

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .-.....

Česká republika – Ministerstvo životního prostředí

• • •

[doplň Uchazeč]

---

**LICENČNÍ SMLOUVA**

---

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: :-.....

**TATO LICENČNÍ SMLOUVA** (dále jen „**Smlouva**“) je uzavřena v souladu s § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), a v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Autorský zákon**“),

MEZI

**Českou republikou – Ministerstvem životního prostředí**

sídlo: Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10  
zastoupenou: Ing. Janou Vodičkovou, ředitelkou odboru informatiky  
IČO: 00164801  
bankovní spojení: ČNB Praha 1  
číslo účtu: 7628001/0710

DÁLE JEN „**Nabyvatel**“  
NA STRANĚ JEDNÉ,

A

název: [doplň Uchazeč]  
sídlo: [doplň Uchazeč]  
zastoupenou: [doplň Uchazeč]  
IČO: [doplň Uchazeč]  
DIČ: [doplň Uchazeč]  
bankovní spojení: [doplň Uchazeč]  
číslo účtu: [doplň Uchazeč]  
zapsanou v obchodním rejstříku vedeném [doplň Uchazeč] soudem v [doplň Uchazeč], sp. zn. [doplň Uchazeč]

DÁLE JEN „**Poskytovatel**“  
NA STRANĚ DRUHÉ,

NABYVATEL A POSKYTOVATEL SPOLEČNĚ JEN „**Smluvní strany**“  
NEBO JEDNOTLIVĚ „**Smluvní strana**“.

## 1. PROHLÁŠENÍ POSKYTOVATELE

1.1 Poskytovatel prohlašuje, že má právo počítačový program spočívající v uceleném řešení ochrany počítačů a mobilních zařízení před škodlivým SW a hackerskými útoky v podobě multilicence antivirového systému pro koncová zařízení, servery a mobilní zařízení resortu Ministerstva životního prostředí užívat a udělit Nabyvateli oprávnění k výkonu práva Dílo užit v souladu s podmínkami této Smlouvy. V případě, že bylo Dílo vyvinuto třetí osobou, Poskytovatel prohlašuje, že je oprávněn poskytnout Nabyvateli podlicenci dle § 2363 a násl. Občanského zákoníku.

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antispamové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .....

- 1.2 Poskytovatel prohlašuje, že dle jeho nejlepšího vědomí není vedeno žádné soudní, správní či rozhodčí řízení týkající se Poskytovatele nebo jeho majetku, není vedeno ani žádné trestní stíhání Poskytovatele či osob, jež jsou členy jeho statutárního orgánu, které by mohlo ovlivnit možnosti Poskytovatele dostat jeho povinnostem vyplývajícím z této Smlouvy a podle nejlepšího vědomí Poskytovatele takové stíhání nebo řízení ani nehrozí. Poskytovatel dále prohlašuje, že není ve výkonu trestu, ochranného či zajišťovacího opatření, Poskytovatel nebyl v minulosti pravomocně odsouzen za trestný čin, ledaže se na něj hledí, jako by nebyl odsouzen.
- 1.3 Poskytovatel dále prohlašuje, že není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, nebo že by uzavřením Smlouvy s ním došlo k porušení zákona.

## **2. PŘEDMĚT SMLOUVY**

- 2.1 Předmětem této Smlouvy je dodávka uceleného řešení ochrany počítačů, serverů a mobilních zařízení před škodlivým SW a hackerskými útoky formou nevýhradních, časově a územně omezených užívacích práv k neomezené (co do počtu) multilicenci antivirového systému („Software“) pro zařízení resortu Ministerstva životního prostředí na období čtyř (4) let (dále jen „Dílo“). Parametry a vlastnosti Díla jsou blíže specifikovány v příloze č. 1.
- 2.2 Poskytovatel proto tímto Nabyvateli poskytuje právo k užívání, včetně aktualizace virové báze a programových komponent Softwaru a poskytnutí technické podpory, a to formou nevýhradních, nepřevoditelných, časově a územně omezených užívacích práv k neomezené (co do počtu) multilicenci Softwaru za dohodnuté Ceny uvedené v čl. 4 této Smlouvy.
- 2.3 Licencí je nevýhradní a nepřevoditelné právo k užívání Softwaru, což znamená právo nainstalovat Software na pevný disk počítače nebo na jiné podobné médium sloužící na trvalé ukládání dat, instalaci a ukládání Software do paměti počítačového systému, na vykonávání, na ukládání a na zobrazování Software na počítačových systémech. Licence podléhá omezením, které jsou uvedeny dále ve Smlouvě.
- 2.4 Nabyvatel se touto Smlouvou zavazuje zaplatit Poskytovateli za Licenci dohodnutou odměnu a dále se zavazuje poskytnout Nabyvateli stanovenou součinnost k převzetí Licence a dodržování všech omezení užívání Licence stanovených příslušnými právními předpisy a touto Smlouvou.

