

SMLOUVA O DÍLO

č. 346/2025_02

uzavřená podle § 536 a následujících obchodního zákoníku mezi smluvními
stranami

1. FLEXTRON electronic, s.r.o.

se sídlem: 697 01 Kyjov - Nětčice, Boršovská 2228/5

tel.:

IČ: 28274032

DIČ: CZ28274032

bankovní spojení: Komerční Banka, a.s.

č. účtu: 43-1364740207/0100

zastoupena : Radimem Němcem

jako zhotovitel, na straně jedné

(dále jen zhotovitel)

a

2. Základní škola J.A. Komenského,

se sídlem: 697 01 Kyjov, Újezd 990

tel.:

IČO: 48847721

DIČ:

bankovní spojení:

č. účtu:

zastoupenou: Mgr. Radkem Klechem, ředitelem školy

jako objednatel, na straně druhé

(dále jen objednatel)

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit pro objednatele dílo – dodat zboží dle specifikace v příloze číslo 1 této Smlouvy.

Položka	Počet
Firewall SOPHOS XGS 2100 Xstream Protection 3Y	1

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

II.

Podklady pro smlouvu

1. Podkladem pro tuto smlouvu je technická specifikace předmětu dodávky z nabídky ze dne 26.2.2025, uvedena v příloze 1 této Smlouvy.

III.

Doba plnění

1. Doba plnění předmětu smlouvy je stanovena následovně:
Zhotovitel se zavazuje předmět smlouvy předat do 7.3.2025.
2. Jestliže zhotovitel připraví dílo nebo jeho dohodnutou část k předání před dohodnutým termínem, zavazuje se objednatel řádně zhotovené dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.
3. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele, dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení se splněním závazku.
4. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo převezme a zaplatí cenu stanovenou v článku IV. této smlouvy v termínu splatnosti.

IV.

Cena předmětu smlouvy

1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy činí **147.516 Kč + DPH ve výši 30.978,36 Kč, celkem 178.494,36 Kč včetně DPH.**
2. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě faktury – daňového dokladu, kterou je zhotovitel oprávněn vystavit po převzetí předmětu díla objednatelem. DPH bude fakturováno dle platných předpisů.
3. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle platných předpisů, zejména:
 - označení objednatele a zhotovitele, adresa, sídlo, IČ
 - číslo faktury
 - den odeslání a den splatnosti faktury
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu na který se má platit
 - fakturovanou částku
4. Nebude-li faktura obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta splatnosti započne běžet doručením opravené faktury objednateli.
5. Lhůta splatnosti je maximálně 14 dnů ode dne doručení faktury. Objednatel fakturu uhradí bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený na faktuře, přičemž uhrazením se rozumí připsání platby na účet dodavatele.
6. Veškerý materiál potřebný k plnění předmětu díla této smlouvy dle čl. I, zůstává až do úplného zaplacení majetkem zhotovitele.

V.

Záruční doba - odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla je zhotovený podle podmínek smlouvy a v záruční době bude mít vlastnosti ve smlouvě dohodnuté.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět smlouvy v době jeho předání objednateli.
3. Náhrady za následné škody, které nebyly způsobeny porušením povinností ze strany zhotovitele, jsou vyloučeny.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na ně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
5. Záruční doba je stanovena takto:
- . 36 měsíců, slovy „třicet šest měsíců “
6. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel má povinnost vady díla odstranit zdarma.
7. Záruka se nevztahuje na vady způsobené vyšší mocí jako úderem blesku, požárem nebo zaviněním třetí osobou.
8. Pokud objednatel nereklamoval zjevné vady a nedodělky v záruční době, zaniká právo z odpovědnosti za vady.
9. Objednatel je povinen písemně nahlásit v dostatečném časovém předstihu jakékoli změny nebo práce, které by mohly mít vliv na spolehlivý a bezporuchový provoz dodávaných systémů. Pokud tak objednatel neučiní, nenese zhotovitel odpovědnost za následně vzniklé škody.

VI.

Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na své náklady a na vlastní nebezpečí.
2. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady dopravu ze skladu na místo plnění.
3. Místem plnění je „Základní škola J. A. Komenského, Kyjov“

VII.

