



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายบัญชี กองคลัง โทร. ๐-๒๖๑๘-๒๓๒๓ ต่อ ๑๔๒๒

ที่ นร.๐๒๐๒.๐๕/ร.๑๕๓๓

วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานข้อมูลสินทรัพย์ถาวรในระบบ GFMS และระบบเงินรายได้(ส่วนกลาง)ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔ ตัวชี้วัดที่ ๑๔.๒ ระดับความสำเร็จของการดำเนินการเกี่ยวกับสินทรัพย์ถาวร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

เรียน ผอ.สำนัก/กอง

๑. กคส.ขอรายงานข้อมูลสินทรัพย์ถาวรในระบบ GFMS และระบบบัญชีเงินรายได้ของหน่วยงานส่วนกลางประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔

๒. ข้อเท็จจริง

กคส. ตรวจสอบข้อมูลสินทรัพย์ถาวรในระบบ GFMS และระบบเงินรายได้ ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๔ ดังนี้

๒.๑ เงินงบประมาณ มีรายการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์(เอกสารแนบ)

๒.๒ เงินนอกงบประมาณ ไม่มีรายการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์

๒.๓ เงินรายได้ ไม่มีรายการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวประกายวรรณ อิศวสกุล)

ร.ผอ.กคส.

รายละเอียดบัญชีงบระหว่างก่อสร้าง(ส่วนกลางและส่วนภูมิภาค)

รหัสบัญชีแยกประเภท (1211010101)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 (ณ 31พ.ค.64)

สรุปข้อมูลทรัพย์สินถาวรในระบบ GFMIS ประจำปี 2564						
ลำดับ	ชื่อผู้สัญญา	รายการ	หน่วยงาน	เลขที่สัญญา/ใบสั่งจ้าง	จำนวนเงิน	วันที่ตรวจรับ
						พัสดุ
1	บริษัท ยูเอพีเอสซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด	จัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ - สวท.ภทบ.	สวท.	057/2564	218,539.48	27 เม.ย. 64
2	บริษัท เอส พี วี โอ จำกัด (มหาชน)	โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงานระบบสารสนเทศ	ศสช.	4/2564	2,089,710.00	28 เม.ย. 64
3	บริษัท เอ็มทีที ไซเบอร์เนตส์ (ประเทศไทย) จำกัด	สัญญาซื้อขายอุปกรณ์และโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ของสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย (เขตที่ 1)	สทท.	4189/64/2564	3,463,500.00	25 มี.ค. 64
รวม					5,771,749.48	ยังไม่สิ้นสุดสัญญา

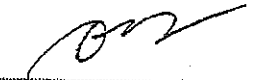
ใบตรวจรับพัสดุ

เขียนที่ สวท.
วันที่ 27 เมษายน 2564

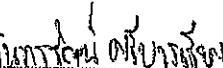
เรียน ผอ.สวท.

ด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับพัสดุ ณ สวท.
ซึ่ง บริษัท ยูเอโฟ โอ ซีซีทีวี แอนด์ ซีเอสเต็ม จำกัด ได้จัดส่งตาม ใบสั่งซื้อ
เลขที่ 057/2564 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2564 เป็นการถูกต้องครบถ้วนแล้ว จึงได้รับไว้ในรายการ
เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2564 และได้มอบสิ่งของดังกล่าวให้แก่ผู้ใช้คือ สวท. แล้วจึงมีรายการต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา	หมายเหตุ
	จัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร - งาน : ติดตั้งกล้องวงจรปิด ระบบ IP 8 ตัว จำนวน งาน - ชุดกล้องพร้อมติดตั้ง C3N Ezviz SET 8 ตัว จำนวน 1 ชุด ราคาชุดละ 32,000.00 บาท ส่วนลด 15.00% เป็นเงิน อุปกรณ์ประกอบด้วย 1. กล้อง IP WIFI 2.0 MP Ezyvis C3N Color Vu มาพร้อมทั้ง โหมดการมองเห็นตอนกลางคืน สามโหมดและความสามารถในการ การตรวจจับบุคคลที่ขับเคลื่อนด้วย AI สามารถตรวจสอบเวลา กลางคืนได้อย่างคมชัดและการแจ้งเตือนที่แม่นยำ จำนวน 8 ตัว 2. NVR 8CH. EZVIZ X5S-8W จำนวน 1 ชุด รายละเอียดคือ เอาต์พุต HDMI/VGA, ระยะ สัญญาณ Wi-Fi สูงสุด 100 ม., รองรับ H.265, รองรับกล้อง 5 เมกะพิกเซล, รองรับกล้องที่ สอดคล้องตาม, มาตรฐาน ONVIF 3. Adaptor 12V2A หม้อแปลงกล้อง จำนวน 8 ตัว 4. เทริน Harddisk จาก 2TB เป็น 6TB ราคาครั้งละ 5,700.00 บาท ส่วนลด 20.00% เป็นเงิน	1 ชุด	27,200 00	
		1 ครั้ง	4,560 00	
	ยอดยกไป		31,760 00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายอานนท์ แนนบุญ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสุวิทย์ ภัทรกระยาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ
(นางจันทร์รัตน์ ศรีบวรเอียร)

ข้าพเจ้าได้รับพัสดุตามจำนวนข้างบนไว้ถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ) 
หัวหน้าหน่วยผู้ใช้

ตำแหน่ง ผอ.สวท

ใบตรวจรับพัสดุ

เขียนที่ สวท.

วันที่ 27 เมษายน 2564

เรียน ผอ.สวท.

ด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับพัสดุ ณ สวท.

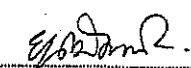
ซึ่ง บริษัท ยูเอพีไอ ซีซีทีวี แอนด์ ซีเอสเอ็ม จำกัด ได้จัดส่งตาม ใบสั่งซื้อ

เลขที่ 057/2564 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2564 เป็นการถูกต้องครบถ้วนแล้ว จึงได้รับไว้ใช้ในราชการ

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2564 และได้มอบสิ่งของดังกล่าวให้แก่ผู้ใช้คือ สวท. แล้วดังมีรายการต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา	หมายเหตุ
	ยอดยกมา		31,760 00	
6. อุปกรณ์ ร้อยท่อเก็บสายสัญญาณ				
ราคาเมตรละ 45.00 บาท ส่วนลด 20.00%	เป็นเงิน 120 เมตร	4,320 00		
7. สายสัญญาณ LAN CAT6 INDOOR Power				
ราคาเมตรละ 35.00 บาท ส่วนลด 20.00%	เป็นเงิน 500 เมตร	14,000 00		
8. สาย Fiber Optic 1 Core + Sling				
ราคาเมตรละ 35.00 บาท ส่วนลด 20.00%	เป็นเงิน 250 เมตร	7,000 00		
9. WATASHI HUB POE 4 PORT (AI) 4+2 Port 10/100 Mbps				
รุ่น WSC081 FEATURES ราคาเครื่องละ 1,100.00 บาท				
ส่วนลด 5.00%	เป็นเงิน 6 เครื่อง	6,270 00		
10. WATASHI HUB POE 8 PORT (AI) 8+2 Port				
10/100/1000 Mbps รุ่น WSC082 FEATURES				
ราคาตัวละ 2,790.00 บาท ส่วนลด 5.00%	เป็นเงิน 2 ตัว	5,301 00		
11. Media Converter Single Mode 10/100/1000Mbps				
Hiview รุ่น HG-FCS3 A&HG-FCS3B				
ราคาชุดละ 2,434.00บาท ส่วนลด 5.00%	เป็นเงิน 2 ชุด	4,624 60		
ยอดยกไป			73,275 60	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายอานนท์ แนนบุญ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสุทธิพงษ์ กรัดกระยาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ
(นางจันทรรัตน์ ศรีบรรเอียร)

ข้าพเจ้าได้รับพัสดุตามจำนวนข้างบนไว้ถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ)  หัวหน้าหน่วยผู้ใช้

ตำแหน่ง ผอ.สวท

ใบตรวจรับพัสดุ

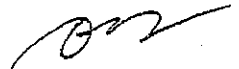
เขียนที่ สวท.

วันที่ 27 เมษายน 2564

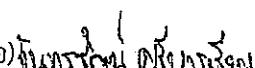
เรียน ผอ.สวท.

ด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับพัสดุ ณ สวท.
 ซึ่ง บริษัท ยูเอฟไอ ซีซีทีวี แอนด์ ซีเอสเต็ม จำกัด ได้จัดส่งตาม ใบสั่งซื้อ
 เลขที่ 057/2564 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2564 เป็นการถูกต้องครบถ้วนแล้ว จึงได้รับไว้ใช้ในราชการ
 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2564 และได้มอบสิ่งของดังกล่าวให้แก่ผู้ใช้คือ สวท. แล้วจึงมีรายการต่อไปนี้

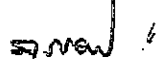
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา	หมายเหตุ
	ยอดยกมา		73,275	60
12.	ตู้เก็บอุปกรณ์ (เบอร์3) สำหรับเก็บอุปกรณ์ HUBปลั๊กไฟ ราคา PCS ละ 1,390.00 บาท ส่วนลด 10.00% เป็นเงิน	8 PCS	10,008	00
13.	Rack 6U GLINK สำหรับเก็บเครื่องบันทึก ราคา PCS ละ 2,900.00 บาท ส่วนลด 10.00% เป็นเงิน	1 PCS	2,610	00
14.	จอมอนิเตอร์ Dahua Dahua Monitor LCD 1080P, 21.5" FHD รุ่น DHL22-L200 สินค้ารับประกันศูนย์ 3 ปี ราคาเครื่องละ 2,550.00 บาท ส่วนลด 5.00% เป็นเงิน (หมายเหตุ : Cloud ลูกค้าสามารถซื้อเองได้ผ่านแอปพลิเคชัน ของกล้อง)	1 เครื่อง	2,422	50
	- งาน : ติดตั้ง Access Control 8 ชุด (สำหรับลิฟต์ 1บานประตู) จำนวน 1 งาน ประตูกระจกขอบอลูมิเนียม Access HIP ชุด ประตูคีย์การ์ด CMI681S (พร้อมติดตั้ง) ราคางานละ 9,900.00 บาท ส่วนลด 10.00% เป็นเงิน	8 งาน	71,280	00
	ประกอบด้วย 1. เครื่องสแกนลายนิ้วมือ CMI681S จำนวน 1 เครื่อง 2. แม่เหล็ก 600 ปอนด์ + LZ จำนวน 1 ชุด			
	ยอดยกไป		159,596	10

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายอานนท์ แนนบุญ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสุเมธพงษ์ กรัตถะยาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ
 (นางจันทร์รัตน์ ศรีบวรเอียร)

ข้าพเจ้าได้รับพัสดุตามจำนวนข้างบนไว้ถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ) 
 หัวหน้าหน่วยผู้ใช้

ตำแหน่ง ผอ.สวท

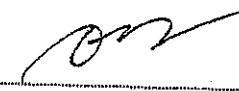
ใบตรวจรับพัสดุ

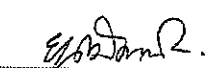
เขียนที่ สวท.
วันที่ 27 เมษายน 2564

เรียน ผอ.สวท.

ด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับพัสดุ ณ สวท.
ซึ่ง บริษัท ยูเอฟโอ ซีซีทีวี แอนด์ ซีเอสเอ็ม จำกัด ได้จัดส่งตาม ใบสั่งซื้อ
เลขที่ 057/2564 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2564 เป็นการถูกต้องครบถ้วนแล้ว จึงได้รับไว้ใช้ในราชการ
เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2564 และได้มอบสิ่งของดังกล่าวให้แก่ผู้ใช้คือ สวท. แล้วดังมีรายการต่อไปนี้

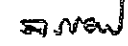
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา	หมายเหตุ
	ยอดยกมา		159,596	10
	3. Power Supply with Battery จำนวน 1 ชุด			
	4. Exit Switch จำนวน 1 ปุ่ม			
	5. ค่าบริการลงโปรแกรมเวลาทำงาน เชื่อมต่อระบบลงคอมพิวเตอร์ จำนวน 8 งาน			
	6. บัตรคีย์การ์ด RFID แบบบางพร้อมสกินโลโก้ 1 ด้านยกกล่อง 100 ใบ จำนวน 4 ชิ้น ราคาชิ้นละ 2,500.00 บาท เป็นเงิน	4 ชิ้น	10,000	00
	7. U Bracket จำนวน 2 ชิ้น			
	- เครื่องวัดอุณหภูมิ K3 Infrared Thermometer Forehead : K3 Infrared ที่วัดอุณหภูมิ รุ่นใหม่ล่าสุด ราคาเครื่องละ 1,900.- บาท ส่วนลด 10% เป็นเงิน	2 เครื่อง	3,420	00
	รายละเอียดคือ รุ่นใหม่(ด้านซ้าย) ใช้งานภายนอกได้,รุ่นเก่าในท้องตลาด ต้องติดภายใน ใช้งานภายนอกไม่ได้, สแกนได้เร็ว ไม่ต้องสัมผัส, ติดตั้งเคลื่อนย้ายสะดวก, สัญญาณแจ้งเตือนทันที, ประกัน 1 ปี			
	- ถ่านสำหรับเครื่องวัดอุณหภูมิ จำนวน 2 ชุด			
	ยอดยกไป		173,016	10

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายอานนท์ แนนบุญ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายชุตติพงษ์ กรัดกระยาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ
(นางจันทร์รัตน์ ศรีบรรเลียง)

ข้าพเจ้าได้รับพัสดุตามจำนวนข้างบนไว้ถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ)  หัวหน้าหน่วยผู้ใช้

ตำแหน่ง ผอ.สวท

ใบตรวจรับพัสดุ

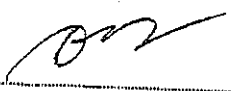
เขียนที่ สวท.

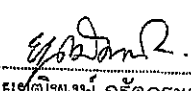
วันที่ 27 เมษายน 2564

เรียน ผอ.สวท.

