

KUPNÍ SMLOUVA č. 18/600/0247

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „OZ“)

1. Prodávající:

ANECT a.s.

se sídlem:

Vídeňská 204/125, Přízřenice, 619 00 Brno

Zastoupená:

IČ:

25313029

DIČ:

CZ25313029

Bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Brno

Číslo bank. účtu:

(dále jen „Prodávající“)

a

2. Kupující:

Česká republika – Generální ředitelství cel

se sídlem:

Budějovická 7, 140 96 Praha 4

Jednající:

Email:

Adresa:

Budějovická 7, 140 96 Praha 4

IČ :

71214011

Bankovní spojení:

Česká národní banka, Praha 1

Číslo bank. účtu:

1020011/0710

(dále jen „Kupující“)

Prodávající a Kupující nebo též „smluvní strany“ uzavřeli tuto kupní smlouvu:

I. Předmět plnění

1. Předmětem této kupní smlouvy je dodávka a implementace centrálního úložiště logů (log management, dále jen LM) pro sběr bezpečnostních událostí zejména z kritických systémů, serverů a aplikací, včetně základní instalace a konfigurace systému a zaškolení obsluhy a se zajištěním dvouleté maintenance podpory všech dodaných licencí a zařízení (hw).
2. Předmět plnění je konkrétně vymezen v příloze č. 1 této kupní smlouvy (technická specifikace) a dále v příloze č. 1 zadávací dokumentace veřejné zakázky, která je nsvázanou přílohou této smlouvy.
3. Prodávající zajistí odvoz a likvidaci obalů dodávaných zařízení.
4. Prodávající prohlašuje ve smyslu ust. § 5 OZ, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu této smlouvy a po celou dobu trvání závazku bude jednat se znalostí a pečlivostí, která je s touto odborností spojena. Prodávající výslovně prohlašuje, že se seznámil s předmětem smlouvy, dokumentací s ním související a je mu znám i účel, kterého má být touto smlouvou dosaženo.

5. Prodávajícímu vzniká právo na zaplacení předmětu plnění na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí předmětu plnění, tento protokol bude ze strany kupujícího podepsán po registraci na stránkách výrobce v souladu s čl. IV odst. 6. Vzor tohoto protokolu je nedílnou přílohou této smlouvy jako příloha č. 2.
6. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že v případě dodání většího množství předmětu plnění, než je ujednáno v bodu 1 tohoto článku a než vyplývá z přílohy č. 1 této smlouvy, není kupní smlouva na toto množství dodané prodávajícím nad rámec této smlouvy uzavřena. Ustanovení § 2093 OZ se tak mezi smluvními stranami neuplatní.
7. Smluvní strany se dohodly, že na vztah založený touto smlouvou se neuplatní § 2126 OZ týkající se svépomocného prodeje, tj. smluvní strany sjednávají, že v případě prodloužení jedné strany s převzetím předmětu plnění či s placením za předmět plnění nevzniká druhé smluvní straně právo tuto věc po předchozím upozornění na účet prodlévající strany prodat.

II. Cena a platební podmínky


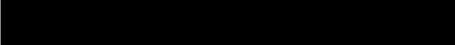

1. Cena předmětu plnění byla stanovena na základě nabídky Prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku a celkově činí:

