

# K U P N Í S M L O U V A

podle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění  
(dále jen „smlouva“)

## Rozšíření zabezpečení PC sítě

číslo smlouvy prodávajícího:

číslo smlouvy kupujícího: 127/P/2023

### 1. Smluvní strany

1.1. Kupující: **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**  
příspěvková organizace  
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**  
Zastoupen: **Ing. Andreou Jankovcovou, ředitelkou organizace**  
tel: 387 021 010 e-mail: [sekretariat@susjk.cz](mailto:sekretariat@susjk.cz)  
IČO: 70971641 DIČ: CZ70971641  
Bankovní spojení: Komerční Banka, a.s., č. účtu: 51-8903440257/0100  
Kupující je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

*jako „kupující“ na straně jedné*

1.2. Prodávající: **awin IT, s.r.o.**  
Sídlo: Bedřichovská 2183/16, Libeň, 182 00 Praha 8  
Zastoupen: **Jindřichem Rosičkou, jednatelem společnosti**  
tel.: e-mail: [jindrich.rosicka@awinit.cz](mailto:jindrich.rosicka@awinit.cz)  
IČO: 03173631 DIČ: CZ03173631  
Bankovní spojení: Moneta Money Bank, a. s., č. účtu: 225668183/0600  
Prodávající je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 228385, datum zápisu 4.7.2014.

*jako „prodávající“ na straně druhé*

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

### 2. Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je realizace zakázky č. 127/P/2023 ze dne 1. 6. 2023, zadané podle směrnice JČK o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

### 3. Vymezení a předmět plnění

3.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu a převést na něho vlastnické právo k předmětu smlouvy (dále také jako „zboží“) uvedenému níže specifikované v nabídce ze dne 9. 6. 2023 a kupující se zavazuje předmět smlouvy převzít a zaplatit kupní cenu podle čl. 4 této smlouvy.

3.2. Předmět plnění:

#### **Rozšíření zabezpečení PC sítě**

– dodávka řešení Next-Generation Firewall typu hardware appliance. Administrace řešení bude možná přes webové rozhraní s podporou textového rozhraní tzv. „cli“. Součástí dodávky budou veškeré licence pro zajištění požadovaných funkcí.

Kompletní řešení se bude skládat ze dvou fyzických zařízení (hardware appliance) zajišťující funkcionalitu vysoké dostupnosti (active-passive), a to bez dalších licenčních nákladů spolu s řešením pro připojení šesti lokalit k centrálnímu firewallu. Nabízené řešení bude podporovat hardware akceleraci skrze dedikovaný čip (nezávislý na standardním procesoru).

Předmět plnění musí splňovat požadované technické parametry uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

### 4. Kupní cena

Cena celkem bez DPH	318 620,00 Kč
DPH 21%	66 910,20 Kč
<b>Cena celkem včetně DPH</b>	<b>385 530,20 Kč</b>

Cena vychází z nabídky prodávajícího ze dne 9. 6. 2023 a je stanovena jako pevná a v max. přípustné výši po celou dobu plnění smlouvy.

4.1 Kupní cena, za kterou bude zboží dodáno, je cenou sjednanou dohodou dle zákona č. 526/1990 Sb., v pl. znění, včetně dopravy zboží na místo plnění. V ceně jsou zahrnuty všechny související poplatky.

4.2 Prodávající je plátcem daně z přidané hodnoty ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., v pl. znění.

### 5. Dodací a platební podmínky

5.1. Kupující nabývá vlastnictví ke zboží jeho převzetím od prodávajícího. Převzetí potvrdí datovaným podpisem na dodacím listě.

5.2. Splatnost faktury je 21 dnů od doručení faktury kupujícímu (razítko podatelny).

5.3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a náležitosti uvedené v zákoně č. 89/2012 Sb., občanském zákoníku, v platném znění (dále jen „NOZ“).

5.4. Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo neobsahuje některou z dohodnutých náležitostí. Prodávající v takovém případě vystaví novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, do uplynutí této nové lhůty splatnosti není kupující v prodlení se zaplacením faktury. Pokud dojde ke sporu mezi smluvními stranami ohledně vyfakturované částky, přerušuje se doba splatnosti pro kupujícího až do doby, než se obě strany dohodnou na řešení situace.