ด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับพัสดุ ณ สวท.
ซึ่ง บริษัท ยูเอฟโอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด ได้จัดส่งตาม ใบสั่งซื้อ
เลขที่ 057/2564 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2564 เป็นการถูกต้องครบถ้วนแล้ว จึงได้รับไว้ในรายการ
เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2564 และได้มอบสิ่งของดังกล่าวให้แก่ผู้ใช้คือ สวท. แล้วตั้งมีรายการต่อไปนี้

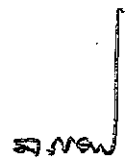
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา	หมายเหตุ
	ยอดยกมา		173,016	10
	- ติดตั้งสัญญาณอินเทอร์เน็ต 1Gbps/700Mbps เป็นเวลา 2 ปี พร้อมค่าบริการดำเนินการ ราคาชุดละ 29,112.00 บาท ส่วนลด 5.00% เป็นเงิน	1 ชุด	27,656	40
	- ญญแจลิคอบานสวิง-บานเลื่อน สำหรับประตูกระจกกรอบ อลูมิเนียม บานสวิง จำนวน 3 ชุด			
	- ค่าบริการ ทำญญแจ จำนวน 3 งาน			
	- ใช้คประตุ Door Closer จำนวน 3 กล่อง ราคากล่องละ 1,700.00 บาท ส่วนลด 30.00% เป็นเงิน	3 กล่อง	3,570	00
	รวมเป็นเงิน		204,242	50
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		14,296	98
	เป็นเงินทั้งสิ้น -สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยสามสิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์-		218,539	48

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายอานนท์ แนนบุญ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสุเมพงษ์ กรัดกระยาง)

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ
(นางจันทร์รัตน์ ศรีบรรเจียร)

ข้าพเจ้าได้รับพัสดุตามจำนวนข้างบนไว้ถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ) 
หัวหน้าหน่วยผู้ใช้
ตำแหน่ง ผอ.สวท



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ... คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โทร. ๐ ๒๒๗๗ ๑๙๖๖
ที่ นร. ๐๒๐๗.๐๑/ วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการตรวจรับโครงการอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ สถานีวิทยุกระจายเสียง
แห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร

เรียน ผอ.สวท.

๑. ตามที่ ผอ.สวท. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ งาน เป็นเงิน ๒๑๘,๕๓๙.๔๘ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยสามสิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์) จากบริษัท ยูเอฟโอ ซีซีทีวี แอนด์ ชิสเต็ม จำกัด ตามใบสั่งซื้อเลขที่ ๐๕๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔ ครบกำหนดส่งมอบพัสดุ ในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๔

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ บริษัท ยูเอฟโอ ซีซีทีวี แอนด์ ชิสเต็ม จำกัด มีหนังสือเลขที่ UFO ๐๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๔ เรื่อง ขออนุญาตขยายระยะเวลาการดำเนินงานติดตั้ง เพิ่มขึ้นอีกจำนวน ๒๐ วัน เนื่องจากสถานการณ์โรคระบาดโควิด ๑๙ บริษัทฯ อยู่ในพื้นที่สีแดง ส่งผลกระทบต่อบุคลากรในบริษัท และ ผอ.สวท. อนุมัติการขยายระยะเวลาการดำเนินงานออกไปอีก ๒๐ วัน เป็นครบกำหนดส่งมอบงานวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔

๒.๒ บริษัท ยูเอฟโอ ซีซีทีวี แอนด์ ชิสเต็ม จำกัด ได้เข้ามาดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแนบท้ายใบสั่งซื้อฯ เรียบร้อยแล้ว และพร้อมส่งมอบพัสดุ ให้คณะกรรมการตรวจรับในวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๔ รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๒.๒ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ร่วมกันตรวจรับอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร มีรายละเอียดครบถ้วนถูกต้องตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแนบท้ายใบสั่งซื้อเลขที่ ๐๕๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔ แล้วเมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๔

๓. ข้อเสนอ

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควรพิจารณาอนุมัติ ดังนี้

๓.๑ เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และลงนามในใบตรวจรับอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร

๓.๒ มอบ บพย.ฝบท. เบิกจ่ายค่าจัดซื้ออุปกรณ์ฯ ให้กับ บริษัท ยูเอฟโอ ซีซีทีวี แอนด์ ชิสเต็ม จำกัด ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ลงนาม ตามข้อ ๓.๑ และมอบผู้เกี่ยวข้อง ดำเนินการต่อไปด้วย

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายอานนท์ แนนบุญ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายยุติพงษ์ กรัตกระยาง)

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ

(นางจันทร์รัตน์ ศรีบรรเลียร)



บันทึกข้อความ

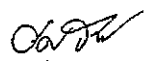
ส่วนราชการ งานพัสดุอาคารสถานที่และยานพาหนะ ฝ่ายบริหารทั่วไป สวท. โทร. ๐ ๒๒๗๗ ๘๔๘๗
ที่ นร ๐๒๐๗.๐๑/ ๑๙๐๕ วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง เสนอลงนามในใบสั่งซื้อเลขที่ ๐๕๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔

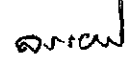
เรียน ผอ.สวท. ผ่าน ท.ฟบท.

ตามที่ ผอ.สวท. อนุมัติให้จัดซื้ออุปกรณ์โครงการระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่
สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ โครงการ จากบริษัท ยูเอฟไอ ซีซีทีวี แอนด์
ซิสเต็ม จำกัด ในวงเงิน ๒๑๘,๕๓๙.๔๘ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยสามสิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์)
ตามใบสั่งซื้อเลขที่ ๐๕๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔ มีกำหนดการส่งมอบพัสดุภายในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๔
บัดนี้ ผู้ขายได้มาลงนามในใบสั่งซื้อฯ เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาลงนามในใบสั่งซื้อฯ แนบท้ายนี้ ตามคำสั่งมอบอำนาจ กรมประชาสัมพันธ์
ที่ ๑๒๖๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ ต่อไปด้วย


(นางอนงค์ จันทะจร)
ท.งพย.

ลงนามแล้ว



(นางอารยา อัมมิปัญ)

ผอ.สวท.

19 มี.ค. 2564

ผบท. รับที่ ๒๕๘๒
วันที่ 19 มี.ค. 2564 6 ส่วน

ผู้ขาย...บริษัท ยูเอฟไอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ที่อยู่.....เลขที่ 6/166 หมู่ที่ 7 ถนนสรินคินทร์ ตำบลบางเมือง
.....อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

ใบสั่งซื้อเลขที่.....057...../2564.....

วันที่.....19.....มีนาคม 2564.....

โทรศัพท์.....0-2114-7301, 09-2867-3053.....

รหัสประจำตัวผู้เสียภาษี.....0115561014047.....

เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร.....438-019947-6.....

ชื่อบัญชี.....บริษัท ยูเอฟไอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด....

ธนาคาร.....ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน).....

ส่วนราชการ...สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย.....

ที่อยู่.....เลขที่ 236 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง....

.....เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400.....

โทรศัพท์.....0-2277-8487.....

ตามที่ ท่านได้เสนอราคาไว้ต่อส่วนราชการ ใบเสนอราคาเลขที่.....QQ-20210200062.....ลงวันที่.....5 มีนาคม 2564.....

ส่วนราชการได้รับราคาและตกลงซื้อตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	จัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร งาน : ติดตั้งกล้องวงจรปิด ระบบ IP 8 ตัว จำนวน 1 งาน - ชุดกล้องพร้อมติดตั้ง C3NEZviz SET 8 ตัว ราคาชุดละ 32,000.00 บาท ส่วนลด 15.00% เป็นเงิน	1	ชุด		27,200.00
	1. กล้อง IP WIFI 2.0 MP Ezyvis C3N Color Vu มาพร้อมกับโหมดการมองเห็นตอนกลางคืน สามโหมดและความสามารถในการตรวจจับบุคคลที่ขับเคลื่อนด้วย AI สามารถตรวจสอบเวลากลางคืนได้อย่างคมชัดและการแจ้งเตือนที่แม่นยำ	8	ตัว		0.00
	2. NVR 8CH. EZVIZ X5S-8W - เอาต์พุต HDMI/VGA - ระยะสัญญาณ Wi-Fi สูงสุด 100 ม. - รองรับ H.265 - รองรับกล้อง 5 เมกะพิกเซล - รองรับกล้องที่สอดคล้องตาม - มาตรฐาน ONVIF	1	ชุด		0.00
	3. Adaptor 12V2A หม้อแปลงกล้อง	8	ตัว		0.00
	4. เทริน Harddisk จาก 2TB เป็น 6TB ราคาครั้งละ 5,700.00 บาท ส่วนลด 20.00% เป็นเงิน	1	ครั้ง		4,560.00
	5. ฟรี : สายไฟ 8 เส้น ฟรี 200 เมตร	8	เมตร		0.00
	ยอดยกไป				31,760.00

ผู้ขาย...บริษัท ยูเอฟไอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ที่อยู่...เลขที่ 6/166 หมู่ที่ 7 ถนนสรนคินทร์ ตำบลบางเมือง
.....อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

ใบสั่งซื้อเลขที่...057.../2564.....
วันที่...19...มีนาคม 2564.....

โทรศัพท์.....0-2114-7301, 09-2867-3053.....
รหัสประจำตัวผู้เสียภาษี...0115561014047.....
เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร.....438-019947-6.....
ชื่อบัญชี...บริษัท ยูเอฟไอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด....
ธนาคาร.....ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน).....

ส่วนราชการ...สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย.....
ที่อยู่...เลขที่ 236 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง....
.....เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400.....
โทรศัพท์.....0-2277-8487.....

ตามที่ ท่านได้เสนอราคาไว้ต่อส่วนราชการ ใบเสนอราคาเลขที่.....QO-20210200062.....ลงวันที่.....5 มีนาคม 2564.....
ส่วนราชการได้รับราคาและตกลงซื้อตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	ยอดยกมา				31,760.00
6.	อุปกรณ์ ร้อยท่อเก็บสายสัญญาณ ราคาเมตรละ 45.00 บาท ส่วนลด 20.00% เป็นเงิน	120	เมตร		4,320.00
7.	สายสัญญาณ LAN CAT6 INDOOR Power ราคาเมตรละ 35.00 บาท ส่วนลด 20.00% เป็นเงิน	500	เมตร		14,000.00
8.	สาย Fiber Optic 1 Core + Sling ราคาเมตรละ 35.00 บาท ส่วนลด 20.00% เป็นเงิน	250	เมตร		7,000.00
9.	WATASHI HUB POE 4 PORT (AI) 4+2 Port 10/100 Mbps รุ่น WSC081 FEATURES ราคาเครื่องละ 1,100.00 บาท ส่วนลด 5.00% เป็นเงิน	6	เครื่อง		6,270.00
10.	WATASHI HUB POE 8 PORT (AI) 8+2 Port 10/100/1000 Mbps รุ่น WSC082 FEATURES จำนวน 2 ตัว ราคาตัวละ 2,790.00 บาท ส่วนลด 5.00% เป็นเงิน	2	ตัว		5,301.00
11.	Media Converter Single Mode 10/100/1000Mbps Hiview รุ่น HG-FCS3 A&HG-FCS3Bจำนวน 2 ชุด ราคาชุดละ 2,434.00บาท ส่วนลด 5.00% เป็นเงิน	2	ชุด		4,624.60
12.	ตู้เก็บอุปกรณ์ (เบอร์3) สำหรับเก็บอุปกรณ์ HUB ปลั๊กไฟ ราคา PCS ละ1,390.00 บาท ส่วนลด 10.00% เป็นเงิน	8	PCS		10,008.00
	ยอดยกไป				83,283.60

ผู้ขาย...บริษัท ยูเอชไอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ที่อยู่.....เลขที่ 6/166 หมู่ที่ 7 ถนนสรนคินทร์ ตำบลบางเมือง
.....อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

ใบสั่งซื้อเลขที่ 057 /2564
วันที่ 19 มีนาคม 2564

โทรศัพท์.....0-2114-7301, 09-2867-3053.....
รหัสประจำตัวผู้เสียภาษี...0115561014047.....
เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร.....438-019947-6.....
ชื่อบัญชี.....บริษัท ยูเอชไอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด....
ธนาคาร.....ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน).....

ส่วนราชการ...สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย.....
ที่อยู่.....เลขที่ 236 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง...
.....เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400.....
โทรศัพท์.....0-2277-8487.....

ตามที่ ท่านได้เสนอราคาไว้ต่อส่วนราชการ ใบเสนอราคาเลขที่.....QO-20210200062.....ลงวันที่.....5 มีนาคม 2564.....
ส่วนราชการได้รับราคาและตกลงซื้อตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	ยอดยกมา				83,283.60
	13. Rack 6U GLINK สำหรับเก็บเครื่องบันทึก จำนวน 1 PCS ราคาPCSละ 2,900.00 บาท ส่วนลด 10.00% เป็นเงิน	1	PCS		2,610.00
	14. จอมอนิเตอร์ Dahua Dahua Monitor LCD 1080P, 21.5" FHD รุ่น DHL22-L200 สินค้ารับประกันศูนย์ 3 ปี ราคาเครื่องละ 2,550.00 บาท ส่วนลด 5.00% เป็นเงิน	1	เครื่อง		2,422.50
	(หมายเหตุ : Cloud ถูกค่าสามารถซื้อเองได้ผ่านแอปพลิเคชันของกล้อง) งานติดตั้ง Access Control8 ชุด(สำหรับลิคค1บานประตู)จำนวน 1งาน ประตุกระจากขอบอลูมิเนียม Access HIP ชุดประตูคีย์การ์ด CMI681S (พร้อมติดตั้ง) ราคางานละ 9,900.00 บาท ส่วนลด 10.00% เป็นเงิน	8	งาน		71,280.00
	ประกอบด้วย 1. เครื่องสแกนลายนิ้วมือ CMI681S จำนวน 1 เครื่อง 2. แม่เหล็ก 600 ปอนด์ + LZ จำนวน 1 ชุด 3. Power Supply with Battery จำนวน 1 ชุด 4. Exit Switch จำนวน 1 ปุ่ม 5. ค่าบริการลงโปรแกรมเวลาทำงาน เชื่อมต่อระบบลงคอมพิวเตอร์	8	งาน		0.00
	6. บัตรคีย์การ์ด RFID แบบบางพร้อมสกินโลโก้ 1 ด้านยกกล่อง 100 ใบ	4	ชิ้น	2,500.00	10,000.00
	ยอดยกไป				169,596.10

ผู้ขาย...บริษัท ยูเอฟโอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด (สำนักงานใหญ่)

ที่อยู่.....เลขที่ 6/166 หมู่ที่ 7 ถนนสรนคินทร์ ตำบลบางเมือง

.....อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

ใบสั่งซื้อเลขที่.....057...../2564.....

วันที่.....19.....มีนาคม 2564.....

โทรศัพท์.....0-2114-7301, 09-2867-3053.....

รหัสประจำตัวผู้เสียภาษี...0115561014047.....

เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร.....438-019947-6.....

ชื่อบัญชี...บริษัท ยูเอฟโอ ซีซีทีวี แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด....

