

KUPNÍ SMLOUVA č. *SML/2015/117*

Dodávka a instalace monitorovacího systému pro komunikační infrastrukturu CS

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „OZ“) a ustanoveními § 46 a násl. 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 (dále jen „autorský zákon“)

1. Prodávající:

ALEF NULA, a.s.

se sídlem: U Plynárny 1002/97, 101 00 Praha 10

Zastoupená: Ing. Milanem Zinkem, předsedou představenstva
IČ: 61858579
DIČ: CZ61858579
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo bank. účtu: 51-3717150237/0100

(dále jen „prodávající“)

a

2. Kupující:

Česká republika – Generální ředitelství cel

Se sídlem: Budějovická 7, 140 96 Praha 4

Jednající: panem Ing. Michaelem Lojdou - ředitelem odboru 12
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 plnění je dodávka síťového monitorovacího systému pro počítačové sítě celní správy ve dvou lokalitách, včetně základní instalace a konfigurace systému a zaškolení obsluhy, dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 zadávací dokumentace. Přesný popis dodaných komponent a práv užití licencí, a to včetně dokladů nutných k řádnému užití tohoto předmětu plnění (např. návod na použití, licenční ujednání), který pak bude Přílohou č. 1 (dále jen „předmět plnění“), která je nedílnou součástí této smlouvy.

2. Prodávajícímu vzniká právo na zaplacení předmětu plnění na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí předmětu plnění. Vzor tohoto protokolu je nedílnou přílohou této smlouvy jako Příloha č. 2.
3. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že v případě dodání většího množství předmětu plnění, než je ujednáno v bodu 1 tohoto článku, není kupní smlouva na toto množství uzavřena. Ustanovení § 2093 OZ se tak mezi smluvními stranami neuplatní.
4. 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.
5. Prodávající prohlašuje, že je oprávněným prodejcem licencí Flowmon:

Součástí dodávky jsou tyto položky:

IFP-20000-SFP+ Flowmon Probe 20000 SPF+	2
GS-FP-20000-SFP+ Gold Support 1 rok Flowmon Probe 20000	2
IFC-R5-6000 Pro Flowmon Collector R5-6000 PRO	1
GS-FC-R5-6000 Pro Gold Support 1 rok Flowmon Collector R5-6000 Pro	1
FPC-ADS-B Flowmon ADS Business	1
GS-FPC-ADS-B Gold Support 1 rok Flowmon ADS Business	1
10G-SFP-SR SFP+ transceiver optický 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m	4

II. Cena a platební podmínky

1. Cena předmětu plnění byla stanovena na základě poptávky kupujícího, na kterou reagoval prodávající svou nabídkou prostřednictvím datové schránky viz Příloha č.3 - Protokol o výběru dodavatele“ a v součtu činí:

Cena byla stanovena na základě výsledků veřejné zakázky č. 56091/2015-900000-125 „Dodávka a instalace monitorovacího systému pro komunikační infrastrukturu CS“

a celkově činí:

1.972.000,00 Kč bez DPH

2.386.120,00 Kč včetně 21 % DPH

2. 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.
3. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu – faktury obsahující náležitosti dle příslušných právních předpisů činí 30 dnů ode dne doručení kupujícímu na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy u kupujícího, nebo do datové schránky s následujícími parametry: ID datové schránky „Generální ředitelství cel“: **7puaa4c**
4. Faktura 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. Spolu s celkovou cenou za dodávku bude na faktuře uveden i rozpis cen za jednotlivé dílčí položky dodávky.

5. Kupující má právo daňový doklad před uplynutím lhůty jeho splatnosti vrátit prodávajícímu, aniž by došlo k prodlužení 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.
6. 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.
7. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
8. 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 je adresa kupujícího uvedená v záhlaví této smlouvy a adresa sídla Státní pokladny – Centra sdílených služeb, s.p., Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3. Kontaktní osobou pro převzetí předmětu plnění je pan Martin Čermák tel. 261332674.
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 zjištění, 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 kompletní dodávky, např. chybějící doklady k předmětu plnění.
3. Termín dodání předmětu plnění je do 30 pracovních dnů od podpisu smlouvy. Konkrétní termín bude prodávajícím dojednaný min. 24 hod. předem s kontaktní osobou uvedenou v odst. 1 tohoto článku.

