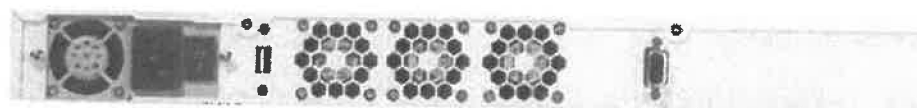
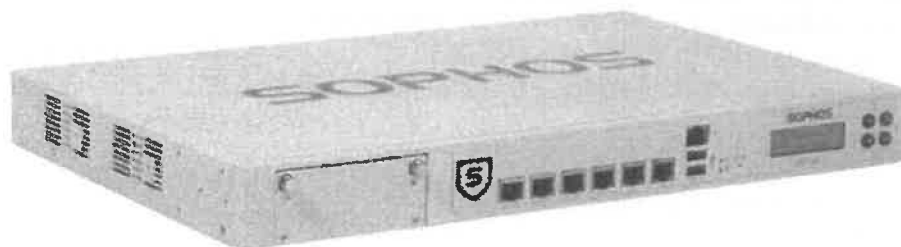


Příloha č. 1 – Technická specifikace

Hardware Sophos SG 230	
Propustnost Firewallu	14,5 Gbps
Propustnost VPN	2 Gbps
Propustnost IPS	3 Gbps
Propustnost antiviru (Proxy)	800 Mbps
Souběžná spojení	4,000,000
Maximální počet uživatelů	Neomezeno
Ethernet interface	6x Gigabit Ethernet 2 GE SFP
Pevný disk	Integrovaný SSD
I/O Porty	2 x USB 3.0 (přední) 1 x Micro USB (přední) 1 x USB 3.0 (zadní) 1 x COM (RJ45) (přední) 1 x HDMI (zadní)
Displej	Multifunkční, LCD modul
Rozměry	438 x 344,4 x 44mm



Licence FullGuard Plus zahrnuje:

Síťový firewall:

Robustní SPI firewall poskytující základní zabezpečení na bráně (packet filter).

- Síťový firewall (SPI) je zdarma bez omezení
- Podpora všech druhů překladů (NAT)

Licence Network Protection zahrnuje:

- IDS/IPS - blokuje specifické útoky, které firewall sám o sobě nezastaví (DoS a DDoS atd.)

- **ATP (Advanced Threat Protection)** - monitorováním komunikace odhaluje zavirované počítače
- **HTML5 VPN portál** - vzdálený přístup bez nutnosti instalace VPN klienta
- **IPsec a SSL VPN** - poskytuje flexibilní připojení mobilních pracovníků a propojení poboček
- **Podpora Sophos RED** - první VPN tunel, který nevyžaduje na vzdálené pobočce technické dovednosti

Licence Web Protection zahrnuje:

- Výkonný antimalware engine kontroluje veškerý internetový provoz v reálném čase
- Blokuje, povoluje, upravuje a upřednostňuje webové aplikace, nastavuje pravidla pro sdílení souborů, IM klienty, streamování, hry a další
- Skenování HTTPS, URL filtering
- Grafické sledování a dynamické reporty zpřehledňují práci uživatelů a pomáhají vnímat bezpečnostní hrozby

Licence Sandstorm zahrnuje:

- **Pokročilá ochrana proti cíleným útokům** – technologie sandboxu příští generace znamená rychlou a přesnou detekci, blokaci a odpověď na ATP (Advanced Persistent Threats) a zero-day útoky.
- **Blokace neviditelných hrozeb** – emulace interpretace kódu poskytuje nejvyšší možný náhled do chování neznámých souborů a detekci zákeřných útoků, které ostatní ochrany nezachytí.
- **Hluboký forenzní reporting** – urychlení odezvy na ATP, čímž se sníží škody a ušetří čas.
- **Bleskový výkon** – skenuje pouze podezřelé soubory a minimalizuje dopad na koncové uživatele.
- **Jednoduchost** – Sophos Sandstorm je plně integrovaný do Sophos UTM. Stačí ho pouze zaktivovat a jste okamžitě chráněni proti cíleným útokům.