ธนาคาร.....ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน).....

ส่วนราชการ...สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย.....

ที่อยู่.....เลขที่ 236 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง....

.....เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400.....

โทรศัพท์.....0-2277-8487.....

ตามที่ ท่านได้เสนอราคาไว้ต่อส่วนราชการ ใบเสนอราคาเลขที่.....QQ-20210200062.....ลงวันที่.....5 มีนาคม 2564.....

ส่วนราชการได้รับราคาและตกลงซื้อตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	ยอดยกมา				169,596.10
	7. U Bracket จำนวน 2 ชิ้น				
	- เครื่องวัดอุณหภูมิ K3 Infrared Thermometer Forehead : K3 Infrared ที่วัดอุณหภูมิรุ่นใหม่อายุราคาเครื่องละ 1,900.00 บาท ส่วนลด 10.00%	2	เครื่อง		3,420.00
	รายละเอียดคือรุ่นใหม่(ด้านซ้าย) ใช้งานภายนอกได้,รุ่นเก่าในห้องตลาด ต้องติดภายใน ใช้งานภายนอกไม่ได้, สแกนได้เร็ว ไม่ต้องสัมผัส , ติดตั้งเคลื่อนย้ายสะดวก , สัญญาณแจ้งเตือนทันที , ประกัน 1 ปี				
	- ถ่านสำหรับเครื่องวัดอุณหภูมิ จำนวน 2 ชุด				
	- ติดตั้งสัญญาณอินเทอร์เน็ต 1Gbps/700Mbps เป็นเวลา 2 ปี พร้อมค่าบริการดำเนินการราคาชุดละ 29,112.00 บาท ส่วนลด 5.00% เป็นเงิน	1	ชุด		27,656.40
	- กุญแจรีโมทบานสวิง-บานเลื่อนสำหรับประตูกระจกกรอบอลูมิเนียมบานสวิง	3	ชุด		0.00
	- ค่าบริการ ทำกุญแจ จำนวน 3 งาน				
	- ไขควงประตู Door Closer ราคาเครื่องละ 1,700.00 บาท ส่วนลด 30.00%	3	กล่อง		3,570.00
	ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และคุณลักษณะทางเทคนิค				
	โครงการจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่แบบท้าย				
(สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยสามสิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์)			รวมเป็นเงิน		204,242.50
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		14,296.98
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		218,539.48

ใบสั่งซื้อเลขที่ 057 / 2564

วันที่ 19 มีนาคม 2564

การสั่งซื้อ อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

1. กำหนดส่งมอบ ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ผู้ขายได้รับใบสั่งซื้อ
2. ครบกำหนดส่งมอบวันที่ 19 เมษายน 2564
3. สถานที่ส่งมอบ.....สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย.....
4. ระยะเวลารับประกัน.....ตามรายชื่อกำหนดคุณลักษณะทางเทคนิคแนบท้าย.....
5. สงวนสิทธิค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนดโดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 ของราคาพัสดุ ที่ยังไม่ได้รับมอบ หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง แต่ในกรณีที่สั่งซื้อของเป็นชุดจะคิดค่าปรับเป็นจำนวนเงินวันละ.....บาท
6. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบพัสดุ ถ้าปรากฏว่าพัสดุนั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งซื้อ กรณีนี้ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขและเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งซื้อทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้สั่งซื้อ

(.....นางจรรยา อัมรินทร์.....)

ผู้อำนวยการสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันที่ 19 มีนาคม 2564



ลงชื่อ.....ผู้รับใบสั่งซื้อ

(.....นางอรรดา สอน.....) ประทับตรา(ถ้ามี)

วันที่ 19 มีนาคม 2564

ลงชื่อ.....พยาน

(.....นางอัจฉราวดี ขาววงศ์.....)

วันที่ 19 มีนาคม 2564

ลงชื่อ.....พยาน

(.....นางอนงค์ จันทะจร.....)

วันที่ 19 มีนาคม 2564

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
โครงการจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่
สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพฯ

๑. ความเป็นมาของโครงการ

สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย อาคารถนนวิภาวดีรังสิต เป็นหน่วยงานราชการ ที่มีบุคลากรปฏิบัติงานและบุคคลภายนอกมาติดต่อราชการ เป็นจำนวนมาก แต่การการเข้า-ออก ในอาคาร ซึ่งมีอยู่ ๓ อาคาร ได้แก่ อาคาร ๑, อาคาร ๒ และอาคารเครื่องส่ง ยังไม่มีระบบรักษาความปลอดภัยประจำ อาคาร บุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่ครอบคลุมทั่วทุกพื้นที่ จึงจำเป็นต้องมีอุปกรณ์ สำหรับระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ ช่วยทำหน้าที่เสริมเสถียรภาพในการรักษาความปลอดภัย อาคารสถานที่รวมถึงการตรวจสอบด้านสุขภาพอนามัย, กลั่นกรองบุคคลการเข้า-ออกในอาคาร เพื่อป้องกัน เหตุและป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-๑๙ ซึ่งแพร่กระจายอยู่ในเวลานี้ด้วย

ดังนั้นจึงต้องจัดหาอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ สถานีวิทยุกระจายเสียง แห่งประเทศไทย เพื่อติดตั้งใช้งานในการกลั่นกรองการเข้า-ออกของบุคคล, ป้องกันรักษาทรัพย์สินของ ทางราชการรวมถึงป้องกันเหตุการณ์ร้ายมิให้เกิดขึ้นกับบุคลากรผู้ปฏิบัติงานตลอดจนผู้ติดต่อราชการ ทั้งยังเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดี ให้กับสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทยอีกด้วย

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาระบบ Smart IP Camera (กล้องวงจรปิดอัจฉริยะ), เครื่องสแกนลายนิ้วมือพร้อม ระบบควบคุมประตูแม่เหล็กไฟฟ้า และ เครื่องวัดอุณหภูมิ เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการติดตามเฝ้าระวัง เหตุการณ์ ควบคุมการเข้า-ออก บริเวณประตู อาคาร ๑, อาคาร ๒ และอาคารเครื่องส่ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ในการรักษาความปลอดภัย สามารถควบคุมป้องกัน และลดความเสี่ยงด้าน สุขอนามัย (โควิด ๑๙) รวมถึง ความปลอดภัยในชีวิต, ทรัพย์สินของบุคลากรและของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

๒.๑ เพื่อให้สามารถควบคุม ตรวจสอบการเข้า-ออกของบุคคล พร้อมบันทึกภาพและสามารถ ดูย้อนหลังได้

๒.๒ เพื่อเสริมสร้างภาพลักษณ์และความมั่นใจให้กับบุคลากร และผู้มาใช้บริการ ในด้าน ความปลอดภัย

๒.๓ เพื่อป้องกันและลดความเสี่ยง การโจรกรรมต่างๆ

๒.๔ เพื่อป้องปรามมิฉกฉวยที่ต่อการแผ่ตัวเข้ามาในสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย ให้เกรงกลัวต่อการกระทำผิด

๒.๕ เพื่อเพิ่มศักยภาพของระบบรักษาความปลอดภัย ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น สามารถ เข้าถึงและตรวจสอบได้รวดเร็ว

๒.๖ เพื่อคัดกรองบุคคล ด้านสุขอนามัย (ผู้ป่วย โควิด-๑๙) ในเบื้องต้น ก่อนเข้า สถานี วิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

๓. คุณสมบัติผู้เสนอขาย

๓.๑ เป็นผู้มิอาชีพอายพิสดุที่จัดซื้อดังกล่าว

๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

/๓.๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์...

๓.๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่
สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศจัดซื้อ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง
การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้

๓.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล
ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอขายต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและ
ห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ.กำหนด

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ
รายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัด
ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า
ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๕. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ (ตามเอกสารแนบ)

๖. ระยะเวลาดำเนินการ มกราคม-มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

๗. ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐ วัน

๘. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๒๑๘,๖๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

ข้อกำหนดคุณลักษณะทางเทคนิค
โครงการจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่
สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพฯ

.....

ความต้องการทั่วไป

สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร มีความต้องการจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ และเครื่องตรวจวัดอุณหภูมิร่างกาย พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ ณ อาคาร ๑-๒ และอาคารเครื่องส่ง สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย จำนวน ๘ จุด อุปกรณ์ตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายแบบขาตั้ง ติดตั้งใช้งานประตูทางเข้า-ออก จำนวน ๒ จุด โดยมีรายละเอียดดังนี้

ขอบเขตของงาน

ผู้ขายจะต้องติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้

๒.๑ อุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยอาคารสถานที่ติดตั้ง ณ ประตูเข้า-ออก อาคาร ๑-๒ และอาคารเครื่องส่ง จำนวน ๘ จุดดังนี้

๒.๑.๑ ติดตั้งเครื่องสแกนลายนิ้วมือพร้อมระบบควบคุมประตูแม่เหล็กไฟฟ้า จำนวน ๘ จุด (ภาคผนวก)

๒.๑.๒ ติดตั้งระบบ Smart IP Camera (กล้องวงจรปิดอัจฉริยะ) จำนวน ๘ กล้อง (ภาคผนวก)

๒.๒ อุปกรณ์ตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายพร้อมขาตั้ง ติดตั้งใช้งาน ณ ประตูเข้า-ออก จำนวน ๒ จุด

๑. รายการอุปกรณ์ (Equipment List)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน
๑	Finger Scan /Access Control	๘ ชุด
๒	Magnetic Lock (กลอนแม่เหล็ก)	๘ ชุด
๓	ตู้ควบคุม (Main Control Box) /Battery BackUp	๘ ชุด
๔	Key Card	๔๐๐ ใบ
๕	Smart IP Camera (กล้องวงจรปิดอัจฉริยะ)	๘ กล้อง
๖	เครื่องวัดอุณหภูมิ (Temperature Measurement) พร้อมขาตั้ง	๒ ชุด

๒. ข้อกำหนดทั่วไป (GENERAL SPECIFICATION)

๒.๑ ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการขนส่งและติดตั้งอุปกรณ์พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ ณ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานครโดยอุปกรณ์ที่เสนอทั้งหมดสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ

๒.๒ ผู้ขายต้องเสนออุปกรณ์ที่จัดซื้อเป็นของใหม่ตามมาตรฐานและหากเป็นกาสิโนนำเข้าจากต่างประเทศจะต้องผ่านพิธีการทางศุลกากรอย่างถูกต้อง โดยภาระค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้ขาย

๒.๓ การออกแบบ...

๒.๓ การออกแบบและติดตั้งต้องอยู่ภายใต้การควบคุมกำกับดูแลจากช่างผู้ชำนาญการจาก บริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่าย หรือร้านค้าที่เป็นมาตรฐาน การเดินสายสัญญาณและสายไฟฟ้า ต้องเก็บให้เรียบร้อย ณ จุดติดตั้ง สายสัญญาณและสายไฟฟ้าต่างๆ ต้องร้อยอยู่ในท่อร้อยสายไฟให้เรียบร้อย โดยคำนึงถึงปัญหาการกัดแทะสายสัญญาณ ของหนูหรือสัตว์กัดแทะอื่นๆ โดยต้องจัดทำ Label บอกตำแหน่ง ของสายสัญญาณต่างๆ ไว้ด้วย อุปกรณ์ต้องติดตั้งในตู้ หรือ RACK ให้เหมาะสม พร้อมส่งมอบแบบ, ผังแนวการ เดินสายสัญญาณการเชื่อมต่อต่างๆให้กับ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

๒.๔ ผู้ขายต้องทำการติดตั้ง Finger Scan /Access Control,Magnetic Lock (กลอนแม่เหล็ก), Smart IP Camera (กล้องวงจรปิดอัจฉริยะ) ในจุดที่กำหนดไว้ (ภาคผนวก)

๒.๕ ผู้ขายต้องเชื่อมต่อสัญญาณจาก Smart IP Camera (กล้องวงจรปิดอัจฉริยะ) ทั้งหมด ให้เป็นเครือข่ายเดียวกันส่งสัญญาณมายัง NVR (Network Video Record) ติดตั้ง ณ ห้องงานพัสดุฯ ชั้น ๑ อาคาร ๒ (ภาคผนวก)

๒.๖ ผู้ขายต้องทำการเชื่อมต่ออุปกรณ์ในข้อ ๒.๔-๒.๕ ให้เป็นเครือข่ายเดียวกันโดยใช้ CAT๕e UTP Cable หรือ CAT๖ UTP Cable ส่งสัญญาณมายังคอมพิวเตอร์ที่กำหนดไว้ ณ ห้องงานพัสดุฯ อาคาร ๒ อย่างน้อย ๑ เครื่อง (ภาคผนวก)

๒.๗ ผู้ขายต้องทำการซ่อมแซมประตูกะจกขอบอลูมิเนียม จำนวน ๓ ประตู (ภาคผนวก) ให้ใช้งานได้ดีแข็งแรงสำหรับการติดตั้ง กลอนแม่เหล็กไฟฟ้าและระบบควบคุมประตู

๒.๘ ผู้ขายต้องส่งมอบและติดตั้งสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่ต่ำกว่า ๑Gbps/๗๐๐Mbps สำหรับการแจ้งเตือนผ่านระบบโทรศัพท์มือถือ ชมภาพออนไลน์ ของระบบ Smart IP Camera (กล้องวงจรปิด อัจฉริยะ) เป็นเวลาไม่ต่ำกว่า ๒ ปี โดยติดตั้ง ณ ห้องงานพัสดุฯ ชั้น ๑ อาคาร ๒ พร้อมทั้งเชื่อมต่อสาย CAT๕e UTP Cable หรือ CAT๖ UTP Cable ไปยังคอมพิวเตอร์ที่กำหนดไว้อย่างต่ำ ๓ เครื่อง (ภาคผนวก)

๒.๙ ผู้เสนอขายต้องส่งแคตตาล็อกของผลิตภัณฑ์ หรือแบบรูปรายการละเอียด คุณสมบัติเฉพาะของอุปกรณ์ เพื่อยืนยันความถูกต้องทุกข้อ ตามข้อกำหนดของทางราชการที่นำเสนอทุกรายการ และทำการเปรียบเทียบอุปกรณ์ที่เสนอราคากับข้อกำหนดคุณลักษณะ กรณีรายละเอียดคุณลักษณะทั่วไปและ รายละเอียดคุณลักษณะทางด้านเทคนิคที่ไม่ได้แสดงไว้ในแคตตาล็อกของผลิตภัณฑ์หรือเอกสารทางเทคนิค จะต้องแนบหนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์

๒.๑๐ Software, Application ,ระบบปฏิบัติการต่างๆ หรือมีชื่อเรียกอื่นใด ต้องเป็นลิขสิทธิ์ ให้จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ และเป็นการจัดซื้อครั้งเดียวสามารถใช้ได้ตลอดไป

๒.๑๑ ผู้เสนอขายต้องส่งมอบ รายการอุปกรณ์ Software ทั้งหมด รหัสผู้ซื้อ รหัสผ่าน, S/N หรือชื่อเรียกอื่นใด รวมถึงเอกสารลิขสิทธิ์ต่างๆ พร้อมคู่มือการใช้งาน เป็นเอกสาร ๑ชุด และ สื่อดิจิทัล ๑ ชุด ให้กับ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

๒.๑๒ ผู้เสนอขายต้องดำเนินการจัดฝึกอบรมการใช้งานให้กับเจ้าหน้าที่ของสถานีวิทยุ กระจายเสียงแห่งประเทศไทย ณ สถานที่ติดตั้งไม่น้อยกว่า ๕ คน พร้อมทั้งจัดทำเอกสารประกอบการ ฝึกอบรมโดยภาระค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้เสนอขาย

/๓. การรับประกัน...

