

## **Smlouva o rozšíření systému SIEM HP ArcSight**

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, mezi:

### **Českou národní bankou**

Na Příkopě 28

115 03 Praha 1

zastoupenou: Ing. Vladimírem Mojžíškem, ředitelem sekce informatiky

a

Ing. Zdeňkem Viriusem, ředitelem sekce správní

IČO: 48136450

DIČ: CZ48136450

(dále jen „objednatel“ nebo také „ČNB“)

**a**

### **S&T CZ s.r.o.**

zapsanou v obchdním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 6033

Na Strži 1702/65

140 00 Praha 4

zastoupenou: Miroslavem Bečkou a Ing. Václavem Krausem, jednateli společnosti

IČO: 44846029

DIČ: 44846029

(dále jen „poskytovatel“)

### **Preambule**

ČNB provozuje systém managementu bezpečnostních informací a událostí SIEM (dále jen „SIEM“) založený na produktu HP ArcSight v konfiguraci HP ArcSight Express 7511, jehož podrobnější specifikace je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy. V důsledku zvětšujících se nároků na počet zpracovávaných záznamů je nutno stávající systém rozšířit, a to jak kapacitně – zvětšení úložiště dat, tak i licenčně – dokoupení licencí umožňujících zpracování většího počtu záznamů. Tato smlouva tyto požadavky ČNB zabezpečuje. Vzhledem k důležitosti tohoto systému pro zabezpečení ostatních informačních systémů ČNB v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů, stanovuje objednatel dále uvedené požadavky, lhůty, platební podmínky, smluvní pokuty a další smluvní ujednání, které z této důležitosti vycházejí.

## Článek I

### Předmět smlouvy a místo plnění

1. Poskytovatel se zavazuje dodat, nainstalovat a implementovat technické prostředky (dále též „HW“) a programové prostředky (dále též „SW“) specifikované v příloze č. 1 této smlouvy (dále též „rozšíření SIEM“ nebo „dílo“) do současného řešení SIEM objednatele, a to v souladu s článkem II této smlouvy.
2. Předmětem této smlouvy je dále závazek poskytovatele poskytovat objednateli podporu podle článku VI této smlouvy, a to ode dne podpisu akceptačního protokolu oběma smluvními stranami.
3. Místem plnění budou prostory výpočetního střediska v objektu objednatele na adrese: Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1.
4. Předmětem této smlouvy je závazek objednatele poskytnout potřebnou součinnost a zaplatit za poskytnutá plnění ceny dle článku V.
5. Plnění dle odst. 1 a 2 musí splňovat funkční požadavky uvedené v příloze č. 2 této smlouvy.

## Článek II

### Průběh plnění

1. Plnění podle čl. I odst. 1 bude realizováno takto:
  - Fáze 1 - kompletní dodávka HW a SW, jejich instalace a konfigurace. Tato fáze v sobě zahrnuje zejména následující kroky:
    - poskytovatel zajistí instalaci dodané SW licence pro systém SIEM HP ArcSight Express v 6.11 objednatele,
    - poskytovatel dodá, zajistí montáž a instalaci dodaných disků do serveru HP ArcSight AE-7511 Server (ProLiant DL380p Gen8, Red Hat Enterprise Linux Server release 6.8),
    - poskytovatel zajistí v konfiguraci stávající ochrany disků RAID rozšíření o nově dodané disky,
    - poskytovatel zajistí v systému SIEM HP ArcSight Express v 6.11 alokování diskového prostoru takto dle požadavků objednatele pro Operační systém, swap, databázi a archiv,
    - poskytovatel zajistí rebuild databáze systému SIEM HP ArcSight Express v 6.11 pro maximální využití alokovaného prostoru pro DB,
    - poskytovatel vytvoří skript na úrovni operačního systému, který zajistí automatickou komprimaci, kopírování archivovaných dat na vzdálený server s operačním systémem MS Windows 2008 R2 Standard SP1 a mazání archivovaných dat po úspěšném zkopírování, a to s jednodenní periodou. Pro komunikaci se vzdáleným serverem bude použit protokol CIFS (Common Internet File System). Ve skriptu budou ošetřeny chybové stavy, kdy ke kopírování dat nedojde, např. neexistuje aktuální archiv nebo je nulový, dojde k chybě při kopírování.
  - Fáze 2 - provedení funkčních testů systému SIEM po dokončení implementace v prostředí ČNB, spočívající především v ověření:
    - bezchybného zastavení a spuštění systému SIEM, tzn. v logách nebudou žádné záznamy typu Error nebo Warning.

```
/etc/init.d/arcsight_services stop all  
/etc/init.d/arcsight_services start all
```

- o licence – ověření změněných parametrů licence systému SIEM (parametr EPS) - prostřednictvím volby v menu „Administration - License“ ve WEB konzoli,
- o funkce dodaného skriptu

Po spuštění skriptu dojde k překopírování a smazání adresáře .../YYYYMMDD, včetně jeho obsahu za předchozí den na určený vzdálený server s OS MS Windows 2008 R2 Standard SP1, kde YYYY=rok, MM=den, DD=den).