IV. Podmínky plnění, vlastnické právo

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu předmět plnění a převést na něj vlastnické 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.
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 specifikovaný v článku I. této smlouvy a zaplatit kupní cenu sjednanou v článku II. této smlouvy, s výjimkou ust. čl. III odst. 2.
 4. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu, po předchozím sjednání termínu, předání podle čl. III odst. 3 součinnost při předání předmětu plnění.

V. Smluvní sankce

1. Výslovně se touto smlouvou sjednávají dále stanovené smluvní sankce.
2. 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.
3. V případě, že prodávající nedodrží dodací lhůtu, tak jak je uvedeno v čl. III. odst. 3. této smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý započatý den prodlení následující po uplynutí příslušné dodací lhůty.
4. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady předmětu plnění dle čl. VII. Bod 3 této smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
5. 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.
6. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že smluvní pokuta dle bodů 3 a 4 tohoto článku se nezapočítává na náhradu škody. Dále si smluvní strany výslovně ujednaly, že v případě porušení dle bodu 5 tohoto článku odpovídá výše úroků náhradě škody.
7. 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 záruku na bezvadnou funkci v délce trvání 36 měsíců. V případě, že bude na faktuře nebo

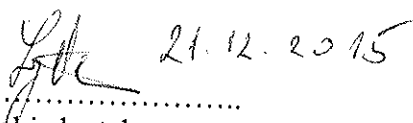
na protokolu o předání a převzetí vyznačena delší záruční doba, má tato přednost před ustanovením této smlouvy. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí předmětu plnění kupujícím.

3. Prodávající se zavazuje v záruční době bezplatně odstranit vady předmětu plnění nejpozději do 30 dnů od prokazatelného nahlášení vady na tel. č. 601 214 375 nebo na email servicedesk@alef.com.
4. Veškeré náklady související se záruční opravou včetně nákladů spojených s dopravou z míst plnění a zpět hradí prodávající.
5. Vada předmětu plnění je takový stav zařízení, který neumožňuje jeho činnost obvyklou pro daný typ zařízení nebo vykazuje odchylky mimo tolerance provozního stavu bezvadného zařízení

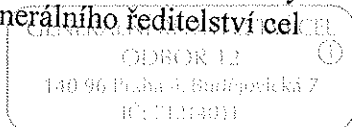
VIII. Závěrečná ustanovení


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 čtyřech vyhotoveních. Dvě vyhotovení obdrží kupující, dvě prodávající.
5. Prodávající výslovně souhlasí s tím, že kupující tuto smlouvu uveřejní na svém profilu v plném znění v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
6. Smluvní strany si ujednaly, že závazky vyplývající z této smlouvy se promlčují ve lhůtě 5 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. Nedílnou součástí smlouvy jsou její přílohy:
 - Příloha číslo 1 – Zadávací dokumentace
 - Příloha číslo 2 - Předávací protokol
 - Příloha číslo 3 – Nabídka dodavatele

V Praze, dne 14.12.2015


21.12.2015

.....
za objednatele
Ing. Michael Lojda
ředitel odboru informatiky
Generálního ředitelství cel





.....
za zhotovitele
Ing. Milan Zinek
předseda představenstva
ALEF NULA, a.s.

ALEFNULA 3

ALEF NULA, a.s.
U Plynárny 1002/97, 10100 Praha 10
IČ: 61858579 DIČ: CZ61858579

Příloha č. 1 Zadávací dokumentace

Předmětem této zakázky je dodávka síťového monitorovacího systému pro počítačové sítě celní správy ve dvou lokalitách, včetně základní instalace a konfigurace systému a zaškolení obsluhy. Monitorovací systém musí splňovat vlastnosti dle následující specifikace.

Požadavky na monitorovací systém

Poptávaný monitorovací systém musí umožňovat dlouhodobé detailní monitorování dění na počítačové síti na bázi technologie NetFlow/IPFIX. Získané informace o dění na síti a chování uživatelů musí umožnit v reálném čase sledovat a vyhodnocovat bezpečnostní hrozby v síti. Monitorovací systém musí být nezávislý na použité síťové infrastruktuře a svou funkcí nesmí ovlivňovat sledovanou síť. Vytváření síťových statistik musí být prováděno pomocí sond, tedy nezávislých a k tomuto účelu určených zařízení. Poptávány jsou 2 sondy (jedna sonda na každou lokalitu).