๓. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันความเสียหายของอุปกรณ์เป็นระยะเวลาอย่างต่ำ ๒ ปี, สายสัญญาณ-หม้อแปลง รับประกันอย่างต่ำ ๑ ปี และงานติดตั้งรับประกันอย่างต่ำ ๑ ปี นับแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ลงนามตรวจรับเรียบร้อยแล้ว หากอุปกรณ์และระบบที่ติดตั้ง ที่เสนอขายเกิดการชำรุด บกพร่อง หรือ ชัดข้องอันเนื่องมาจาก การใช้งานตามปกติ ในระยะเวลาประกัน ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไข ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับความชำรุด โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอขายครั้งนี้ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย จะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๕. การจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งวด เมื่อผู้ขายได้ทำการติดตั้งพร้อมส่งมอบอุปกรณ์ตามข้อกำหนดของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย ทั้งหลายทั้งปวง แล้วเสร็จสมบูรณ์ รวมทั้งจัดฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ให้เรียบร้อย พร้อมทั้งให้คณะกรรมการตรวจรับ ตรวจสอบ ทดสอบ ทดลองให้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาทุกประการภายใน ๓๐ วัน หลังจากลงนามในสัญญา

๖. ข้อกำหนดคุณลักษณะทางเทคนิค (TECHNICAL SPECIFICATION)

ข้อกำหนดคุณลักษณะทางด้านเทคนิค ให้ใช้คุณลักษณะทางเทคนิค ดังนี้-

๖.๑ Finger Scan /Access Control(อุปกรณ์สแกนนิ้วและระบบควบคุมการเข้า-ออกประตู)
จำนวน ๘ ชุด

คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๖.๑.๑ รองรับผู้ใช้งานหรือบัตร ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ใบ (๖,๐๐๐ ID Card)
- ๖.๑.๒ รองรับการควบคุมการปิด-เปิดประตูได้ (Access Control)
- ๖.๑.๓ รองรับการบันทึกข้อมูลการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๖๐,๐๐๐ รายการ (Record)
- ๖.๑.๔ สามารถระบุตัวตนโดยใช้ ลายนิ้วมือ รหัสผ่าน และบัตรได้
- ๖.๑.๕ Identification Time <=๐.๕ s
- ๖.๑.๖ มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๘ นิ้ว Resolution ๓๒๐x๒๔๐ หรือดีกว่า
- ๖.๑.๗ สามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -๑๐ ถึง ๖๐ องศาเซลเซียส หรือดีกว่า
- ๖.๑.๘ สามารถเชื่อมต่อแบบ TCP/IP,USB และ U disk download
- ๖.๑.๙ มีพื้นที่จัดเก็บข้อมูลในตัวเครื่อง และสามารถสำรองข้อมูลสถิติการใช้งานเข้าออกของบุคคลผ่าน USB Storage Disk ทัวไปได้
- ๖.๑.๑๐ การแสดงผล เป็นภาษาไทยและอังกฤษ
- ๖.๑.๑๑ มี Sechedule Bell ที่ตัวเครื่อง
- ๖.๑.๑๒ Battery Backup Working ๒ ชั่วโมง

/๖.๒ Magnetic...

๖.๒ Magnetic Lock (กลอนแม่เหล็ก) จำนวน ๘ ชุด

คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๖.๒.๑ เป็นกลอนไฟฟ้าชนิด Magnetic (สวิงทางเดียว / ไฟดับคลายล็อก)
- ๖.๒.๒ แรงดึง (Holding Force) ๖๐๐ ปอนด์ (๒๗๐-๒๘๐ kgs)
- ๖.๒.๓ ใช้งานได้กับระบบไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ VDC
- ๖.๒.๔ เป็นชนิดแม่เหล็กทำงานด้วยไฟฟ้า ปกติจะล็อกตลอดเวลา จะปล่อยเมื่อได้รับคำสั่งจากระบบควบคุม
- ๖.๒.๕ มีระบบล็อกประตูโดยอัตโนมัติ หลังจากเปิดประตู
- ๖.๒.๖ มีปุ่ม Exit Switch สำหรับกดเปิดประตูจากด้านใน

๖.๓ ตู้ควบคุม (Main Control Box)/Battery BackUp (ตู้ควบคุมอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าและสำรองไฟฟ้า) จำนวน ๘ ชุด

คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๖.๓.๑ Input ๒๒๐-๒๓๐ Volt Output ไม่ต่ำกว่า ๑๒ VoltDC
- ๖.๓.๒ Output Current ไม่ต่ำกว่า ๒ Amp.
- ๖.๓.๓ Battery BackUp สำรองไฟให้อุปกรณ์ได้อย่างต่ำ ๒ ชม.
- ๖.๓.๔ กรณีไฟฟ้าดับอุปกรณ์ล็อกประตูด้วยแม่เหล็กไฟฟ้ายังทำงานได้
- ๖.๓.๕ อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ในกล่องวัสดุเดียวกัน

๖.๔ KeyCard จำนวน ๔๐๐ ใบ

คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๖.๔.๑ เป็นบัตรแบบ RFID ID Rewritable สีขาว ทำด้วยวัสดุชนิด PVC หรือดีกว่า
- ๖.๔.๒ เป็นบัตรชนิด Contactless Card ทำงานด้วยคลื่นวิทยุที่ความถี่ ๑๒๕ KHz
- ๖.๔.๓ มีความหนาของบัตร ไม่เกิน ๐.๘๖ มม.
- ๖.๔.๔ สามารถพิมพ์ข้อความหรือภาพลงบนบัตรได้โดยตรงทั้งสองด้าน
- ๖.๔.๕ บัตรสามารถป้องกันน้ำได้ ระยะอ่าน ๐-๑๐ cm หรือดีกว่า
- ๖.๔.๖ สามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -๒๐ ถึง ๕๐ องศาเซลเซียส หรือดีกว่า
- ๖.๔.๗ มีตราโลโก้ Radio Thailand พร้อมชื่อเจ้าหน้าที่ บนบัตร

๖.๕ Smart IP Camera (กล้องวงจรปิดอัจฉริยะ) จำนวน ๘ กล้อง

คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๖.๕.๑ เซ็นเซอร์รูปภาพ ๑/๒.๗ นิ้ว โพรเกรสซีฟสแกน CMOS ชัตเตอร์แบบปรับค่าได้เอง
- ๖.๕.๒ กล้องความละเอียดอย่างต่ำ ๒ MP, เลนส์ขนาด ๒.๘ มม. F ๒.๐ หรือดีกว่า และค่าความละเอียดของภาพ Full HD ๑๐๘๐P เป็นอย่างน้อย
- ๖.๕.๓ อัตราเฟรมเรท ๓๐ fps หรือดีกว่า และปรับค่าได้เองระหว่างการส่งข้อมูลผ่านเครือข่าย

/๖.๕.๔ Video...

- ๖.๕.๔ Video Bit Rate Ultra-HD,HD,Standard และ แบบปรับค่าได้
- ๖.๕.๕ มีโหมดถ่ายภาพกลางคืน ดังนี้ โหมดถ่ายภาพกลางคืนแบบสี, โหมดถ่ายภาพขาวดำ และโหมดถ่ายภาพกลางคืนอัจฉริยะ และมีระยะแสงอินฟราเรดไม่ต่ำกว่า ๓๐ เมตร
- ๖.๕.๖ มีระบบลดสัญญาณรบกวนของภาพในเวลากลางคืน ๓D DNR
- ๖.๕.๗ มีเทคโนโลยีการถ่ายภาพย้อนแสง Wide Dynamic Range (WDR) แบบ ดิจิตอล WDR หรือดีกว่า
- ๖.๕.๘ มีไมโครโฟนในตัวกล้อง Audio Reception สูงสุด ๕ เมตร (๑๖.๔ ft.) หรือดีกว่า
- ๖.๕.๙ มีระบบ AI ตรวจจับความเคลื่อนไหว และ ตรวจจับรูปร่างคน
- ๖.๕.๑๐ ระบบการบีบอัดวิดีโอ แบบ H.๒๖๔ และ H.๒๖๕ บิตเรทอย่างต่ำ ๒ Mbps
- ๖.๕.๑๑ มีการป้องกันเชิงรุกด้วยสัญญาณไฟหรือเสียง
- ๖.๕.๑๒ มาตรฐานกันน้ำกันฝุ่น IP๖๗ หรือดีกว่า
- ๖.๕.๑๓ สามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -๓๐ ถึง ๖๐ องศาเซลเซียส หรือดีกว่า
- ๖.๕.๑๔ ตัวกล้องต้องรองรับ Micro Sd Card ความจุ ๒๕๖ GB เป็นอย่างน้อย
- ๖.๕.๑๕ สามารถตั้งค่าช่วงเวลาและตั้งค่าพื้นที่ในการตรวจจับความเคลื่อนไหวได้
- ๖.๕.๑๖ กล้องสามารถเชื่อมต่อ WiFi ๒.๔ GHz มาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๑๑b/g/n และ เครือข่ายแบบใช้สาย (RJ๔๕) ได้
- ๖.๕.๑๗ มี Application โทรศัพท์มือถือ ในระบบ iOS และ Android พร้อมมีระบบแจ้งเตือนผ่านโทรศัพท์มือถือได้
- ๖.๕.๑๘ มี Software ในระบบปฏิบัติการ Windows ๑๐ และมีระบบแจ้งเตือนผ่าน Software ดังกล่าวได้
- ๖.๕.๑๙ NVR (Network Video Recorder) ต้องรองรับกล้องความละเอียดได้สูงสุด ๕ MP มีพื้นที่จัดเก็บข้อมูลอย่างต่ำ ๖ TB มีจอมอนิเตอร์ พร้อมเมาส์
- ๖.๕.๒๐ NVR (Network Video Recorder) รองรับ WiFi ๒.๔ GHz ระยะ ๑๐๐ เมตร รองรับมาตรฐาน ONVIF และรองรับการอัดวิดีโอ H.๒๖๕

๖.๖ เครื่องวัดอุณหภูมิ(Temperature Measurement) พร้อมขาตั้ง จำนวน ๒ ชุด
คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๖.๖.๑ ผลิตภัณฑ์ใช้หลักการทางแสงความแม่นยำในการวัดอุณหภูมิสูง ± 0.2 องศาเซลเซียส
- ๖.๖.๒ สามารถแสดงผลการวัดได้ภายใน ๐.๕ วินาที
- ๖.๖.๓ ใช้โหมดการอ่านแบบดิจิตอลและมีหน้าจอ LED ขนาดใหญ่เพื่อให้ใช้งานง่าย
- ๖.๖.๔ ออกแบบให้สามารถแขวนบนผนังได้อย่างง่ายดาย
- ๖.๖.๕ รองรับการวัดอุณหภูมิองศาเซลเซียส และองศาฟาเรนไฮต์
- ๖.๖.๖ แจ้งเตือนอัตโนมัติเมื่ออุณหภูมิเกินกำหนด ด้วยเสียงและไฟแฟลช
- ๖.๖.๗ สามารถทำงานได้โดยใช้แบตเตอรี่ในตัวเครื่อง
- ๖.๖.๘ ขาตั้งทำด้วยวัสดุแข็งแรง พับเก็บได้ ปรับความสูง-ต่ำได้

ภาคผนวก

จุดติดตั้ง Smart IP Camera (กล้องวงจรปิดอัจฉริยะ),ระบบเครื่องสแกนลายนิ้วมือพร้อมระบบควบคุมประตูแม่เหล็กไฟฟ้า จำนวน ๘ จุด(ติดตั้งบริเวณเดียวกัน)

อาคาร ๒

๑. ห้องงานพัสดุอาคารสถานที่และยานพาหนะ จุดติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ต,จุดวาง NVR และ จุดเชื่อมต่อระบบเครื่องสแกนลายนิ้วมือเข้ากับคอมพิวเตอร์ อยู่บริเวณ ชั้น ๑ อาคาร ๒

๑.๑ เชื่อมต่อ Finger Scan /Access Control, Smart IP Camera (กล้องวงจรปิดอัจฉริยะ) เข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์จำนวน ๑ เครื่อง (ตามเจ้าหน้าที่งานพัสดุกำหนด)

๑.๒ เชื่อมต่อ Internet ๑Gbps/๗๐๐Mbps กับคอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ เครื่อง (ตามเจ้าหน้าที่งานพัสดุกำหนด)

๒. จุดที่ ๑ ติดตั้ง ณ ประตูบานกลาง ทางเข้า-ออก ด้านหน้าอาคาร ๒ ชั้น ๑ (ประตูกลาง)

- การติดตั้งกล้องให้เห็นบริเวณประตูทางเข้า-ออก ให้ชัดเจน

๓. จุดที่ ๒ ติดตั้ง ณ ประตูทางเข้า-ออก ด้านหลังอาคาร ๒ ชั้น ๑ บริเวณหน้าห้องพัสดุช่างฯ

- การติดตั้งกล้อง ให้เห็นบริเวณประตูทางเข้า-ออก และทางเดินบางส่วน และบริเวณหน้าห้องพัสดุช่างฯ

- จุดนี้ซ่อมแซมประตู ปรับปรุงเปลี่ยนกุญแจ และใช้คูปอง

๔. จุดที่ ๓ ติดตั้ง ณ ประตูทางเข้า-ออก ห้องสตูดิโอออกอากาศ ชั้น ๒ อาคาร ๒ (ประตูด้านนอกติดทางเดิน)

- การติดตั้งกล้อง ให้เห็นบริเวณประตูทางเข้า-ออก บริเวณระเบียงทางเดินและบริเวณหน้าลิฟท์บางส่วน

๕. จุดที่ ๔ ติดตั้ง ณ ประตูทางเข้า-ออก ห้องฝ่ายบริหารงานทั่วไป ชั้น ๓ อาคาร ๒

- การติดตั้งกล้อง ให้เห็นบริเวณประตูทางเข้า-ออก และบริเวณหน้าลิฟท์

อาคาร ๑

๑. จุดที่ ๕ ติดตั้ง ณ ประตูทางเข้า-ออก อาคาร ๑ ชั้น ๑ บริเวณหน้าพนักงาน รปภ.