1 983 050,00 Kč bez DPH
2 399 490,50 Kč včetně 21 % DPH

2. Cena za předmět plnění musí ve svém souhrnu odpovídat jednotkovým cenám uvedeným v cenové tabulce, která je přílohou č. 3 této smlouvy.
3. Tato cena byla stanovena jako cena konečná a nelze ji měnit. Cena zahrnuje veškeré náklady včetně nákladů spojených s dopravou, včetně balení podle zvyklostí, do místa plnění a odvozem a likvidací obalů dodávaných zařízení.
4. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu – faktury obsahující náležitosti dle příslušných právních předpisů činí 30 dnů ode dne doručení Kupujícímu, a to na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy u Kupujícího, nebo do datové schránky s následujícími parametry: ID datové schránky „Generální ředitelství cel“: **7puaa4c**
5. Faktura(y) musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle § 435 OZ, podle § 7 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), podle zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a odkaz na tuto smlouvu. Nedílnou přílohou faktur musí být protokol o předání a převzetí, který je přílohou č. 2 této smlouvy.
6. Kupující má právo daňový doklad před uplynutím lhůty jeho splatnosti vrátit Prodávajícímu, aniž by došlo k prodloužení s jeho úhradou, není-li v souladu s příslušnými právními předpisy, nebo není-li přiložen protokol o předání a převzetí. Nová lhůta splatnosti v délce 30 dnů počne plynout ode dne doručení opravených daňových dokladů kupujícímu.
7. Peněžní závazek Kupujícího se považuje za včas splněný dnem připsání příslušné částky ve prospěch účtu Prodávajícího. Platba faktur bude provedena bezhotovostním převodem na bankovní účet Prodávajícího, jenž je uveden v záhlaví této smlouvy.
8. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
9. Smluvní strany si dojednaly, že Kupující je oprávněn provést zajišťovací úhradu daně z přidané hodnoty ve smyslu ust. § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, na účet příslušného správce daně, jestliže se Prodávající stane ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem daně

ve smyslu ust. § 106 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

III. Místo a termín plnění

1. Místem plnění předmětu veřejné zakázky je sídlo zadavatele: Generální ředitelství cel, Budějovická 7, PSČ: 140 96 Praha 4. Kontaktní osoba ze strany zadavatele:
jméno: 
e-mail: 
telefon: 
2. Pro převzetí předmětu plnění platí, že Kupující má právo odmítnout předmět plnění v případě, že podstatným způsobem neodpovídá této smlouvě. Za podstatné se pro účely této smlouvy považuje:
 - a) předmětem plnění je množství větší než objednané, v tomto případě má Kupující právo odmítnout množství, které přesahuje množství objednané, v případě, že toto šlo při předání jednoduchým způsobem bez použití dalšího zjistit, jinak má lhůtu 5 pracovních dnů na odmítnutí tohoto plnění. Pro splnění této lhůty postačí odmítnutí odeslat,
 - b) předmět plnění, který svou jakostí zcela zjevně neodpovídá předmětu plnění Kupujícím objednané,
 - c) nedodání kompletního předmětu plnění dle požadavků Kupujícího, např. chybějící doklady k předmětu plnění.
3. Termín dodání hardware, software a maintenance podpory je stanoven do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy. Termín plnění implementace (body 82-92 Přílohy 1) je stanoven do 30. 11. 2018. Konkrétní termín předání bude Prodávajícím dojednan min. 24 hod. předem s kontaktní osobou uvedenou v odst. 1 tohoto článku.
4. Dodávka bude odpovědnými osobami zadavatele zkontrolována a v případě neúplnosti či nefunkčnosti budou nedostatky dodavatelem do 14 dnů odstraněny.

IV. Podmínky plnění, vlastnické právo

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat Kupujícímu předmět plnění a převést na něj vlastnické nebo užívací právo k tomuto předmětu plnění a Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu. Kupující nabývá vlastnického práva k předmětu plnění jeho řádným převzetím na základě podepsaného předávacího protokolu podle čl. I odst. 2 a čl. III odst. 1 této smlouvy, tj. okamžikem převzetí (předávací protokol je přílohou č. 2 této smlouvy).
2. Nebezpečí škody na zboží ve smyslu § 2082 odst. 1 OZ přechází na Kupujícího okamžikem převzetí zboží od Prodávajícího, tj. na základě podepsaného předávacího protokolu podle čl. I odst. 2 a čl. III odst. 1 této smlouvy.
3. Kupující je povinen převzít předmět plnění uvedený v článku I. této smlouvy a specifikovaný v příloze č. 1 této smlouvy a zaplatit za něj kupní cenu sjednanou v článku II. této smlouvy, s výjimkou ust. čl. III odst. 2.
4. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu součinnost při předání předmětu plnění, a to po předchozím sjednání termínu podle čl. III odst. 3.
5. Prodávající je povinen zajistit Kupujícímu přístup k dokumentaci výrobce zařízení a znalostní bázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje.

