

SMLOUVA č. UKRUK/525683/2025-18

o zajištění správy monitorovacího systému na perimetru PASNET včetně jeho dalšího rozvoje a souvisejících konzultačních činností

uzavřená dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „smlouva“)

Článek I. Smluvní strany

Objednatel:

Název: **UNIVERZITA KARLOVA, Ústav výpočetní techniky**
Sídlo: **Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1**
Bankovní spojení: **Česká spořitelna, a.s.**
Číslo účtu: **19-4302425379/0800**
IČO: **00216208**
DIČ: **CZ00216208**
ID datové schránky: **piyj9b4**
Zastoupena:
- ve věcech smluvních: **Mgr. Martin Maňásek, kvestor**
- ve věcech technických: **Mgr. František Potužník**
Nezapsaná v obchodním rejstříku
(dále také „objednatel“ nebo „UK“)

a

Poskytovatel:

Název: **PROFINET TEST s.r.o.**
Sídlo: **Roztylská 1860/1, 148 00 Praha 4**
Bankovní spojení: **Československá obchodní banka, a.s.**
Číslo účtu: **473962533/0300**
IČO: **25638084**
DIČ: **CZ25638084**
ID datové schránky: **8byu2tk**
Zastoupena:
- ve věcech smluvních: **Daniel Dubovský**
- ve věcech technických: **Ing. Josef Švec**
Zapsaná v obchodním rejstříku: **vedeném městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 56988.**
(dále jen „poskytovatel“)

(dále společně jako „smluvní strany“)

Článek II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že tento smluvní vztah se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“).
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy a taktéž oprávnění poskytovatele k podnikání jsou zcela v souladu s právní skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Objednatel konstatuje, že je provozovatelem monitorovacího systému firmy Progress, jehož specifikace je uvedena dle Příloze č. 1.

Článek III. Předmět smlouvy, doba a místo plnění

1. Předmětem této smlouvy je po dobu 2 let úplatné zajišťování správy monitorovacího systému na perimetru PASNET, jehož specifikace je uvedena v Příloze č. 1, implementovaného v prostředí objednatele a jeho dalšího rozvoj a provádění souvisejících konzultačních činností v rozsahu uvedeném v čl. IV.
2. Místem plnění je serverovna VC ČVUT ve 4. podlaží na adrese Zikova 4, Praha 6, kde je umístěn monitorovací systém. Přístup zajistí na žádost poskytovatele zástupce objednatele tak, že určí doprovodnou osobu, se kterou bude přístup umožněn. V případě, že, by z jakéhokoliv důvodu objednatel nebyl schopen přístup zajistit, nebude případné neplnění této smlouvy z důvodu nemožnosti fyzického přístupu k monitorovacímu systému považováno za porušení smlouvy ze strany poskytovatele.
3. Termín plnění dle čl. IV. odst. 1., 2. a 3. je do 14 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy, ostatní služby, tj. zajištění komplexní provozní správy monitorovacího systému dle čl. IV. odst. 4. a požadavky na další konfiguraci monitorovacího systému dle čl. IV. odst. 5. budou vykonávány průběžně dle potřeby, požadavky na další konfiguraci monitorovacího systému dle čl. IV. odst. 5. pak nejpozději do jednoho týdne od dodání požadavku objednatele.

Článek IV. Rozsah plnění poskytovatele

Plnění poskytovatele spočívá v:

1. zajištění servisní podpory výrobce pro zařízení na období 24 měsíců od data uzavření smlouvy.

Sonda PROGRESS typu IFP-200000PRO-QSFP28 (SN: HGOGMJ3)

Servisní podpora obsahuje vyřešení problému do konce následujícího pracovního dne (NBD).

2. zajištění **servisní podpory výrobce serveru** pro HW kolektor, tj. serveru **Dell PowerEdge R740 (SN: 825RFR3)** a **licence pro virtualizaci** nezbytnou pro provoz SW nástroje Flowmon kolektoru 24000VA na období 24 měsíců od data uzavření smlouvy.

Servisní podpora obsahuje vyřešení problému do konce následujícího pracovního dne (NBD), možnost tel. nahlášení problému v pracovní době v pracovní dny, výměnu nefunkčního HW za nový vč. disků.