- การติดตั้งกล้อง ให้เห็นบริเวณประตูทางเข้า-ออก และห้องโถงบริเวณหน้าพนักงาน รปภ.

๒. จุดที่ ๖ ติดตั้ง ณ ประตูทางเข้า-ออก อาคาร ๑ ชั้น ๑ บริเวณ หน้าห้อง บก.ข่าว สสข.

- การติดตั้งกล้อง ให้เห็นบริเวณประตูทางเข้า-ออก,บริเวณระเบียงทางเดินด้านนอก และสนามเปตองบางส่วน

- จุดนี้ซ่อมแซมประตูให้แข็งแรง ปรับปรุงเปลี่ยนกุญแจ และใช้คูปอง

๓. จุดที่ ๗ ติดตั้ง ณ ประตูทางเข้า-ออก อาคาร ๑ ชั้น ๑ บริเวณด้านข้างโรงอาหาร

- การติดตั้งกล้อง ให้เห็นบริเวณประตูทางเข้า-ออก,บริเวณทางเดินด้านนอก และโรงอาหารบางส่วน

- จุดนี้ซ่อมแซมประตูให้แข็งแรง ปรับปรุงเปลี่ยนกุญแจ และใช้คูปอง

อาคารเครื่องส่ง

๑. จุดที่ ๘ ติดตั้ง ณ ประตูทางเข้า-ออก อาคารเครื่องส่ง

- การติดตั้งกล้อง ให้เห็นบริเวณประตูทางเข้า-ออก และบริเวณด้านหน้าอาคารเครื่องส่งและที่จอดรถ

หมายเหตุ

- การติดตั้งกล้องวงจรปิดอัจฉริยะ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม โดยต้องให้เห็นจุดทางเข้า-ออกให้ชัดเจน เพื่อตรวจสอบบุคคลเข้า-ออก

- ต้นฉบับ -

สัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ระยะที่ ๑
กรมประชาสัมพันธ์

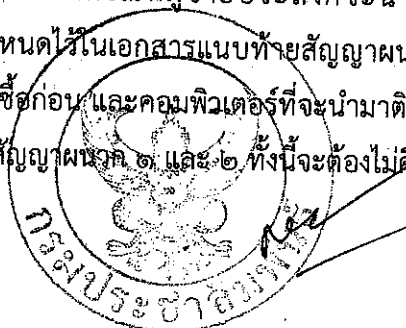
สัญญาเลขที่ ๔/๒๕๖๔

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ กรมประชาสัมพันธ์ เลขที่ ๙
ซอยพระราม ๖ ซอย ๓๐ ถนนพระราม ๖ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔
ระหว่างศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ กรมประชาสัมพันธ์โดย นายเสมอ นิ่มเงิน ตำแหน่งผู้อำนวยการ
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ กรมประชาสัมพันธ์รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมประชาสัมพันธ์
ตามคำสั่งมอบอำนาจกรมประชาสัมพันธ์เลขที่ ๑๒๖๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้
เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามกฎหมายว่า
ด้วยบริษัทมหาชนจำกัด ณ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๕๖ ทะเบียน
เลขที่ ๐๑๐๗๕๕๖๐๐๐๒๖๔ มีสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒๑๓/๕๘-๕๙ ซอยลาดพร้าว ๙๔ ถนนศรีวิรา
แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ ๑๐๓๑๐ โดย นายนราธร วงศ์วิเศษบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
๓๑๐๐๔๐๐๒๑๕๖๒๘ และ นายไตรสรณ์ วรญาณโกศล บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๓๑๐๐๖๐๑๕๑๘๗๐
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวง
พาณิชย์ ที่ E๑๐๐๔๑๒๒๐๐๙๒๓๗๔ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔ โดย ได้มอบอำนาจให้ นางเพชรรัตน์ วรญาณโกศล
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๓๑๐๑๒๐๒๒๕๗๘๑๓ ตามหนังสือมอบอำนาจของ บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด
(มหาชน) ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๔ ได้มอบอำนาจช่วงให้ นายสุรกร จิโรจคุณธนา บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
๓๑๕๑๐๐๐๐๕๒๗๑๔ เป็นผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลตามหนังสือมอบอำนาจช่วง ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔
ของบริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด(มหาชน) ดังปรากฏแนบท้ายสัญญานี้ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง
คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายและติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล
ระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ของ ยี่ห้อ Apple รุ่น iPad รุ่นที่ ๘ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า
“คอมพิวเตอร์” ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ รวมเป็นราคาคอมพิวเตอร์และค่าติดตั้งทั้งสิ้น
๒,๐๘๙,๗๑๐.๐๐ บาท (สองล้านแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน
๑๓๖,๗๑๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง
ด้วยแล้ว

ในกรณีที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจาก
รายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบ
เป็นหนังสือจากผู้ซื้อก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนี้จะต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ใน
เอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒ ทั้งนี้จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด



SPV I

S P V I Public Company Limited
บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน)

ข้อ ๒ การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าคอมพิวเตอร์ที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่ใช่เครื่องที่ใช้งานแล้ว นำมาปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่และมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะของคอมพิวเตอร์ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามใบเสนอราคา/ใบยืนยันการสั่งซื้อ

เลขที่ Q๖๔๒๐๐๓๘ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๒ หน้า

และหน้าบัญชีคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๘๗๗-๐-๑๒๓๐๑-๔

ธนาคารกรุงเทพ สาขาเอสพลานาด

ชื่อบัญชี บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑ หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ รายการคุณลักษณะเฉพาะ

(เอกสารทางเทคนิค แค็ตตาล็อก)

จำนวน ๖๐ หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ รายละเอียดการทดสอบการใช้งานคอมพิวเตอร์

จำนวน - หน้า

๓.๔ ผนวก ๔ การกำหนดตัวถังของคอมพิวเตอร์

จำนวน ๑ หน้า

๓.๕ ผนวก ๕ การอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์

จำนวน - หน้า

๓.๖ ผนวก ๖ รายการเอกสารคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

จำนวน ๑ หน้า

๓.๗ ผนวก ๗ รายละเอียดสถานที่จัดส่งอุปกรณ์

จำนวน ๒ หน้า

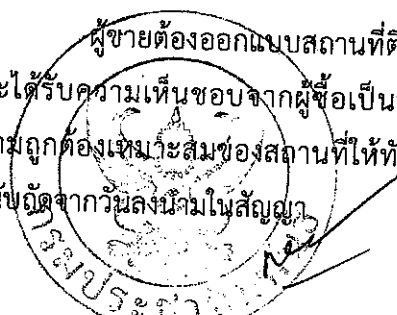
ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔ การส่งมอบและติดตั้ง

ผู้ขายจะส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ ให้แก่ผู้ซื้อ ณ หน่วยงานภายใต้กรมประชาสัมพันธ์ ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๗ และส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๖๐ (หกสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมที่จะใช้งานและส่งมอบคอมพิวเตอร์ได้ โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อผู้ซื้อ ณ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ กรมประชาสัมพันธ์ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันกำหนดส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ผู้ขายต้องออกแบบสถานที่ติดตั้งคอมพิวเตอร์รวมทั้งระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานของผู้ขายและได้รับความเห็นชอบจากผู้ซื้อเป็นหนังสือ และผู้ขายต้องจัดหาเจ้าหน้าที่มาดูแลและตรวจสอบความถูกต้องเหมาะสมของสถานที่ให้ทันต่อการติดตั้งคอมพิวเตอร์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อ ภายใน - วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



SPV

S P V I Public Company Limited
บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน)

Handwritten signature

ข้อ ๕ การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับคอมพิวเตอร์ที่ส่งมอบและติดตั้งแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้เป็นหนังสือ เพื่อผู้ขายนำมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าคอมพิวเตอร์ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๖

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า คอมพิวเตอร์ที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ หรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือใช้งานไม่ได้ไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับคอมพิวเตอร์นั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำคอมพิวเตอร์นั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖ การชำระเงิน

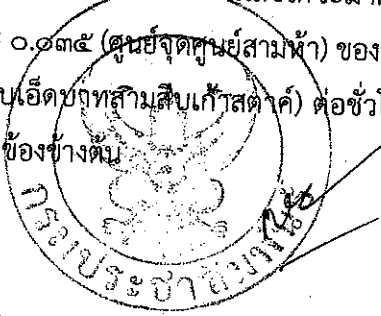
ผู้ซื้อจะชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อธนาคารกรุงเทพ สาขาเอสพลานาด ชื่อบัญชี บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) บัญชีออมทรัพย์เลขที่ ๘๗๗-๐-๑๒๓๐๑-๙ ทั้งนี้ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ

ข้อ ๗ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของคอมพิวเตอร์และการติดตั้งตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือเกิดความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๓ (สาม) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้คืออยู่เสมอ ตลอดระยะเวลาดังกล่าวในวาระหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ ๗๒ (เจ็ดสิบสอง) ชั่วโมง หรือร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ ๐.๑๓๕ (ศูนย์จุดศูนย์สามห้า) ของราคาคอมพิวเตอร์ทั้งหมดตามสัญญาเป็นเงิน ๗๓๑.๓๙ บาท (เจ็ดร้อยสามสิบเอ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์) ต่อชั่วโมง ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น



SPV Public Company Limited
บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน)

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคสอง ให้เป็นดังนี้

- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มีตัวถ่วงมากที่สุดเพียงหน่วยเดียว

- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากความขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ในการคำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นคูณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่างๆ ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๔

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลาที่กำหนดผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับเอาจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

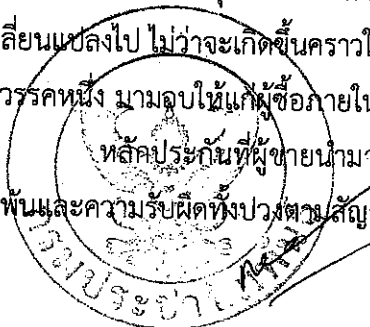
ข้อ ๘ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันเลขที่ ๒๑๒๑๐๑๙๙๔ ลงวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ของ ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๓๐๐๐ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ เป็นจำนวนเงิน ๑๐๔,๔๘๖.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่พันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาซื้อขายคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๑ มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่ง มามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว



[Handwritten signature]

ข้อ ๙ การโอนกรรมสิทธิ์

คู่สัญญาตกลงกันว่ากรรมสิทธิ์ในคอมพิวเตอร์ตามสัญญาจะโอนไปยังผู้ซื้อเมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ดังกล่าวตามข้อ ๕ แล้ว

ข้อ ๑๐ การอบรม

ผู้ขายต้องจัดอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อจนสามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องดำเนินการฝึกอบรมให้แล้วเสร็จภายใน - วันนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ รายละเอียดของการฝึกอบรมให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก

ข้อ ๑๑ คู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

ผู้ขายต้องจัดหาและส่งมอบคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๖ จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด ให้กับผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งปรับปรุงให้ทันสมัยเป็นปัจจุบันตลอดอายุสัญญานี้ ทั้งนี้ โดยไม่คิดเงินเพิ่มจากผู้ซื้อ

ข้อ ๑๒ การรับประกันความเสียหาย

ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ โดยผู้ซื้อมิได้แก้ไขดัดแปลงไปจากเดิม ผู้ขายจะต้องดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้ซื้อต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ ดังกล่าว ผู้ขายต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายรวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียมและค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบเป็นหนังสือในเมื่อได้มีการกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวโดยไม่ชักช้า

ข้อ ๑๓ การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบคอมพิวเตอร์ตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์บางรายการหรือทั้งหมดให้แก่ผู้ซื้อภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หรือส่งมอบคอมพิวเตอร์ไม่ตรงตามสัญญาหรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามสัญญา หรือส่งมอบและติดตั้งแล้วเสร็จภายในกำหนดแต่ไม่สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ หรือใช้งานไม่ได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบถึงสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม ข้อ ๖ และ ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อคอมพิวเตอร์รวมถึงการติดตั้งจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ ที่ผู้ซื้อต้องใช้จ่ายในการจัดหาผู้ขายรายใหม่ดังกล่าวด้วย



ในกรณีที่ผู้ขายได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อและผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไป และทำสถานที่ที่รถถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ถ้าผู้ขายไม่ยอมนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปภายในกำหนดเวลาดังกล่าวตามวรรคสาม ผู้ซื้อจะกำหนดเวลาให้ผู้ขายนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีกครั้งหนึ่ง หากพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ขายยังไม่นำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีก ผู้ซื้อจะมีสิทธินำคอมพิวเตอร์ออกขายทอดตลาด เงินที่ได้จากการขายทอดตลาด ผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อหักเป็นค่าปรับและหักเป็นค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ซื้อ ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ผู้ซื้อได้เสียไปในการดำเนินการขายทอดตลาดคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ค่าใช้จ่ายในการทำสถานที่ที่รถถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ เงินที่เหลือจากการหักค่าปรับ ค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายดังกล่าวแล้ว ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย

เมื่อผู้ซื้อบอกเลิกสัญญาแล้ว ผู้ซื้อไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้นอันเกิดแก่คอมพิวเตอร์ซึ่งอยู่ในความครอบครองของผู้ซื้อ

ข้อ ๑๔ ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๓ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาคอมพิวเตอร์ที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบและติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีที่คอมพิวเตอร์ที่ตกลงซื้อขายเป็นระบบ ถ้าผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป หรือส่งมอบและติดตั้งทั้งหมดแล้วแต่ใช้งานไม่ได้ถูกต้องครบถ้วนให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์นั้นเลย และคิดค่าปรับจากราคาคอมพิวเตอร์ทั้งระบบ