5.5. **Termín plnění: do 1 měsíce** od data podpisu smlouvy

5.6. **Místo dodání a fakturační adresa je sídlo kupujícího:**

Správa a údržba silnic, Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice

**Kontaktní osoba:** [REDAKCE], tel. [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]

## 6. Smluvní pokuta a úroky z prodlení

6.1. Za každý i započatý kalendářní den prodlení s dodáním uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody v částce převyšující zaplacenou smluvní pokutu.

6.2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.

## 7. Záruční doba

7.1. Prodávající přebírá na zboží záruku ode dne dodání. **Nabízené řešení obsahuje podporu od výrobce 24/7/365, záruku na hardware a licenci na dodané řešení po dobu 1 roku.**

7.2. Případné reklamace se řídí příslušným ustanovením občanského zákoníku.

## 8. Ostatní ujednání

8.1. Nároky z vad předmětu smlouvy a vzájemné vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními NOZ.

8.2. Obě smluvní strany berou na vědomí, že poptávka kupujícího č. **127/P/2023** a nabídka prodávajícího ze dne **9. 6. 2023** jsou nedílnou součástí této smlouvy.

8.3. Prodávající se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se prodávající

zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.

- 8.4. Prodávající je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.
- 8.5. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 NOZ.
- 8.6. Osobní údaje poskytnuté prodávajícím jsou nezbytné pro uzavření kupní smlouvy a jejich příp. dodatků dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Prodávající má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může prodávající uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Správy a údržby silnic Jihočeského kraje – [redacted] [redacted] tel. 387021031). V případě, že se bude prodávající cítit poškozen na svých právech, má právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.
- 8.7. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede kupující. Smluvní strany prohlašují, že se podmínkami této smlouvy řídily už ode dne jejího uzavření a veškerá vzájemná plnění poskytnutá ode dne uzavření smlouvy do dne nabytí účinnosti smlouvy považují za plnění poskytnutá podle této smlouvy.
- 8.8. Prodávající prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 NOZ.
- 8.9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 8.10. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze formou oboustranně podepsaných, písemných a vzestupně číslovaných dodatků.

- 8.11. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží po jednom (1) vyhotovení.
- 8.12. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem a zároveň prohlašují, že si tuto kupní smlouvu přečetly a že tato nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

**Příloha č. 1: Požadované technické parametry řešení**

V Českých Budějovicích, dne 26. 06. 2023

kupující:



**Ing. Andrea Jankovcová**

ředitelka organizace  
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje

V Praze, dne

prodávající: *26.6.2023*



**Jindřich Rosička**

jednatel společnosti  
awin IT, s. r. o.

## Příloha č. 1 – Požadované technické parametry

### 1. Požadované funkce nabízeného řešení

#### 1.1. Základní

Požadavek
Stavové filtrování paketů
Překlady komunikace (příchozí i odchozí)
Podpora funkcionality typu SD-WAN (včetně funkce rozkládání zátěže mezi primární a záložní internetovou linku a WAN failover na základě dostupnosti WAN konektivity).
Montáž do standardních 19" skříní (rack).
100% administrace pouze přes webové rozhraní (bez nutnosti použít textové rozhraní typu telnet/ ssh konzole)
Propojení a využívání Active Directory
Podpora bezagentového přihlášení uživatelů nezávislé na portu komunikace
DHCP server a DNS forwarder pro konkrétní síť
Možnost automatické zálohy systému a v případě potřeby kompletní obnovy konfigurace nahráním ze zálohy
Vynucení šifrování záloh
Logování a rozšířený reporting (vč. statistik uživatelských aktivit)
Podpora vrácení se na předchozí verzi software (po aktualizaci na novou verzi systému)
Vlastní API rozhraní pro propojení s dalšími interními nástroji
Licenčně neomezený počet uživatelů a internetových domén.

#### 1.2. Proaktivní ochrana perimetru

Požadavek
IDS/IPS filtr nastavitelný na konkrétní komunikaci (pravidla firewall)
Možnost vytvářet vlastní IPS pravidla
Blokování komunikace C&C a typu Botnet a možnost specifikace výjimek
Identifikování kompromitovaného systému na základě C&C komunikace
Aplikační kontrola (blokování konkrétních aplikací z pravidelně aktualizovaného seznamu výrobce).
Logování a reportování

#### 1.3. VPN – vzdálené přístupy

Požadavek
IPSEC – propojení vzdálených lokalit, včetně podpory IKEv2
SSL VPN i IPSEC – připojení vzdálených PC
SSL VPN - Odlišný certifikát / uživatel
Možnost vzdálené instalace VPN klienta

