
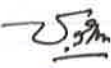



**ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย**  
**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ การจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับห้องประชุม-สัมมนา ชั้น 24 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายธุรการ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 151,000.- บาท  
(หนึ่งแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป เป็นงานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับห้องประชุม-สัมมนา ชั้น 24 ณ สำนักงานใหญ่ ธสน. โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
  - สำรวจ และดำเนินการป้องกันความเสียหาย (Protection) พื้นที่ที่ดำเนินการจัดหาและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย
  - ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย (IP Camera) ที่สามารถส่งภาพโดยผ่านระบบ LAN หรือ WAN แบบ TCP/IP ให้กับอุปกรณ์ที่ทำการบันทึกภาพ จำนวน 4 จุด รวมไปถึงการเชื่อมต่อต่างๆ เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างสมบูรณ์
  - ทดสอบมุมมองกล้อง ระบบและการใช้งาน ต้องใช้งานได้อย่างสอดคล้อง มีความเสถียร เป็นระบบที่สมบูรณ์ปราศจากการคุกคามหรือไวรัส และใช้ร่วมกับระบบกล้องโทรทัศน์วงจร
  - ดำเนินการขนย้ายเศษวัสดุ และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ปรับปรุงให้เรียบร้อย
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ...0.7...มี.ค....2561... เป็นเงิน 150,964.10 บาท  
(หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยหกสิบสี่บาทสิบสตางค์)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง การประมาณการราคากลางตามรูปแบบของงานก่อสร้างที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำการประมาณการราคากลางจะต้องเลือกใช้ให้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้างดังต่อไปนี้  
แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) (แบบ ปร.4 (พ)) แบบสรุปก่อสร้าง (แบบ ปร.5 ก) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นายพิทักษ์	ยุทธวิสุทธิ์	ผู้บริหารส่วนอาคาร / ธก.	
2. นายชัยพร	รัตนา	เจ้าหน้าที่ธุรการ ส่วนอาคาร / ธก.	
3. นายผดุงศักดิ์	สุขสมไทย	เจ้าหน้าที่ธุรการ ส่วนอาคาร / ธก.	

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ/งานก่อสร้าง : การจัดหาห้องวงจรชนิดเครือข่าย

สถานที่ก่อสร้าง : ห้องประชุมอัญชัน-สุพรรณนิการ์ ชั้น 24

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย

หน่วยงานออกแบบและแปลนรายการ

แบบเลขที่ :

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ จำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 2 ส.ค. 2561

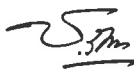
หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 (ตาม ปร.5 (ก) รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	- กลุ่มที่ 1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	-	
	หมวดงานสาธารณูปโภค	146,684.10	
	- กลุ่มที่ 2		
	งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่ 2 (ตาม ปร.5 (ข))		
	- งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
3	ส่วนที่ 3		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสาธารณูปโภค)	4,280.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	150,964.10	
	ราคากลาง	150,964.10	
	( ตัวอักษร ) ( หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยหกสิบสี่บาทสิบสตางค์ )		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			



(นายพิทักษ์ ยุทธวิสุทธิ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชัยพร รัตนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายผดุงศักดิ์ สุขสมไทย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ส่วนที่ 1)

โครงการ/งานก่อสร้าง : การจัดหาล้างวงจรชนิดเครือข่าย

สถานที่ก่อสร้าง : ห้องประชุมอัญชัน-สุพรรณนิการ์ ชั้น 24

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย

หน่วยงานออกแบบและแปลนรายการ

แบบเลขที่ :

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 2 ส.ค. 2561

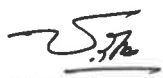
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และค่าแรง รวมเป็นเงิน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 - กลุ่มที่ 1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	<u>รวมหมวดงานโครงสร้าง</u>	-	1.3074	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	<u>รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม</u>	-	1.3074	-	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	<u>รวมหมวดงานสาธารณูปโภค</u>	112,195.27	1.3074	146,684.10	
5	ส่วนที่ 1 - กลุ่มที่ 2				
	งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง	-	1.3074	-	
	<u>รวม กลุ่มที่ 1 + 2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)</u>	112,195.27	1.3074	146,684.10	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	ค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ( ตัวอักษร ) ( <u>หนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันหกร้อยแปดสิบสี่บาทสิบสตางค์</u> )			146,684.10	
	ขนาด หรือเนื้อที่อาคาร			ตร.ม.	
	เฉลี่ยราคาประมาณ			บาท / ตร.ม.	