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และริบหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๓ วรรคสอง ก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๕ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากค่าคอมพิวเตอร์ที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากค่าคอมพิวเตอร์ที่ตกลงซื้อขายหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าคอมพิวเตอรืที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่าย
แล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๖ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก
พฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความ
ในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์
หรือบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ ตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของด
หรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็น
หนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
ดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้อง
ในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณี
เหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของ
ผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

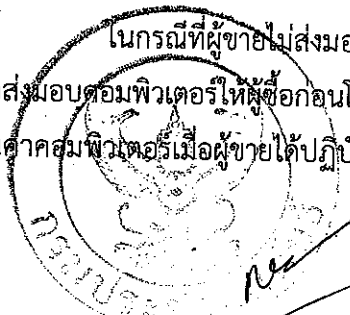
ข้อ ๑๗ การใช้เรือไทย

ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์มาจากต่างประเทศและต้องนำเข้ามาโดยทางเรือ
ในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้คอมพิวเตอร์บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย
จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกคอมพิวเตอร์ลงเรืออื่น
ที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่า
การส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าเป็นกรณีตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง
(Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับคอมพิวเตอร์นั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ
เช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบคอมพิวเตอร์ด้วย

ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือ
เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของ
โดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย
ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่
ผู้ซื้อแต่จะขอส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ ผู้ซื้อเมื่อรับคอมพิวเตอร์ไว้ก่อน
และชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้



สัญญาฉบับนี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้
ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายเสมอ นิ่มเงิน)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายธกร จิโรคุณธนา)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายอนุสรณ์ อัครนิติ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายพีภากรณ์ สำเภา)



SPVI
S P V I Public Company Limited
บริษัท เอส พี วี จำกัด (มหาชน)

ผนวก ๑

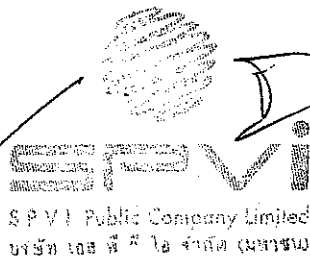
- รายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามใบเสนอราคา/ใบยืนยันการสั่งซื้อ
เลขที่ Q๖๔๒๐๐๓๘ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๒ หน้า
- หน้าบัญชีออมทรัพย์ เลขที่ ๘๗๗-๐-๑๒๓๐๑-๙ ธนาคารกรุงเทพ สาขาเอสพลานาด
ชื่อบัญชี บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑ หน้า



ใบเสนอราคา

บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน)

เรียน คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์
กรมประชาสัมพันธ์
โครงการ จัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงาน
ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ระยะที่ 1



ผู้เสนอราคา คุณฐกร จิโรจคุณธนา (หมู) 085-854-5995

ใบเสนอราคา / ใบยืนยันการสั่งซื้อ
QUOTATION / CONFIRMATION



เรียน คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก
ATTENTION: ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์
กรมประชาสัมพันธ์
9 ถนนพระราม 6 ซอยอารีย์สัมพันธ์ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
จ.กรุงเทพมหานคร 10400
Tel: 0898869012
Fax:

Quotation No. Q6420038

วันที่ 15/03/2021
Date:

บริษัท เอส พี วี จำกัด (มหาชน)

S P V I Public Company Limited

1213/58-59 ถนนศรีวิภา ซอยลาดพร้าว 94 แขวงพลับพลา

เขตวังทองหลาง จ.กรุงเทพมหานคร 10310

Tax ID : 0107556000264

บริษัทฯ มีความยินดีในการเสนอราคาเพื่อขายผลิตภัณฑ์ของท่านตามราคาและเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้

We are pleased to submit you the following quotation and offer to sell products described here in at price, items, and terms stated.

Item	Description	Qty	Unit	Unit Price	Amount
1	คอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ระยะที่ 1 เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ 2 พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 105 เครื่อง ยี่ห้อ Apple รุ่น IPAD 10.2" WI-FI CELL 32GB - จอภาพ Retina ขนาด 10.2 นิ้ว - ชิป A12 Bionic ***- APPLE PENCIL (1th generation) ***- รวมค่าจัดส่งแล้ว	105	เครื่อง	18,600.00	1,953,000.00
Total Amount (Exclude VAT)					1,953,000.00
Total VAT					136,710.00
Total Amount (Include VAT)					2,089,710.00

สองล้านแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน



Handwritten signatures and initials

เงื่อนไขการชำระเงิน: 30 วัน	กำหนดส่งสินค้า: 60 วัน	บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้บริการท่านในเร็ววัน
กำหนดยืนยันราคา: 30 วัน	การรับประกัน: 1 ปี	We look forward to give your our best service
 โทร จีโรจคุณธนา 08-5-912-4994 thakorn.ji@spvi.co.th เจ้าหน้าที่ฝ่ายขาย MARKETING REPRESENTATIVE	 ผู้จัดการทั่วไป GENERAL MANAGER	ผู้สั่งซื้อ / ผู้อนุมัติ (ประทับตราบริษัท) / /

บัญชีเงินฝากสะสมทรัพย์

SAVINGS DEPOSIT ACCOUNT

คำเตือนและเงื่อนไข

- สมุดคู่มือเป็นเอกสารสำคัญที่ใช้ในการเปิดเงินต้องเก็บรักษาไว้ในที่ปลอดภัยด้วยตนเอง ห้ามมอบให้ผู้อื่นเก็บรักษา หากสูญหายต้องแจ้งความและแจ้งให้ธนาคารทราบทันที ถ้าไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขนี้ ธนาคารจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้น
- นำสมุดคู่มือและบัตรประจำตัวหรือเอกสารแสดงตนมาที่ธนาคารทุกครั้งที่มีการฝากหรือถอนเงิน
- ยอดคงเหลือในสมุดคู่มือจะถือว่าถูกต้องเมื่อได้ตรวจสอบแล้วว่าตรงกับบัญชีของธนาคาร
- การแก้ไขรายการที่ผิดพลาดต้องมีผู้รับมอบอำนาจของธนาคารลงนามกำกับ
- ธนาคารจะคิดประกาศการปรับปรุงเงื่อนไขการฝากเงินและอัตราค่าธรรมเนียม ณ ที่ทำการสาขาของธนาคาร

Guidelines and Conditions

- This passbook is an important document. It should be kept in a secure place and kept hidden from other persons. If the passbook is lost, the account holder should inform the Bank immediately. If the account holder fails to follow this advice, the Bank cannot be held liable for damages.
- Always bring this passbook and your ID card or other identification document when you make a deposit or withdrawal.
- The balance shown in this passbook will be deemed correct only if identification is verified with the corresponding record kept by the bank.
- A correction in the passbook record is valid only when accompanied by the signature of an authorized officer of the Bank.
- From time to time the Bank will announce changes in deposit terms and conditions at its branches.

สาขา
Branch

0877

เคเอฟพะเนาดี

Account No.

877 012301-9

ชื่อบัญชี

Account Name

戶口名稱

บริษัท เอส พี วี โอ จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนเล่มที่ SC

5041685334

ลายมือชื่อผู้รับมอบอำนาจ
Authorized Signature

Bangkok Bank 曼谷銀行
ธนาคารกรุงเทพ

ชื่อบัญชี: บริษัท เอส พี วี โอ จำกัด (มหาชน)

SPVIO Public Company Limited
บริษัท เอส พี วี โอ จำกัด (มหาชน)

บัญชีออมทรัพย์ เลขที่ 877-0-12301-9

ธนาคารกรุงเทพ สาขาเคเอฟพะเนาดี



ผนวก ๒

รายการคุณลักษณะเฉพาะ (เอกสารทางด้านเทคนิค แค็ตตาล็อก) จำนวน ๖๐ หน้า



บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

เอกสารทางด้านเทคนิค (แค็ตตาล็อก)

โครงการ จัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
ระยะที่ 1

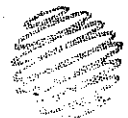
1. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	4	แผ่น
2. รายละเอียดแค็ตตาล็อก	จำนวน	9	แผ่น
3. หนังสือมอบอำนาจ	จำนวน	21	แผ่น
4. หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์	จำนวน	1	แผ่น
5. หนังสือรับรองผลิตภัณฑ์	จำนวน	1	แผ่น
6. ศูนย์บริการ iCenter	จำนวน	6	แผ่น
7. การรับรอง Certified	จำนวน	4	แผ่น
8. หนังสือรับรองผลงาน	จำนวน	8	แผ่น



ลงชื่อ

(นายฐกร จิโรจคุณธนา)

เจ้าหน้าที่ฝ่ายขาย



SPVI

SPVI Public Company Limited

ผู้เสนอราคา

กรมประชาสัมพันธ์

เลขที่

งบเดือน

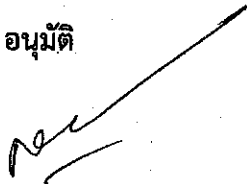
วันที่ ๑๙ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ขอเบิกเงินค่าใช้จ่าย ดังมีรายการแจ้งต่อไปนี้ คือ.-

ที่	รายการ	บาท	ส.ต.	หมายเหตุ
	โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ระยะที่ ๑ กรมประชาสัมพันธ์ ประกอบด้วย - เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผลระบบคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ Apple รุ่น iPad รุ่นที่ ๘ (ตามใบเสนอราคา/ใบยืนยันการสั่งซื้อ เลขที่ Q๖๔๒๐๐๓๘) จำนวน ๑๐๕ เครื่อง เครื่องละ ๑๘,๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๙๕๓,๐๐๐ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๑๓๖,๗๑๐ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๘๙,๗๑๐			

รวมเงิน - สองล้านแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน - (อักษร)

อนุมัติ



(นายเสมอ นิมเงิน)

ผอ.ศสช.

ได้ส่งใบสำคัญคู่จ่ายมาแล้วรวม ฉบับ

ลายมือชื่อผู้เบิก

(นายจิรศักดิ์ ไตรรัตน์)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ได้รับเงิน ๒,๐๘๙,๗๑๐ บาท - ส.ต.

ตามรายการในใบเบิกนี้ไปเป็นการถูกต้องแล้ว

รับรองว่าได้จ่ายไปในรายการจริง

()

(นายอนุสรณ์ อัครนิติ)

ตำแหน่ง ร.ท.กพช.

ใบตรวจรับพัสดุ

เขียนที่ ศสช.

วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔

เรียน ผอ.ศสช.

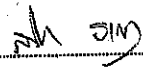
ด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุ ณ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์

ซึ่ง (บริษัท/ห้าง/ร้าน) บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) ได้จัดส่งตาม (สัญญา/ใบสั่ง) ชื่อ

เลขที่ ๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ เป็นการถูกต้องครบถ้วนแล้ว จึงได้รับไว้ใช้ในราชการ

เมื่อวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔ และได้มอบสิ่งของดังกล่าวให้แก่หน่วยผู้ใช้คือ ศสช. แล้ว ดังมีรายการต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา	หมายเหตุ
	โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงาน ระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ ระยะที่ ๑ กรมประชาสัมพันธ์ ประกอบด้วย - เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผลระบบคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ Apple รุ่น iPad รุ่นที่ ๘ (ตามใบเสนอราคา/ใบยืนยัน การสั่งซื้อ เลขที่ Q๖๔๒๐๐๓๘) เครื่องละ ๑๘,๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๙๕๓,๐๐๐ - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๑๓๖,๗๑๐ -	๑๐๕ เครื่อง		
(สองล้านแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน)		รวมเงินทั้งสิ้น	๒,๐๘๙,๗๑๐	-

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นางสาวสโรชา ชามทอง)

ลงชื่อ  กรรมการ

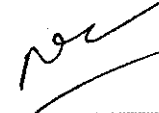
(นายรังสรรค์ จันทรเหล้าหลวง)

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

(นายจิรศักดิ์ ไตรรัตน์)

ข้าพเจ้าได้รับพัสดุตามจำนวนข้างบนนี้ไว้ถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ)


หัวหน้าหน่วยผู้ใช้

ตำแหน่ง

ผอ.ศสช.



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ กพข. โทร. ๐-๖๑๘-๒๓๒๓ ต่อ ๑๐๑๕

ที่ นร ๐๒๐๖.๐๓/๕๖๒

วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔

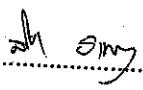
เรื่อง รายงานผลการตรวจรับพัสดุโครงการจัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงานระบบ
สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ระยะที่ ๑ กรมประชาสัมพันธ์

เรียน ผอ.คสช.

ตามสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตเพื่อสนับสนุนการทำงานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ระยะที่ ๑ กรมประชาสัมพันธ์ เลขที่ ๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน (ภายในวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔) เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๘๙,๗๑๐.- บาท จากบริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) นั้น

ในการนี้ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุขอรายงานว่า บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการและส่งมอบรายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามใบเสนอราคา/ใบยืนยันการสั่งซื้อ เลขที่ Q๖๔๒๐๐๓๘ (ผนวก ๑) ถูกต้องตามสัญญาทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้ในราชการเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบผลการตรวจรับ และได้ดำเนินการเบิกจ่ายต่อไป

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นางสาวสโรชา ชามทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายรังสรรค์ จันทรเหลาหลวง)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นายจिरักดี โตรัตน์)

ทราบ

(นายเสมอ นิมเงิน)

ผอ.คสช.

