



**SARDEGNA  
RICERCHE**

**ALLEGATO L DICHIARAZIONE RELATIVA ALL'OFFERTA TECNICA**

**COD. 65\_12 – LOTTO 1 - “FORNITURA E POSA IN OPERA DI 2 FIREWALL”**

*(L'allegato deve essere sottoscritto dal Rappresentante Legale della Ditta ed essere accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento dello stesso soggetto).*

La sottoscritta ditta \_\_\_\_\_  
con sede in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_  
rappresentata legalmente da \_\_\_\_\_  
nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_  
in qualità di \_\_\_\_\_  
avendo valutato tutte le circostanze generali e particolari che possano influire sulla corretta esecuzione dell'appalto

**DICHIARA**

**che tutti i prodotti offerti sono in produzione al momento dell'offerta e di presentare l'offerta tecnica con le caratteristiche tecniche indicate nelle seguenti tabelle**

**Caratteristiche minime essenziali richieste a pena di esclusione per singolo apparato:**

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore richiesto</b>	<b>Valore offerto (*)</b>
Statefull Inspection Firewall	Si	
IPS – Intrusion Prevention System	Si	
Application Firewall (Layer 7 Firewall)	Si	
Web Application Firewall	Si	
IPv6 full compliant	Si	
Firewall throughput	>=2Gbps	
Threat throughput	>=1Gbps	
Nuove sessioni al secondo	>=10.000	
Sessioni concorrenti	>=200.000	
<b>Interfacce:</b>		
Copper GbE Ports	>=4	
Fiber 1GbE Ports	>=2	
<b>High Availability:</b>		
Active-Active	Si	
Active-Passive with State	Si	



**SARDEGNA  
RICERCHE**

Synchronization		
Stateful failover	Si	
Administration e System Management	Si	
Web GUI	Si	
Role-based access control	Si	
Command Line Interface (Serial, SSH, Telnet)	Si	
SNMP v2 e v3	Si	
<b>VPN:</b>		
IPSec tunnel	>=200	
SSL utenti contemporanei	>=200	
Bandwidth Management	Si	
Anti-Virus	Si	
Anti-Spyware	Si	
SSL inspection sia dai client verso Internet che viceversa.	Si	
Virtual Systems	>=2	
<b>Networking:</b>		
PBR – Policy Based Routing	Si	
Dynamic routing protocols:	Si	
RIP v1 e v2	Si	
OSPF	Si	
BGP	Si	
Multicast Forwarding Protocols	Si	
Assistenza Next Business Day e aggiornamenti	>=3 anni	
Architettura hardware dedicata.	Si	
Risorse hardware distinte e dedicate per il piano di controllo ed il piano di inoltro per garantire la massima affidabilità.	Si	
Disco per il mantenimento dei log e dello storico delle configurazioni	>=1	
Funzionalità di destination NAT e source NAT, con mappatura sia multi-a-uno che uno-a-uno.	Si	
<b>Controllo applicazioni sconosciute:</b>		
Mediante policy di firewalling specifiche	Si	
Mediante la creazione di signature custom	Si	
Aggiornamenti del motore Anti-Virus e quelli delle applicazioni riconosciute devono essere almeno settimanali.	Si	
Criterio di selezione delle regole di firewalling mediante categoria dell'URL	Si	



**SARDEGNA  
RICERCHE**

per l'attivazione di controlli IPS, Anti-Virus e blocco file differenti per categorie di siti differenti.		
Applicazione di profili di Anti-Virus, Anti-Spyware, blocco dei file e IPS differenziati in base alla policy di firewalling e all'applicazione rilevata.	Si	
Autenticazione degli utenti mediante server Kerberos, Active-Directory, LDAP e RADIUS.	Si	
Autenticazione degli utenti via captive portal.	Si	
Applicazione di profili di firewalling, IPS, Anti-Virus e QoS in base all'utente.	Si	
Modalità trasparente passante (forwarding basato sull'interfaccia fisica di ingresso e non basato su MAC o su IP), layer3 e tap.	Si	
Esportazione di log via syslog.	Si	
Salvataggio di configurazioni in modo da poterle richiamare nel caso si renda necessario ristabilire velocemente un servizio interrotto a causa di una configurazione errata.	Si	

(\*) **NOTA BENE:** nel caso in cui nella colonna "Valore richiesto" sia presente un valore numerico, nella casella "Valore offerto" il concorrente è tenuto a indicare il valore offerto nelle stesse unità di misura. Al contrario, nel caso in cui nella colonna "Valore richiesto" sia presente un "SI", nella casella "Valore offerto" il concorrente è tenuto a indicare "SI" se quella caratteristica è presente nel prodotto offerto; "NO" se quella caratteristica non è presente nel prodotto offerto.



**SARDEGNA  
RICERCHE**

### Caratteristiche soggette a valutazione per gli apparati

Caratteristica	Valore richiesto	Valore offerto (**)
Maggiore firewall e threat throughput (bps)	>=3 Gbps	
Maggior numero di nuove sessioni al secondo (numero)	>=10.000	
Maggior numero di sessioni concorrenti (numero)	>=200.000	
Maggior numero di porte (numero)	>=6	
Maggiore estensione di garanzia (tempo)	>=3 anni	
Sistema per l'analisi forense dei log integrato nella console del firewall (si o no)	Non predeterminato nella scheda tecnica	
Virtual Systems forniti (numero)	>=2	
Analisi dei malware su sistemi cloud e successivo rilascio patch (si o no)	Non predeterminato nella scheda tecnica	

(\*\*) **NOTA BENE:** nel caso in cui nella colonna “Valore richiesto” sia presente un valore numerico, nella casella “Valore offerto” il concorrente è tenuto a indicare il valore offerto nelle stesse unità di misura.

Al contrario, nel caso in cui nella colonna “Valore richiesto” sia presente un “Non predeterminato nella scheda tecnica”, nella casella “Valore offerto” il concorrente è tenuto a indicare “SI” se quella caratteristica è presente nel prodotto offerto; “NO” se quella caratteristica non è presente nel prodotto offerto.

TIMBRO E FIRMA DEL RAPPRESENTANTE LEGALE DELLA DITTA

---