## **3. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ**

- 3.1 Místem předání a převzetí Díla je sídlo Nabyvatele uvedené v záhlaví této Smlouvy.
- 3.2 Termín předání a převzetí Díla je do 3 dnů od uzavření Smlouvy („Den dodání Díla“).
- 3.3 Tato Smlouva se uzavírá na čtyři (4) kalendářní léta od jejího uzavření.

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antispamové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .....

#### 4. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Licence je poskytnuta za **Cenu za licenci**, jež činí [doplň Uchazeč],- Kč bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). DPH činí v souladu s aktuálně platnou a účinnou právní úpravou [doplň Uchazeč] %, tedy [doplň Uchazeč],- Kč. Celková Cena za licenci včetně DPH tedy činí [doplň Uchazeč],- Kč. Cena za licenci zahrnuje implementační podporu a standardní provozní podporu po dobu 1 (slovy: jednoho) roku. Cena za licenci je konečná, závazná a obsahuje všechny případné náklady Poskytovatele včetně poplatků.
- 4.2 Cena za licenci představuje konečnou cenu za Licenci, tedy za právo Dílo užívat po celou dobu trvání ochrany majetkových práv autora Díla, nezahrnuje však cenu za aktualizace a standardní provozní podporu Díla po následující 3 (slovy: tři) roky užívání Díla. Roční cena za aktualizace a standardní provozní podporu Díla činí [doplň Uchazeč],- Kč bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). DPH činí v souladu s aktuálně platnou a účinnou právní úpravou [doplň Uchazeč] %, tedy [doplň Uchazeč],- Kč. Roční cena za aktualizace a standardní provozní podporu včetně DPH tedy činí [doplň Uchazeč],- Kč (dále jen „Roční Cena“).
- 4.3 Platbu za poskytnuté plnění zaplatí Nabyvatel Poskytovateli bezhotovostním převodem na bankovní účet Poskytovatele uvedený v záhlaví této Smlouvy na základě daňového dokladu (faktury) vystavené Poskytovatelem. Cena za licenci bude zaplacená jednorázovou platbou na základě vystavené faktury po předání a převzetí Díla. Roční cena za aktualizace a standardní provozní podporu Díla je splatná vždy na počátku roku na základě vystavené faktury Poskytovatelem.
- 4.4 Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení Nabyvateli. Povinnost Poskytovatele zaplatit Cenu za licenci nebo Roční Cenu je splněna odepsáním příslušné částky z účtu Nabyvatele. Nabyvatel neposkytuje zálohy. Platby budou probíhat výhradně v Kč (CZK), rovněž veškeré cenové údaje na faktuře budou v této měně.
- 4.5 Faktura bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (jedná se především o označení faktury a její číslo, obchodní firmu/název, sídlo a IČO Poskytovatele, předmět Smlouvy, bankovní spojení, fakturovanou částku bez/včetně DPH) a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 Občanského zákoníku. Faktura bude označena číslem smlouvy z Centrální evidence smluv Nabyvatele [.....] (viz také záhlaví této Smlouvy).
- 4.6 Nabyvatel je oprávněn vrátit fakturu do konce doby splatnosti, pokud bude obsahovat nesprávné náležitosti či údaje nebo pokud požadované náležitosti a údaje nebude obsahovat vůbec. V takovém případě se doba splatnosti zastavuje a nová doba splatnosti počíná běžet ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury Nabyvateli. Nabyvatel není v takovém případě v prodlení.

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .....