๑๙ พ.ค. ๒๕๖๔



บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน)
S P V I Public Company Limited

1213/58-59 ซ.ลาดพร้าว 94 ถ.ศรีวรา แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
1213/58-59 LADPROW 94, SRIWARA RD., PHLAPHLA, WANGTHONGHLANG, BANGKOK 10310
Tel. 02-559-2901-10, Fax. 0-2559-2488, 0-2559-2852

สำหรับลูกค้า

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107556000264
สำนักงานใหญ่ (Head Office)

ต้นฉบับใบกำกับภาษี/ใบส่งสินค้า
TAX INVOICE (ORIGINAL)

เอกสารออกเป็นชุด

เลขที่	IV21040230
วันที่	28/04/2021

เลขที่ลูกค้า 21416 (อัตราภาษีร้อยละ 7) เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0994000159480 สาขา สำนักงานใหญ่

ขายให้	กรมประชาสัมพันธ์ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ เลขที่ 9 ซอยพระราม 6 ซอย 30 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทร. 02-6182323 โทรสาร	สถานที่ส่ง	Sale-SVOA (19)
--------	--	------------	----------------

เลขที่ใบส่งของลูกค้า	เลขที่ใบส่งสินค้า	คลัง	แผนก	เงื่อนไขการชำระเงิน	วันครบกำหนด	การขนส่ง	พนักงานขาย
สัญญาเลขที่ 4/2564	SO2104-00231	Head Office-SVOA		30 วัน	28/05/2021	SVOA รุกร จิโรจธนา (หนู) ID:1	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หน่วยละ	จำนวนเงิน
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล ระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ของ ยี่ห้อ Apple รุ่น iPad รุ่นที่ 8	เครื่อง	105.00	18,600.00	1,953,000.00
คิดดอกเบี้ยร้อยละ 2% ต่อเดือน เมื่อเลยกำหนดการชำระเงิน โปรดส่งชำระเช็คชดเชยในนาม บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) INTEREST AT 2% PER MONTH WILL BE CHARGED ON AMOUNT OVERDUE (สองล้านแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน)				ส่วนลด รวมราคา ภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวนเงินทั้งสิ้น	 1,953,000.00 136,710.00 2,089,710.00

สินค้าตามรายการข้างต้น แม้จะจัดส่งมอบแก่ผู้ซื้อแล้วก็ยังไม่เป็นทรัพย์สินของผู้ขาย จนกว่าผู้ซื้อได้ชำระเงินเสร็จเรียบร้อยแล้ว (บริษัท ไม่รับผิดชอบหรือคืนสินค้า) ได้รับสินค้าดังรายการข้างต้นไว้ถูกต้องในสภาพเรียบร้อยดีแล้ว RECEIVED AS PER ABOVE IN GOOD ORDER AND CONDITION. ลงนามประทับตรา วันที่ DATE 28 / 4 / 2564	ในนาม บริษัท เอส พี วี ไอ จำกัด (มหาชน) ผู้นำส่ง DELIVERER ฝึก-ตก-ชกวัน	ฉบับที่ 051114 กรุณาตรวจเช็คสินค้าภายใน 7 วัน เพื่อป้องกันการชำรุดเสียหาย สุวิทย์ เกตุ
---	---	---

SAP R/3 ใบส่งของ/จ้าง/เช่า

ชื่อผู้ส่ง : 010020000510
 เลขที่ใบส่ง : ๒๕๐1 - ส่งชื่อ/จ้าง/เช่า
 SAP R/3 Log No. : 2021 - 100000005201189
 วันที่บันทึกการ : 29.03.2021 - 14:57:57

เลขที่ใบส่งชื่อ : 7015925363
 จำนวนใบส่งชื่อ/จ้าง/เช่า หรือสัญญาเลขที่ : 4/2564

วันที่เอกสาร : 25.03.2021
 รายการที่บันทึกจ้าง : 18

ส่วนราชการ : 0102 - กรมประมง
 กลุ่มภารกิจ : AD2 - กรมประมง
 หน่วยเบิกจ่าย : 00000100200005 - กองคลัง

ผู้ขาย : 1000109791 - บริษัท เอส ซี 5 โด จำกัด (มหาชน)

เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร : 8770123019

รายการ	วันที่ส่งมอบ	แหล่งเงิน	ศูนย์ต้นทุน	กิจกรรมหลัก	รหัสส่งมอบ	รายการ ผูกพัน รายการ	รหัสบัญชี แยกประเภท	รหัส GPSC	GPSC	สถานะ	จำนวน สั่งซื้อ	หน่วย	ราคาค่าหน่วย (รวม VAT)	มูลค่ารวม	จำนวนเงิน
1	25.05.2021	6311310	0100200005	0100210000033	0100255710110080	1206100102	1206100102	01042041000000	คอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก	รายการ ครุภัณฑ์	1.00	ชิ้น	2,089,710.00	2,089,710.00	0.00
														รวมเป็นเงิน	2,089,710.00
														ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00
														รวมสุทธิ	2,089,710.00
														จำนวนเงิน	0.00

หมายเหตุ : 26-03-2564

สัญญาซื้อขายอุปกรณ์และโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
ของสถานีวิทยุโทรทัศนแห่งประเทศไทย

สัญญาเลขที่ ๔๑๘๙/๖๔/๒๕๖๔

สัญญานี้ทำขึ้น ณ สถานีวิทยุโทรทัศนแห่งประเทศไทย กรมประชาสัมพันธ์ เลขที่ ๒๓๖ ถนนวิภาวดี
รังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔ ระหว่าง สถานีวิทยุโทรทัศน
แห่งประเทศไทย กรมประชาสัมพันธ์ โดย นางจริยา ประสพทรัพย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถานีวิทยุโทรทัศนแห่ง
ประเทศไทย ผู้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมประชาสัมพันธ์ ตามคำสั่งกรมประชาสัมพันธ์ ที่ ๑๒๖๐/๒๕๖๐ ลงวันที่
๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอ็นทีที โซลูชันส์ (ประเทศไทย)
จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ประเภทบริษัทจำกัด ณ สำนักงานทะเบียน
หุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๓๒ ทะเบียนนิติบุคคล
เลขที่ ๐๑๐๕๕๓๒๐๕๓๗๗๓ มีสำนักงานใหญ่ อยู่เลขที่ ๑๘๙ อาคารคอลัมน์ทาวเวอร์ ชั้น ๑๖ ถนนรัชดาภิเษก
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ดังปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท
กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์ เลขที่ ๑๐๐๔๑๒๐๐๐๓๐๒๙ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม
๒๕๖๔ โดย นายสุทัศน์ คงดำรงเกียรติ บัตรประจำตัวประชาชน เลขที่ ๓ ๑๐๐๙ ๐๑๕๘๑ ๒๐ ๑ กรมการผู้มียอำนาจ
ลงนามผูกพันนิติบุคคล ได้มอบอำนาจให้ นายอดิสร สุวรรณพิพัฒน์ บัตรประจำตัวประชาชน เลขที่ ๓ ๑๐๒๒ ๐๐๑๒๑ ๑๗ ๖
ตามหนังสือมอบอำนาจ ของบริษัท เอ็นทีที โซลูชันส์ (ประเทศไทย) จำกัด ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๔ ซึ่งต่อไป
ในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายอุปกรณ์และโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ จำนวน
๑๕ รายการ พร้อมติดตั้งตามภาคผนวก ๑

๑. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Core Switch ยี่ห้อ Cisco จำนวน ๒ ชุด
๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ DMZ Switch ยี่ห้อ Cisco จำนวน ๒ ชุด
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง ยี่ห้อ Cisco จำนวน ๑๒ ชุด
๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๔๘ ช่อง ยี่ห้อ Cisco จำนวน ๑๒ ชุด
๕. อุปกรณ์ควบคุมการทำงานอุปกรณ์เครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller) ยี่ห้อ Cisco

จำนวน ๑ ชุด

๖. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ ยี่ห้อ Cisco จำนวน ๒๕ ชุด
๗. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สายภายนอกอาคาร (Access Points Outdoor) ยี่ห้อ Cisco จำนวน ๕ ชุด
๘. อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย Firewall แบบที่ ๒ สำหรับ Gateway ยี่ห้อ Palo Alto

จำนวน ๒ ชุด



๙. อุปกรณ์จัดเก็บ Log File ระบบเครือข่าย แบบที่ ๓ สำหรับ Firewall Gateway ยี่ห้อ Palo Alto จำนวน ๑ ชุด

๑๐. อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย Firewall แบบที่ ๒ สำหรับ DMZ Zone ยี่ห้อ Forcepoint จำนวน ๒ ชุด

๑๑. อุปกรณ์จัดเก็บ Log File ระบบเครือข่าย แบบที่ ๓ สำหรับ DMZ Zone ยี่ห้อ Forcepoint จำนวน ๑ ชุด

๑๒. อุปกรณ์กระจายการทำงานสำหรับเครือข่าย (Link Load Balancer) ยี่ห้อ F๕ จำนวน 2 ชุด

๑๓. ระบบ Monitor Network ยี่ห้อ Opmanager จำนวน ๑ ระบบ

๑๔. ระบบป้องกันคอมพิวเตอร์จากภัยคุกคาม Virus, Spyware ยี่ห้อ McAfee จำนวน 300 License

๑๕. ปรับปรุงระบบสายสัญญาณ Fiber Optic และ UTP จำนวน ๑ ระบบ

ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "คอมพิวเตอร์" ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ รวมเป็นราคาคอมพิวเตอร์และค่าติดตั้งทั้งสิ้น ๒๓,๐๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบสามล้านเก้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑,๕๑๐,๕๖๐.๗๕ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าร้อยหกสิบบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ในกรณีที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจากรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ซื้อก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนี้จะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒ ทั้งนี้จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด

ข้อ ๒ การรับรองคุณภาพและการอนุญาตให้ใช้สิทธิ

๒.๑ ผู้ขายรับรองว่าคอมพิวเตอร์ที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่ใช่เครื่องที่ใช้มาแล้วนำมาปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่ และมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะของคอมพิวเตอร์ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญา ผนวก ๑

๒.๒ ผู้ขายรับรองและยืนยันว่าผู้ขายเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ รวมถึงสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่นใด และมีสิทธิแต่ผู้เดียวอย่างสมบูรณ์โดยปราศจากภาระผูกพันใด ๆ อันจะทำให้เสื่อมสิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือคู่มือการใช้หรือสิ่งอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และ/หรือผู้ขายรับรองและยืนยันว่ามีอำนาจในการอนุญาตให้ผู้ซื้อใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ คู่มือการใช้หรือสิ่งอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้โดยชอบด้วยกฎหมาย

๒.๓ ผู้ขายตกลงอนุญาตให้ผู้ซื้อใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในหลายลักษณะหรือลักษณะใดลักษณะหนึ่งเพียงลักษณะเดียว

๒.๔ ในกรณีที่ผู้ขายเป็นผู้มีอำนาจอนุญาตให้ผู้ซื้อใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ผู้ขายได้นำเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับการเป็นผู้มีอำนาจอนุญาตให้ใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ซึ่งออกโดยเจ้าของลิขสิทธิ์ มามอบให้แก่ผู้ซื้อในขณะลงนามในสัญญานี้



เอกสารหลักฐานที่แสดงว่าผู้ขายเป็นผู้มีอำนาจอนุญาตให้ใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ซึ่งผู้ขายจะต้องนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความที่แสดงให้เห็นว่าในกรณีที่ผู้ขายเลิกกิจการหรือถูกเพิกถอนการอนุญาตให้ใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้จากเจ้าของลิขสิทธิ์ เจ้าของลิขสิทธิ์จะยอมผูกพันตามสัญญานี้แทนผู้ขายหรือจัดให้ผู้มีอำนาจอนุญาตให้ใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์รายอื่นผูกพันตามสัญญานี้แทนผู้ขาย และอนุญาตให้ผู้ซื้อใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ โดยผู้ซื้อไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑ ผผนวก ๑ ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลในการซื้ออุปกรณ์ และโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ของสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย จำนวน ๒๒ หน้า

๓.๒ ผผนวก ๒ ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๔๐๑๑๖๐๐๑๗๑๘๙ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๔ จำนวน ๒ หน้า

๓.๓ ผผนวก ๓(รายละเอียดการทดสอบการใช้งานคอมพิวเตอร์)....จำนวน.....(.....-.....)หน้า

๓.๔ ผผนวก ๔การกำหนดตัวถ่วงของคอมพิวเตอร์).....จำนวน.....(.....-.....)หน้า

๓.๕ ผผนวก ๕(การอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์).....จำนวน.....(.....-.....)หน้า

๓.๖ ผผนวก ๖รายการเอกสารคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์).....จำนวน.....(.....-.....)หน้า

๓.๗ ผผนวก ๗ แคตตาล็อกและแบบรายการอุปกรณ์ตารางเปรียบเทียบ จำนวน ๖๓๕ หน้า

๓.๘ ผผนวก ๘ หนังสือรับรองการจดทะเบียนและสำเนาเอกสารประกอบของบริษัท จำนวน ๔๕ หน้า

๓.๙ ผผนวก ๙ เอกสารรายละเอียดของบริษัท จำนวน ๗๙ หน้า หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจำนวน ๒๙ หน้า และหนังสือรับรองผลงาน จำนวน ๘ หน้า รวมทั้งสิ้น ๑๑๖ หน้า

๓.๑๐ ผผนวก ๑๐ เอกสารบัญชีธนาคารของผู้ขายเพื่อโอนเงินค่าพัสดุ จำนวน ๑ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔ การส่งมอบและติดตั้ง

ผู้ขายจะส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ ให้พร้อมที่จะใช้งานได้ตามรายละเอียดการทดสอบการใช้งานคอมพิวเตอร์ เอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ ให้แก่ผู้ซื้อ ณ สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย และส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๘๐ (หนึ่งร้อยแปดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมที่จะใช้งานและส่งมอบคอมพิวเตอร์ได้ โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อผู้ซื้อ ณ สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันกำหนดส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ



ผู้ขายต้องออกแบบสถานที่ติดตั้งคอมพิวเตอร์รวมทั้งระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานของผู้ขายและได้รับความเห็นชอบจากผู้ซื้อเป็นหนังสือ และผู้ขายต้องจัดหาเจ้าหน้าที่มาให้คำแนะนำและตรวจสอบความถูกต้องเหมาะสมของสถานที่ให้ทันต่อการติดตั้งคอมพิวเตอร์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อภายใน ๓ (สาม) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ข้อ ๕ การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับคอมพิวเตอร์ที่ส่งมอบและติดตั้งแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญานี้แล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้เป็นหนังสือ เพื่อผู้ขายนำมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าคอมพิวเตอร์ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๖

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า คอมพิวเตอร์ที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ หรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือใช้งานได้ไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับคอมพิวเตอร์นั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำคอมพิวเตอร์นั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบคอมพิวเตอร์ถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้ (ในกรณีสิ่งของที่ไม่ได้ประกอบเป็นชุดหรือหน่วย)

ข้อ ๖ การชำระเงิน

ผู้ซื้อจะชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ขาย ดังนี้

งวดที่ ๑ ร้อยละ ๑๕ จำนวนเงิน ๓,๔๖๓,๕๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้ขายส่งมอบแผนการดำเนินงาน พร้อมทั้งรายละเอียดไดอะแกรมของระบบทั้งหมดที่จะทำการติดตั้งและการเดินสาย UTP CAT๖ ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายในแต่ละชั้นของอาคารสถานีวิจัยโทรทัศน์แห่งประเทศไทย ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ภายในวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ ร้อยละ ๖๐ จำนวนเงิน ๑๓,๘๕๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสามล้านแปดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบอุปกรณ์พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ ตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจนับไว้ถูกต้องครบถ้วน ภายในวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ นับจากวันลงนามในสัญญา โดยส่งมอบงานตามรายการดังนี้