3. Zajištění servisní podpory výrobce pro SW nástroj spol. Progress na období 24 měsíců od data uzavření smlouvy.

Flowmon Collector 24000 VA (IFc-24000-VA).

4. Zajištěním komplexní provozní správy monitorovacího systému v rozsahu:
 - a) profylaktické činnosti, kontrola služeb (1x měsíčně),
 - b) kontrola provozních logů zařízení (denně),
 - c) návrh případných opatření s cílem předejít možným výpadkům a omezením poskytovaných služeb implementovaným monitorovacím systémem (dle potřeby, min. 1x měsíčně),
 - d) odborná technická podpora a odstraňování závad v předmětné oblasti (průběžně),
 - e) kontrola dostupnosti patchů, hotfixů, service packů a dalších opravných balíčků výrobce (denně),
 - f) údržba a zajištění dostupnosti služby všech komponent monitorovacího systému (průběžně),
 - g) analýza vhodnosti a potřeby implementace opravného balíku (pravidelně při vydání opravného balíku),
 - h) návrh opatření a postupu implementace opravného balíku ke schválení objednatelem (pravidelně při vydání opravného balíku), zajištění telefonické podpory pro hlášení závad monitorovacího systému v provozním režimu 5x8 (běžná pracovní doba 8.00-17.00) na tel. lince + [REDACTED]

Předpokládaný rozsah plnění poskytovatele dle tohoto odst. 4. činí 5 hodin měsíčně, maximální rozsah plnění této části pak činí 10 hodin měsíčně.

5. Implementace požadavků objednatele na změnu konfigurace některé z komponent monitorovacího systému (do druhého pracovního dne, v případě většího rozsahu po dohodě s objednatelem do týdne) případně další konzultační činnost. Předpokládaný rozsah plnění poskytovatele dle tohoto odstavce činí 10 hodin měsíčně.
6. Poskytovatel se zavazuje výše uvedené činnosti vykonávat s odbornou péčí pracovníky s odpovídající kvalifikací, kteří jsou certifikováni k provádění technické podpory objednatelem používaného monitorovacího řešení Progress. konkrétně je vyžadováno doložení certifikace **Flowmon Technical Engineer**. Tito pracovníci jsou jmenovitě uvedeni v Příloze č. 2 této smlouvy, která je nedílnou součástí smlouvy. V případě, že pracovníci poskytovatele uvedeni v Příloze č. ukončí u poskytovatele svůj zaměstnanecký nebo obdobný pracovní poměr, je poskytovatel povinen dosadit na jejich místo pracovníka se stejnou nebo vyšší kvalifikací popsanou v tomto článku. Změnu v osobě pracovníka uvedeného v Příloze č. 2 poskytovatel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli.

Článek V. Cena plnění

1. Cena za řádně a včas provedené služby v rozsahu a způsobem definovaným v odst. 1. čl. IV. této smlouvy činí 854 996,58 Kč bez DPH.
2. Cena za řádně a včas provedené služby v rozsahu a způsobem definovaným v odst. 2. čl. IV. této smlouvy činí 149 140,00 bez DPH.

3. Cena za řádně a včas provedené služby v rozsahu a způsobem definovaným v odst. 3. čl. IV. této smlouvy činí 130 677,30 Kč bez DPH.
4. Cena za řádně a včas provedené služby v rozsahu a způsobem definovaným v odst. 4. čl. IV. této smlouvy bude stanovena dle skutečně odpracovaných hodin. Hodinová sazba za 1 hodinu činí 1 650,00 Kč bez DPH.
5. Cena za řádně a včas provedené služby v rozsahu a způsobem definovaným v odst. 5. čl. IV. této smlouvy bude stanovena dle skutečně odpracovaných hodin. Hodinová sazba za 1 hodinu činí 1 650,00 Kč bez DPH.
6. Cena plnění za období trvání smlouvy nesmí v součtu překročit částku 2 040 000,- Kč (dva miliony čtyřicet tisíc korun českých) bez DPH.