## **5. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 5.1 Poskytovatel se zavazuje předat Dílo Nabyvateli na hmotném nosiči dat a Nabyvatel se zavazuje jej převzít v souladu s čl. 3.2 této Smlouvy. Poskytovatel odpovídá za to, že Dílo je nepoužité, pokud nebude s Nabyvatelem dohodnuto jinak, a je v souladu s právními předpisy, příslušnými technickými normami a dokumentací.
- 5.2 Předání se uskuteční fyzickým převzetím hmotného nosiče dat Nabyvatelem spolu s veškerými dokumenty či přístupovými údaji, které jsou nezbytné k řádnému užívání Díla v souladu s touto Smlouvou. O předání a převzetí bude sepsán písemný protokol podepsaný oprávněnými osobami obou Smluvních stran.
- 5.3 Součástí Díla nejsou zdrojové texty programového vybavení.

## **6. VADY DÍLA A POVINNOSTI POSKYTOVATELE**

- 6.1 Poskytovatel výslovně odpovídá a ručí za to, že Dílo má ke dni podpisu písemného protokolu o předání a převzetí podle čl. 5.2 Smlouvy funkční vlastnosti popsané v příloze č. 1 této Smlouvy nebo v dokumentaci Díla, která je jeho součástí.
- 6.2 V případě, že Dílo objektivně nemá funkční vlastnosti popsané výslovně v přílohách č. 1 této Smlouvy nebo v dokumentaci Díla, která je jeho součástí, je Dílo vadné.
- 6.3 Neexistence funkční vlastnosti, která není výslovně uvedena v dokumentaci Díla, se za vadu Díla nepovažuje.
- 6.4 Nabyvatel je oprávněn požadovat po Poskytovateli bezplatné odstranění vady. Vada musí být objektivně zjištěna, existenci funkční vlastnosti je povinen prokázat Poskytovatel. Není-li dohodnuto jinak, prokazuje existenci funkční vlastnosti Poskytovatel v sídle Nabyvatele na počítačovém programu instalovaném na zařízení Nabyvatele.
- 6.5 Nárok na odstranění vady musí být Nabyvatelem uplatněn písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však do 10 dnů poté, co byla vada zjištěna Nabyvatelem.
- 6.6 Poskytovatel se zavazuje odstranit vady Díla bez zbytečného odkladu od jejich uplatnění Nabyvatelem. O době a odstranění vady dle tohoto ustanovení sepíše Smluvní strany písemný zápis, který obě Smluvní strany podepíší.
- 6.7 Poskytovatel je povinen v návaznosti na Nabyvatelem uplatněnou vadu bez zbytečného odkladu zahájit práce na odstranění této vady, a to i v případě, že svoji odpovědnost za takto uplatněnou vadu neuzná. V případě, že Poskytovatel za uplatněnou vadu neodpovídá, budou mu, po prokázání této skutečnosti, vzniklé náklady Nabyvatelem uhrazeny do 21 dnů od doručení jejich písemného uplatnění Poskytovatelem.

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .-.....

- 6.8 Poskytovatel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této Smlouvy získá od Nabyvatele nebo o Nabyvateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu Nabyvatele žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této Smlouvy, ledaže se jedná: ▪ o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo ▪ o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
- 6.9 Poskytovatel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odst. 6.8 tohoto článku všechny osoby, které se budou podílet na Dodávce Softwaru.
- 6.10 Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na Dodávce Softwaru, odpovídá Poskytovatel, jako by povinnost porušil sám.
- 6.11 Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této Smlouvy.
- 6.12 Aktualizace virové báze budou uskutečňovány prostřednictvím umožnění internetového přístupu Nabyvatele do databáze Poskytovatele po 24 hodin denně, 365 dní v roce, ve které bude Poskytovatel provádět veškeré aktualizace a Nabyvatel bude tyto aktualizace oprávněn automaticky stahovat na své PC.
- 6.13 Poskytovatel poskytne Nabyvateli licenční kódy potřebné pro instalaci a provoz centrální správy, která umožní centrální monitoring všech koncových stanic a serverů, které využívají zakoupenou Licenci.
- 6.14 Součástí Dodávky Softwaru je implementační a standardní provozní podpora tak jak je specifikována v příloze č. 1 této Smlouvy.

## **7. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU**

- 7.1 Odpovědnost Smluvních stran za škodu se řídí ust. § 2894 a násl. Občanského zákoníku. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k jejich minimalizaci.
- 7.2 Žádná ze Smluvních stran neodpovídá za jakoukoliv újmu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé Smluvní strany. Žádná ze Smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené prodlením s plněním povinností druhé Smluvní strany.
- 7.3 Žádná ze Smluvních stran není odpovědná za škodu či jinou újmu způsobenou prodlením druhé Smluvní strany s jejím vlastním plněním.
- 7.4 Smluvní strany se zavazují upozornit druhou Smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .-.....