(นายพิทักษ์ ยุทธวิสุทธิ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชัยพร รัตนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายผดุงศักดิ์ สุขสมไทย)

กรรมการกำหนดราคากลาง







เอกสารข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference: TOR)

การจัดการและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย

เลขที่ ธก. .... 029/61 .....

ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย (ธสน.)

1. วัตถุประสงค์

ด้วยธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ธนาคาร” มีความประสงค์ จะจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย สำหรับติดตั้งภายในห้องประชุมสัมมนา (ห้องอัญชัน และห้องสุพรรณนิการ์) ชั้น 24 เพื่อใช้ในงานรักษาความปลอดภัยและความโปร่งใสในการดำเนินการ ประมูลทรัพย์สินของธนาคาร ซึ่งการจัดหาครั้งนี้รวมถึง การออกแบบมุมมอง การติดตั้ง การทดสอบ และ รับประกันคุณภาพ ตลอดจนการดำเนินการอื่นๆ ที่จำเป็น โดยจะต้องสามารถใช้ร่วมกับระบบ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายเดิมของธนาคาร ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “การจัดการและติดตั้ง กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย” โดยจะดำเนินการจัดหาด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตาม พรบ. จัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 โดยมีรายละเอียดความต้องการและข้อกำหนดต่างๆ ตามเอกสาร TOR ฉบับนี้

2. ความต้องการทั่วไปและขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้เสนอราคาต้องเสนอการจัดการและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย ดังมีรายละเอียด ต่อไปนี้

2.1 คุณสมบัติพื้นฐานของอุปกรณ์

- 1) กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร
  - มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 Pixel หรือไม่น้อยกว่า 2,073,600 pixel
  - มี frame rate ไม่น้อยกว่า 25 ภาพต่อวินาที (frame per second)
  - ใช้เทคโนโลยี IR-Cut filter หรือ Infrared Cut-off Removable (ICR) สำหรับการบันทึกภาพได้ทั้งกลางวันและกลางคืนโดยอัตโนมัติ
  - มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า 0.25 LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Color) และไม่มากกว่า 0.05 LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Black/White)
  - มีขนาดตัวรับภาพ (Image Sensor) ไม่น้อยกว่า 1/3 นิ้ว

W ทพ 25.7.25

- มีผลต่างค่าความยาวโฟกัสต่ำสุดกับค่าความยาวโฟกัสสูงสุดไม่น้อยกว่า 4.5 มิลลิเมตร
  - สามารถตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้
  - สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range หรือ Super Dynamic Range) ได้
  - สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้อย่างน้อย 2 แหล่ง
  - ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum)
  - สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน H.264 เป็นอย่างน้อย
  - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv4 และ IPv6 ได้
  - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า และสามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้
  - สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, HTTPS, "NTP หรือ SNTP", SNMP, RTSP, IEEE802.1X ได้เป็นอย่างน้อย
  - มีช่องสำหรับบันทึกข้อมูลลงหน่วยความจำแบบ SD Card หรือ MicroSD Card หรือ Mini SD Card
  - ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ในรูปแบบแผ่น CD หรือ DVD ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง หรือสามารถ Download จากเว็บไซต์ผู้ผลิต
  - ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน
  - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ
  - ระบบกล้องวงจรปิดต้องเป็นระบบที่ทำงานได้ทุกวัน ตลอด 24 ชั่วโมง
  - ระบบกล้องวงจรปิดต้องสามารถปรับเปลี่ยน Frame Rate และ Data Rate ได้ตามความต้องการของผู้ใช้
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงกับเจ้าของผลิตภัณฑ์
- 2) อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง
- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer 2 ของ OSI Model
  - มี Switching Capacity ไม่น้อยกว่า 16 Gbps



- รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า 8,000 Mac Address
  - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า และสามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) ในช่อง เดียวกันได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 8 ช่อง
  - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง
- 3) เต้ารับไฟฟ้า
- เต้ารับไฟฟ้าขนาด 3 ช่อง
  - มีอุปกรณ์ป้องกันการกระชากไฟ (Surge Receptacle)
- 4) ระบบไฟฟ้า
- ต้องรับไฟฟ้าจากแหล่งจ่ายไฟฟ้า UPS ของธนาคาร ณ ชั้นที่ติดตั้งกล่องวงจรปิด หรือรับไฟฟ้าจากแหล่งจ่ายไฟฟ้าของระบบกล่องวงจรปิดเดิมของธนาคารบริเวณ ชั้นที่จะติดตั้งกล่องวงจรปิด
- 5) สายนำสัญญาณ
- ใช้สายนำสัญญาณ UTP CAT6 ชนิด Indoor
  - ต้องร้อยสายนำสัญญาณในท่อร้อยสายชนิดท่อเหล็กอ่อน (Metal Flexible Conduit)
- 2.2 ก่อนดำเนินการผู้เสนอราคาต้องสำรวจ และดำเนินการป้องกันความเสียหาย Protection) พื้นที่ที่ดำเนินการจัดหาและติดตั้งกล่องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย
- 2.3 ต้องจัดหาและติดตั้งกล่องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย (IP Camera) ที่สามารถส่งภาพ โดยผ่านระบบ LAN หรือ WAN แบบ TCP/IP ให้กับอุปกรณ์ที่ทำการบันทึกภาพ จำนวน 4 จุด รวมไปถึงการเชื่อมต่อต่างๆ เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างสมบูรณ์ ตามแบบรูปที่แนบ
- 2.4 ต้องจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ข่ายสายสัญญาณ และระบบไฟฟ้าให้รองรับกับจำนวนกล่อง
- 2.5 ต้องทดสอบมุมมองกล้อง ระบบและการใช้งาน ต้องใช้งานได้อย่างสอดคล้อง มีความเสถียร เป็นระบบที่สมบูรณ์ปราศจากการคุกคามหรือไวรัส และใช้ร่วมกับระบบกล่องโทรทัศน์วงจร ปิดของธนาคารได้ดี
- 2.6 ทำความสะอาดหลังจากการติดตั้งแล้วเสร็จ

### 3. การส่งมอบ

- 3.1 ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกต้องส่งมอบการจัดหาและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายตามความต้องการทั่วไปและขอบเขตการดำเนินงาน ตามข้อ 2. ณ ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่ ภายในวันที่ 20 มีนาคม 2561
- 3.2 ต้องรับประกันคุณภาพของงานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายไม่น้อยกว่า 2 ปี
- 3.3 หากธนาคารตรวจสอบแล้วพบว่าการจัดหาและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายที่ส่งมอบไม่ตรงตามข้อกำหนดและ/หรือรูปแบบและรายละเอียดที่กำหนดในใบสั่งซื้อ มีความชำรุดบกพร่องประการหนึ่งประการใด ธนาคารสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบงานทั้งหมด หรือเพียงบางส่วน หรือให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกดำเนินการเปลี่ยนแปลง และ/หรือปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามคำชี้ขาดของธนาคาร ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้จ้างเองทั้งสิ้น ทั้งนี้ระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างมีสิทธิขยายระยะเวลาการส่งมอบเกินกำหนดเวลาที่ระบุในใบสั่งซื้อ หรือขอยกเว้นหรือลดค่าปรับได้

### 4. คุณสมบัติผู้เสนอราคา/การปฏิบัติตามข้อกำหนด

- 4.1 ต้องมีอาชีพรับจ้างงานที่ธนาคารมีความประสงค์จะจัดซื้อครั้งนี้
- 4.2 ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มครองซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
- 4.3 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- 4.4 ต้องไม่เป็นคู่สัญญากับส่วนราชการหรือกำลังจะเป็นคู่สัญญากับส่วนราชการเกินจำนวนตามที่ กวพ. กำหนด
- 4.5 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 4.6 ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในเอกสารขอบเขตงาน (TOR) ทุกประการ

### 5. ข้อกำหนดในการเสนอราคา และการพิจารณาคัดเลือก

- 5.1 ต้องเสนอราคาตามขอบเขตการดำเนินงานในข้อ 2. เป็นสกุลเงินบาท โดยเป็นราคาที่ยรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี)