๑. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Core Switch จำนวน ๒ ชุด
๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ DMZ Switch จำนวน ๒ ชุด
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง จำนวน ๑๒ ชุด
๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๔๘ ช่อง จำนวน ๑๒ ชุด



๕. อุปกรณ์ควบคุมการทำงานอุปกรณ์เครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller)
จำนวน ๑ ชุด

๖. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ จำนวน ๒๕ ชุด

๗. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สายภายนอกอาคาร (Access Points Outdoor)
จำนวน ๕ ชุด

๘. อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย Firewall แบบที่ ๒ สำหรับ Gateway จำนวน ๒ ชุด

๙. อุปกรณ์จัดเก็บ Log File ระบบเครือข่าย แบบที่ ๓ สำหรับ Firewall Gateway จำนวน ๑ ชุด

๑๐. อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย Firewall แบบที่ ๒ สำหรับ DMZ Zone
จำนวน ๒ ชุด

๑๑. อุปกรณ์จัดเก็บ Log File ระบบเครือข่าย แบบที่ ๓ สำหรับ DMZ Zone จำนวน ๑ ชุด

๑๒. อุปกรณ์กระจายการทำงานสำหรับเครือข่าย (Link Load Balancer) จำนวน ๒ ชุด

๑๓. ปรับปรุงระบบสายสัญญาณ Fiber Optic และ UTP

งวดที่ ๓ ร้อยละ ๒๕ จำนวนเงิน ๕,๗๗๒,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) ผู้ขายต้องส่งมอบอุปกรณ์พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบอื่นๆ ในส่วนที่เหลือทั้งหมด ตามสัญญา โดยส่งมอบงานตามรายการ ดังนี้

๑. ระบบ Monitor Network จำนวน ๑ ระบบ

๒. ระบบป้องกันคอมพิวเตอร์จากภัยคุกคามจาก Virus Spyware จำนวน ๓๐๐ License พร้อมติดตั้งยังเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายของสถานีวิจัยโทรทัศน์แห่งประเทศไทย

๓. ติดสติ๊กเกอร์บนอุปกรณ์ทั้งหมด และได้ทำการทดสอบ ทดลอง อุปกรณ์ทั้งหมดและระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องพร้อมจัดฝึกอบรมการใช้งานอุปกรณ์และโปรแกรมทั้งหมด โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุถูกต้องครบถ้วนแล้วเสร็จ ภายในวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔ นับจากวันลงนามในสัญญา

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาถนนรัชดาภิเษก (สุขุมวิท-พระรามที่ ๔) ชื่อบัญชี บริษัท เอ็นทีทีโซลูชันส์ (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่บัญชี ๗๑๘ ๒ ๑๓๓๒๗ ๗ ทั้งนี้ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ

ข้อ ๗ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของคอมพิวเตอร์และการติดตั้งตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือเกิดความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อุปกรณ์ใช้งานได้



สภาพใช้การได้ติดตั้งเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๔ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ หากไม่สามารถซ่อมแซมอุปกรณ์ฯ ได้ ผู้ขายต้องนำอุปกรณ์ฯ เครื่องใหม่มาเปลี่ยนแทนภายใน ๗ (เจ็ด) วันทำการ นับจากวันที่ได้รับแจ้งจากสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย โดยต้องเป็นเครื่องหมายการค้าเดิม มีคุณสมบัติไม่น้อยกว่าของเดิม และเป็นเครื่องใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้คืออยู่เสมอตลอดระยะเวลาดังกล่าวในวรรคหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ ๑ (หนึ่ง) ชั่วโมง หรือร้อยละ-.....(.....) ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมงในอัตราร้อยละ ๐.๓๕ (ศูนย์จุดสามห้า) ของราคาคอมพิวเตอร์ทั้งหมดตามสัญญานี้คิดเป็นเงิน ๘๐,๘๑๕.๐๐ (แปดหมื่นแปดร้อยสิบห้าบาทถ้วน) ต่อชั่วโมง ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคสอง ให้เป็นดังนี้

- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มีตัวถ่วงมากที่สุดเพียงหน่วยเดียว

- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากความขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ในการคำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นคูณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่างๆ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลาที่กำหนดผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับเอาจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบสัญญา หากผู้ขายไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) เลขที่ ๐๐๐๑๙/๒๐๐๐๐๙/๐๐๑๖/๖๔ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ สาขาไทยเบฟ ควอเตอร์ เป็นจำนวนเงิน ๑,๑๕๕,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาซื้อขายคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๑ มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน



ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือ คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้และจะต้องมีอายุการคำประกันตลอดไปจนกว่า ผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวง ของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุ ไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบและ ติดตั้งคอมพิวเตอร์ล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่อง ตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวน ครบถ้วนตามวรรคหนึ่ง มามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขาย พ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ ๙ การโอนกรรมสิทธิ์

คู่สัญญาตกลงกันว่ากรรมสิทธิ์ในคอมพิวเตอร์ตามสัญญาจะโอนไปยังผู้ซื้อเมื่อผู้ซื้อได้รับมอบ คอมพิวเตอร์ดังกล่าวตามข้อ ๕ แล้ว

ข้อ ๑๐ การอบรม

ผู้ขายต้องจัดอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อจนสามารถใช้งาน คอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องดำเนินการฝึกอบรมให้แล้วเสร็จภายใน ๓ (สาม) วันนับถัดจากวันที่ ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ รายละเอียดของการฝึกอบรมให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย

ข้อ ๑๑ คู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

ผู้ขายต้องจัดหาและส่งมอบคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ตามที่กำหนดไว้ จำนวน ๓ (สาม) ชุด ให้กับผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งปรับปรุงให้ทันสมัยเป็นปัจจุบันตลอดอายุสัญญานี้ ทั้งนี้ โดยไม่คิดเงินเพิ่มจากผู้ซื้อ

ข้อ ๑๒ การรับประกันความเสียหาย

ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือ สิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ โดยผู้ซื้อมิได้แก้ไขตัดแปลงไปจากเดิม ผู้ขายจะต้อง ดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้ซื้อต้องรับผิดชอบใช้ ค่าเสียหายต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ ดังกล่าว ผู้ขายต้องเป็น ผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายรวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียมและค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบ เป็นหนังสือในเมื่อได้มีการกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวโดยไม่ชักช้า



ข้อ ๑๓ การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบคอมพิวเตอร์ตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์บางรายการหรือทั้งหมดให้แก่ผู้ซื้อภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หรือส่งมอบคอมพิวเตอร์ไม่ตรงตามสัญญาหรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามสัญญา หรือส่งมอบและติดตั้งแล้วเสร็จภายในกำหนดแต่ไม่สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ หรือใช้งานไม่ได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบถึงสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อ มีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อคอมพิวเตอร์รวมถึงการติดตั้งจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ ที่ผู้ซื้อต้องจ่ายในการจัดหาผู้ขายรายใหม่ดังกล่าวด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อและผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไป และทำสถานที่ที่รื้อถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ ภายใน ๕(ห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ถ้าผู้ขายไม่ยอมนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปภายในกำหนดเวลาดังกล่าวตามวรรคสาม ผู้ซื้อจะกำหนดเวลาให้ผู้ขายนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีกครั้งหนึ่ง หากพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ขายยังไม่นำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีก ผู้ซื้อ มีสิทธินำคอมพิวเตอร์ออกขายทอดตลาด เงินที่ได้จากการขายทอดตลาด ผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อหักเป็นค่าปรับและหักเป็นค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดแก่ผู้ซื้อ ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ผู้ซื้อได้เสียไปในการดำเนินการขายทอดตลาดคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ค่าใช้จ่ายในการทำสถานที่ที่รื้อถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ เงินที่เหลือจากการหักค่าปรับ ค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายดังกล่าวแล้ว ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย

เมื่อผู้ซื้อบอกเลิกสัญญาแล้ว ผู้ซื้อไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นอันเกิดแก่คอมพิวเตอร์ซึ่งอยู่ในความครอบครองของผู้ซื้อ

ข้อ ๑๔ ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๓ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาคอมพิวเตอร์ทั้งหมด เป็นเงิน ๔๖,๑๘๐.๐๐ (สี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน) นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบและติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีที่คอมพิวเตอร์ที่ตกลงซื้อขายเป็นระบบ ถ้าผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป หรือส่งมอบและติดตั้งทั้งหมดแล้วแต่ใช้งานไม่ได้ถูกต้องครบถ้วน หรือผู้ขายไม่ได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์นั้นเลย และคิดค่าปรับจากราคาคอมพิวเตอร์ทั้งระบบ



ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๓ วรรคสอง ก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๕ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะหักเอาจากค่าคอมมิชชั่นที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากค่าคอมมิชชั่นที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าคอมมิชชั่นที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๖ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอรืหรือบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอรื ตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบโดยชัดแจ้งแล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๗ การใช้เรือไทย

ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์มาจากต่างประเทศและต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้คอมพิวเตอร์บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเข้าเทียบท่าเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศ



จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกคอมพิวเตอร์ลงเรืออื่น
ที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่า
การส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าเป็นกรณีตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง
(Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับคอมพิวเตอร์นั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ
เช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบคอมพิวเตอร์ด้วย

ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือ
เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของ
โดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย
ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่
ผู้ซื้อแต่จะขอส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับคอมพิวเตอร์ไว้ก่อน
และชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาทางยึดถือไว้
ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....

(นางจรรยา ประสพทรัพย์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ).....

(นายอดิศร สุวรรณพิพัฒน์)

ผู้ขาย

(ลงชื่อ).....

(นายอนันต์ ธาราเพ็ชรรัตน์)

พยาน

(ลงชื่อ).....

(นางสาวมยุรี สักบัวแก้ว)

พยาน



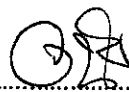
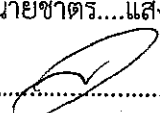
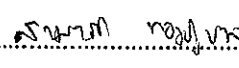
ใบตรวจรับพัสดุ

เขียนที่.....สทท.....
วันที่..... 25 มีนาคม 2564

เรียน.....ผอ.สทท.....

ด้วยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุ ณ.....สถานีวิจัยโทรทัศนแห่งประเทศไทย
ซึ่ง.....บริษัท เอ็นทีที โซลูชั่นส์ (ประเทศไทย) จำกัด.....ได้จัดส่งตาม (สัญญา/ใบสั่ง).....ชื่อ.....
เลขที่..... 4189/64/2564.....ลงวันที่..... 24 กุมภาพันธ์ 2564.....เป็นการถูกต้องครบถ้วนแล้ว จึงได้รับไว้ใช้ในราชการ
ตั้งแต่วันที่..... 25 มีนาคม 2564..... และได้มอบสิ่งของดังกล่าวให้แก่หน่วยผู้ใช้คือ.....สทท..... แล้ว ดังมีรายการต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา		หมายเหตุ
1	ค่าซื้อขายอุปกรณ์และโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ของสถานีวิจัยโทรทัศนแห่งประเทศไทย งวดที่ 1 ร้อยละ 15 ส่งมอบแผนการดำเนินงานพร้อมทั้งรายละเอียด ไดอะแกรมของระบบทั้งหมดที่จะทำการติดตั้งและการเดินสาย UTP CAT6 ไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายในแต่ละชั้นของอาคารสถานีวิจัยโทรทัศน แห่งประเทศไทย ตามสัญญาเลขที่ 4189/64/2564 ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2564	1	3,236,915	89	
	รวมเป็นเงิน		3,236,915	89	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		226,584	11	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		3,463,500	00	
รวมเงิน (ตัวอักษร) (-สามล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน-)					

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ
(...นายอนันต์ ธาราเพ็ชรรัตน์...)
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(...นายชาติรี...แสงสุข...)
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(...นายอัครพล...พลบำรุง...)
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(...นายสามารถ...ทองภูบาล...)
(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(...นายสุชาติ...ศรีวงษ์ชัย...)

ข้าพเจ้าได้รับพัสดุตามจำนวนข้างบนนี้ไว้ถูกต้องแล้ว


(ลงชื่อ).....นายอนันต์ ธาราเพ็ชรรัตน์.....
ตำแหน่ง.....ผอ.สทท.....
หัวหน้าหน่วยผู้ใช้

งบประมาณ.....

ขอเบิกเงินค่าใช้จ่าย ดังมีรายการแจ้งต่อไปนี้ คือ :-

รวมเงิน.....(-สามล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน).....(อักษร) ได้ส่งใบสำคัญคู่จ่ายมาแล้ว รวม..... ฉบับ

ตำแหน่ง...นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน...

ตำแหน่ง.....ผอ.สทช

๑๙๖๖

SAP R/3 ใบสั่งซื้อ/จ้าง/เช่า

ชื่อใบ : 010020000510
 หมายเลข : บส01 - สั่งซื้อ/จ้าง/เช่า
 SAP R/3 Log No. : 2021 - 100000004226790
 วันที่บันทึกเวลา : 12.03.2021 - 10:14:34

เลขที่ใบสั่งซื้อ : 7015849387
 อ้างอิงเลขที่ใบสั่งซื้อ/จ้าง/เช่า หรือสัญญาเลขที่ : 4189/64/2564

วันที่เอกสาร : 24.02.2021
 วิธีการจัดส่งจ้าง : 16

สถานะการ : 0102 - กรมการช่างไม้
 กลุ่มการจัดซื้อ : A02 - กรมราชเลี้ยว
 หน่วยเบิกจ่าย : 000000100200005 - กองคลัง

ผู้ขาย : 1000022839 - บจก. เอ็มทีที โซลูชั่นส์ (ประเทศไทย)

เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคาร : 7182133277

รายการ	วันที่ส่งมอบ	แหล่งเงิน	ศูนย์ต้นทุน	กิจกรรมหลัก	รหัสมอบปริมาณ	รายการ ผูกพัน ปริมาณ	รหัสบัญชี แยกประเภท	รหัส GPSC	GPSC	สถานะ	จำนวน ที่ส่ง ซื้อ	หน่วย ภาษี (ไม่รวม VAT)	มูลค่ารวม	จำนวนหน้า
26.03.2021	6411310	0100200025	0100236010120010	010021000P0031	0100236010120010	1206100102	1206100102	010158999000000	รวมค่าเช่า สินค้า บริการ	รวม รวม	1.00	ST	3,463,500.00	3,463,500.00

รวมเป็นเงิน
ภาษีมูลค่าเพิ่ม

รวมภาษี
จำนวนหน้า

หมายเหตุ : 24-02-2564

8006534161