7.5 Smluvní strany tímto potvrzují, že předmětem náhrady škody jsou i sankce případně vyměřené Nabyvateli orgány veřejné moci včetně orgánů dohledu a dozoru a takto jim uhrazené v důsledku porušení této Smlouvy Poskytovatelem.

## 8. SANKCE, UKONČENÍ SMLOUVY

8.1 V případě porušení kterékoli povinnosti týkající se užívání Licence ve smyslu čl. 6 této Smlouvy je Poskytovatel oprávněn po Nabyvateli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,01 % z celkové ceny, tj. z [doplň Uchazeč celkovou nabídkovou cenu z nabídky], a to za každé takové porušení.

8.2 Je-li Poskytovatel v prodlení s předáním Díla, přičemž Nabyvatel poskytl k jeho převzetí náležitou součinnost, je povinen zaplatit Nabyvateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z [doplň Uchazeč celkovou nabídkovou cenu z nabídky] za každý i započatý den prodlení.

8.3 Zaplacením smluvní pokuty dle této Smlouvy není dotčeno právo poškozené Smluvní strany na náhradu újmy. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení písemné výzvy povinné Smluvní straně. Na splatnost smluvní pokuty se přiměřeně použije ustanovení čl. 4 této Smlouvy.

8.4 Nabyvatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení této Smlouvy Poskytovatelem. Podstatným porušením této Smlouvy je zejména porušení povinnosti dle čl. **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.** této Smlouvy či nesplnění jakékoliv povinnosti Poskytovatele dle této Smlouvy, a to ani v dodatečně lhůtě určené Nabyvatelem v písemném vyzvání k jejímu splnění.

8.5 Nabyvatel je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zjistí, že Poskytovatel:

- a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo při uzavírání Smlouvy nebo při provádění Smlouvy; nebo
- b) zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem uzavření Smlouvy nebo provádění Smlouvy ke škodě Nabyvatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

8.6 Poskytovatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Nabyvatel je v prodlení s plněním peněžitých povinností a toto prodlení trvá po dobu delší než 30 dní poté, co byl k plnění Poskytovatelem písemně vyzván.

8.7 Dnem účinnosti odstoupení od Smlouvy je Nabyvatel povinen přestat užívat Dílo a vymazat všechny jeho instalace. Nabyvatel je dále nejpozději do 7 dnů povinen předat Poskytovateli veškeré kopie Díla nebo doložit jejich zničení.

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .-.....

- 8.8 Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, pokud již dospěl ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.
- 8.9 Nabyvatel je oprávněn vypovědět Smlouvu kdykoliv, a to i bez udání důvodu. Výpověď Smlouvy musí být Nabyvatelem učiněna písemně a doručena Poskytovateli, přičemž výpovědní doba v délce 1 měsíce počíná běžet dnem následujícím po dni doručení písemné výpovědi Poskytovateli.

## 9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 9.1 Tato Smlouva se uzavírá na dobu 4 (slovy: čtyř) let.
- 9.2 Tato Smlouva a práva a povinnosti z ní vyplývající se řídí českým právem. Práva a povinnosti Smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto Smlouvou, se řídí Občanským zákoníkem, Autorským zákonem a předpisy souvisejícími.
- 9.3 Veškeré případné spory vzniklé mezi Smluvními stranami na základě nebo v souvislosti s touto Smlouvou budou primárně řešeny jednáním Smluvních stran. V případě, že tyto spory nebudou v přiměřené době vyřešeny, budou k jejich projednání a rozhodnutí příslušné soudy České republiky.
- 9.4 Poskytovatel se zavazuje k součinnosti při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Poskytovatel se dále zavazuje umožnit všem oprávněným subjektům provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této Smlouvy, a to po dobu určenou k jejich archivaci v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 9.5 Poskytovatel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších parametrů Smlouvy, včetně Ceny za licenci a Roční Ceny v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 9.6 Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami. Ke změnám či doplnění neprovedeným písemnou formou se nepřihlíží.
- 9.7 V případě, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým shledáno příslušným orgánem, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují bezodkladně nahradit neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a této Smlouvě jako celku.
- 9.8 Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi Smluvních stran vzniklými na základě této Smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 Občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto Smlouvou.



Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .-.....

- 9.9 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
- 9.10 Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních s platností originálu, z nichž tři (3) si ponechá Nabyvatel a jedno (1) vyhotovení obdrží Poskytovatel.
- 9.11 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Smluvní strany si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.
- 9.12 Nedílnou součástí této Smlouvy je její příloha:
- a) Příloha č. 1 – Technická specifikace

V Praze, dne .....

V Praze, dne .....

**POSKYTOVATEL**

**NABYVATEL**

[jméno]

[jméno a funkce oprávněné osoby]

Česká republika – Ministerstvo životního  
prostředí

Ing. Jana Vodičková, ředitelka odboru  
informatiky

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antispamové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .....

**Příloha č. 1 – technická specifikace**

## **Antivirová ochrana**

### **1. POŽADAVKY NA ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY KONCOVÝCH STANIC**

#### **1.1. POŽADOVANÁ ZÁKLADNÍ FUNKCIONALITA**

##### **1.1.1. Požadavky pro řešení Antivirové ochrany**

- a/ rezidentní antivirová ochrana s real-time ochranou proti známým škodlivým kódům, tj. zejména, ale nejen: viry, červy, rootkity, trojské koně, spyware, addware, phishing, keyloggery, botnety i neznámé hrozby (AV);
- b/ u uvedených organizací integrovaný firewall (FW) s možností centrální správy a definicí politik;
- c/ schopnost aktualizace nejen obsahu (virové definice, signatury), ale i vlastního kódu klientů na nové verze s využitím automatické aktualizace pomocí sítě Internet a jejich přenos do oddělených (vnitřních) sítí.

##### **1.1.2. Systém musí zejména podporovat:**

- a/ plánování automatického prověřování na hrozby;
- b/ náhodné spuštění úloh – spouští naplánované úlohy v náhodných intervalech;
- c/ vynucení okamžitého update na vybraných klientech;
- d/ sběr informací o virových nákazách a hrozbách z koncových stanic, logy skenování;
- e/ rollback aktualizace;
- f/ odložené aktualizace – možnost použití tří aktualizčních serverů: testovacího, standardního a serveru s odloženými aktualizacemi;
- g/ rychlé základní prověření na hrozby na libovolném klientovi;
- h/ historie prověřování na hrozby koncových stanic;
- i/ možnost nastavení přípon prověřovaných souborů;
- j/ u firewallu požadována možnost odpojit klientskou stanici od sítě (uvalení karantény);
- k/ schopnost on-line komunikace AV řešení s centrální databází výrobce pro detekci neznámých hrozeb, které ještě nejsou součástí lokální virové databáze.

##### **1.1.3. Rozsah/úrovně ochrany (možnosti nasazení) pro cca 5,5 tis. koncových zařízení**

- a/ uživatelské (koncové) stanice = osobní počítače i notebooky.

Přehled resortních organizací včetně počtu licencí je uveden v tabulce č 1. Předmětem veřejné zakázky je dodání multilicence pro ministerstvo a jeho podřízené organizace. Rovněž musí být zajištěn převod licencí mezi jednotlivými organizacemi v případě změn počtů koncových zařízení.

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .....

b/ zajištění podpory (maintenance) na 4 roky.

1.1.4. Nastavení více aktualizčních serverů podle síťového prostředí, např.

- a/ v síti Intranet;
- b/ při přímém připojení na Internet.