6. Prodávající prohlašuje, že Kupující má možnost se sám zaregistrovat na stránkách výrobce, které Prodávající uvedl ve své nabídce, a které jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy v rámci technické specifikace dodávaného předmětu plnění, k odběru mailových zpráv týkajících se předmětu dodávky a upozorňujících přinejmenším na:
 - bezpečnostní incidenty, které vyžadují od Kupujícího povýšení operačního systému/firmware či aplikování změny konfigurace či záplaty,
 - konec prodeje či podpory,
 - nové verze operačního systému/firmware
 - známé chyby operačního systému/firmware.
7. Prodávající prohlašuje, že Kupující má právo v rámci běhu záruční doby na předmět plnění na instalaci obrazu virtuálního serveru výrobce, který bude plnit funkci sondy a bude zajišťovat automaticky funkce uvedené v předchozím odstavci bez nutnosti zpřístupnit zařízení mimo zabezpečenou část sítě.
8. Prodávající prohlašuje, že Kupující je v databázi výrobce veden jako první uživatel zboží (předmětu plnění této smlouvy). Prodávající dále prohlašuje, že všechno dodané zboží, jež je předmětem této smlouvy je originální a nové.
9. Prodávající se zavazuje doložit Kupujícímu na jeho požádání potvrzení od výrobce o určení dodávaného HW pro evropský trh a Kupujícího jako koncového zákazníka (včetně sériových čísel dodávaných zařízení)
10. Prodávající prohlašuje, že dodávaný předmět plnění resp. jakékoliv technologie v rámci předmětu plnění (s výjimkou kabelů, spojovacího materiálu) nepochází od výrobců zmíněných v posledních pěti letech publikovaných výročních zprávách BIS v kapitole "Kybernetická bezpečnost" jako zdrojů potenciální hrozby, rizika či jiného nebezpečí na úseku kybernetické bezpečnosti.

V. Smluvní sankce

1. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že k jiným než zde uvedeným a dále např. ústně sjednaným smluvním sankcím, jakož i k smluvním sankcím sjednaným dodatečně nebude přihlíženo.
2. V případě, že Prodávající nedodrží dodací lhůtu, tak jak je uvedeno v čl. III. bod 3. této smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat smluvní sankci ve výši 43.000,- Kč za každý započatý den prodlení následující po uplynutí příslušné dodací lhůty.
3. V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vady předmětu plnění dle čl. VII. bod 3 této smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat smluvní sankci ve výši 32.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. V případě porušení povinnosti Prodávajícího ve smyslu čl. VII. bod 4 až 9 je Kupující oprávněn požadovat smluvní sankci ve výši 25.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
5. V případě, že bude zjištěno, že prohlášení Prodávajícího uvedená v čl. IV. bod 6, 7, 8 a 10, objektivně neodpovídají skutečnosti, je Kupující oprávněn požadovat smluvní sankci ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé zjištění, které odporuje prohlášení Prodávajícího uvedenému v čl. IV. bod 6, 7, 8 a 10.
6. V případě porušení povinnosti Prodávajícího dle čl. IV. bod 9 této smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat smluvní sankci ve výši 25.000,- Kč, a to za každé nepředložené potvrzení od výrobce ve vztahu k jednotlivému zboží, jež je předmětem plnění dle této smlouvy.

7. Při nedodržení termínu splatnosti faktury je Prodávající oprávněn požadovat od Kupujícího úhradu úroku z prodlení ve výši stanoveném nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.
8. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že smluvní sankce dle bodů 3 až 7 tohoto článku se nezapočítává na náhradu škody.
9. Smluvní sankce je splatná do 30 dnů od prokazatelného doručení výzvy k plnění této smluvní sankce.

VI. Rozhodné právo

1. Vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou výslovně neupravené se budou řídit českými, obecně závaznými právními předpisy, zejména OZ.
2. Při rozhodování případných sporů, vzniklých ze závazků založených touto smlouvou, budou místně a věcně příslušné soudy České republiky.