2. Poskytovatel nesmí během implementace omezit provoz systému SIEM na více než 24h kumulovaně za celou dobu implementace dle předchozího odstavce. Každá z odstavek přitom nesmí být delší než 2 hodiny. Implementační práce probíhají ve standardní pracovní dobu objednatele (Po – Pá, 7:45 – 16:15). Na základě výslovného písemného požadavku (např. e-mailem) poskytovatele adresovaného pověřeným osobám uvedeným v článku III odst. 2 této smlouvy lze výjimečně dohodnout, že implementační práce proběhnou i po skončení standardní pracovní doby objednatele (tj. Po – Pá, po 16:15).
3. Objednatel převezme rozšíření systému SIEM podpisem akceptačního protokolu dle článku IV této smlouvy.

### Článek III

#### Lhůty plnění, součinnost, pověřené osoby

1. Poskytovatel předá objednateli plnění dle článku I odst. 1. této smlouvy do 12 týdnů ode dne podpisu smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje vytvořit poskytovateli k instalaci a implementaci HW a SW potřebné podmínky, zejména:
  - a) zajistit přístup odborných zaměstnanců poskytovatele k serveru SIEM, kde bude doplňována disková kapacita a dále ke klientskému zařízení, z něhož bude realizována implementace SW včetně potřebných přihlašovacích údajů k systému SIEM objednatele,
  - b) zajistit provozní odstávku systému SIEM v souladu s článkem II odst. 2.
3. Pověřenými osobami jsou:
  - a) za objednatele:  
Luboš Minár, tel. č.: +420 22441 2606, e-mail: lubos.minar@cnb.cz  
Petr Puchmeltr, tel. č.: +420 22441 2883, e-mail: petr.puchmeltr@cnb.cz
  - b) za poskytovatele:  
Pavel Urban, tel.č: +420 602 178 533, email: pavel.urban@sntcz.cz
4. Smluvní strany se zavazují ohlásit změnu pověřených osob nebo kontaktních údajů podle tohoto článku nejpozději následující pracovní den po provedení změny na e-mailové adresy pověřených osob.

#### Článek IV Akceptace předmětu plnění smlouvy

1. Po ukončení fáze 1 uvedené v článku II odst. 1 této smlouvy předloží poskytovatel výsledek jím provedených prací objednateli k akceptaci. V rámci akceptačního řízení budou provedeny funkční testy uvedené v čl. II odst. 1 fáze 2. O výsledku akceptačního řízení bude sepsán akceptační protokol zhotovený objednatelem. Dílo bude považováno za úspěšně provedené, pokud bude prosté vad, nerozhodne-li se objednatel akceptovat dílo s výhradami. Akceptační protokol v případě akceptace s výhradami musí obsahovat výčet vad, způsob a lhůtu pro jejich odstranění.
2. K akceptačnímu protokolu vyhotovenému objednatelem vyjádří poskytovatel své písemné stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů od jeho obdržení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s uvedeným závěrem souhlasí.
3. Pokud objednatel pro vady dílo neakceptuje, uvede to v akceptačním protokolu spolu s odůvodněním.
4. Objednatel převezme rozšíření SIEM pouze tehdy, pokud:
  - poskytovatel provedl veškeré činnosti uvedené v článku II odst. 1
  - poskytovatel odstranil veškeré vady, které mu objednatel vytkl v rámci akceptačního procesu, s výjimkou případu, kdy byla provedena akceptace s výhradami (viz odst. 1).
5. Převzetí rozšíření SIEM bude uskutečněno podpisem akceptačního protokolu. Tím je plnění předáno objednateli k běžnému provoznímu využití.