Článek VI. Fakturace a platební podmínky

1. Cena za řádně a včas provedené služby dle čl. IV. odst. 1. až 3. této smlouvy bude objednatelům hrazena na základě daňových dokladů vystavených poskytovatelem vždy po doložení nákupu služby od výrobce.
2. Cena za řádně a včas provedené služby dle čl. IV. odst. 4. a 5. této smlouvy v jednotlivých měsících bude objednatelům hrazena na základě daňových dokladů vystavených poskytovatelem vždy po ukončení příslušného kalendářního měsíce dle skutečně odpracovaných hodin. Poskytovatel je povinen předložit oprávněné osobě objednatele uvedené v Příloze č. 1 k písemnému odsouhlasení výkaz skutečně odpracovaných hodin (obsahující konkrétní termíny a rozsah provedených prací) odděleně za plnění dle čl. IV. odst. 4. a za plnění dle čl. IV. odst. 5. Objednatelům odsouhlasené výkazy budou přílohami faktury. V případě nedoložení potvrzených příloh společně s fakturou není objednatel povinen příslušnou fakturu uhradit.
3. Lhůta splatnosti faktury je 21 dnů ode dne jejího doručení objednateli na adresu uvedenou na záhlaví této smlouvy.
3. Faktura musí obsahovat:
 - označení faktury a její číslo,
 - název a sídlo objednatele a poskytovatele,
 - předmět činnosti,
 - datum vystavení a odeslání faktury a lhůta její splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno,
 - DIČ poskytovatele a objednatele,
 - v případě služeb dle čl. IV. odst. 4. v příloze výkaz odpracovaných hodin poskytovatele za služby poskytnuté dle čl. IV. odst. 4. této smlouvy potvrzený oprávněnou osobou objednatele,
 - v případě služeb dle čl. IV. odst. 5. v příloze výkaz odpracovaných hodin poskytovatele za služby zadané objednatelům dle čl. IV. odst. 5. této smlouvy potvrzený oprávněnou osobou objednatele, pokud těchto služeb objednatel využil.
4. Faktury musí obsahovat náležitosti účetního a daňového dokladu ve smyslu odst. 3. tohoto článku, resp. náležitosti vyplývající z obecně závazných právních předpisů (zejm.

z ustanovení § 29 odst. 1 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a z ustanovení § 11 odst. 1 zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění). V případě, že faktury nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět poskytovateli k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne opětovného doručení náležitě doplněných či opravených faktur objednateli.

Článek VII. Ochrana osobních údajů

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou schopny zajistit technické a organizační zabezpečení ochrany osobních údajů; zejména přijmout veškerá opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům, jejich změně, zničení či ztrátě, jakož i jejich zneužití, včetně opatření týkajících se práce s informačními systémy, v nichž jsou tyto osobní údaje zpracovávány a zajistit mlčenlivost o údajích, které se v rámci zpracování osobních údajů dozvěděly.
2. Pro nakládání s osobními údaji, s nimiž některá ze smluvních stran přijde do styku v průběhu plnění této smlouvy a pro ochranu těchto údajů při jejich zpracování platí v plném rozsahu pro obě smluvní strany ustanovení zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů.
3. Objednatel poskytne poskytovateli pro plnění smlouvy zabezpečený vzdálený přístup do monitorovacího systému. Poskytovatel je povinen zajistit, že vzdálený přístup do monitorovacího systému budou mít pouze osoby, které jsou v době trvání smlouvy v pracovněprávním nebo obdobném smluvním vztahu s poskytovatelem, podílejí se na plnění předmětu smlouvy a jsou písemně zavázány vůči poskytovateli povinností mlčenlivosti. Zabezpečený vzdálený přístup do monitorovacího systému bude omezen na vyjmenované pracovníky poskytovatele, kterým bude objednatel přiděleno přístupové jméno a heslo. Zabezpečený vzdálený přístup bude možný pouze z předem dohodnutých síťových adres a omezen na přístupové protokoly dohodnuté mezi technickými zástupci smluvních stran uvedenými ve smlouvě.
4. V případě, že poskytovatel poruší některé ustanovení uvedené v tomto článku, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,00 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti uvedené v tomto článku, a to bez ohledu na to, zda objednateli porušením povinnosti skutečně újma vznikla. Bez ohledu na uhrazení smluvní pokuty má objednatel nárok na náhradu vzniklé škody.