VII. Záruční podmínky

1. Prodávající výslovně prohlašuje, že dodávaný předmět plnění je bez vad.
2. Prodávající poskytuje na předmět plnění uvedený v čl. I této smlouvy a specifikovaný v příloze č. 1 této smlouvy záruku na bezvadnou funkci v délce trvání 24 měsíců. V případě, že bude na faktuře nebo na protokolu o předání a převzetí vyznačena delší záruční doba, má tato přednost před ustanovením této smlouvy. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí předmětu plnění Kupujícím.
3. Prodávající se zavazuje v záruční době bezplatně a na své náklady odstranit všechny závady s výjimkou závad, které prokazatelně způsobil Kupující a rovněž s výjimkou závad způsobených okolnostmi vylučujícími odpovědnost Prodávajícího.
4. Veškeré náklady související se záruční opravou včetně nákladů spojených s dopravou z míst plnění a zpět hradí Prodávající.
5. Prodávající se zavazuje k výměně vadného dílu do následujícího pracovního dne od nahlášení závady u závady Kupujícím klasifikované jako Havárie – závažná vada zabraňující uživateli využívat základní funkce systému a způsobující nedostupnost dalších služeb navázaných systémů.
6. Prodávající se zavazuje k výměně vadného dílu do následujícího pracovního dne od nahlášení závady u závady Kupujícím klasifikované jako Závada – vada zabraňující uživateli využívat rozšířené funkce systému, resp. vada způsobující výrazné snížení užítivosti systému z důvodu degradace výkonu nebo služeb.
7. Prodávající se zavazuje poskytnout v záruční době všechny relevantní SW releases a verze SW poskytované výrobcem. Prodávající se dále zavazuje poskytnout potřebné SW produkty legálním způsobem za podmínek stanovených výrobcem zařízení.
8. Prodávající se zavazuje, že pokud nebude možné danou závadu dodaného zařízení (nebo komponenty) odstranit, dodá Kupujícímu do deseti (10) pracovních dní náhradní plnění v podobě shodného typu zařízení (komponenty).
9. Prodávající se zavazuje, že zajistí nepřetržitou Hot-Line pro hlášení servisních požadavků. Tyto požadavky bude možné hlásit elektronicky, nebo telefonicky. Doba odezvy pro

potvrzení přijetí požadavku Prodávajícím je mezi smluvními stranami stanovena na maximálně jednu (1) hodinu od nahlášení servisního požadavku.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že případné dodatky k této smlouvě musí být vyhotoveny pouze písemně, číslované vzestupnou řadou a podepsané oběma smluvními stranami. Smluvní strany si dále ujednaly, že k jiným formám nebude přihlíženo a nebudou jimi vázány.
2. Při podstatném porušení povinností vyplývajících ze smlouvy může každá ze smluvních stran od smlouvy odstoupit. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje nedodržení termínů plnění smluvních stran delším než 30 dnů. Toto ovšem neomezuje právo na náhradu škody.
3. Vzájemné vztahy smluvních stran z této smlouvy vyplývající a v ní výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona OZ.
4. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních, jedno vyhotovení obdrží Kupující a jedno Prodávající.
5. Prodávající výslovně souhlasí s tím, že Kupující tuto smlouvu uveřejní na svém profilu v plném znění v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
6. Smluvní strany si ujednaly, že závazky vyplývající z této smlouvy se promlčují ve lhůtě 10 (deseti let) let ode dne, kdy smluvní strana mohla poprvé toto právo uplatnit.
7. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že tuto smlouvu nelze postoupit na řad. Žádná ze smluvních stran není oprávněna vtělit jakékoliv právo plynoucí jí ze smlouvy nebo z jejího porušení do podoby cenného papíru.
8. Tato smlouva obsahuje následující přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace
Příloha č. 2: Předávací protokol
Příloha č. 3: Cenová tabulka

V Praze dne 12.7.2018
Prodávající

V dne 1-08-2018
Kupující

na základě plné moci

ANECT



ANECT a.s. | Vídeňská 204/125
Přízvonice | 619 00 Brno
T+420 547 100 100 | F+420 547 100 101
www.anect.com DIČ: CZ25313029

11

Příloha č. 1 Technická specifikace

Předmětem této smlouvy je návrh, dodávka a implementace centrálního úložiště logů (log management, dále jen LM) pro sběr bezpečnostních událostí zejména z kritických systémů, serverů a aplikací, včetně základní instalace a konfigurace systému a zaškolení obsluhy a se zajištěním roční maintenance všech dodaných licencí a hw. Systém resp. dodávka musí splňovat všechny vlastnosti dle následující specifikace.