#### Článek V Ceny plnění, množství a platební podmínky

1. Cena za plnění dle článku I odst. 1 byla stanovena dohodou smluvních stran a činí celkem **838 935 Kč bez DPH**. Bližší specifikace ceny je uvedena v příloze č. 3 (cenová tabulka) této smlouvy.
2. Cena za podporu dodaných HW a SW dle článku VI odst. 2 písm. a) až b) činí **149 985 Kč bez DPH ročně**. Z toho činí cena podpory HW částku ve výši **4 900 Kč bez DPH** a cena podpory SW částku ve výši **145 085 Kč bez DPH**.
3. K cenám uvedeným v odst. 1 a 2 bude účtována DPH v sazbě platné v den uskutečnění zdanitelného plnění. Ceny uvedené v odst. 1 a 2 zahrnují veškeré náklady poskytovatele spojené s plněním podle této smlouvy (včetně nákladů na náhradní díly HW dodávaných v rámci podpory).
4. Úhrada ceny dle odst. 1 bude provedena na základě daňového dokladu, který je poskytovatel oprávněn vystavit nejdříve v den podpisu akceptačního protokolu.
5. Úhrada ceny dle odst. 2 bude prováděna vždy ročně předem, a to na základě daňového dokladu, který je poskytovatel oprávněn vystavit nejdříve první den období, na které se platí (1. daňový doklad za podporu dodaných HW a SW je poskytovatel oprávněn vystavit nejdříve v den podpisu akceptačního protokolu).
6. Daňový doklad bude vedle náležitostí stanovených zákonem o DPH a údajů dle § 435 občanského zákoníku obsahovat i evidenční číslo smlouvy objednatele. V případě, že daňový doklad bude postrádat některou z těchto náležitostí nebo bude obsahovat

chybné údaje, je objednatel oprávněn vrátit vadný daňový doklad poskytovateli. Nová lhůta splatnosti začíná běžet dnem doručení bezvadného daňového dokladu.

7. Daňové doklady bude poskytovatel zasílat elektronicky na adresu [faktury@cnb.cz](mailto:faktury@cnb.cz), přičemž doklad musí být vložen jako příloha mailové zprávy ve formátu PDF. V jedné mailové zprávě smí být pouze jeden doklad. Mimo vlastní doklad k úhradě může být přílohou mailové zprávy jedna až tři přílohy k dokladu ve formátech PDF, DOC, DOCX, XLS, XLSX. Nebude-li možné zaslat doklad k úhradě elektronicky, zašle jej poskytovatel na adresu:

Česká národní banka  
sekce rozpočtu a účetnictví  
odbor účetnictví  
Na Příkopě 28  
115 03 Praha 1

8. Splatnost daňového dokladu je 14 dnů od doručení objednateli. Povinnost zaplatit je splněna odepsáním příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu poskytovatele.
9. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn započíst jakoukoli svou peněžitou pohledávku za poskytovatelem, ať splatnou či nesplatnou, oproti jakékoli peněžité pohledávce poskytovatele za objednatelem, ať splatné či nesplatné.
10. Ke konci kalendářního roku, nejpozději však do 31.12., je poskytovatel povinen písemně sdělit objednateli, jakou část z uhrazené roční ceny podpory tvoří cena nových verzí představujících technické zhodnocení SW, nebo že k žádnému technickému zhodnocení v daném roce nedošlo.

## Článek VI Podpora

1. Poskytovatel ručí za to, že SIEM bude po jeho rozšíření funkční a schopen použití v prostředí objednatele.
2. Podpora rozšíření SIEM zahrnuje:
  - a) odstraňování vad dodaného HW a SW,
  - b) poskytování aktualizací SW (nové verze, opravné verze, bezpečnostní záplaty).
3. Podpora bude poskytována v pracovní dny v pracovní době objednatele od 7:45 do 16:15 hod.
4. Odstraňování vad HW bude poskytovatelem prováděno výměnným způsobem bez nutnosti odborného servisního zásahu poskytovatele na místě s tím, že náhradní díl nebo zařízení musí být nové a bezvadné a musí být doručeny do sídla objednatele nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne ohlášení vady.
5. Poskytovatel poskytne objednateli aktualizace SW bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 14 dnů od uvedení SW výrobcem na trh.
6. Poskytovatel zahájí řešení odstranění vady SW do 1 pracovního dne ode dne jejího ohlášení. Dodavatel dodá opravnou verzi SW bez zbytečného odkladu po jejím vydání výrobcem.

7. Potřebu podpory ohlašuje objednatel poskytovateli telefonicky na telefonní číslo poskytovatele +420 281 006 281 v době od 7:45 do 16:15 hod nebo potřebu podpory objednatel nahlašuje e-mailem na mailovou adresu poskytovatele servicedesk@sntcz.cz. Oznámení učiněná po uvedené době se považují za oznámená následující pracovní den, v hodině odpovídající začátku uvedené doby.
8. Poskytovatel je povinen potvrdit přijetí oznámení učiněné v pracovní dny v době uvedené v odst. 7 do 4 pracovních hodin od doručení. Služby poskytované poskytovatelem musí vyhovovat technickým specifikacím a požadavkům výrobce.
9. Poskytovatel se zavazuje, že zajistí u výrobce možnost čerpání předplacené části podpory přímo objednatelem, dojde-li k ukončení této smlouvy před uplynutím sjednané doby.
10. Poskytovatel bere na vědomí, že mu nebude umožněn vzdálený přístup k serverům objednatele.