Uložení a zpracování statistik musí být prováděno na k tomu určeném zařízení – kolektoru. Ten musí poskytovat analytické nástroje pro práci se statistikami a musí být schopen zaznamenat každou komunikaci po dobu několika měsíců bez jakékoliv ztrátové agregace, poskytovat upozornění a rozhraní pro práci bezpečnostního technika.

Veškerá zařízení i software musí být dodána včetně roční maintenance, která musí zahrnovat aktualizace software, zákaznickou podporu telefonem a emailem v českém 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 – celkově minimálně v rozsahu 1 člověkodenní.

Obecné požadavky na monitorovací systém:

- ucelené škálovatelné řešení umožňující dlouhodobé monitorování sítě na bázi technologie NetFlow/IPFIX (nutná podpora NetFlow v5 a NetFlow v9 a IPFIX),
- podpora standardů NEL, NSEL a NBAR2,
- specializovaná dedikovaná zařízení (sondy) pro vytváření detailních statistik IP toků o dění na síti,
- dlouhodobé ukládání statistik IP toků a jejich centrální sledování a vyhodnocování bezpečnostních hrozeb v síti, prokazování bezpečnostních incidentů,
- plná zákaznická podpora v českém jazyce,
- systém ověřený instalacemi na páteřních linkách (10GE) minimálně u 5 poskytovatelů internetu nejméně ve třech zemích světa,
- podpora IPv4, IPv6, VLAN, MPLS, Ethernet 10Mb/s až 10Gb/s, otevřené rozhraní s možností integrace nástrojů i třetích stran.

Požadavky na zdroje dat (sondy)

Zdroje NetFlow/IPFIX dat musí být nezávislé na použité síťové infrastruktuře a svou funkcí nesmí nijak ovlivňovat sledovanou síť. Ze strany monitorovacích rozhraní připojených do sledované sítě nesmí být zařízení detekovatelná. Sondy budou do sítě připojeny prostřednictvím mirroring (SPAN) portů, přičemž je potřeba monitoring provádět ve dvou lokalitách, proto jsou požadována **2 zařízení/sondy**, která splňují následující požadavky:

- 1U rack mount zařízení,

- 2x 10GbE SFP+ monitorovací porty včetně dvou SFP+ optických transceiverů typu 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m,
- jeden administrativní port 10/100/1000Mb/s (UTP kabeláž) pro zabezpečenou vzdálenou správu a přenos NetFlow/IPFIX dat,
- minimální výkon 1,5 milionu paketů za sekundu na každém monitorovacím portu,
- minimální kapacita paměti současných toků 4 miliony toků,
- 100% přesný nezávislý autonomní zdroj NetFlow (v5, v9) a IPFIX statistik,
- zpracování datového provozu IPv4 a IPv6, VLAN, MPLS, GRE a jejich reportování na kolektor,
- detekce aplikací dle standardu NBAR2,
- monitorování a analýza HTTP provozu - včetně položek typu URL, hostname,
- monitorování VoIP statistik - položky typu jitter, latence, ztrátovost paketů,
- uživatelsky definovatelné šablony pro protokoly NetFlow v9 a případně IPFIX,
- zabezpečená vzdálená správa, dohled a konfigurace – SSH, HTTPS,
- správa uživatelů a přístupových práv na zařízení,
- vestavěný kolektor pro dočasné ukládání NetFlow/IPFIX statistik (zajištění redundance),
- časová synchronizace zařízení proti centrálnímu zdroji času na síti,
- jednoduchá instalace a nastavení zařízení prostřednictvím příkazové řádky,
- možnost přístupu a konfigurace zařízení prostřednictvím sériové linky (RS-232),
- použití DNS cache na zařízení pro rychlejší překlad IP adres na doménová jména,
- podpora autentizace vůči LDAP (Active Directory),
- podpora pro nastavení časů u aktivní a neaktivní expirace toků,
- podpora vzorkování na úrovni paketů i toků,
- podpora simultánního exportu NetFlow statistik na libovolný počet cílů,
- podpora filtrování dat na sondě na základě IP prefixů a VLAN.