1.2. POŽADAVKY NA SPRÁVOVATELNOST SYSTÉMU

1.2.1. Správa řešení:

- a/ nutnost centrální správy klientů;
- b/ centrální správa musí být kompletní funkční celek, tedy nesmí vyžadovat nějaké další podpůrné prostředky, jako jsou komerční databáze, webové servery a jiné produkty, které by nebyly součástí dodávky, vyjma aktualizčních serverů poskytovatele;
- c/ škálovatelnost úrovní přístupů do správcovské konzole – definování profilů;
- d/ export/import politik;
- e/ možnost seskupování počítačů do skupin dle požadovaného stupně chování a import do těchto skupin;
- f/ u firewallů možnost centrálního nastavení různých profilů;
- g/ možnost centralizované i decentralizované správy včetně:
  1. deploymentu klientů (volitelně s možností použití Active Directory);
  2. automatické distribuce nových verzí klientů;
  3. editace nastavení parametrů klientů na koncové stanici;
  4. vzdálená instalace na více koncových bodů současně;
- h/ možnost aktualizací na offline PC, které nemají připojení k síti a počítačů, které jsou připojené v oddělené síti;
- i/ protokoly v různých formátech (CSV, text, protokol událostí Windows – čitelné pomocí SIEM monitorovacího nástroje);
- j/ možnost vynuceného vzdáleného spuštění antivirové kontroly na stanici s nastavením, které nebude mít vliv na výkon skenované stanice a nebude vyžadovat interakci uživatele;
- k/ program centrální správy musí být schopen nainstalovat na MS Windows;
- l/ detekce a notifikace o neznámých zařízeních připojených do sítě organizace;
- m/ centrální správa musí být primárně nainstalovaná na jednom fyzickém nebo virtuálním serveru a bude schopna spravovat veškeré systémy v síti;

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .....

n/ centrální správa umožňuje spravovat klienty, které jsou mimo síť organizace a nemají VPN připojení.

### 1.2.2. Centrální reporting

- a/ automatizovaný reporting stavů, incidentů všech komponent systému;
- b/ automatické zasílání reportů administrátorům;
- c/ centrální monitor událostí s možností detailního filtrování;
- d/ protokoly a zprávy o kontrole výměnných zařízení;
- e/ webový nástroj umožňující rychlý přehled o spravovaných stanicích.

### 1.3. IMPLEMENTAČNÍ OMEZENÍ

#### 1.3.1. Požadovaná podpora platform operačních systémů:

- a/ na koncových stanicích (desktopy i notebooky): OS Windows XP, 2000, Vista, Windows 7, Windows 8 ve všech verzích, a to, jak pro verze 32-bit, tak i 64-bit operačních systémů a následujících po dobu platnosti smlouvy používaných OS;
- b/ Mac OS;
- c/ Linux.

#### 1.3.2. Minimální požadavky na hardware: procesor Intel Celeron 1.2 GHz a paměť 512 MB.

### 1.4. OBECNÉ POŽADAVKY NA SYSTÉM OCHRANY

- a/ Pro klientské operační systémy (Windows XP, 2000, Vista, 7, 8 a následující) i serverové operační systémy (viz 2.1.1) podpora integrace s centrem zabezpečení;
- b/ obsahuje subsystém proaktivní analýzy chování aplikací a heuristické analýzy;
- c/ ochrana před známými rootkity;
- d/ HIPS (Host-based Intrusion Prevention System) – možnost definovat pravidla pro systémové registry, procesy, aplikace a soubory;
- e/ řešení musí být pro klientské stanice k dispozici v českém a anglickém jazyce;
- f/ ochrana před:
  - 1. zastavením nebo vypnutím antivirového programu a jeho komponent na klientské stanici;
  - 2. modifikací antivirového programu a jeho komponent na klientské stanici;
  - 3. přístupem k infikovaným web stránkám;
- g/ požadavky pro kontrolu externích „zařízení“:
  - 1. skenování externích medií (floppy disky, USB, vypalovačky ...);
  - 2. možnost blokovat neautorizovaná USB media (tvorba pravidel pro konkrétní USB a klienty);

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .-.....

h/ řešení musí umožňovat automatickou odinstalaci antivirového SW z koncových stanic;

i/ řešení musí umožňovat detekci Buffer Overflow útoků pomocí Antivirového systému nebo HIPS.

1.5. Zajištění technické podpory pro řešení technických problémů ze strany dodavatele. Doba odezvy na požadavek bude jeden pracovní den. Komunikace musí probíhat v českém jazyce.

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: :-.....

Tabulka č. 1: Antivir – koncové stanice

<b>Organizace</b>	<b>Požadovaný pro- dukt</b>	<b>Počet licencí</b>
Ministerstvo životního prostředí	AV	700
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR	AV	850
CENIA - česká informační agentura životního prostředí	AV	110
Česká inspekce životního prostředí	AV	600
Český hydrometeorologický ústav	AV + FW	1200
Správa Krkonošského národního parku	AV	220
Správa NP a CHKO Šumava	AV	380
Česká geologická služba	AV + FW	700
Správa jeskyní ČR	AV	110
Správa NP České Švýcarsko	AV + FW	75
Správa NP Podyjí	AV	45
Státní fond životního prostředí ČR	AV	700

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .-.....