## **Článek VII**

### **Přechod vlastnictví a nebezpečí škody, licenční ujednání**

1. Nebezpečí škody na HW dle této smlouvy přechází na objednatele dnem podpisu akceptačního protokolu. SW poskytnutý podle této smlouvy je objednatel oprávněn užívat od okamžiku instalace/implementace.
2. Poskytovatel poskytuje objednateli nevýhradní, nepřevoditelnou, nedělitelnou, časově a územně neomezenou multilicenci umožňující užívat poskytnutý SW pouze pro vnitřní potřebu objednatele.
3. Objednatel není povinen licenci využít.
4. Součástí licence je příslušná dokumentace v elektronické podobě.
5. Poskytovatel prohlašuje, že práva, která touto smlouvou poskytuje, mu náleží bez jakéhokoliv omezení, a odpovídá za škodu, která by objednateli vznikla, pokud by toto prohlášení bylo nepravdivé.
6. Licence poskytnuté dle této smlouvy se vztahují i na veškeré poskytnuté aktualizace (tj. update/upgrade/patch/hotfix atd.).

## **Článek VIII**

### **Mlčenlivost a bezpečnostní požadavky objednatele**

1. Poskytovatel se zavazuje zajistit, že jeho pracovníci, kteří se budou na plnění podle této smlouvy podílet, zachovají mlčenlivost o všech skutečnostech, se kterými se u objednatele seznámí, a které nejsou veřejně dostupné. Povinnost mlčenlivosti není časově omezena.
2. Poskytovatel se zavazuje v plném rozsahu dodržovat bezpečnostní požadavky objednatele, které jsou uvedeny v příloze č. 4 této smlouvy.

## Článek IX

### Uveřejnění smlouvy a skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy

1. Poskytovatel si je vědom zákonné povinnosti objednatele uveřejnit na svém profilu tuto smlouvu včetně všech jejích případných změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za plnění této smlouvy.
2. Profilem objednatele je elektronický nástroj, prostřednictvím kterého objednatel, jako veřejný zadavatel dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám způsobem, který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup, přičemž profilem objednatele v době uzavření této smlouvy je <https://ezak.cnb.cz/>.
3. Povinnost uveřejňování dle tohoto článku je objednateli uložena § 219 ZZVZ.
4. Uveřejňování bude prováděno dle ZZVZ a příslušného prováděcího předpisu k ZZVZ.

## Článek X

### Smluvní pokuty, úrok z prodlení

1. V případě, že poskytovatel nedodrží závaznou lhůtu pro předání plnění dle článku III odst. 1, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení. To neplatí, pokud k prodlení poskytovatele došlo z důvodů na straně objednatele.
2. V případě prodlení poskytovatele ve lhůtě pro odstranění vad uvedených v akceptačním protokolu s výhradami podle čl. IV odst. 1 je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý pracovní den prodlení.
3. V případě prodlení poskytovatele ve lhůtě pro dodání náhradního zařízení nebo náhradního dílu podle článku VI odst. 4 je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý pracovní den prodlení.
4. V případě prodlení poskytovatele se zahájením řešení odstranění vady SW dle článku VI odst. 6 je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý pracovní den prodlení.
5. V případě, že poskytovatel překročí maximální dobu omezení provozu SIEM během implementace jeho rozšíření dle čl. II odst. 2, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každou hodinu překročení této maximální doby omezení provozu SIEM.
6. V případě prodlení poskytovatele ve lhůtě pro potvrzení ohlášení podle čl. VI odst. 8 je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každou pracovní hodinu prodlení.
7. V případě, že do jednoho kalendářního roku po akceptaci rozšíření SIEM bude zjištěn nesoulad plnění dle této smlouvy s funkčními požadavky objednatele uvedenými v příloze č. 2 této smlouvy, má objednatel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý takový jednotlivý případ.
8. V případě prodlení objednatele s úhradou daňového dokladu má poskytovatel právo požadovat úrok z prodlení podle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
9. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 14 dnů ode dne doručení platebního dokladu povinné smluvní straně. Povinnost zaplatit je splněna odepsáním příslušné částky z účtu povinného ve prospěch účtu oprávněného.

10. Ujednáními o smluvní pokutě není dotčeno právo smluvních stran na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu.