Technická specifikace centrálního úložiště logů pro sběr bezpečnostních událostí z kritických systémů a aplikací

Tabulka č. 1 – technické požadavky

Číslo	Popis	Splňuje
1	Obecné parametry	
2	Zpracování událostí z předdefinovaných zdrojů logů napříč výrobci aplikací, operačních systémů a síťového hardware využívaného Zadavatelem (viz seznam podporovaných zařízení v tabulce č. 2 - Seznam podporovaných systémů).	Ano
3	Možnost dopsání parseru pro výše neuvedená zařízení uživatelem bez nutnosti spolupráce s výrobcem nebo dodavatelem (vč. subdodavatelů) nabízeného systému - Uživatelsky definované parsery.	Ano
4	Systém standardizuje přijaté logy do jednotného formátu a logy jsou parserovány (rozdělovány) do příslušných políček dle jejich typu.	Ano
5	Nad standardizovanými daty (viz. bod 4) systém automaticky vytváří indexy pro rychlejší vyhledávání pro všechna pole standardizovaného logu.	Ano
6	Všechny rozparsované položky přijaté systémem jsou automaticky indexovány. Nad všemi položkami je možné ihned provádět vyhledávání bez nutnosti dodatečného ručního indexování administrátorem.	Ano
7	Možnost sběru událostí minimálně ve formátech RAW, Syslog, CEF, JSON RFC7159.	Ano
8	Systém nesmí umožnit mazání nebo modifikování již uložených logů.	Ano
9	Konsolidace logů na centrálním místě.	Ano
10	Snadné vyhledávání událostí (ad hoc) bez nutnosti programování.	Ano
11	Grafické znázornění událostí (grafy událostí).	Ano
12	Grafické znázornění TOP událostí nad všemi daty za určité časové období.	Ano
13	Automatické doplňování GeoIP informací k událostem a jejich grafické znázornění na mapě.	Ano
14	Automatické doplňování reverzních DNS záznamů k IP adresám.	Ano
15	V případě přetížení systému jsou události ukládány do vyrovnávací paměti.	Ano
16	Unifikované vyhledávání napříč všemi typy dat a zařízení.	Ano
17	Potvrzení, vystavené autorizovanou osobou, o shodě, že nabízený systém splňuje požadavky normy ISO 27001:2013 na pořizování auditních záznamů. Toto potvrzení není možné nahradit certifikátem na společnost dodavatele (subdodavatele) nebo výrobce nabízeného systému. Nelze nahradit ani čestným prohlášením.	Ano
18	Možnost uložení uživatelem vytvořených pohledů na data (dashboardů) pro budoucí zpracování.	Ano
19	Reportovací nástroj s přednastavenými nejběžnějšími reporty a možností vlastních úprav a vytvoření nových pohledů.	Ano
20	Předpřipravené pohledy na uložená data.	Ano
21	Aktualizace reportů a pohledů výrobcem.	Ano