Zobrazení aktuálně připojených uživatelů v GUI
Licenčně neomezený počet VPN tunelů, připojených uživatelů a přenosu dat
Neomezený počet SSL VPN a IPSEC klientů v ceně
Logování a reportování

#### 1.4. Ochrana přístupů na internet

<b>Požadavek</b>
Filtrování HTTP, HTTPS a FTP
SSL / TLS skenování neomezené jen na HTTPS protokol
Ochrana skenováním antimalware
URL filtrování (min. 75+ kategorií)
Blokování datových typů na základě přípony souboru a MIME hlavičky
Propojení s Active Directory
Možnost definovat výjimky (minimálně na zdrojové IP, cílové IP a webové stránky)
Podpora platnosti pravidel pouze ve specifikovaný čas
Pravidla musí být možno specifikovat na skupinu/uživatele z Active Directory
Podpora Sandboxingu
Logování a reportování

#### 1.5. Reverzní proxy pro ochranu interních webových serverů a aplikací

<b>Požadavek</b>
Ochrana skenováním antimalware motorem
Filtrování http a https komunikace
Automatické přesměrování http komunikace na https
Podpora nahrávání vlastních certifikátů pro jednotlivé virtuální servery
Možnost monitorovat nebo blokovat (odmítnout) komunikaci
Přeposílání originální hlavičky (pro zobrazení skutečných zdrojů komunikace na cílovém serveru)
Podpora zabezpečení koncových aplikací vytvářením přihlašovacích formulářů navázaných na Active Directory
Ochrana proti útokům na aplikace
Ochrana proti podvržení cookies (podepisování)
Blokování komunikace na základě reputační služby výrobce
Blokování útoků typu SQL injection
Možnost specifikace výjimek
Logování a reportování

### 1.6. Ochrana emailové komunikace (SMTP)

<b>Požadavek</b>
Skenování odchozího i příchozího provozu
Podpora neomezeného množství domén
Možnost profilů nastavení pro každou doménu
Funkce relay nastavitelná na konkrétní doménu (na jakou IP adresu mail serveru se emaily doručí)
Skenování příloh emailů
Ochrana skenováním antimalware motorem
Sandboxing
Blokace příloh dle typu souborů na základě MIME hlaviček
Možnost blokace šifrovaných příloh
Ochrana proti spamům / phishing emailům
Greylisting
Ověření adresy příjemce z emailového serveru na úrovni SMTP dotazu
Blokace na základě SPF a RBL
Kontrola DKIM příchozích emailů a podepisování DKIM odchozích emailů
Blokování emailů na základě reputační služby výrobce
Ochrana proti DoS útokům
Nastavitelná a vynutitelná TLS komunikace pro konkrétní SMTP servery
Volitelný TLS certifikát pro SMTP službu
Šifrování odchozích emailů (nastavitelné a volitelné)
Kontrola emailové fronty ze stejného webového rozhraní
Emailová karanténa uložená přímo na zařízení bez nutnosti využívat externích služeb (další server, externí databáze apod.)
Náhled uživatele do karantény pomocí GUI „uživatelského portálu“ (jen pro emaily konkrétního uživatele) a možnost uvolnění spamů
Možnost specifikace výjimek minimálně v rozsahu odesílatel, příjemce, zdrojová IP adresa
Logování a prohledávání logů min. na úrovni: Odesílatel, Příjemce, Předmět
Logování a reportování

### 1.7. Možnost rozšíření o správu WiFi

Řešení musí být rozšiřitelné o správu wifi zařízení (vše od stejného výrobce) a nesmí k tomu vyžadovat žádnou další licenci (pokud ano musí být součástí nabídky pro neomezený počet WiFi AP a neomezené funkcionality, které řešení v této kategorii poskytuje).



## 2. Minimální technické požadavky a propustnosti deklarované výrobcem

Požadavek	
Hardware akcelerace	například pomocí ASIC čipu
Active/passive cluster	2 fyzická zařízení

Propustnost	Hodnota
Firewall	>30Gbps
IPSEC VPN	>3 Gbps
IPS	>6 Gbps
NGFW	>6 Gbps
Latence	<5 $\mu$ s
Konkurenční spojení	>6 miliónů
Nová spojení / sekunda	>130000