



ประกาศชุมนุมสหกรณ์ออมทรัพย์แห่งประเทศไทย จำกัด
เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2563

ด้วยชุมนุมสหกรณ์ออมทรัพย์แห่งประเทศไทย จำกัด (ชสอ.) มีความประสงค์สอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2563 โดยกำหนดขอบเขตการสอบราคา ดังนี้

รายละเอียดครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่จัดซื้อ มีรายการ ดังนี้

1. คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก WINDOWS 10 PRO จำนวน 3 ตัว
2. โปรแกรมสำเร็จรูป
 - VMware vSphere 7 Std (ใช้สำหรับ 3 Host 6 CPU) 6 License
 - VMware vCenter Server 7 Standard 1 License
 - โปรแกรมระบบอีเมลของ ชสอ.
 - โปรแกรม Microsoft ACCESS 5 License
3. เครื่อง HP SAN Switch 24 Port พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ตัว
4. Wireless Access Point พร้อมติดตั้ง จำนวน 6 ตัว
 - ติดตั้งที่ชั้น G จำนวน 1 ตัว
 - ติดตั้งที่ชั้น 4 จำนวน 2 ตัว
 - ติดตั้งที่ชั้น 6 จำนวน 2 ตัว
 - ติดตั้งที่ชั้น 7 จำนวน 1 ตัว
5. โปรเจคเตอร์ พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ตัว
6. เครื่อง Scan ใบหน้า พร้อมติดตั้ง 2 ชุด
7. ระบบถ่ายทอดสด 1 ชุด
8. LOG MANAGEMENT

หมายเหตุ รายละเอียดทั้ง 8 รายการ อยู่แนบท้ายประกาศฉบับนี้

หลักฐานการเสนอราคา (เอกสารประกอบ)

ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคาโดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคา ดังนี้

1. สำเนาบัตรประชาชน
2. หนังสือรับรองการจดทะเบียนพาณิชย์ / ทะเบียนบริษัท
3. ใบภพ.20
4. หนังสือมอบอำนาจ (กรณีที่มีการมอบอำนาจ)

5. สำเนาบัตรประชาชนผู้มอบอำนาจ สำเนาบัตรประชาชนผู้รับมอบอำนาจ (กรณีที่มีการมอบอำนาจ)
6. รับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ กรณียื่นเอกสารไม่ครบถ้วนคณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณา

กำหนด วัน เวลา ยื่นของสอบราคา

ขอเชิญผู้สนใจติดต่อเสนอราคาโดยต้องผนึกซองให้เรียบร้อย ก่อนยื่นต่อ ชสอ. จำหน้าซองถึงประธานกรรมการเปิดซองสอบราคาชื่อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2563 ส่งถึง ชสอ. โดยยื่นตรงหรือส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียน โดย ชสอ. จะถือวันและเวลาที่ ชสอ. ลงรับจากไปรษณีย์เป็นสำคัญ ที่ฝ่ายสำนักงาน แผนกสารบรรณและพัสดุ ชั้น 1 ชสอ. เลขที่ 199 หมู่ 2 ถ.นครินทร์ ต.บางสีทอง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี ประกาศสอบราคา ระหว่างวันที่ 22 กันยายน – 12 ตุลาคม 2563 และกำหนดวันยื่นของสอบราคา ระหว่างวันที่ 14 - 15 ตุลาคม 2563 เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. เว้นวันหยุดทำการของ ชสอ. และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ผู้สนใจสอบถามรายละเอียดที่หมายเลขโทรศัพท์ 0 2496 1199 ต่อ 114, 115, 116 และ 117 หรือทางเว็บไซต์ www.fsct.com

ประกาศ ณ วันที่ 22 กันยายน 2563

พลตำรวจโท



(วิโรจน์ สัตยสันต์สกุล)

ประธานกรรมการ

ชุมนุมสหกรณ์ออมทรัพย์แห่งประเทศไทย จำกัด

รายละเอียดครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ประสงค์จัดซื้อปีบัญชี 2563

1. คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก พร้อม Windows 10 Professional จำนวน 3 ชุด ที่มีประสิทธิภาพเท่ากับหรือสูงกว่ารายการดังต่อไปนี้
 - (1) เทคโนโลยีประมวลผล (Processor Type) Intel® Core™ i7 Gen10
 - (2) ความเร็วในการประมวลผล (Processor Speed) 1.8 GHz up to 4.9 GHz
 - (3) หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB
 - (4) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) DDR4 หรือดีกว่า และมีความจุไม่น้อยกว่า 16 GB
 - (5) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) 2 ชนิด ดังนี้
 - (5.1) ชนิด Solid State Drive รูปแบบ M.2 มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500 GB และ
 - (5.2) ชนิด SATA SSD มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500 GB
 - (6) การเชื่อมต่อเครือข่ายภายใน (LAN) 10/100/1000 Mbps ตามมาตรฐาน RJ-45 ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
 - (7) ช่องเชื่อมต่อ (Connector Interface) HDMI
 - (8) มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1920x1080 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว
 - (9) มีช่องเชื่อมต่อสาย USB 3.0 หรือมี คุณสมบัติดีกว่า ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง
 - (10) มีระบบปฏิบัติการ Windows 10 Professional 64 bit ลิขสิทธิ์การใช้งานที่ถูกต้องตาม กฎหมาย
 - (11) USB Optical Mouse และกระเป๋าใส่โน้ตบุ๊ก
 - (12) การรับประกัน 2 ปี onsite service
2. โปรแกรมสำเร็จรูป พร้อมติดตั้ง
 - 2.1 VMware vSphere 7 Std หรือรุ่นที่ดีกว่า (ใช้สำหรับ 3 Host 6 CPU) 6 License
 - (1) โปรแกรมสำเร็จรูป VMware vSphere 7 Std จำนวน 6 CPU
 - (2) สามารถจัดสรรแบ่งส่วนทรัพยากรของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เช่น หน่วยประมวลผล หน่วยความจำ และพื้นที่เก็บข้อมูล เพื่อสร้างเป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนสำหรับใช้งาน ได้
 - (3) มีสิทธิ์การใช้งานสร้างเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนได้ไม่จำกัดจำนวนเท่าที่ทรัพยากรของ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายในระบบมีให้ใช้งาน
 - (4) สามารถบริหารจัดการผ่านเว็บเบราว์เซอร์ (Web Browser) ได้
 - (5) สามารถใช้งานร่วมกับ VMware vCenter Server 7 Standard หรือสูงกว่าตามที่เสนอในข้อ 2.2 ได้
 - (6) สามารถแสดงสถานะของ CPU, Memory ได้
 - (7) มีเอกสารลิขสิทธิ์ และแผ่นซอฟต์แวร์
 - (8) อบรม การติดตั้ง และ Migration จาก Version เดิมเข้าสู่ Version ใหม่ให้พร้อมใช้งาน
 - (9) คู่มือการใช้งาน
 - 2.2 VMware vCenter Server 7 Standard หรือรุ่นที่ดีกว่า จำนวน 1 License
 - (1) โปรแกรมสำเร็จรูป VMware vCenter Server 7 Standard หรือรุ่นที่ดีกว่า จำนวน 1 license

- (2) สามารถเรียกใช้งานผ่านเว็บเบราว์เซอร์ (Web Browser) ได้
- (3) สามารถดูแลจัดการได้ทั้งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนและระบบจัดเก็บข้อมูล
- (4) สามารถบริหารจัดการระบบจัดเก็บข้อมูลส่วนกลางโดยสามารถควบคุมสั่งการทั้งการทำ Snapshot และ Replication ได้
- (5) สามารถตรวจสอบสถานะการทำงานได้ทั้งในระดับของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและระบบจัดเก็บข้อมูล และระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (Virtual Machine) แต่ละเครื่องที่ถูกสร้างขึ้นได้
- (6) สามารถใช้งานร่วมกับ VMware vSphere 7 Std หรือสูงกว่าตามที่เสนอในข้อ 2.1 ได้
- (7) มีเอกสารลิขสิทธิ์ และแผ่นซอฟต์แวร์
- (8) อบรม การติดตั้ง และ Migration จาก Version เดิมเข้าสู่ Version ใหม่ให้พร้อมใช้งาน
- (9) คู่มือการใช้งาน

2.3 โปรแกรมระบบอีเมลของ ชสอ.