Licence Email Protection zahrnuje:

- Blokuje spamy, viry a udržuje vaše citlivá data v bezpečí
- Podporuje nejnovější bezpečnostní standardy (SPF, DKIM, greylisting atd.)
- Unikátní šifrování emailů a DLP chrání informace v emailech a citlivá data od neautorizovaného přístupu
- Uživatelé mohou spravovat své spamové karantény a osobní mailové logy

Licence Webserver Protection zahrnuje:

- Zabezpečení interních webových serverů (reverzní proxy)
- Zabezpečení Outlook anywhere a OWA
- Zastavení pravidelných internetových útoků na webové servery
- Ochrana databází

Licence Wireless Protection zahrnuje:

- Centrální správa a konfigurace vašich wifi sítí (Integrace s AD, LDAP a Novell eDirectory)
- Až 8 SSID na každém AP
- Oddělení sítí klientů a podpora VLAN
- Dočasný přístup návštěvníkům
- Funkce opakování a přemostění rozšiřují Wi-Fi do obtížnějších oblastí

Licence Sophos Endpoint Protection

Efektivní a výkonné zabezpečení

Mějte v jediném vysoce výkonném agentovi vše, co potřebujete a udržujte své uživatele v bezpečí, aniž byste je ovlivňovali při práci.

- Vestavěné proaktivní zabezpečení HIPS, které se automaticky přizpůsobuje i neznámým či nejnovějším hrozbám
- Live Protection – aktualizace databáze hrozeb v rámci minut
- Jediný agent poskytuje rychlé skenování a efektivní využití, čímž získáte účinnou ochranu s menším dopadem na uživatele

Bezpečné surfování

Využijte webové filtrování neproduktivních a nevhodných stránek a vestavěného skenování webových hrozeb. Ochraňte své uživatele proti hrozbám z internetu – ať už jsou v kanceláři, doma nebo na cestě.

- Aktivně vyhledává zákeřné kódy na webových stránkách, a tím předchází problémům
- Webovým filtrováním blokuje nevhodný obsah
- Webová ochrana na koncových počítačích chrání uživatele, ať jsou kdekoli

Data, aplikace i zařízení pod kontrolou

Snižte riziko nákazy nebo ztráty dat bez omezení produktivity vašich uživatelů. Díky patch assessmentu, kontrole aplikací (application control) a kontrole zařízení (device control) budete vždy vědět, co se děje.

- Threat-aware patch assessment umožní instalovat kritické záplaty, čímž docílíte snížení zranitelnosti
- Získáte kontrolu využití programů, jako jsou P2P sdílení souborů, VoIP, IM, hry a další
- Spravujte využití přenosných zařízení, optických médií a bezdrátových a síťových zařízení
- Anti-malware, kontrola aplikací a zařízení v jednom klientu

Jednoduchá administrace a centrální správa

Získejte všechny funkce, které potřebujete, a to bez jakýchkoliv komplikací. Jednoduchá údržba a nastavení Vám pomůžou rychle nasadit zabezpečení, a navíc získáte jasně viditelnou kontrolu svého statusu zabezpečení.

- Správa je založena na rolích a samoobsluze koncových uživatelů
- V jediné konzoli můžete spravovat všechny Windows, Mac, Linux i virtuální koncové stanice
- Over-the-air setup, samoobslužný portál a plnohodnotná webová konzole pro všechna Vaše mobilní zařízení
- Certifikovaná, profesionální 24/7 podpora jednoho výrobce

CENOVÁ KALKULACE

k veřejné zakázce zadávané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění

Multifunkční informační a komunikační systém Nemocnice Prachatice a.s.

část 7 - zařízení pro zabezpečení perimetru počítačové sítě UTM - Firewallu nové generace (NGFW)

Zadavatel:	Nemocnice Prachatice, a.s.	IČO:	260 95 165
Spisová značka:	B 1461 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích	Den zápisu:	30. září 2005
Sídlo:	Prachatice, Nebahovská 1015, PSČ 383 01		
Zastoupení:	Ing. Michalem Čarvašem, MBA, předseda představenstva MUDr. Františkem Stráským, členem představenstva		

Produkt	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
Zařízení pro zabezpečení perimetru počítačové sítě UTM - Firewallu nové generace (NGFW) - dle zadávacích podmínek	54264,88 Kč	65660,50 Kč
Licence pokročilých (36 měsíců) funkcí celkem dle zadávací dokumentace	242614,61 Kč	293563,68 Kč
Implementace – implementace dle zadávacích podmínek	29000 Kč	35090 Kč
Servisní podpora na 12 měsíců celkem		
Cena celkem bez DPH	325879,49 Kč	
DPH 21%	68434,69 Kč	
DPH 15%		
Cena celkem s DPH	394314,18 Kč	

Cena servisní podpory není hrazena z projektu IROP, cenu bude hradit zadavatel.