## **Článek XI**

### **Doba trvání smlouvy, výpověď, odstoupení od smlouvy**

1. Smlouva se v části poskytování podpory uzavírá na dobu neurčitou.
2. Smlouvu lze v části týkající se poskytování podpory ukončit písemnou výpovědí bez uvedení důvodu, která musí být doručena druhé smluvní straně nejpozději 3 měsíce přede dnem uplynutí předplacené doby podpory. Smlouva v tomto případě zaniká skončením předplacené doby podpory.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu insolvenčního řízení zahájeného na majetek poskytovatele vypovědět tuto smlouvu v části týkající se poskytování podpory, a to ve 14 denní výpovědní lhůtě, která počíná běžet dnem následujícím po doručení písemné výpovědi poskytovateli.
4. V případě, že účinnost smlouvy skončí před koncem účtovacího období, vrátí poskytovatel objednateli alikvotní část předplacené ceny podpory.
5. Poruší-li kterákoliv strana podstatným způsobem závazky vyplývající z této smlouvy, má druhá strana právo odstoupit od smlouvy, a to písemným oznámením o odstoupení. Odstoupení je účinné dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
6. Za podstatné porušení smlouvy strany považují zejména tyto případy:
  - a) objednatel neuhradí poskytovateli cenu díla ve lhůtě 30 dnů po dni její splatnosti ani po písemném oznámení poskytovatele,
  - b) dodaný HW či SW dle přílohy č. 1 nebude splňovat veškeré požadavky objednatele uvedené v příloze č. 2 této smlouvy,
  - c) rozšíření SIEM způsobí nefunkčnost - plnou či částečnou – stávajícího systému SIEM provozovaného v ČNB,
  - d) poskytovatel bude v prodlení s předáním plnění nebo kterékoliv fáze plnění dle čl. II odst. 1 této smlouvy delším než 30 dnů.
7. V případě odstoupení od smlouvy objednatelem se poskytovatel zavazuje zajistit na své náklady odvoz dle této smlouvy dodaného HW a SW včetně provedení potřebných změn konfigurace systému SIEM, a to nejpozději do 30 dnů ode dne doručení oznámení o odstoupení od smlouvy.

## **Článek XII**

### **Ostatní ujednání**

1. Poskytovatel je povinen mít po dobu účinnosti této smlouvy uzavřeno pojištění pro případ vzniku odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s plněním této smlouvy, a to s pojistným plněním ve výši nejméně 2 000 000 Kč (slovy: dva miliony korun českých) a jeho spoluúčast nepřevyšuje 5 %.
2. Poskytovatel se zavazuje, že pojištění v uvedené výši a rozsahu zůstane účinné po celou dobu účinnosti této smlouvy, a do 5 pracovních dnů od výzvy objednatele je poskytovatel povinen toto objednateli prokázat.
3. Použije-li poskytovatel při své činnosti poddodavatele, nahradí škodu jím způsobenou, jakoby ji způsobil sám.



4. Poskytovatel se v souladu s ust. § 105 odst. 3 ZZVZ zavazuje poskytnout objednateli identifikační údaje všech poddodavatelů, kteří nebyli identifikováni dle věty první uvedené v § 105 odst. 3 ZZVZ a kteří se následně zapojí do plnění předmětu dle této smlouvy, a to nejpozději před zahájením plnění předmětu dle této smlouvy poddodavatelem.
5. Poskytovatel je povinen:
  - 5.1 poskytovat plnění v objektech a prostorách vymezených objednatelem, a to pouze pracovníky schválenými objednatelem,
  - 5.2 mít po celou dobu účinnosti této smlouvy platný certifikát výrobce, který objednatel požadoval v kvalifikačních požadavcích zadávacího řízení na předmět této smlouvy. Poskytovatel je povinen kdykoliv po dobu účinnosti této smlouvy na požádání objednateli tuto skutečnost doložit, a to do 5 pracovních dnů ode dne doručení požadavku objednatele,
  - 5.3 zajistit, aby jeho pracovníci, kteří se budou podílet na plnění této smlouvy, splňovali kvalifikační kritéria, která objednatel požadoval v kvalifikačních požadavcích zadávacího řízení na předmět této smlouvy. Poskytovatel je po dobu účinnosti této smlouvy povinen na požádání kvalifikaci jednotlivých osob objednateli doložit, a to do 5 pracovních dnů ode dne doručení požadavku objednatele,
  - 5.4 v případě poskytování služeb prostřednictvím poddodavatele platí všechna ustanovení tohoto článku také pro poddodavatele a jeho pracovníky, kteří se budou na plnění smlouvy podílet. V případě, že poskytovatel splnil některý z požadavků stanovených objednavatelem v zadávací dokumentaci zadávacího řízení na předmět této smlouvy prostřednictvím poddodavatele, je povinen v případě změny tohoto poddodavatele na požádání objednatele prokázat, že nový poddodavatel tento požadavek splňuje, a to do 5 pracovních dnů ode dne doručení požadavku objednatele.