- (1) โปรแกรมระบบอีเมลของ ชสอ. จำนวน 120 license
- (2) โฮสต์อีเมลด้วยกล่องจดหมายขนาด 50 GB ต่อ 1 license และที่อยู่โดเมนอีเมลแบบกำหนดเอง
- (3) สร้างฮับสำหรับการทำงานเป็นทีมเพื่อเชื่อมต่อทีมของคุณด้วย Microsoft Teams
- (4) เข้าถึงแอป Office เวอร์ชันบนเว็บ: Outlook, Word, Excel, PowerPoint, OneNote (รวมถึง Access และ Publisher สำหรับพีซีเท่านั้น)
- (5) จัดเก็บและแชร์ไฟล์ด้วยที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ ขนาด 1 TB สำหรับผู้ใช้แต่ละราย
- (6) จัดการประชุมออนไลน์และการประชุมทางวิดีโอที่รองรับผู้ใช้สูงสุดถึง 250 คน
- (7) ขอความช่วยเหลือการสนับสนุนได้ตลอดอายุการใช้งาน 1 ปี
- (8) ทำการย้าย E-mail และ calendar และ Public Folder ปัจจุบันที่ใช้อยู่ให้สามารถใช้กับระบบใหม่
- (9) จัดอบรมผู้ดูแลระบบและผู้ใช้งานพร้อมคู่มือการใช้งานเบื้องต้น
- (10) เอกสารสิทธิ์การใช้งาน

2.4 โปรแกรม Microsoft ACCESS 5 License หรือรุ่นที่ดีกว่า

- (1) Microsoft Access 2016 จำนวน 5 License หรือรุ่นที่ดีกว่า
- (2) เอกสารสิทธิ์การใช้งาน
- (3) แผ่นโปรแกรม Microsoft Access หรือ Link ที่สามารถ Download ได้

3. เครื่อง HP SAN Switch 24 Port พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ตัว

3.1 รองรับการเชื่อมต่อผ่านเทคโนโลยี Fiber Channel (FC) ความเร็ว 16 Gb/s

3.2 มีพอร์ตชนิด Fiber Channel (FC) 12 พอร์ต และรองรับการขยายพอร์ตเพิ่มได้อีก 12 พอร์ต

- 3.3 รองรับ Aggregate Bandwidth สูงสุด 768 Gbps แบบ Full Duplex
- 3.4 สามารถบริหารผ่านทาง Telnet และ Web-based ได้
- 3.5 สามารถติดตั้งในตู้ Rack ขนาด 19 นิ้วได้
- 3.6 สายไฟเบอร์ออปติกที่ใช้เชื่อมต่อกัน จำนวน 12 เส้น
- 3.7 ติดตั้งและตั้งค่าให้พร้อมใช้งานกับอุปกรณ์ที่ ชสอ. มีอยู่แล้ว
- 3.8 การรับประกัน 3 ปี onsite Service รวมค่าแรงและค่าอะไหล่

4. Wireless Access Point พร้อมติดตั้ง จำนวน 6 ตัว มีประสิทธิภาพเท่ากับหรือสูงกว่ารายการดังต่อไปนี้ (UBiQUITi UniFi AP AC HD (UAP-AC-HD))

- 4.1 มาตรฐาน Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
- 4.2 จำนวนคลื่นสัญญาณ : Dual-Band (2.4GHz และ 5.0GHz)
- 4.3 จำนวนเสาอากาศ : MIMO 4 Spatial Stream
- 4.4 พอร์ตการเชื่อมต่อ : 1 x 10/100/1000BASE-T Ethernet network interface (RJ-45)
- 4.5 เดินสาย LAN Cat6 และร้อยท่อเฟล็กซ์ จำนวน 6 จุด สำหรับ AP
 - ติดตั้งที่ชั้น G จำนวน 1 ตัว
 - ติดตั้งที่ชั้น 4 จำนวน 2 ตัว
 - ติดตั้งที่ชั้น 6 จำนวน 2 ตัว
 - ติดตั้งที่ชั้น 7 จำนวน 1 ตัว
- 4.6 ดำเนินการติดตั้งให้พร้อมใช้งาน และอบรมการใช้งานเบื้องต้น และทำคู่มือ
- 4.7 ติดตั้งให้พร้อมใช้งานกับ Controller เดิมของ ชสอ.
- 4.8 การรับประกัน 1 ปี onsite service

5. โปรเจคเตอร์ พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ตัว มีประสิทธิภาพเท่ากับหรือสูงกว่ารายการดังต่อไปนี้

- (1) LED Project ความสว่าง (ANSI Lumens) 3000
- (2) ความละเอียด (พิกเซล) 1,280 x 800 (WXGA)
- (3) ค่า contrast ration เท่ากับ 1,000,000:1
- (4) ขนาดภาพ (นิ้ว) 30-200
- (5) น้ำหนัก ไม่เกิน 3.9 kg
- (6) มี input RGB ,HDMI Connector
- (7) ขาแขวน พร้อมติดตั้ง Project เดินสายสัญญาณร้อยท่อเฟล็กซ์ และทำแผงควบคุม (Outlet Socket) ของเครื่อง Project
- (8) สาย HDMI ความยาว 10 เมตร จำนวน 1 เส้น
- (9) ช่องเก็บ Remote ติดผนัง
- (10) รับประกันตัวเครื่องไม่น้อยกว่า 2 ปี onsite Service รวมค่าแรงและค่าอะไหล่