- 5.2 ต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 60 วัน นับตั้งแต่วันยื่นเอกสารเสนอราคา และผู้เสนอราคาจะถอนการเสนอราคามีได้
- 5.3 ต้องแสดงแคตตาล็อกและรายละเอียดทางเทคนิคของระบบกล้องวงจรปิด (CCTV System) พร้อมอุปกรณ์ประกอบของรุ่นที่เสนอ พร้อมตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะ (Complied Table) ให้ชัดเจน
- 5.4 อุปกรณ์ที่ไม่ได้กล่าวถึงในการจัดหาและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย หากมีความจำเป็นต้องใช้ ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา
- 5.5 หนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิตที่ถูกต้องอย่างเป็นทางการในประเทศไทยของผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอในครั้งนี้
- 5.6 เอกสารแสดงว่าผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ที่เสนอต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็นของเก่าเก็บโดยมีหนังสือรับรองจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิตที่ถูกต้องอย่างเป็นทางการในประเทศไทย
- 5.7 ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันการจัดหาและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่ธนาคารตรวจรับมอบงาน
- 5.8 ต้องยื่นซองเอกสารการเสนอราคา ภายในวันที่ ..... 12 มี.ค. 2561 ..... ระหว่างเวลา 9.00 – 16.30 น. ที่ ส่วนบริการกลาง ฝ่ายธุรการ ชั้น 22 ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่

## 6. ค่าปรับ

ในกรณีที่ไม่สามารถส่งมอบงานที่แล้วเสร็จทั้งหมดตามที่กำหนดในสัญญา หรือส่งมอบแล้วแต่ไม่ถูกต้อง ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องยินยอมให้ธนาคารปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของมูลค่างานทั้งหมด (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100.- บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบงานที่กำหนด จนถึงวันที่ได้ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วน หรือวันที่ธนาคารบอกเลิกสัญญา

## 7. การชำระเงิน

- 7.1 ธนาคารจะชำระเงินตามมูลค่าที่ตกลงว่าจ้างทั้งหมดภายใน 30 วัน หลังจากผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน และธนาคารได้ตรวจรับมอบงานทั้งหมดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

7.2 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

## 8. เอกสารหลักฐานประกอบการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานต่างๆ แยกเป็น 2 ซอง เพื่อประกอบการพิจารณา ดังต่อไปนี้

8.1 ซองที่ 1 ให้ระบุหน้าซองว่า “เอกสารหลักฐานต่างๆ ”

8.1.1 ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

8.1.2 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจกระทำการแทน

8.1.3 หนังสือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นเป็นผู้กระทำการดังกล่าวแทน พร้อมปิดอากรแสตมป์ ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และแนบสำเนาบัตรประจำตัวของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล มิได้ลงนามเอกสารการเสนอราคา หรือยื่นซองเอกสารเสนอราคา หรือเจรจาต่อรอง หรือลงนามในสัญญาเอง

8.1.4 แคตตาล็อกและรายละเอียดทางเทคนิคของระบบกล้องวงจรปิด (CCTV System) พร้อมอุปกรณ์ประกอบของรุ่นที่เสนอ พร้อมตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะ (Complied Table) ให้ชัดเจน

8.1.5 หนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิตที่ถูกต้องอย่างเป็นทางการในประเทศไทยของผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอในครั้งนี้

8.1.6 เอกสารแสดงว่าผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ที่เสนอต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็นของเก่าเก็บโดยมีหนังสือรับรองจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิตที่ถูกต้องอย่างเป็นทางการในประเทศไทย

8.1.7 แบบข้อตกลงรักษาความลับ (เอกสารแนบ 1)

8.1.8 แบบหนังสือรับรองและยืนยันประกอบการเสนอราคา (เอกสารแนบ 2)

## 8.2 ช่องที่ 2 ให้ระบุหน้าซองว่า “ข้อเสนอราคา”

บรรจุรายละเอียดข้อเสนอราคาและรายละเอียดงานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย ตามขอบเขตความต้องการทั่วไปและขอบเขตการดำเนินงานตามข้อ 2.