Požadavky na kolektor dat

Pro centrální sběr dat bude použito jedno centrální zařízení určené pro uložení, vizualizaci a vyhodnocení síťových statistik exportovaných NetFlow/IPFIX dat. Toto zařízení musí splňovat následující požadavky:

- 1U rackmount zařízení,
- úložná kapacita minimálně 6TB, hot swap disky,
- hardwarový RAID5,
- výkon minimálně 130 000 toků za sekundu
- redundantní zdroj elektrického napájení,
- jeden administrativní port 10/100/1000Mb/s (UTP kabeláž) pro zabezpečenou vzdálenou správu a přenos NetFlow/IPFIX dat,
- ukládání síťových statistik bez jakékoliv redukce,
- možnost dohledání každé komunikace, průběžné grafy, podpora upozornění,
- zabezpečená vzdálená správa, dohled a konfigurace – SSH, HTTPS,

- víceuživatelský přístup - včetně možnosti definovat k jakým datům má jednotlivý uživatel přístup,
- podpora autentizace vůči LDAP (Active Directory),
- časová synchronizace zařízení proti centrálnímu zdroji času na síti,
- jednoduchá instalace a nastavení zařízení prostřednictvím příkazové řádky,
- možnost přístupu a konfigurace zařízení prostřednictvím sériové linky (RS-232),
- použití DNS cache na zařízení pro rychlejší překlad IP adres na doménová jména.
- podpora pro sběr a analýzu NetFlow v5 a v9, IPFIX, sFlow a NetStream dat,
- podpora standardů NEL a NSEL, monitorování MAC adres,
- podpora pro příjem a analýzu informací o detekovaných aplikacích dle NBAR2 standardu,
- podpora pro příjem a analýzu HTTP provozu - včetně položek typu URL, hostname,
- podpora pro příjem a analýzu VoIP statistik (jitter, latence, ztrátovost),
- možnost přeposílání přijímaných NetFlow statistik ke zpracování na další kolektory včetně možnosti filtrace na úrovni NetFlow paketů,
- uživatelsky definovatelný dashboard (konfigurace per uživatel),
- vytváření dlouhodobých grafů a přehledů s různými typy pohledů rozdělených do kategorií podle objemu (počet přenesených bytů, toků, paketů), IP provozu (TCP, UDP, ICMP, ostatní) nebo protokolu (HTTP, IMAP, SSH),
- generování statistik a podrobných výpisů nad volitelnými časovými intervaly,
- reporty v podobě průběhových i koláčových grafů, možnost exportu do PDF a CSV formátu,
- automatické zasílání reportů emailem (reporty v českém a anglickém jazyce),
- řízení uživatelského přístupu k jednotlivým typům reportů,
- výpis tzv. top N statistiky podle různých kritérií,
- upozornění administrátorům v případě vzniku uživatelem definované situace (např. nadměrný přenos dat, výskyt nebezpečné anomálie, použití zakázané aplikace atd.) prostřednictvím emailu, SNMP trapu a syslogu,
- vytváření profilů pro ukládání dat vyhovující nadefinovaným filtrům,
- podrobné textové výpisy jednotlivých toků s možnostmi filtrování a agregace,
- drill-down – možnost dohledat každý jednotlivý tok zaznamenaný sondami,
- detekce aktivních zařízení na síti - pro podporu konceptu BYOD,
- podpora geolokace na základě IP adresy,
- otevřené rozhraní s možnostmi skriptování a zpracování dávkových úloh.

Požadavky na automatické vyhodnocování dat

Součástí funkcionality kolektoru musí být automatické vyhodnocování měřených NetFlow/IPFIX dat s cílem identifikovat provozní a bezpečnostní incidenty a tyto reportovat/alertovat jako události. Tento systém musí být založen na metodách tzv. behaviorální analýzy a umožňovat tak odhalovat hrozby a incidenty, pro které dosud není dostupná signatura. Tento systém musí splňovat následující požadavky:

- Výkon 2000 toků/s, podpora pro samplování na úrovni toků
- Předdefinovaná sada pravidel a algoritmů pro odhalování nežádoucích vzorů chování