Objednatel si vyhrazuje právo ověřit si skutečnosti dle odst. 5.2 až 5.4 u výrobce.

6. Nesplnění kterékoliv povinnosti poskytovatele uvedené v odst. 4 a 5 je považováno za podstatné porušení smlouvy.

### **Článek XIII** **Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Za písemnou formu nebude pro účel uvedený v tomto odstavci považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Výjimkami jsou změny pověřených osob nebo jejich kontaktních údajů dle článku. III odst. 2 této smlouvy.
3. Práva a povinnosti vzniklé z této smlouvy mohou být postoupeny pouze po předchozím písemném souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu se nepovažuje e-mail či jiné elektronické zprávy.
4. Odpověď strany této smlouvy podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku s dodatkem nebo odchylkou není přijetím nabídky, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.

5. Závazkový vztah založený touto smlouvou se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů.
6. Uplatnění domněnky doby dojití dle § 573 občanského zákoníku se vylučuje.
7. Tato smlouva je sepsána v českém jazyce. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami vztahující se k této smlouvě bude probíhat v českém nebo slovenském jazyce, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě dohodnuto jinak
8. Smluvní strany se dohodly, že případný spor, který vznikne z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, bude rozhodován výlučně podle českého práva obecnými soudy v České republice.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři stejnopisy a poskytovatel jeden stejnopis.

**Přílohy:** č. 1 - Specifikace dodávaných komponent a licencí  
č. 2 - Technické požadavky objednatele  
č. 3 - Cenová tabulka  
č. 4 – Bezpečnostní požadavky objednatele

V Praze dne: 17. 12. 2017

Za objednatele:

[Redacted signature]

Ing. Vladimír Mojžíšek  
ředitel sekce informatiky

[Redacted signature]

Ing. Zdeněk Vírnis  
ředitel sekce správní

[Redacted signature]

V Praze dne: 21. 12. 2017

Za poskytovatele:

[Redacted signature]

Miroslav Bečka  
jednatel

[Redacted signature]

Ing. Václav Kraus  
jednatel

**ČNB** ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA  
Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1  
48

**s&t** S&T CZ s.r.o.  
Na Strži 1702/65  
140 00 Praha 4  
IČ 44846029 27

## **Příloha č. 1**

### **Specifikace dodávaných komponent a SW**

HW:

2 ks 765424-B21 HPE 600GB SAS 12G Enterprise 15K LFF (3.5in) SCC HDD

SW:

1 ks TJ681AAE 500 Sustained Events per Second (EPS) add-on for AE-7500

## Příloha č. 2

### Technické požadavky objednatele

#### 1. Preambule

---

ČNB provozuje systém HP ArcSight v konfiguraci:

- a) HW1: HP ArcSight Express server AE-7511
    - HP ProLiant DL380P G8 Server
    - Red Hat Enterprise Linux 6.8 64-bit
    - 2x Intel Xeon ES-2650 2.0 GHz 8-core
    - RAM 64 GB, 1600 MHz
    - 6x 600 GB 6G SAS 15K rpm (1.8 TB RAID 10)
    - Rack mount 2U
    - 2x 750W CS platinum power supply
    - iLO 4 advanced remote management
  - b) HW2: HP ArcSight Logger L3500
    - HP ProLiant DL380P G8 Server
    - Red Hat Enterprise Linux 6.8 64-bit
    - 1x Intel Xeon ES-2620 2.0 GHz 6-core
    - RAM 32 GB, 1600 MHz
    - 4x 500 GB 6G SATA 7,2K rpm (1.5 TB RAID 5)
    - Rack mount 1U
    - 2x 460W CS platinum power supply
    - iLO 4 advanced remote management
  - c) LIC1: HP ArcSight Express server AE-7511
    - 1000 peak EPS (500 EPS denní průměr)
    - Licence umožňuje překročit 9x (dní) průměrný denní počet EPS během posledních 25 dní
    - 26 uživatelských licencí na konzole
    - Actor Limit = 50
    - Asset Limit = 5000
  - d) LIC2: HP ArcSight Logger L3500
    - 2000 EPS denní průměr
    - neomezený počet uživatelských licencí na konzole
  - e) SW: HP ArcSight Express 6.11.0.2339.0  
HP ArcSight Logger 6.4.0.8117.0
- Instalační lokality
    - Senovážná, Na Příkopě 28, Praha 1 - HP ArcSight Express server AE-7511
    - Zličín, Strojírenská 175, Praha 5 - HP ArcSight Logger L3500

#### 1.1 Obecné požadavky

---

ČNB požaduje rozšířit instalaci v lokalitě Senovážná, Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1 ze současné chráněné diskové kapacity 1,8 TB formou RAID10 o 0,6 TB chráněné diskové kapacity (v případě RAID10 tedy o 2x HDD 600GB) a licenci na zpracování logů umožňující navýšení stávající licence o 500 EPS v denním průměru.