ทั้งนี้ เอกสารข้างต้นจะต้องให้ผู้มีอำนาจหรือผู้รับมอบอำนาจของบริษัทฯ ลงนามกำกับและประทับตรา (หากมี)

**ข้อตกลงรักษาความลับ**  
**การจัดการและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย**

วันที่ \_\_\_\_\_

ข้าพเจ้า \_\_\_\_\_ โดย \_\_\_\_\_ ผู้มีอำนาจ  
กระทำการแทนสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ \_\_\_\_\_

(ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ผู้รับข้อมูล”) ขอทำข้อตกลงฉบับนี้ เพื่อให้ไว้ต่อ ธนาคารเพื่อการส่งออกและ  
นำเข้าแห่งประเทศไทย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ธนาคาร”)

โดยเหตุที่ผู้รับข้อมูลประสงค์จะเข้าดำเนินการ \_\_\_\_\_ การจัดการและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย

\_\_\_\_\_ ซึ่งผู้รับข้อมูลมีความจำเป็น  
จะต้องนำข้อมูล และรายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับ \_\_\_\_\_ การจัดการและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย  
ที่ได้รับการเปิดเผยหรือส่งมอบจากธนาคาร ไปใช้ประกอบการดำเนินการดังกล่าว ดังนั้น ผู้รับข้อมูลจึงขอทำ  
ข้อตกลงฉบับนี้ขึ้นเพื่อเป็นหลักฐานในการที่ผู้รับข้อมูลตกลงยอมรับปฏิบัติตามข้อกำหนด และเงื่อนไข  
ดังต่อไปนี้

1. เว้นแต่ในเนื้อหาสาระของข้อตกลงฉบับนี้จะกล่าวไว้เป็นอย่างอื่น ให้คำ หรือข้อความต่างๆ มี  
ความหมายดังต่อไปนี้

“ข้อมูลลับ”

หมายถึง ข้อมูลทั้งหลาย ไม่ว่าจะอยู่ในรูปของลายลักษณ์อักษร วาจา CD-  
ROM ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ หรือ electronic mail หรือ  
ในลักษณะอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับธนาคารหรือการดำเนินการ  
ใด ๆ ของธนาคาร หรือที่ธนาคารได้เปิดเผย ทั้งนี้ ข้อมูลลับ  
จะรวมถึงสำเนาเอกสารข้อมูลลับด้วย อย่างไรก็ตาม  
ข้อมูลลับจะไม่รวมถึง (ก) ข้อมูลที่มีลักษณะเป็นข้อมูล  
สาธารณะและ/หรือ (ข) ข้อมูลที่ผู้รับข้อมูลได้รับจาก  
บุคคลภายนอก โดยมีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของข้อตกลงฉบับนี้  
หรือข้อตกลงใด ๆ และ/หรือ (ค) ข้อมูลที่ผู้รับข้อมูลถูกบังคับ



ให้ต้องเปิดเผยโดยผลของกฎหมาย คำสั่งศาล หรือหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจและ/หรือ (ง) ข้อมูลที่ผู้รับข้อมูลสามารถพิสูจน์ได้ว่าผู้รับข้อมูลเป็นผู้จัดทำหรือพัฒนาขึ้น และ/หรือ (จ) ข้อมูลที่ผู้รับข้อมูลทราบ หรือมีในครอบครองอยู่ก่อนแล้ว ณ วันที่ทำข้อตกลงฉบับนี้

“ผู้เกี่ยวข้อง”	หมายถึง	กรรมการ และ/หรือพนักงาน และ/หรือตัวแทนของผู้รับข้อมูลที่มีความจำเป็นจะต้องใช้ หรือได้รับข้อมูลลับ
“บุคคลภายนอก”	หมายถึง	บุคคลอื่นที่ไม่ใช่ผู้เกี่ยวข้อง

## 2. ผู้รับข้อมูลตกลง และรับรองต่อธนาคาร ดังต่อไปนี้

2.1 จะใช้ความระมัดระวังในการใช้ข้อมูลลับเฉพาะเพื่อวัตถุประสงค์ในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์ที่ระบุในข้อตกลงฉบับนี้เท่านั้น และจะไม่นำข้อมูลลับไปเปิดเผยแก่บุคคลภายนอกโดยไม่ได้รับความยินยอมจากธนาคาร