- Útoky (skenování portů, slovníkové útoky, denial of service, protokol telnet)
- Anomálie datového provozu (DNS, DHCP, multicast, nestandardní komunikace)
- Nežádoucí aplikace (P2P sítě, instant messaging, anonymizační služby)
- Interní bezpečnostní problémy (viry, spyware, botnety)
- Poštovní provoz (odchozí spam)
- Vestavěná IP reputační databáze pro detekci útoků a botnetů – musí být automaticky aktualizována,
- Provozní problémy (zpoždění, nadměrná zátěž, reverzní DNS záznamy, nefunkční aktualizace)
- Předdefinovaná sada pravidel pro odhalování obecných anomálií v síti
 - Predikce chování sítě a detekce odchylek
- Přehledný dashboard s okamžitou indikací problémů a top statistik
- Definice závažnosti události na základě IP adresních rozsahů, typů a míst v síti
- Víceuživatelský přístup - včetně možnosti definovat k jakým datům a událostem má jednotlivý uživatel přístup
- Integrace informací ze služeb DNS, WHOIS, geolokační služby
- Interaktivní vizualizace událostí
- Export statistik o provozu na síti, které událost způsobily ve vhodné formě pro prokazování incidentů
- Export událostí do CSV
- Automatický export událostí ve formátu CEF protokolem Syslog nebo SNMP pro napojení do SIEM systému.

Jako příklad možného technického řešení uvádíme návrh komponent monitorovacího systému, který byl jako možné řešení navržen v rámci projektové studie poptávaného monitorovacího systému.

Popis produktu	kusů
IFP-20000-SFP+ Flowmon Probe 20000 SPF+	2
GS-FP-20000-SFP+ Gold Support 1 rok Flowmon Probe 20000	2
IFC-R5-6000 Pro Flowmon Collector R5-6000 PRO	1
GS-FC-R5-6000 Pro Gold Support 1 rok Flowmon Collector R5-6000 Pro	1
FPC-ADS-B Flowmon ADS Business	1
GS-FPC-ADS-B Gold Support 1 rok Flowmon ADS Business	1
10G-SFP-SR SFP+ transceiver optický 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m	4

Handwritten signature

Předávací protokol

Zhotovitel:

Objednatel: Česká republika - Generální
ředitelství cel Budějovická 7
140 96 Praha 4

Předmětem předávacího protokolu je předání následujícího materiálu, licencí a prací:

Popis	počet kusů
Xxx	x

Pokud má zařízení výrobní číslo, budou v protokolu uvedena výrobní čísla dodaných zařízení.

Dne.....

.....
Předal
ALEF NULA, a.s.

.....
Převzal
(podpis, razítko)

Krycí list nabídky

k veřejné zakázce malého rozsahu

„Dodávka a instalace monitorovacího systému pro komunikační infrastrukturu CS“

Uchazeč	
Obchodní firma:	ALEF NULA, a.s.
Adresa a sídlo/místo podnikání uchazeče:	U Plynárny 1002/97, 101 00 Praha 10
Jméno/a a příjmení člena/ů statutárního orgánu:	1.Ing. Milan Zinek, předseda představenstva 2.Ing. Pavel Mareš, člen představenstva 3.Ing. Michal Kožíšek, člen představenstva ...
IČO:	61858579
DIČO:	CZ61858579
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., 51-3717150237/0100
Kontaktní osoba:	Michal Zedníček
Telefonní spojení:	+420602578443
FAX:	+420 225 090 112
e-mailová adresa:	Michal.Zednicek@alef.com
Datová schránka:	ft2cp8u

Nabídková cena:

Celková nabídková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
		1.972.000Kč bez DPH
<i>popř. další údaj z nabídky důležitý pro hodnocení</i>		

V Praze dne 14.12.2015


Ing. Milan Zinek

*) nehodící se škrtněte

**Vzor čestného prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů
(právnícká osoba)**


Čestné prohlášení

ALEF NULA, a.s.
U Plynárny 1002/97, 101 00 Praha 10
IČO 61858579
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka 2727
zastoupená Ing. Milanem Zinkem

čestně prohlašuje, že jako dodavatel veřejné zakázky s názvem „**Dodávka a instalace
monitorovacího systému pro komunikační infrastrukturu CS**“

splňuje základní kvalifikační předpoklady ve smyslu § 53 odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb.,
o veřejných zakázkách, v platném znění.