Článek VIII. Obchodní tajemství

1. Smluvní strany se dohodly, že pokud takto získají od druhé smluvní strany informace, bez ohledu na formu jejich zachycení, o kterých mohly při vynaložení veškerého možného úsilí, které lze spravedlivě požadovat, vzhledem k povaze takových informací předpokládat, že na jejich utajení má druhá smluvní strana oprávněný zájem, a které nejsou v obchodních kruzích dostupné a zároveň nejsou některou ze smluvních stran označeny jako veřejné (dále jen „**důvěrné informace**“), budou s těmito důvěrnými informacemi nakládat jako s vlastním obchodním tajemstvím. Dále se za důvěrné informace považují informace uložené v informačních systémech smluvních stran. Zároveň smluvní strany berou na vědomí, že některé z těchto informací jsou také předmětem obchodního tajemství druhé smluvní strany, chráněným dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

2. Povinnost oboustranného utajení důvěrných informací platí bez ohledu na ukončení účinnosti této smlouvy.
3. Smluvní strany mají právo požadovat navzájem doložení dostatečnosti utajení důvěrných informací.
4. Smluvní strany jsou povinny respektovat veškerá práva a oprávněné zájmy druhé smluvní strany a její obchodní značky, loga a ochranné známky.
5. Poskytovatel se zavazuje, že každou tiskovou zprávu nebo jinou informaci určenou ke zveřejnění a týkající se této smlouvy či průběhu jejího plnění předloží k předchozímu schválení a korektuře objednateli a nebude ji publikovat bez předchozího písemného schválení objednatelem.
6. V případě, že poskytovatel poruší některé ustanovení uvedené v tomto článku, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,00 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti uvedené v tomto článku, a to bez ohledu na to, zda objednateli porušením povinnosti skutečně újma vznikla. Bez ohledu na uhrazení smluvní pokuty má objednatel nárok na náhradu vzniklé škody.

Článek IX. Dodržování důstojných pracovních podmínek

1. Poskytovatel se zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda bude plnění dle této smlouvy plněno poskytovatelem či jeho poddodavatelem.
2. Poskytovatel se dále zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit u sebe a svých Poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon).
3. Poskytovatel je povinen předložit na žádost objednatele čestné prohlášení, v němž uvede, že všechny osoby podílející se na poskytování služeb jsou či byly vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Poskytovatel bere na vědomí, že tato prohlášení je objednatel oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci ČR. Tato povinnost platí bez ohledu na to, zda bude plnění dle této smlouvy prováděno poskytovatelem či jeho poddodavatelem.
4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností poskytovatele dle čl. IX.1. a IX.2. smlouvy, a to i přímo u pracovníků vykonávajících předmět plnění, přičemž poskytovatel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

Článek X. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu 24 měsíců. Její účinnost je podmíněna jejím uveřejněním v registru smluv dle odst. 14. tohoto článku.
2. Tuto smlouvu lze ukončit:
 - a) dohodou smluvních stran, jejíž součástí bude i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek,
 - b) písemnou výpovědí. Výpovědní doba je tříměsíční a začíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně. Poskytování služeb končí posledním dnem výpovědní lhůty;
 - c) odstoupením od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních závazků jednou smluvní stranou, zejména v případě prodlení s dodáním služeb dle čl. IV odst. 1.-3. delším než 14 dnů, opakovaného prodlení poskytovatele s plněním povinností vyplývajících z čl. IV. odst. 4. nebo 5., či prodlení objednatele s plněním povinností vyplývajících z čl. VI. odst. 1. nebo opakovaného prodlení objednatele s plněním povinností vyplývajících z čl. VI. odst. 2., případně porušení povinností uvedených v čl. VII. této smlouvy.
3. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena třetí straně bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
4. Žádné ustanovení této smlouvy nebrání žádné ze smluvních stran v poskytnutí informací orgánům státní a veřejné správy České republiky, pokud povinnost poskytnutí těchto informací vyplývá z platných právních předpisů. Poskytovatel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem ve smyslu z. č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a že je povinen žadatelům poskytovat informace dle tohoto zákona.
5. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným, neplatným nebo zdánlivým se smluvní strany zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
6. Týká-li se důvod neplatnosti jen takové části právního jednání, kterou lze od jeho ostatního obsahu oddělit, je neplatnou jen tato část, lze-li předpokládat, že by k právnímu jednání došlo i bez neplatné části, rozpoznala-li by strana neplatnost včas.
7. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle ust. § 576 občanského zákoníku.
8. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
9. Kterákoliv ze smluvních stran této smlouvy může namítnout neplatnost této smlouvy anebo jejího dodatku z důvodu nedodržení formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
10. V případě doručování veškerých písemných jednání druhé smluvní straně, se má za to, že došla zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání.

11. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádnou povinnost žádné ze smluvních stran.
12. Smluvní strany výslovně prohlašují, že si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byly jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je v této smlouvě výslovně stanoveno jinak. Zároveň smluvní strany prohlašují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
13. Pro vyloučení pochybností se ujednává, že ke splnění peněžitého dluhu dle této smlouvy nelze použít směnku.
14. Všechny spory, vyplývající z této smlouvy nebo v souvislosti s ní vzniklé, se zavazují smluvní strany přednostně řešit jednáním s cílem dosáhnout vyřešení sporu dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory předány k rozhodnutí místně a věcně příslušnému soudu. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
15. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č.340/2015 Sb., v platném znění a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel neprodleně po podpisu smlouvy. Objednatel se zároveň zavazuje informovat poskytovatele o provedení registrace tak, že mu zašle kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky poskytovatele (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň).
16. Smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a nabývá účinnosti ode dne uveřejnění v registru smluv dle odst. 14. tohoto článku.
17. Smlouva je uzavírána elektronicky připojením uznávaných elektronických podpisů obou smluvních stran, ve smyslu § 6 odst. 2 zákona č. 297/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Příloha č. 1 – Aktuální konfigurace monitorovacího systému na perimetru PASNET

Příloha č. 2 – Seznam oprávněných osob

Příloha č. 1 – Aktuální konfigurace monitorovacího systému na perimetru PASNET

Univerzita Karlova, Středisko společných činností AV ČR, v. v. i., České vysoké učení technické v Praze a Vysoká škola ekonomická v Praze založily smlouvou ze dne 20. 12. 2018 společnost podle § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „společnost PASNET“), jejímž hlavním účelem je provozování pražské akademické metropolitní telekomunikační sítě nazvané PASNET. Připojení sítě PASNET k internetu je zajišťováno prostřednictvím sdružení CESNET z.s.p.o., primární propojení je realizováno v lokalitě Zikova 4, Praha 6. Propojení je realizováno po páru nenasvícených optických vláken typu SM. Monitoring datových toků na perimetru sítě je realizován prostřednictvím TAP na optické lince s technologií 100GE. Řešení sestává z:

- HW sondy:
 - Sonda PROGRESS typu IFP-200000PRO-QSFP28 (SN: HGOGMJ3)
 - 2 ks rozhraní 100G-QSFP28-LR4 (SN: U54APZB, U6SAGIG)
 - Optický LC TAP, typ vlákna Single-mode (9/125μm), dělicí poměr 70/30 (SN: 20950020670)
- kolektoru:
 - Server Dell PowerEdge R740 (SN: 825RFR3)
 - Licence Flowmon Collector 24000 VA (IFc-24000-VA)
 - Licence VMware vSphere Standard,

příčemž konfigurace provozovaného serveru zajišťujícího funkcionální kolektoru je:

- 1x PowerEdge R7 40 l R740XD Motherboard
- 2x Intel Xeon Silver 421,62.1,G,1,6C/32T,9.6GT/s,22M Cache, Turbo, HT (100 W) DDR4-2400
- 1x Chassis with up to].6 x 2.5" SAS/SATA Hard Drives for 2CPU PERC11 Configuration
- 8x 8GB RDIMM, 3200MT/s, Single Rank
- 9x 3.84TB SSD vSAS Read Intensive 12Gbps 5I2e 2,5in Hot-Plug , AG Drive SED, 1DWPD
- 1x PERC H750 Adapter, Low Profile
- 1x Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750 W
- 1x VMware vSphere Standard.

Požadavky na odbornost zaměstnanců dodavatele provádějících implementaci řešení

Platná certifikace Flowmon Technical Engineer (v případě dodávky řešení InveaFlowmon/Kemp Technologies) nebo platná certifikace výrobce pro dodávaný monitorovací systém (v případě dodávky jiné technologie) minimálně u dvou zaměstnanců zadavatele (či jeho externích spolupracovníků), kteří se budou podílet na implementaci řešení. Dodavatel prokáže splnění předložením kopie platných potvrzení o získané certifikaci.

Příloha č. 2 - Seznam oprávněných osob