22	Konfigurační a Systémové rozhraní a On-line dokumentace v Českém jazyce.	Ano
23	Kapacitní i výkonová škálovatelnost.	Ano
24	Čistá kapacita úložného prostoru (kapacita diskového pole) dostupná pro uložená data musí být minimálně 40TB.	Ano
25	Požadujeme, aby ze systému bylo možné vytáhnout 2 libovolné disky, bez ztráty dat a vlivu na funkčnost řešení. Redundance disků nesmí ovlivňovat požadovanou kapacitu úložiště.	Ano
26	Monitoring stavu systému - alertování při překročení prahových hodnot nebo chybě systému, přeposlání upozornění pomocí SMTP nebo Syslog.	Ano
27	Možnost dotazování externím monitorovacím systémem pro další zpracování alertů a prahových hodnot (Zabbix, Nagios, MRTG a další).	Ano
28	Dodavatel doloží prohlášení výrobce o shodě s požadavky Vyhlášky 316/2014 ze dne 15. prosince 2014 „o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních a o stanovení náležitostí podání v oblasti kybernetické bezpečnosti (vyhláška o kybernetické bezpečnosti)“ k Zákonu 181/2014 „o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti) bezpečnosti“ ze dne 23. července 2014.	Ano
29	Jednotná centrální webová konzole pro přístup k logům, alertům, reportům a pro správu systému. Z této konzole se provádí veškerá konfigurace, správa a analýza logů. Není přípustné, aby dodaný systém měl více konzolí pro jednotlivé části systému.	Ano
30	Uživatelské role definující přístupová práva k uloženým událostem a jednotlivým ovládacím komponentám systému.	Ano
31	Možnost ověřovat uživatele systému na externím LDAP serveru.	Ano
32	HW parametry	
33	Jedna hardwarová appliance o velikosti max. 2U, včetně ramena pro kabelový management umožňujícího vysunutí zapnutého systému z racku pro servisní účely.	Ano
34	HW appliance obsahuje veškeré potřebné komponenty (CPU, RAM, diskový prostor) a je nezávislá na dalších systémech.	Ano
35	2 procesory (min. 10 jader každý), podpora HyperThreadingu.	Ano
36	Min. 64GB DDR-4.	Ano
37	HW 12Gb SAS RAID řadič s podporou RAIDu 0/1/5/6/10/50/60 s cache min. 2GB, která je zálohována baterií nebo flash pamětí.	Ano
38	Z výkonových důvodů požadujeme, aby v systému bylo minimálně 12 ks stejných RAID edition disků určených pro použití v datacentrech, o rychlosti minimálně 7200 otáček.	Ano
39	Minimálně 4x 1Gbit LAN porty + 1x dedikovaný 1Gbit port pro management HW.	Ano
40	Větráky v serveru musí být vyměnitelné za provozu a redundatní.	Ano
41	2x napájecí zdroje s redundancí napájení 1+1.	Ano
42	Virtuální KVM (tj. převzetí textové i grafické konzole serveru a zajištění přenosu povelů z klávesnice a myši vzdáleného počítače.	Ano
43	Systém pro vzdálenou správu serveru včetně potřebné licence, pokud je třeba (obdoba HP iLO, Dell iDRAC apod).	Ano
44	Požadovaná min. 5 letá servisní podpora na hardware appliance s opravou v místě instalace serveru a s garantovanou odezvou následující pracovní den od nahlášení případné závady.	Ano
45	SW parametry	

46	Zařízení funguje formou appliance (všechny části systému je možné nastavit v centrální správčovské konzoli - viz bod 29, není nutné editovat žádné konfigurační soubory včetně IP adresace systému).	Ano
47	Aktualizace systému jsou distribuovány v jednotném balíku a jejich instalace je prováděna přes centrální správčovskou konzoli (viz bod 29).	Ano
48	Průměrný příjem min. 6 tis událostí / s.	Ano
49	Špičkový příjem 30 tis událostí / s, v případě vyššího počtu událostí je systém uloží do bufferu a zpracuje je později.	Ano
50	Licenčně neomezený počet zařízení pro příjem zasílaných událostí.	Ano
51	Uživatelská konfigurace vlastních parserů pomocí vizuálního programovacího jazyka v centrální správčovské webové konzoli (viz bod 29). Vizuální programovací jazyk musí uživateli umožnit psát vlastní parsery bez nutnosti znalosti programování (např. Node-RED, Microsoft VPL, Blockly apod). Vizuální programovací jazyk není prezentován textově, ale graficky formou obrázků, které obsahují aplikační logiku.	Ano
52	Konfigurace uživatelských parserů musí umožňovat automatické doplňování DNS reverzních záznamů, GeolIP informace a identifikace výrobce zařízení podle MAC adresy.	Ano
53	Možnost on-line ladění uživatelsky definovaných parserů - při jejich vytváření je možné vložit vlastní testovací zprávy, při změně je okamžitě zobrazena výsledná podoba rozparsovaných dat.	Ano
54	V centrální správčovské konzoli (viz bod 29) je možné přidávat k jednotlivým zdrojům dat, aplikaci, zařízením nebo IP subnetům tzv. značky, označující například umístění zařízení, typ zařízení, kritičnost zařízení apod.	Ano
55	V centrální správčovské konzoli (viz bod 29) je při definici vlastního parseru možno přidávat značky pro typy událostí (login, logout apod.).	Ano
56	Všechny přidávané značky jsou ukládány s každou přijatou událostí, na základě značky je možné filtrovat data nebo omezovat oprávnění uživatelů systému k jednotlivým událostem.	Ano
57	Podpora zrcadlení a clusteru – 2 a více zařízení v režimu active / active.	Ano
58	Vícenodový systém se chová jako 1 celek.	Ano
59	V případě využití více zařízení v systému se zrychluje vyhledávání, a jsou automaticky prohledávána všechna data na všech zařízeních v clusteru.	Ano
60	Rozšiřování kapacity i navyšování výkonu pomocí přidávání dalších zařízení do clusteru.	Ano
61	V případě rozšíření na cluster (přidání dalšího node) musejí zařízení odesílající události odesílat pouze na jednu virtuální adresu a zároveň cluster musí zajišťovat synchronizaci událostí mezi jednotlivými nody.	Ano
62	Alerty	
63	Systém je schopen na základě zadaných podmínek splněných v přijatých datech vygenerovat alert.	Ano
64	Text alertu může být uživatelsky definovaný s proměnnými z přijaté rozparsované události.	Ano
65	Předpřipravené sety/vzory alertů výrobcem.	Ano
66	Konfigurace alertů pomocí vizuálního programovacího jazyka. Vizuální programovací jazyk není prezentován textově, ale graficky formou obrázků, které obsahují aplikační logiku.	Ano