6. เครื่อง Scan ใบหน้า พร้อมติดตั้ง 2 ชุด มีประสิทธิภาพเท่ากับหรือสูงกว่ารายการดังต่อไปนี้

- (1) Face Scan and Fingerprint Access Control System
- (2) 3,000 face (10,000 finger & 3,000 ID card)
- (3) 200,000 Record
- (4) TCP/IP,USB,U disk download, Wiegand in/out
- (5) Face / Fingerprint / Password / Card / Face+Password / Fingerprint+Password
- (6) ID Card
- (7) 2.8" TFT Graphic Interface
- (8) ติดตั้งโปรแกรม เดินสายไฟและสายแลนร้อยท่อเฟล็กซ์ ติดตั้งที่ชั้น 2 จำนวน 2 ตัว เชื่อมต่อเข้าระบบ network ภายในของ ชสอ.
- (9) การรับประกัน 1 ปี onsite service

7. ระบบถ่ายทอดสด 1 ชุด

- (1) ตัวควบคุมสัญญาณภาพและเสียง (DeviceWell HDS9105 5-Channel HD Video Switcher) จำนวน 1 ตัว
- (2) ตัวแปลงสัญญาณภาพสำหรับแปลงสัญญาณภาพจากตัวควบคุม ไปสู่ คอมพิวเตอร์สำหรับไลฟ์สด (Elgato 4K60 S+ Capture Card 4K HDR) จำนวน 1 ตัว
- (3) ตัวรับและบันทึกสัญญาณเสียง (Zoom H8 Handy Recorder) จำนวน 1 ตัว
- (4) ตัวควบคุมสัญญาณเสียง (SOUNDCRAFT Notepad 12FX) จำนวน 1 ตัว
- (5) Software สำหรับควบคุมการถ่ายทอดสด (vMix 4K Software) จำนวน 1 ตัว
- (6) ไมค์ไร้สาย แบบ 2:1 (Blink500 Set B2 (2 ตัวส่ง 3.5mm)) จำนวน 1 ชุด
- (7) กล้อง Panasonic G95+ len 12-60mm พร้อม อุปกรณ์การ์ดหน่วยความจำกล้องความจุ 128 GB MICRO SD U3 Class10 A2 ฟิลเตอร์เลนส์กล้อง(Hoya Fusion Antistatic Protector Filter) Battery+Adapter แบบต่อไฟตรง สำหรับงานถ่ายวีดีโอระยะยาว (AC Adapter DMW-AC8+DMW-DCC8 Dummy For Panasonic G95/G8/FZ100) จำนวน 1 ชุด
- (8) ขาตั้งกล้องแบบยาว (Manfrotto Element Traveler Small Aluminum Tripod Kit) จำนวน 1 ตัว
- (9) ขาตั้งกล้องแบบสั้น (Manfrotto PIXI Plus Mini Tripod) จำนวน 2 ตัว
- (10) อุปกรณ์รับส่งสัญญาณ HDMI แบบไร้สาย (Hollyland Mars 300 PRO Dual HDMI 300FT Wireless Video Transmission System (Enhanced)) จำนวน 1 ตัว
- (11) สาย Micro HDMI to HDMI ความยาวอย่างน้อย 1 เมตร จำนวน 2 เส้น
- (12) ชุดไฟสตูดิโอ (Eco Live Single Set Nicefoto HC-1000Bii 100W 5500k CRI95+, Nicefoto Globe 65cm, ขาไฟ 200cm) จำนวน 1 ชุด
- (13) การรับประกัน 1 ปี