Sankce

1. Pokud objednatel nezaplatí cenu předmětu smlouvy ve lhůtě a v termínech stanovených v této smlouvě zavazuje se zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den za každý den prodlení.

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva bude v souladu se zákonem č.340/2015 Sb. O zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, uveřejněna v registru smluv. Uveřejnění zajistí ZŠ J. A. Komenského.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každý z účastníků obdrží po 1 vyhotovení, kde každé z nich má platnost originálu.
3. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva se shoduje s jejich souhlasnými, svobodnými a vážnými projevy jejich skutečné vůle a že se na celém obsahu této smlouvy dohodli tak, aby mezi nimi nedošlo do budoucna k rozporům. Na důkaz toho připojují své podpisy na této smlouvě.
4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

V Kyjově dne 5.3.2025

Mgr. Radek
Klech

Digitálně podepsal
Mgr. Radek Klech
Datum: 2025.03.05
15:23:02 +01'00'

.....
za objednatele

Radim
Němec

Digitálně podepsal
Radim Němec
Datum: 2025.03.05
14:43:45 +01'00'

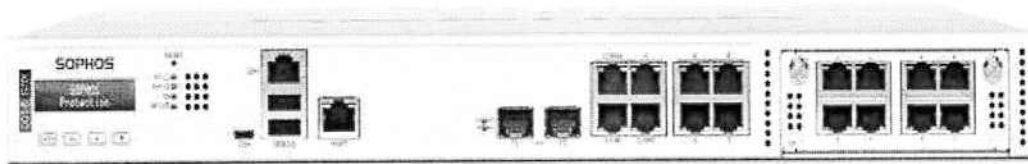
.....
za zhotovitele

Nabídka ze dne 26.2.2025

1. Předmět nabídky

Firewall vč. licence na 36 měsíců

Sophos Xstream Protection – subscription na 36 měsíců



Sophos Xstream Protection - subscription celkem na 36 měsíců pro XGS 2100

Pro:

Network Protection, Web Protection, Zero-Day Protection (machine learning a sandboing), Central Orchestration

And Enhaced Support

DNS Protection, Networking, wireless, Xstream architecture, unlimited remote-access VPN, site-to-site VPN, reporting , Xstream TLS and DPI Engine, intrusion prevention system (IPS), Active Threat Response with Sophos X-Ops threat feeds, Security Heartbeat™, SD-RED management, reporting , Xstream TLS and DPI Engine, web security and control, application control, reporting , Machine learning, sandboxing, file analysis, reporting , SD-WAN/VPN orchestration, MDR/XDR data lake connector

Bližší specifikace:

Součástí ceny firewallu je licence na minimálně 36 měsíců pro tyto pokročilé funkce:

Network Protection, Web Protection, Zero-Day Protection, Central Orchestration

DNS Protection, Networking, wireless, Xstream architecture, unlimited remote-access VPN, site-to-site VPN, reporting , Xstream TLS and DPI Engine, intrusion prevention system (IPS), Active Threat Response with Sophos X-Ops threat feeds, Security Heartbeat™, SD-RED management, reporting , Xstream TLS and DPI Engine, web security and control, application control, reporting , Machine learning, sandboxing, file analysis, reporting , SD-WAN/VPN orchestration, MDR/XDR data lake connector

Součástí ceny firewallu je přepis konfigurace ze současného firewallu tak, aby po jeho výměně nedošlo ke stavu, že bude jakákoliv část sítě, nebo služby nefunkční.

parametry - základní konfigurace firewallu

Výkon FW propustnost: min. 30 Gbps

FW IMIX propustnost: min 16 Gbps

IPS propustnost: min. 6 Gbps

Počet současných spojení alespoň: 6 500 000

Počet nových spojení za sekundu: min. 130 000

IPSec VPN propustnost: min. 17 Gbps

Propustnost při zapnutých funkcích FW, IPS, Application Control a AV: min. 5 Gbps

