

Firewall			
Číslo parametru	Požadavky zadavatele na zboží	Hodnota požadovaná zadavatelem	Hodnota nabízená dodavatelem
1	Počet GbE portů	Min. 5	Min. 5
2	Okamžitě použitelné předdefinované IPS politiky	Ano	Ano
3	Možnost definice IPS výjmeK dle kombinace: src IP + dst IP + service + útok/signatura	Ano	Ano
4	Možnost automatické vypnutí IPS ochrany pro firewall v případě přetížení HW (využití CPU nebo fyzické paměti) nad definovanou prahovou hodnotu	Ano	Ano
5	Funkce Blokování botnet komunikace na základě reputace, signatur a behaviorální analýzy	Ano	Ano
6	Tvorba reportů	Ano	Ano
7	Podpora QoS	Ano	Ano
8	Řízení politiky na základě uživatelských skupin z Active Directory	Ano	Ano
9	Podpora logovat jak lokálně tak i na centrální úložiště - Log server (není součástí nabídky)	Ano	Ano
10	Musi obsahovat definování plánu záloh zařízení	Ano	Ano
11	Detekce a řízení síťových aplikací. Minimální počet rozpoznávaných aplikací	Min. 7 900	Min. 7 900
12	Detekce a řízení síťových aplikací - pluginy pro sociální sítě	Min. 255 000	Min. 255 000
13	Možnost blokovat provoz na základě kategorií či URL	Ano	Ano
14	Podpora ISP redundance v režimu High Availability a load balancing	Ano	Ano
15	Podpora IPv6	Ano	Ano
16	Správa přes webové rozhraní	Ano	Ano
17	Musi podporovat SSL inspekci	Ano	Ano
18	Ochrana proti známému malwaru	Ano	Ano
19	Licence pro současně připojení vzdálených klientů IPsec/SSL	Ano, min. 200	Ano, min. 200
20	Podpora VPN pro vzdálený přístup (IPSec, SSL)	Ano	Ano
21	Podpora L2TP klienta pro vzdálené připojení	Ano	Ano
22	Propustnost Firewallu (RFC 3511, 2544, 2647, 1242)	Min. 2,5Gbps	Min. 2,5Gbps
23	Propustnost IPS	Min. 575 Mbps	Min. 575 Mbps
24	Propustnost VPN na AES-128	Min. 500 Mbps	Min. 500 Mbps
25	Počet nových spojení za vteřinu (CPS)	Min. 27 000	Min. 27 000
26	Počet současných spojení	Min. 500 000	Min. 500 000
27	Optický port 1000BaseF SFP pro moduly short range a long range	Min. 1	Min. 1
28	Porty musí být konfigurovatelné jako L2 switch nebo L3 routing	Ano	Ano
29	Možnost řešení rozšířit o ochranu proti Zero-Day útokům (sandboxing)	Ano	Ano
30	Možnost rozšířit na vysoce dostupné řešení bezp. bran s možností režimu active-standby	Ano	Ano
31	Počet USB portů	Minimálně 2	Minimálně 2
32	Podpora USB portů	USB 3.0 nebo vyšší	USB 3.0 nebo vyšší
33	Podpora externího USB modemu	Ano, 3G, 4G, LTE	Ano, 3G, 4G, LTE
34	Možnost rozšíření o SD kartu	Ano, min. 32GB	Ano, min. 32GB
35	Možnost instalace do standardního 19" kabinetu	Ano	Ano
36	Maximální el. spotřeba zařízení	60W	60W

#### Ostatní podmínky:

- Hardware musí být dodán zcela nový, plně funkční a kompletní (včetně příslušenství a kabelů nezbytných pro připojení do prostředí zadavatele a kabelů nutných pro propojení jednotlivých dodaných technologií - např.: napájecí kabely ke všem zdrojům, DAC kabely pro plnou funkčnost Multi-Path, UTP kabely,...)
- Dodávka musí obsahovat veškeré potřebné licence pro splnění požadovaných vlastností a parametrů.
- Jsou požadovány software aktualizace (nové verze programového vybavení) v minimální délce 60 měsíců.
- Je požadována záruka a technická podpora výrobce po dobu 60 měsíců včetně aktualizací
- Uchazeč je povinen na vyžádání doložit oficiální potvrzení lokálního zastoupení výrobce o všech dodávaných zařízeních (seznam sériových čísel dodávaných zařízení) pro český trh.
- Hardware bude dodán s nejnovější verzí všech firmware
- Cena zahrnuje instalaci do prostředí zadavatele