8. LOG MANAGEMENT

- (1) สามารถจัดเก็บ Log File ได้ไม่น้อยกว่า 90 วัน ตรงตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ ฉบับที่มีผลบังคับใช้ หรือได้รับมาตรฐานของศูนย์อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (มคอ. 4003.1-2560)
- (2) สามารถตรวจสอบข้อมูล (Log Viewer) ในระบบได้ทั้งแบบ Real-time และย้อนหลัง (Historical)
- (3) สามารถเก็บ Log File ในรูปแบบ Syslog ของอุปกรณ์ เช่น Router, Switch, Firewall, VPN, Server เป็นต้นได้
- (4) สามารถสรุปผลได้หลายรูปแบบ อาทิเช่น ตามผู้ใช้, Website, ที่อยู่ปลายทาง, การใช้ VPN หรือ Threat ที่เกิดสูงสุดเป็นอย่างน้อย
- (5) สามารถให้ผู้ดูแลระบบสร้างการเตือนด้วยตัวเอง เมื่อเกิดเหตุตามเงื่อนไขที่กำหนด เช่นเมื่อเกิดเหตุผิดปกติบนอุปกรณ์ที่กำหนดไว้ และแจ้งเตือนเป็น email ได้
- (6) สามารถสร้างรายงานอัตโนมัติ และปรับแต่งรายงาน (custom report) เพื่อให้ตรงกับความต้องการได้
- (7) ตั้งค่าจัดส่ง log จากอุปกรณ์ต่าง ๆ ของ ซสอ. ให้ส่งเข้ามายัง Log management
- (8) สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTPS, Command Line Interface และ SSH ได้
- (9) สามารถจัดเก็บข้อมูลเหตุการณ์ต่อวินาที (Events per Seconds) ได้ไม่น้อยกว่า 5,500 eps
- (10) มีระบบการเข้ารหัสข้อมูลเพื่อยืนยันความถูกต้องของข้อมูลที่จัดเก็บตามมาตรฐาน MD5 หรือ SHA-1 หรือดีกว่า
- (11) เป็นอุปกรณ์แบบ Appliance ที่ใช้เก็บข้อมูลเครือข่าย (Network Logging), วิเคราะห์ข้อมูล และสร้างรายงาน เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการทำงานและความปลอดภัยสูงสุด
- (12) ดำเนินการติดตั้งให้พร้อมใช้งาน จัดอบรมผู้ดูแลระบบและผู้ใช้งานพร้อมคู่มือการใช้งานเบื้องต้น
- (13) การรับประกัน 3 ปี onsite service

ใบเสนอราคา

วันที่

ตุลาคม 2563

เรื่อง เสนอราคาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

เรียน ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี 2563

ข้าพเจ้านาย/นาง/นางสาว..... ในนาม
บริษัท..... ตั้งอยู่เลขที่..... ถนน.....
แขวง.....เขต.....จังหวัด.....โทร.....

ขอเสนอราคา

1. คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก WINDOWS 10 PRO จำนวน 3 ตัว
เป็นเงิน บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
2. โปรแกรมสำเร็จรูป พร้อมติดตั้ง
 - 2.1 VMware vSphere 7 Std (ใช้สำหรับ 3 Host 6 CPU) 6 License
เป็นเงิน บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
 - 2.2 VMware vCenter Server 7 Standard 1 License
เป็นเงิน บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
 - 2.3 โปรแกรมระบบอีเมลของ ซสอ.
เป็นเงิน บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
 - 2.4 โปรแกรม Microsoft ACCESS 5 License
เป็นเงิน บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
3. เครื่อง HP SAN Switch 24 Port พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ตัว
เป็นเงิน บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท

4. Wireless Access Point พร้อมติดตั้ง จำนวน 6 ตัว
 เป็นเงิน บาท
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
 ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
5. โพรเจคเตอร์ พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ตัว
 เป็นเงิน บาท
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
 ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
6. เครื่อง Scan ใบหน้า พร้อมติดตั้ง 2 ชุด
 เป็นเงิน บาท
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
 ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
7. ระบบถ่ายทอดสด 1 ชุด
 เป็นเงิน บาท
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
 ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท
8. LOG MANAGEMENT
 เป็นเงิน บาท
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %.....บาท
 ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม.....บาท

กำหนดยื่นราคา.....วัน นับจากวันเสนอราคา
 กำหนดส่งมอบงาน.....วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

หมายเหตุ ชุมนุมสหกรณ์ออมทรัพย์แห่งประเทศไทย จำกัด จะคิดอัตราปรับ 1 % ของค่าสินค้าทั้งสิ้น
 ต่อวันในกรณีส่งมอบงานไม่ทันตามที่กำหนดไว้ในใบเสนอราคา

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

ตำแหน่ง.....

** ชุมนุมสหกรณ์ออมทรัพย์แห่งประเทศไทย จำกัด
 เลขที่ 199 หมู่ 2 ถนนนครอินทร์ ต.บางสีทอง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทร. 0 2496 1199 ต่อ
 114,115,116 และ 117 โทรสาร.0 2496 1177