## 2. POŽADAVKY NA ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY SERVERŮ

### 2.1. OBECNÉ POŽADAVKY

- a/ Rezidentní kontrola;
- b/ řešení musí zajišťovat antivirovou ochranu všech složek;
- c/ automatická aktualizace virových definic;
- d/ možnost nastavení odstranění nebo přesunu do karantény (nalezeného viru či dalšího definovaného nechtěného obsahu);
- e/ možnost současné kontroly ve více vláknech (tzv. multithread);
- f/ nastavitelná úroveň priority testování na pozadí;
- g/ centrální správa s možností aplikovat politiky na skupiny serverů;

#### 2.1.1. Požadovaná podpora platform operačních systémů:

- a/ OS Windows Server 2000, 2003 (i R2), 2008 (i R2 a Core) a 2012 ve všech jeho verzích, a to, jak pro verze 32-bit, tak i 64-bit operačních systémů (včetně clusteru) a následujících po dobu trvání smlouvy;
- b/ Linux – RedHat v 4,5,6, Debian 4, CentOS, SLES Linux 10 a 11, Ubuntu 12.4, a to jak pro verze 32-bit, tak i 64-bit operačních systémů a další po dobu platnosti smlouvy používaných OS.

- 2.2. Zajištění technické podpory pro řešení technických problémů ze strany dodavatele. Doba odezvy na požadavek bude jeden pracovní den. Komunikace musí probíhat v českém jazyce.

Tabulka č. 2: Antivir - servery

Organizace	Požadavek	Počet licencí
Ministerstvo životního prostředí	Nemá požadavek	
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR	Nemá požadavek	
CENIA - česká informační agentura životního prostředí	Nemá požadavek	
Česká inspekce životního prostředí	Windows server 2003	2
	Windows server 2008	2
	Windows server 2012	1
Český hydrometeorologický ústav	Platforma MS	20
	Unix/Linux	50
Správa Krkonošského národního parku	Windows Server 2012 x64	10
Správa NP a CHKO Šumava	Nemá požadavek	

Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .....

Česká geologická služba	Windows Server 2003 a vyšší	6
Správa jeskyní ČR	Windows SBS 2011 STD EN	1
Správa NP České Švýcarsko	Windows Server 2012 x64 datacentr	5
	Linux Fedora Core	1
Správa NP Podyjí	Windows Server 2003	1
	Windows Server 2008	3
Státní fond životního prostředí ČR	MS Forefront TMG Enterprise	40

### 3. POŽADAVKY NA ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY MOBILNÍCH PŘÍSTROJŮ - VOLITELNÉ

- 3.1. Požadavky na funkcionalitu, spravovatelnost a obecné požadavky:
- a/ ochrana v reálném čase;
  - b/ kontrola při spuštění;
  - c/ možnost nastavit úroveň kontroly (interní paměť, paměťová karta, vlastní složky);
  - d/ vzdálená správa – možnost kontroly stavu mobilních zařízení, plánování bezpečnostních úloh, implementace politik, nastavení hesla, a další;
  - e/ možnost filtrování nevyžádaných SMS a MMS zpráv;
  - f/ v případě ztráty nebo odcizení telefonu možnost vzdálené lokalizace přístroje, možnost zabránit neautorizované osobě v přístupu do zařízení nebo smazat uložené informace včetně kontaktů, zpráv a dat na externí kartě.
- 3.2. Požadovaná podpora mobilních přístrojů s operačním systémem Android a Windows Mobile.

Tabulka č. 3: Antivir – mobilní zařízení

Organizace	Počet licencí
Ministerstvo životního prostředí	5 – Android
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR	0
CENIA - česká informační agentura životního prostředí	0
Česká inspekce životního prostředí	0
Český hydrometeorologický ústav	0
Správa Krkonošského národního parku	5 – Android
	5 – Windows Mobile
Správa NP a CHKO Šumava	0
Česká geologická služba	15 - Android
	15 - Windows Mobile
Správa jeskyní ČR	0
Správa NP České Švýcarsko	0
Správa NP Podyjí	0





Příloha č. 3 zadávací dokumentace k VZ s názvem „Antivirové a antisпамové řešení  
v resortu MŽP po dobu 4 let“ – část 1

Evidenční číslo přidělené z Centrální evidence smluv: .-.....

Státní fond životního prostředí ČR	0
------------------------------------	---