67	V alertech je možné využít značky (příklad: pošli alert jen v případě, že se událost stala na kritickém serveru, který běží v lokalitě Praha).	Ano
68	Sběr událostí z Microsoft prostředí	
69	Události z Microsoft prostředí jsou vyčítány pomocí agenta instalovaného přímo v koncových systémech. Windows agent musí současně podporovat jak monitoring interních windows logů, tak monitoring souborových logů.	Ano
70	Agent zajišťuje sběr nemodifikovaných událostí a detailní zpracování auditních informací.	Ano
71	Agent podporuje nastavení filtrace odesílaných událostí pomocí centrální správčovské konzole z bodu 29.	Ano
72	Filtrace odesílaných událostí agentem se konfiguruje pomocí vizuálního programovacího jazyka z centrální správčovské konzole z bodu 29. Vizuální programovací jazyk není prezentován textově, ale graficky formou obrázků, které obsahují aplikační logiku.	Ano
73	Windows agent nevyžaduje administrátorské zásahy na koncovém systému – je centrálně spravovaný a automaticky aktualizovatelný přímo z centrální konzole systému (viz bod 29). Správa a aktualizace Windows agenta se neprovádí z Group Policy.	Ano
74	Agent automaticky překládá zástupné kódy ve zprávách na text (např. Logon Type 2 = Interactive, Logon Type 3 = Network, atd.).	Ano
75	Windows agent má buffer pro případ ztráty spojení mezi koncovým systémem a centrálním úložištěm logů.	Ano
76	Komunikace Windows agenta a centrálního systému musí být šifrovaná.	Ano
77	Windows agent podporuje sběr nejen ze základních systémových logů (Aplikace, Zabezpečení, Instalace, Systém), ale je možné z centrální konzole (viz bod 29) nastavit i sběr všech ostatních logů ve složce Protokoly aplikací a služeb.	Ano
78	Windows agent automaticky doplňuje ke všem odesílaným událostem jejich textový popis tak, jak je zobrazen v Prohlížeči událostí (Event Viewer) na koncovém systému.	Ano
79	Počet instalací Windows agenta nesmí být licenčně omezen. (případně požadujeme licenci na 10000 systémů).	Ano
80	Podpora	
81	Podpora výrobce na aktualizaci systému a parserů na 2 roky.	Ano
82	Implementace	
83	Základní nastavení systému (předpokládaná pracnost 1 člověkodenní)	Ano
84	Konfigurace LM pro sběr logů z prvků síťové a bezpečnostní infrastruktury (předpokládaná pracnost 3 člověkodenní)	Ano
85	Konfigurace LM sběr logů ze serverů, OS a DB (předpokládaná pracnost 5 člověkodenní)	Ano
86	Konfigurace LM sběr logů z aplikací (předpokládaná pracnost 10 člověkodenní)	Ano
87	Vytvoření 5 dashboardů a reportu dle požadavků zadavatele (předpokládaná pracnost 1 člověkodenní)	Ano
88	Vytvoření 5 uživatelsky definovaných parserů (předpokládaná pracnost 15 člověkodenní)	Ano
89	Nastavení přístupových rolí a práv, konfigurace 5 alertů nad sebranými logy (předpokládaná pracnost 1 člověkodenní)	Ano
90	Školení uživatelů LM (předpokládaná pracnost 1 člověkodenní)	Ano
91	Školení administrátorů systému LM (předpokládaná pracnost 1 člověkodenní)	Ano
92	Vedení projektu (předpokládaná pracnost 2 člověkodenní)	Ano
93	Požadovaná reference	
94	Minimálně 2 reference nabízeného systému nad 1 mil Kč bez DPH za poslední 3 roky	Ano

