว และข้าพเจ้ายินดีรับภาระภาษีมูลค่าเพิ่มที่เพิ่มขึ้นหากกรมสรรพากรได้ประกาศ
เปลี่ยนแปลงอัตราภาษีมูลค่าเพิ่มที่เพิ่มขึ้น

3. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา 90 วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย และธนาคารอาจรับ
คำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผล
อันสมควรที่ธนาคารร้องขอ

4. ข้าพเจ้าสัญญาว่า ถ้าธนาคารอาคารสงเคราะห์ตกลงรับทราบเสนอราคาของข้าพเจ้า ไม่ว่าจะม
ีการต่อรองตกลงราคากันภายหลังการเสนอราคาหรือไม่ก็ตาม ข้าพเจ้าจะเข้าทำงานตามสัญญาทั้งหมดให้แล้วเสร็จ
และส่งมอบงานดังกล่าวให้แก่ธนาคารอาคารสงเคราะห์ภายในกำหนดเวลา 60 วัน นับจากวันที่กำหนดในสัญญา

5. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาจ้าง ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

5.1 ติดต่อดำเนินการทำสัญญาตามแบบสัญญากับธนาคารอาคารสงเคราะห์ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา

5.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาให้แก่ธนาคารก่อน หรือในขณะที่ได้ลงนาม ในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาตามสัญญาเพื่อเป็นหลักประกันปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

6. ให้ผู้รับเหมาที่เข้ามารับงาน ทำประกันภัยความรับผิดชอบตามสัญญา (CONTRACT WORKS INSURANCE) โดยกำหนดให้ธนาคารอาคารสงเคราะห์ เป็นผู้ได้รับผลประโยชน์ รายละเอียดความคุ้มครองและทุนประกันภัย

7. หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้น ข้าพเจ้ายินยอมให้ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ขึ้นบัญชีเป็นผู้ทิ้งงาน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่ธนาคารอาคารสงเคราะห์ และธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคาอื่นเป็นผู้ชนะการเสนอราคาในครั้งนี้ได้ หรือธนาคารอาคารสงเคราะห์ อาจเรียกเสนอราคาใหม่ ก็ได้

8. ข้าพเจ้ายอมรับว่า ธนาคารอาคารสงเคราะห์ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้หรือ ใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

9. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าธนาคารอาคารสงเคราะห์ ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

10. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายบุคคลหรือกับห้างหุ้นส่วนจำกัด, บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ กรรมการผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท / ห้าง เป็นผู้ลงนามเสนอราคาพร้อมประทับตรา
สำคัญของบริษัท/ ห้าง ทุกหน้า

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 คีมสุรา , สือบหรี , ทะเลาะวิวาท , เล่นการพนัน , ก่อไฟหรือกระทำด้วยประการใดๆ ที่เป็นเหตุไม่อันควร หรือเป็นสาเหตุที่อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้ในเขตพื้นที่ธนาคารฯ ขณะทำการก่อสร้าง , ปรับปรุงหรือตกแต่ง

4. การเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ธนาคาร ดังนี้

- 4.1 วันจันทร์ – ศุกร์ สามารถเข้าดำเนินการได้ตั้งแต่ 8.30 น. – 16.30 น. สามารถทำงานมีเสียง, มีกลิ่น, มีฝุ่นได้ แต่ต้องไม่มีผลกระทบต่อระบบไฟฟ้าหลัก, ระบบสื่อสารของธนาคาร และการปฏิบัติงานของธนาคาร
- 4.2 วันเสาร์ – อาทิตย์ สามารถเข้าดำเนินการได้ตั้งแต่ 9.00 น. – 17.00 น. สามารถทำงานมีเสียง, มีกลิ่น, มีฝุ่นได้ แต่ต้องไม่มีผลกระทบต่อระบบไฟฟ้าหลัก, ระบบสื่อสารของธนาคาร และการปฏิบัติงานของธนาคาร
- 4.3 หากมีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานที่เป็นอย่างอื่นนอกเหนือจากข้อ 4.1 ต้องขออนุญาตธนาคารก่อนดำเนินการ
- 4.4 ในกรณีที่การทำงานของผู้รับจ้างจะก่อให้เกิดความร้อน ประกายไฟหรือเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย 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. การนำวัสดุและอุปกรณ์เครื่องใช้เข้ามาในธนาคารให้ปฏิบัติดังนี้

- 5.1 การลำเลียงวัสดุหรือเครื่องมืออุปกรณ์จะต้องใช้เส้นทางที่ธนาคารฯ จัดไว้ให้หากต้องการใช้เส้นทางหรือวิธีการอื่น ต้องได้รับการเห็นชอบจากธนาคารหรือผู้แทนเป็นกรณีๆ ไป

