



เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 3

เหมาะกับ: Virtualization หนาแน่น, ฐานข้อมูลขนาดใหญ่ และงานที่ต้องการหน่วยความจำสูง

ราคากลาง

2,500,000

บาท / เครื่อง · รวม VAT

CPU	BASE CLOCK	CACHE
≥ 32 core · ≥ 2 CPU	≥ 2.3 GHz	≥ 140 MB
RAM	STORAGE	NETWORK
ECC DDR5 ≥ 512 GB	≥ 4 หน่วย	10 Gigabit · ≥ 2 ช่อง

คุณสมบัติพื้นฐาน · ข้อความตามเอกสารต้นฉบับทุกตัวอักษร

PROCESSOR

หน่วยประมวลผลกลาง

ข้อ 3.1 หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ 32 แกนหลัก (32 core) หรือดีกว่า สำหรับคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะและมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.3 GHz จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วย

PDF หน้า 3

ข้อ 3.2 หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) รองรับการประมวลผลแบบ 64 bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันไม่น้อยกว่า 140 MB

PDF หน้า 3

MEMORY

หน่วยความจำหลัก

ข้อ 3.3 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR5 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 512 GB

PDF หน้า 4

RAID

การทำงานของ RAID

ข้อ 3.4 สนับสนุนการทำงานของ RAID ไม่น้อยกว่า RAID 0, 1, 5

PDF หน้า 4

STORAGE

หน่วยจัดเก็บข้อมูล

ข้อ 3.5 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SAS หรือ SATA ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 10,000 รอบต่อวินาที ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือ ชนิด Solid State Drive หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 900 GB จำนวนไม่น้อยกว่า 4 หน่วย

PDF หน้า 4

NETWORK

ระบบเครือข่าย

ข้อ 3.6 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10 Gigabit หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง

PDF หน้า 4

POWER

Power Supply

ข้อ 3.7 มี Power Supply แบบ Redundant หรือ Hot Swap จำนวน 2 หน่วย

PDF หน้า 4

เงื่อนไขตามเอกสาร ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%) · รวมค่าขนส่งและติดตั้ง · รับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี · เป็นคุณสมบัติขั้นต่ำ (แนวทางฯ ข้อ 2-4, PDF หน้า 2)

ที่มา: เกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนตุลาคม 2569 ประกาศ ณ วันที่ 14 ตุลาคม 2569 · เลขข้อ 3.1-3.7

กำหนดโดย Taknet ตามลำดับในเอกสาร

สรุปเพื่อความสะดวกในการอ่าน การจัดซื้อจัดจ้างให้ยึดเอกสารต้นฉบับเป็นสำคัญ

Taknet Systems (Thailand) Co., Ltd. · sales@taknet.co.th · 02-737-5508 · taknet.co.th/ict/