Další komponenty, instalace, parametry a licence nejsou předmětem rozšíření či změn.

Dodavatel musí disponovat minimálně dvěma certifikovanými pracovníky, kteří jsou výrobcem certifikováni k provádění instalace, implementace a technické podpory systému HP ArcSight.

### ***1.2 Požadavky na dodávané HDD pro rozšíření stávající instalace***

---

- Z důvodu existujícího systému HP ArcSight Express server AE-7511 a jeho příslušenství požadujeme použít interní HDD založené na technologii SAS (Serial Attached SCSI) – 2.5” či 3,5” provedení. „Interní HDD“ je chápán jako disk zapojený do příslušné pozice uvnitř šasi serveru. Disky musí mít rychlost alespoň **15 tis. rpm** (otáček za minutu).
- Požadujeme použít SAS disky s rychlostí min. **6Gbps**. Disky typu NearLine SAS nejsou přípustné.
- Požadavek na chráněnou kapacitu 0,6 TB je míněn zadavatelem jako čistá kapacita (kapacita volná pro uložení dat) sestavená z instalovaných HDD a chráněná vyžadovanou formou RAID (RAID 10) disků poskytovanou v serveru instalovaným řadičem HDD. Pro dosažení požadované kapacity **nelze** použít žádnou formu HW či SW komprese dat.
- Dodané HDD podporují technologie Hot swapping, Hot-plug.

### ***1.3 Požadavky na dodávané SW licence pro rozšíření stávající instalace***

---

- Z důvodu existující licence pro SW HP ArcSight Express 6.11.0.2339.0 požadujeme rozšíření této licence o 500 EPS v denním průměru.

*Pozn.: Dle ceníku výrobce lze použít pro požadované rozšíření licence 10 licencí „HP ARST ESM Exp Add On 50 EPS SW E-LTU“*

- Další parametry licence zůstanou beze změny.

## Příloha č. 3

<b>CENOVÁ TABULKA</b>					
<b>Rozšíření systému SIEM v ČNB</b>					
<b>Komponenta</b>	<b>Název komponenty</b>	<b>Počet ks</b>	<b>Jednotková cena v Kč bez DPH</b>	<b>Celková cena v Kč bez DPH</b>	
Dodávka technických prostředků SIEM	(dle čl. I smlouvy)				
<b>HW</b>	HPE 600 GB SAS 12G Enterprise 15 K LFF (3,5in) SCC HDD	2	10 837,00	21 674,00	
Dodávka programových prostředků SIEM včetně licencí (dle čl. I smlouvy)					
<b>SW</b>	500 Sustained Events per Second (EPS) add-on for AE-7500	1	737 261,00	737 261,00	
implementace rozšíření SIEM (dle čl. II odst.1 smlouvy)					
<b>implementace</b>	Služba implementace dle článku II smlouvy.	1	80 000,00	80 000,00	
		<b>Počet roků **</b>	<b>Cena v Kč za 1 rok bez DPH</b>	<b>Celková cena v Kč bez DPH za 4 roky</b>	
Podpora rozšíření SIEM (dle čl. VI odst.2a-b smlouvy)		4	149 985,00	599 940,00	
<b>Celková nabídková cena v Kč bez DPH</b>				<b>1 438 875,00</b>	

\*\*Počet 4 roků je zde uveden pouze za účelem porovnání nabídek. Smlouva bude uzavřena na dobu neurčitou.