- 5.2 การขนย้ายสิ่งของต้องใช้วิธีการยกให้พื้นพื้นหรือบรรทุกล้อเลื่อนเป็นย่างเท่านั้น ห้ามลากถูพื้นโดยเด็ดขาดและในระหว่างการขนย้ายห้ามวางสิ่งของใดๆ กีดขวางบริเวณทางร่วมทุกแห่งรวมทั้งบันไดหนีไฟและบริเวณหน้าลิฟต์
- 5.3 ห้ามไม่ให้มีการเก็บสต็อกวัสดุประเภทที่มีส่วนผสมของทินเนอร์หรือน้ำมันรวมถึงวัสดุไวไฟทุกประเภทในพื้นที่ธนาคารเด็ดขาด ไม่เช่นนั้นทางธนาคารฯ จะดำเนินการขนย้ายโดยคิดค่าใช้จ่ายและไม่รับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นกรณีนำมาใช้ ต้องมีเอกสารอธิบายด้านความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)
- 5.4 สิ่งปฏิกูลที่เกิดจากการก่อสร้าง – ปรับปรุง เช่น น้ำสมปูน / ขี้ปูน / เศษวัสดุต่างๆ ต้องเก็บกวาดไปทิ้งนอกพื้นที่ธนาคารฯ ทุกวัน หรือในจุดที่ทางธนาคารฯ กำหนด (ต้องจำแนกประเภท) เท่านั้น
- 5.5 น้ำทิ้ง หรือ น้ำชักล้าง ต้องทิ้งในจุดที่ทางธนาคารฯกำหนด เท่านั้น (ห้ามทิ้งลงรางน้ำฝน)
6. ห้ามผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้างรับประทานอาหารภายในอาคารสำนักงาน
7. ห้ามมิให้เจาะ , สกัด , ทุบทำลาย หรือกระทำด้วยประการใดๆ อันจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารหรืออุปกรณ์ต่างๆ ของอาคาร โดยมีได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากธนาคารเป็นกรณีไป
8. ในระหว่างการทำงานที่รับจ้างหากจำเป็นต้องใช้ไฟฟ้าหรือประปาชั่วคราว ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดหา มิเตอร์ชั่วคราวตามขนาดที่จะใช้งานพร้อมสายไฟและคัทเอ้าท์ รวมถึงการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า – ประปาต่างๆ จะต้องขออนุญาตจากธนาคารฯ ก่อนทุกครั้ง
- กรณีต้องการใช้ไฟฟ้า / น้ำประปา ในงานที่รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องมาติดต่อที่ส่วนวิศวกรรมและออกแบบ 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 1530
 2. ส่วนจัดการความปลอดภัย ต่อ 1812
 3. กรณีเร่งด่วนติดต่อ.....

ลงชื่อ.....

(.....)

บริษัท

ลงชื่อ.....

(.....)

หัวหน้าส่วนวิศวกรรมและออกแบบ

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

เอกสารแนบการทำประกันภัย

ความคุ้มครอง : งานตามสัญญา

ให้ความคุ้มครองเกี่ยวกับงานตามสัญญา ต่อความสูญเสียหรือเสียหายใดๆที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นผลสืบเนื่องมาจากอุบัติเหตุ (Accidental or Unforeseen) เช่น กรณีเกิดเพลิงไหม้ ฟ้าผ่า ภัยระเบิด น้ำท่วม แผ่นดินไหว พายุ การกระทำอันมีเจตนาร้าย โจรกรรม และภัยธรรมชาติอื่นๆ

: ความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก

ให้ความคุ้มครองต่อความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก ซึ่งบริษัทจะให้ความคุ้มครองไปถึงการบาดเจ็บ หรือ เสียชีวิต หรือความเสียหายต่อทรัพย์สินบุคคลภายนอก ซึ่งเป็นผลจากการกระทำของผู้เอาประกันภัยที่เกี่ยวข้องกับงานตามสัญญาโดยเอาประกันภัยจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย

ทุนประกันภัย : งานตามสัญญา

มูลค่างาน	(ตามสัญญาจ้าง)
ทรัพย์สินเดิมของผู้ว่าจ้าง	1,000,000.-บาท

: ความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก

เท่ากับมูลค่างานตามสัญญา แต่ไม่เกิน 10,000,000.-บาท ต่อครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

เอกสารคุ้มครองสิทธิข้อมูลส่วนบุคคล

โครงการ งานปรับปรุงพื้นที่และตกแต่งภายในพื้นที่บริหารหนี้ สาขาชลบุรี ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ธนาคารจึงได้กำหนดนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล โดยสามารถศึกษารายละเอียดที่ QR Code นี้

