

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ชื่ออุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Firewall) แบบที่ ๑
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สถาบันราชประชาสมาสัย กรมควบคุมโรค
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร: ๒๒๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๒๘ ตุลาคม ๒๕๕๙
เป็นเงิน ๒๒๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ ราคาจากกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประจำปี ๒๕๕๙ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๙
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นายจุมพล ตันติวงษากิจ ประธานกรรมการ
 - ๕.๒ นายบรรจบ ปุจฉาการ กรรมการ
 - ๕.๓ นายทรงเกียรติ ตะเภาทอง กรรมการ

หมายเหตุ

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของทางราชการหรือได้มาจากการสืบราคาหรืออื่น ๆ

รายละเอียดคุณลักษณะการซื้ออุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Firewall) แบบที่ ๑

คุณลักษณะพื้นฐาน

๑. เป็นอุปกรณ์ Firewall ชนิด Stateful Inspection firewall แบบ Appliance
๒. มี Throughput ของ Firewall Inspection จำนวนไม่ น้อยกว่า ๔๕๐ Mbps
๓. มีช่องต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑,๐๐๐ Mbps หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง
๔. มีระบบตรวจสอบและป้องกันการบุกรุกรูปแบบต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้ Syn Flood, UPD Flood, ICMP Flood, IP Address Spoof, IP Address Sweep, Port scan, Dos or DDoS, Teardrop Attack, Land Attack, TCP Fragment, ICMP Fragment เป็นต้น ได้
๕. สามารถทำการกำหนด IP Address และ Service Port แบบ Network Address Translation (NAT) และ Port Address Translation (PAT) ได้
๖. สามารถ Routing แบบ Static, Dynamic Routing ได้
๗. สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTPS SSH ได้ เป็นอย่างน้อย- สามารถเก็บรายละเอียด และตรวจสอบการใช้งาน (Logging/Monitoring) โดยเก็บเป็น Syslog ได้
๘. สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv๖ ได้