V Praze dne 14.12.2015


Podpis osoby oprávněné zastupovat uchazeče:

Ing. Milan Zinek, předseda představenstva

Příloha č. 5

Vzor čestného prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti uchazeče a o tom, že uchazeč není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek


Čestné prohlášení

ALEF NULA, a.s.
U Plynárny 1002/97, 101 00 Praha 10
IČO 61858579
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka 2727
zastoupená Ing. Milanem Zinkem

čestně prohlašuje, že

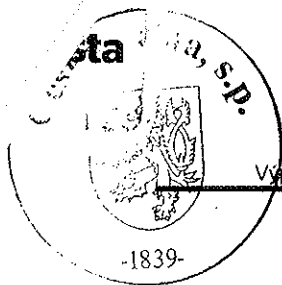
je ekonomicky a finančně způsobilý/á splnit veřejnou zakázku s názvem „**Dodávka a instalace monitorovacího systému pro komunikační infrastrukturu CS**“,

V Praze dne 14.12.2015


Podpis osoby oprávněné zastupovat uchazeče:

Ing. Milan Zinek, předseda představenstva

Handwritten mark



Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

vedeného podle § 125 a násled. zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

Údaje o dodavateli zapsané v seznamu k 04.11.2015

1. Identifikační údaje o dodavateli

1.1. Obchodní firma/Název

ALEF NULA,a.s.

1.2. Právní forma

Akciová společnost

1.3. Sídlo

U plynárny 1002/97

10100 Praha

Česká republika

1.4. IČO

61858579

1.5. Statutární orgán

Jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů	Funkce ve statutárním orgánu
Ing. Milan Zínek	předseda představenstva
Ing. Michal Kožíšek	člen představenstva
Ing. Pavel Mareš	člen představenstva

Způsob a rozsah jednání

Za společnost jedná samostatně předseda představenstva nebo společně dva členové představenstva.

2. Základní kvalifikační předpoklady, jejichž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal ministerstvu pro místní rozvoj v souladu s ustanovením § 53 odst. 3 zákona, že:

- § 53 odst. 1 písm. a)
nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- § 53 odst. 1 písm. b)
nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním

RU

- orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- § 53 odst. 1 písm. c)
v posledních třech letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
 - § 53 odst. 1 písm. d)
vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních třech letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
 - § 53 odst. 1 písm. e)
není v likvidaci,
 - § 53 odst. 1 písm. f)
nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
 - § 53 odst. 1 písm. g)
nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
 - § 53 odst. 1 písm. h)
nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
 - § 53 odst. 1 písm. i)
nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
 - § 53 odst. 1 písm. j)
není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek.
 - § 53 odst. 1 písm. k)
nebyla mu v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.
 - § 53 odst. 2 písm. b)
nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin teroristického útoku, trestný čin krádeže spáchaný v úmyslu umožnit nebo usnadnit spáchání trestného činu teroristického útoku, trestný čin vydírání spáchaný v úmyslu umožnit nebo usnadnit spáchání trestného činu teroristického útoku, trestný čin padělání a pozměnění veřejné listiny spáchaný v úmyslu umožnit nebo usnadnit spáchání trestného činu teroristického útoku, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku nebo žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání nebo bydliště.

3. Profesní kvalifikační předpoklady, jejichž splnění dodavatel prokázal

3.1 Profesní kvalifikační předpoklady dle ustanovení § 54 písm. a) dodavatel prokázal:

Výpisem z obchodního rejstříku

3.2 Oprávnění k podnikání dle ustanovení § 54 písm. b) dodavatel prokázal:

Název dokladu	Vystavil	Předmět podnikání	Obory činnosti	Datum vystavení	Datum platnosti
Výpis z živnostenského rejstříku	Městská část Praha 10	Činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence		26.10.2010	
Výpis z živnostenského rejstříku	Městská část Praha 10	Viz poznámka 1 za tabulkou		26.10.2010	
Výpis z živnostenského rejstříku	Městská část Praha 10	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona	Viz. poznámka 2 za tabulkou	26.10.2010	

Pozn. 1

Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení

Pozn. 2

Velkoobchod a maloobchod

Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály

Testování, měření a analýzy

Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti

Výroba, rozmnožování, distribuce, prodej, pronájem zvukových a zvukově-obrazových záznamů a výroba nenahraných nosičů údajů a záznamů

Pronájem a půjčování věcí movitých

4. Datum podání žádosti o zápis do seznamu a jiné důležité informace

Dodavatel podal žádost o zápis do seznamu dne 16.06.2011. Rozhodnutí o zápisu dodavatele do seznamu nabylo právní moci dne 17.08.2011.

Poslední aktualizace zápisu v seznamu byla provedena dne 11.03.2015.

Správnost tohoto výpisu se potvrzuje
Česká republika - Ministerstvo pro místní rozvoj

Datum: 04.11.2015

Evidenční číslo: CP2015009303