2.2 จะเปิดเผยข้อมูลลับให้เฉพาะผู้เกี่ยวข้องทราบเท่านั้น พร้อมทั้งแจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องทราบถึงหน้าที่ในการปฏิบัติตามข้อตกลงฉบับนี้ด้วย และกำกับดูแลมิให้ผู้เกี่ยวข้องดำเนินการใด ๆ อันเป็นการฝ่าฝืนข้อตกลงฉบับนี้ เว้นแต่กรณี que ผู้รับข้อมูลต้องเปิดเผยข้อมูลลับโดยผลของกฎหมาย คำสั่งศาล หรือหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจ ซึ่งผู้รับข้อมูลจะต้องแจ้งให้ธนาคารทราบเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนที่จะมีการเปิดเผยดังกล่าว

2.3 จะไม่ทำสำเนาข้อมูลลับ และ/หรือสำเนาเอกสารข้อมูลลับ โดยไม่ได้รับความยินยอมจากธนาคาร

3. กรณีที่มีความเสียหายใด ๆ เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการที่ผู้รับข้อมูล และ/หรือผู้เกี่ยวข้องปฏิบัติผิดเงื่อนไข และ/หรือข้อรับรองของข้อตกลงฉบับนี้ ผู้รับข้อมูลตกลงเป็นผู้รับผิดชอบในบรรดาความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด รวมถึงค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายในการดำเนินคดี ให้แก่ธนาคาร

4. กรณีที่มีความเสียหายใด ๆ เกิดขึ้นกับผู้รับข้อมูล อันเนื่องมาจากการใช้ข้อมูลลับที่ได้จากธนาคาร และ/หรือผู้เกี่ยวข้องของธนาคาร ผู้รับข้อมูลตกลงและยินยอมสละสิทธิที่จะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากธนาคาร

5. ข้อตกลงฉบับนี้มีผลใช้บังคับเป็นระยะเวลา 10 ปี นับจากวันที่ทำข้อตกลงฉบับนี้

6. ผู้รับข้อมูลตกลงส่งมอบคืน และ/หรือลบ และ/หรือทำลายข้อมูลลับ สำเนาข้อมูลลับ และ/หรือสำเนาเอกสารข้อมูลลับที่ผู้รับข้อมูล และ/หรือผู้เกี่ยวข้องครอบครองอยู่ให้แก่ธนาคารในทันทีที่สิ้นสุดระยะเวลาตามข้อตกลงฉบับนี้

## 7. ข้อตกลงฉบับนี้อยู่ภายใต้บังคับกฎหมายไทย

เพื่อเป็นหลักฐาน ผู้รับข้อมูลจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ ต่อหน้าพยาน ณ วัน เดือน ปี  
ที่ระบุข้างต้น

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับข้อมูล  
( \_\_\_\_\_ )

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ พยาน  
( \_\_\_\_\_ )

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ พยาน  
( \_\_\_\_\_ )



หนังสือรับรองและยืนยันประกอบการเสนอราคา  
 การจัดหาและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย

หนังสือรับรองและยืนยันประกอบการเสนอราคา

ของบริษัท \_\_\_\_\_

ข้าพเจ้า (นาย / นาง / นางสาว) \_\_\_\_\_

ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน (บกจ. / บมจ.) \_\_\_\_\_

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ \_\_\_\_\_

ซึ่งเป็นผู้มีสิทธิ์/ผู้มีความประสงค์จะเสนอราคา การจัดหาและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย ตามรายละเอียด / ประกาศ / ข้อกำหนดของธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ขอรับรอง และ/หรือ ยืนยันว่าเอกสารที่ได้จัดทำและยื่นเสนอต่อธนาคารในการจัดหาดังกล่าวข้างต้น ดังนี้

- เป็นผู้มีความสมบูรณ์ถูกต้องและครบถ้วนทุกประการ
- รายละเอียดของ การจัดหาและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย ที่เสนอครบถ้วน และเป็นไปตามข้อกำหนดและขอบเขตของงาน TOR ที่กำหนดทุกประการ
- ยอมรับและสามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดได้ทุกประการ