## Příloha č. 4

### Bezpečnostní požadavky objednatele

1. Poskytovatel odpovídá za to, že do objektů objednatele (dále jen „ČNB“) budou vstupovat nebo vjíždět pouze jeho pracovníci, kteří jsou jmenovitě uvedeni v písemném seznamu schváleném ČNB (dále jen „seznam“). Tato povinnost se vztahuje i na posádky vozidel poskytovatele vjíždějících do garáží ČNB za účelem složení a naložení nákladu. Seznam poskytovatel předloží ČNB nejpozději v den podpisu smlouvy.
2. Seznam bude obsahovat tyto položky: jméno, příjmení a číslo průkazu totožnosti pracovníků Poskytovatele. Součástí seznamu je „*Prohlášení o poučení subjektů osobních údajů*“ o podmínkách zpracování osobních údajů a o právech subjektů údajů ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOOÚ“) a ve smyslu obecného nařízení o ochraně osobních údajů - Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES („GDPR“). Poskytovatel v něm prohlásí a nese odpovědnost za to, že jeho pracovníci uvedení v seznamu byli poučeni:
  - a) o tom, že poskytovatel předá jejich osobní údaje v rozsahu: jméno, příjmení a číslo průkazu totožnosti České národní bance, sídlem Na Příkopě 28, Praha 1 v rámci plnění této smlouvy, a to za účelem ochrany práv a oprávněných zájmů ČNB (zajištění evidence osob vstupujících do budovy ČNB z důvodu ochrany majetku a osob a správy přístupového systému ČNB);
  - b) o veškerých právech subjektu údajů, která mohou uplatnit vůči poskytovateli a ČNB, zejména o právu právo na přístup k osobním údajům, které jsou o nich zpracovávány, právo na námitku proti zpracování osobních údajů, požadovat nápravu situace, která je v rozporu s právními předpisy, zejména formou zastavení nakládání osobními údaji, jejich opravou, doplněním či odstraněním a právem podat stížnost k Úřadu pro ochranu osobních údajů.
3. Poskytovatel si je vědom povinností vyplývajících pro správce osobních údajů z GDPR, které nabývá účinnosti 25. května 2018, a obsah poučení upraví tak, aby požadavky tohoto nařízení ode dne jeho účinnosti splňoval.
4. Požadavky na případné doplňky a změny schváleného seznamu pracovníků poskytovatele je nutno neprodleně oznámit ČNB. Případné doplňky a změny podléhají schválení ČNB. Osoby neschválené ČNB nemohou vstupovat do objektů ČNB, přičemž ČNB si vyhrazuje právo neuvádět důvody jejich neschválení.
5. Při příchodu do objektů ČNB pracovníci poskytovatele sdělí důvod vstupu, prokáží se osobním dokladem a podrobí se bezpečnostní kontrole. Osoby, které nejsou uvedeny na seznamu, nebudou do objektu ČNB vpuštěny.
6. Schválení pracovníci poskytovatele musí dbát pokynů bankovních policistů, které se týkají režimu vstupu, pohybu a vjezdu do objektu ČNB. Pracovníci poskytovatele budou do prostorů ČNB vstupovat a v těchto prostorách se pohybovat v režimu návštěv, to znamená vždy pouze v doprovodu zaměstnance ČNB nebo zaměstnance referátu bankovní policie ČNB.
7. V případě mimořádné události se pracovníci poskytovatele musí řídit pokyny bankovních policistů nebo dozorujícím zaměstnancem ČNB a dále instrukcemi vyhlášenými vnitřním rozhlasem.

8. Pracovníci poskytovatele nesmí vnášet do prostor ČNB nebezpečné předměty, jako jsou střelné zbraně, výbušniny apod. O tom co je a není nebezpečný předmět, rozhodují bankovní policisté v souladu s vnitřními předpisy ČNB.
9. ČNB si vyhrazuje právo nepustit do objektů ČNB pracovníka poskytovatele, který je zjevně pod vlivem alkoholu, drog nebo jiné omamné látky.
10. Bez písemného povolení ČNB je zakázáno fotografování a pořizování videozáznamů z interiéru objektů ČNB.
11. Ve všech prostorech objektů ČNB je přísný zákaz kouření a používání otevřeného ohně. O povolení práce se zvýšeným požárním nebezpečím požádá poskytovatel písemnou formou vždy nejpozději jeden pracovní den před zahájením prací, dozorujícího zaměstnance ČNB. Dále se pracovníci poskytovatele musí zdržet poškozování či zcizení majetku ČNB, a dále zdržet se nevhodného chování vůči zaměstnancům a návštěvníkům ČNB.
12. Pracovníci poskytovatele uvedení na seznamu se musí před započítím výkonu práce v objektech ČNB prokazatelně seznámit, ve smyslu předpisů o požární ochraně, bezpečnosti a hygieně práce, se specifikami daných objektů ČNB (např. způsob vyhlášení požárního poplachu, určení ohlašovny požáru, seznámení s únikovými cestami, poplachovými směnicemi, evakuačním plánem, umístěním věcných prostředků požární ochrany apod.). ČNB je oprávněna kdykoliv podrobit kontrole kterékoli pracovníka poskytovatele uvedeného na seznamu z dodržování těchto předpisů a ustanovení.