Tabulka č. 2 - Seznam podporovaných systémů

Funkce zařízení	Výrobce/Produkt
Antispam	Fsecure
AV Server	Fsecure, Microsoft Endpoint protection
Centrální/hraniční firewall (FW)	Cisco
DNS/DHCP server	Microsoft Windows
IDS/IPS sondy	FlowMon
Mail server	Exchange 2013
Ověřování uživatelů (MS AD,)	Microsoft
Proxy server	Microsoft TMG
Router/switch	Cisco
Sharepoint	Microsoft
UNIX/Linux server	RedHat, CentOS
VPN koncentrátor	Cisco
Web server	Microsoft IIS
Windows pracovní stanice	Microsoft W8/W10 (postupný přechod na W10)
Windows Server	Microsoft 2008/2012/2016
Záznamy aplikací a DB	Microsoft SQL server 2005 a vyšší

Veškerá zařízení i software budou dodána včetně dvouroční podpory (maintenance), která zahrnuje aktualizace software, zákaznickou podporu telefonem a emailem v českém nebo slovenském jazyce v režimu 8x5, hardwarovou záruku s reakcí následující pracovní den v sídle zadavatele (on-site NBD).

Součástí dodávky musí být také instalace a konfigurace dodávaných zařízení včetně proškolení personálu v odhadovaném rozsahu 42 člověkodnů - viz body 82 až 92.

Níže přikládáme položkovou specifikaci nabízeného řešení:

Tabulka č. 3 – Položková specifikace

Produktový kód (SKU)	Popis produktu	Ks
LOGM-48TB-HPE	LOGManager, Velký LOGmanager, HP, LOGmanager L-HPE(5 let HW záruka,1 rok SW rnl,1xVF, 40TBdatabáze)	1
LOGM-48TB-HPE-HA	LOGManager, Velký LOGmanager, HP, LOGmanager L - HA box(5 let HW záruka,1 rok SW rnl,1xVF, 40TB databáze)	1

LOGM-rnwl-velky-1y	LOGManager, Velký LOGmanager, Renewal, LM-L SW renewal 1 rok	1
LOGM-rnwl-velky-1y-HA	LOGManager, Velký LOGmanager, Renewal, LM-L renewal HA 1 rok	1

Místem plnění je adresa zadavatele, **Budějovická 7, 140 96 Praha 4**

Příloha č. 2

„Předávací protokol HW,SW a maintenance – vzor“

Kupující:	Česká republika -Generální ředitelství cel	Číslo smlouvy:	ANECT/GŘC/20 18/003/LM
Prodávající:	ANECT a.s.		

Předmět předání a převzetí (Specifikace rozsahu předávaného plnění)
1. LOGM-48TB-HPE
2. LOGM-48TB-HPE-HA
3. LOGM-rnwl-velky-1y
4. LOGM-rnwl-velky-1y-HA

Podpisem tohoto Předávacího protokolu potvrzuje Oprávněná osoba Prodávajícího, že uvedený předmět k uvedenému dni řádně předala Oprávněné osobě Kupujícího.

Podpisem tohoto Předávacího protokolu potvrzuje Oprávněná osoba Kupujícího, že uvedený předmět k uvedenému dni řádně převzala v souladu s ustanoveními kupní smlouvy.

Datum předání:

Kupující:		
Oprávněná osoba:	Podpis:	Datum:

Prodávající:		
Oprávněná osoba:	Podpis:	Datum:

Příloha č. 3 smlouvy Cenová tabulka

Popis	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
Dodání systému úložiště logů (HW, SW vč. maintenance)	1 470 650,00 Kč	1 779 486,50 Kč
Implementace a servis	512 400,00 Kč	620 004,00 Kč
Cena celkem	1 983 050,00 Kč	2 399 490,50 Kč