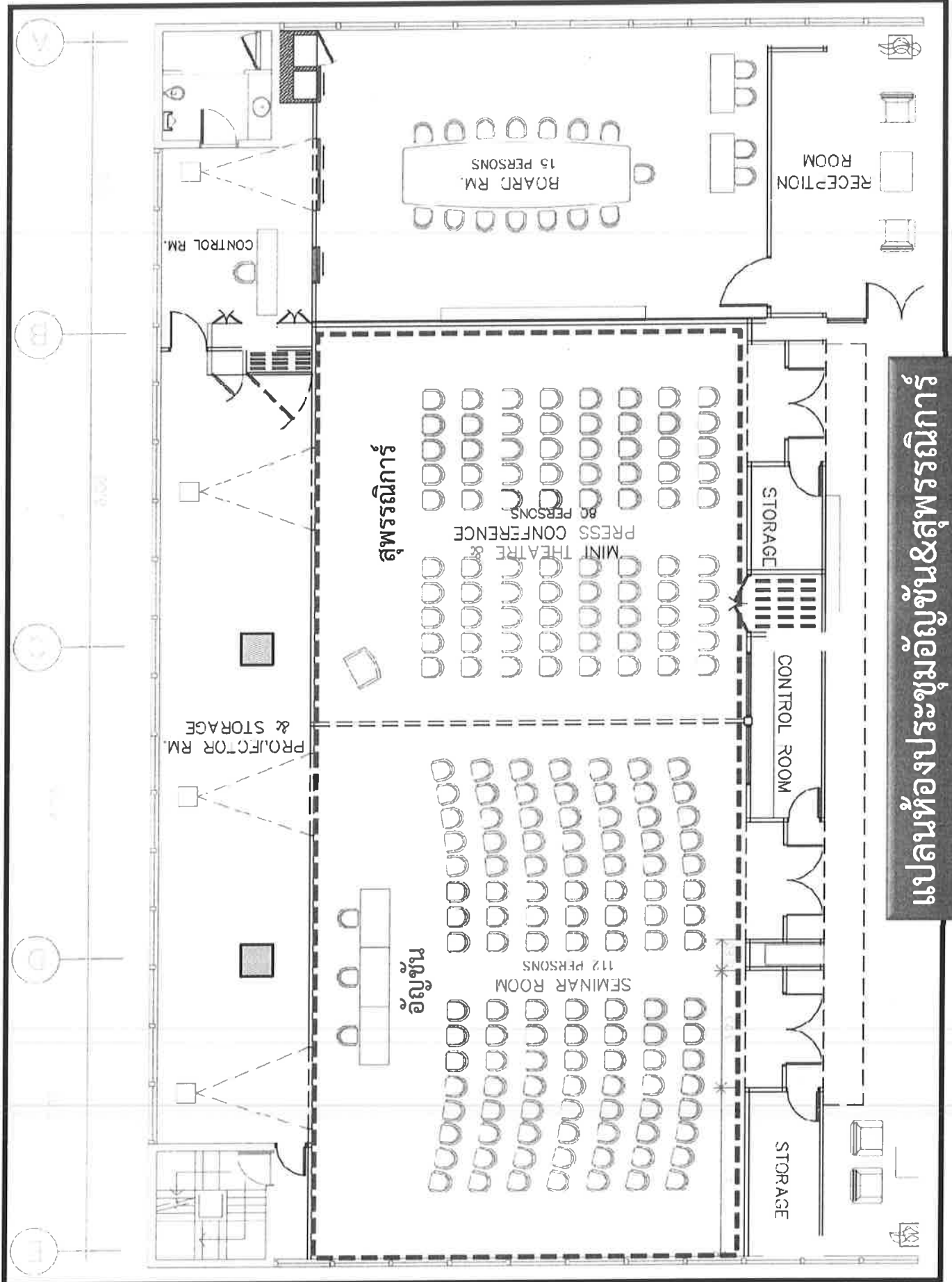
ลงชื่อ \_\_\_\_\_

( \_\_\_\_\_ )

ผู้รับมอบอำนาจ / ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

ตราประทับ (ถ้ามี)

แปลนห้องประชุมอัญชัน&สุพรรณนิการ์



Handwritten signature and initials at the bottom right corner.