Integrovaný SSD disk (alespoň 120 GB)

min. 8xRJ45 metalických portů (vč. 1x bypass páru)

min. 2x1GE SFP port

min. 1x RJ45 management port

min. 2x USB 3.0 port + 1x USB 2.0

Možnost redundantního zdroje napájení

možnost rozšířit konektivitu o min. 8x RJ45 metalických portu

možnost rozšířit konektivitu o min. 8x SFP 1 GbE

možnost rozšířit konektivitu o min. 4x SFP+ 10GbE

možnost rozšířit konektivitu o min. 4x RJ45 (2x bypass pár)

možnost rozšířit konektivitu o min. 4x RJ45 PoE+

možnost rozšířit konektivitu o min. 4x 2.5 GbE RJ45 PoE

velikost v racku: 1U

Obecná specifikace

Certifikace ISCA Labs v oblasti Firewall

Produktové certifikace CB, CE, UL, FCC, ISED, VCCI, KC, RCM, NOM, Anatel

Možnost správy WiFi AP v rámci stejného ekosystému výrobce (WiFi controller)

Řešení nabízí User Portal s možností správy emailové karantény pro uživatele

Řešení disponuje funkcí tzv. Selective HTTPS Scanning, která umožňuje správci vybrat určitý HTTPS obsah, na kterém má být provedeno skenování a kontrola protokolu SSL.

Řešení poskytuje vzhled do uživatelské aktivity tzv. User Threat Quocientem – automatickým nástrojem, který uděluje skóre rizikovosti jednotlivým uživatelům

Řešení je schopno na základě automatizovaného procesu zjistit aktuální bezpečnostní stav koncové stanice (zda nebyla na stanici identifikována nákaza malwarem, agent AV je plně aktualizován atd.) a případně uplatnit restriktivní politiky na konkrétní zařízení. Platí v případě nákupu AV od stejného výrobce.

Řešení musí umožnit identifikaci všech aplikací, které běží na koncové stanici a v rámci FW uplatnit zvolenou politiku per aplikace. Platí v případě nákupu AV od stejného výrobce.

FW má integrovaný tester pro FW a web filter politiky

Řešení nabízí on-box reporting

Podpora Wildcard pro Domain Name Host Objects

Řešení podporuje automatickou obnovu Let's Encrypt certifikátů pro webové rozhraní, WAF, VPN a Email

Funkcionality

Zahrnuje ochranu pomocí Intrusion Prevention (IPS) - možnost definování vlastních signatur

Zahrnuje cloud Sandbox Protection, ochranu postavenou na algoritmech machine learning (datacentrum s umístěním v zemích EU)

Možnost rozšíření o Web Application Firewall a reverzní proxy formou zakoupení licence

Nabízí plně transparentní proxy pro AV kontrolu a filtrování webu

Dva nezávislé skenovací AV enginy (různí výrobci) v rámci nabízené licence pro kontrolu webového provozu

Možnost rozšíření o kontrolu emailového provozu včetně šifrování emailové komunikace a ochraně proti ztrátě dat, tzv. DLP pouze zakoupením licence.

Dva nezávislé skenovací AV enginy (různí výrobci) v rámci nabízené licence

Umožňuje nasazení v clusteru Active/Active nebo Active/Passive, přičemž v režimu A/P není nutné pro pasivní HW aplici kupovat licenci

Možnost rozšíření o DNS Protection formou zakoupení licence

Další požadavky

Možnost propojení s antivirovým systémem serverů a koncových stanic. Na základě stavu antivirového systému musí umět automaticky měnit firewall pravidla.

Doprava, předání, instalace a konfigurace jsou zahrnuty v ceně nabídky.

Součástí ceny je přepis konfigurace ze stávajícího firewallu.

Záruka: 3 roky

2. Cenová rekapitulace

Položka	Počet	Cena za kus	Cena za kus s DPH	Celkem bez DPH	Celkem včetně DPH
Sophos XGS 2100 vč. subscription	1	147 516 Kč	30 978,36 Kč	147 516 Kč	178 494,36 Kč
				147 516 Kč	178 494,36 Kč

Doprava a předání zboží je zahrnuta v ceně nabídky.

Celková cena dodávky bez DPH: 147.516,- Kč

Částka DPH: 30.978,36 Kč

Celková cena dodávky včetně DPH: 178.494,36 Kč

V Kyjově 5.3.2025

Radim Němec
Digitálně podepsal
Radim Němec
Datum: 2025.03.05
14:44:22 +01'00'

.....
Radim Němec

