



## Kupní smlouva č. PPR-15414/ČJ-2016-990656

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

### I. SMLUVNÍ STRANY

#### kupující:

**Česká republika – Ministerstvo vnitra**

Sídlo: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7  
Příjemce faktury: Policejní prezidium ČR, Správa logistického zabezpečení  
P.O.BOX 6, 150 05 Praha 5  
IČ: 00007064  
DIČ: CZ00007064  
Zastoupená: Bc. Davidem Pšeničkou, vedoucím odboru movitého majetku Správy  
logistického zabezpečení Policejního prezidia ČR  
Bankovní spojení: Česká národní banka, Praha 1  
Číslo účtu: 5504881/0710  
Kontaktní osoba:  
e-mail  
tel  
fax  
(dále jen „kupující“)

a

#### prodávající:

**ALWIL Trade, spol. s r.o.**

Sídlo: Průběžná 76, 100 00 Praha 10  
IČ: 16188641  
DIČ: CZ16188641  
Zastoupená: Ing. Rostislavem Trnkou, jednatelem  
Bankovní spojení: UniCreditBank Czech Republic and Slovakia, a.s.  
Číslo účtu: 249978004/2700  
Kontaktní osoba: Jana Beránková  
E-mail: [jberankova@alwil.com](mailto:jberankova@alwil.com)  
Telefon: 274 005 521  
Zapsán v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 1553  
(dále jen „prodávající“)

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě a v souladu s výsledky veřejné zakázky s názvem „Nákup rack serveru a diskového pole vč. upgrade“, která byla zveřejněna na

elektronickém tržišti GEMIN pod číslem jednacím: PPR-15414/ČJ-2016-990656 dne 26.7.2016 a v jejímž rámci byla nabídka prodávajícího vyhodnocena jako nejvhodnější.

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je dodání rack serveru a diskového pole vč. upgrade (dále jen zboží), které je specifikováno v Příloze č.1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

## III. DODACÍ PODMÍNKY

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Prodávající se zavazuje provést plnění v souladu s platnými právními předpisy a s dalšími normami souvisejícími s předmětem plnění. Zboží bude dodáno řádně a včas, bez faktických a právních vad.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit sjednanou cenu podle podmínek stanovených smlouvou.
4. Místem plnění je Praha 5, Zbraslav, Na Baních 1304, 5.patro.
5. Dodání zboží na místo určení a uvedení do kompletního provozu bude provedeno nejpozději do 30 dnů od podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami. Zboží bude dodáno převzetím kupujícím a potvrzením dodacího listu vyhotoveného ve 3 výtiscích, z nichž prodávající obdrží 2 a kupující 1 vyhotovení. Prodávající se zavazuje provést na své náklady likvidaci obalového materiálu. Kupující je oprávněn používat zboží od data jeho protokolárního převzetí dle odst. 6 tohoto článku.
6. V místě instalací bude kusová přejímka po instalaci a oživení doplněna akceptačním protokolem, vyhotoveným ve 3 výtiscích, z nichž prodávající obdrží 2 a kupující 1 výtisk. Dodávka bude považována za splněnou, nebudou-li v akceptačním protokolu uvedeny žádné závady a zboží bude umožňovat řádné provozní využívání. Kupující v akceptačním protokolu výslovně uvede, zda zboží splňuje technické parametry. Kupující je povinen konkretizovat parametry, které dle jeho kontroly dodané zboží neplní a uvede je v akceptačním protokolu ve zjištěných závadách. Případné drobné vady a nedodělky neohrožující provoz, budou sepsány v akceptačním protokolu a budou bezplatně prodávajícím v dohodnutém termínu odstraněny. Odstranění závad uvedených v akceptačním protokolu musí být potvrzeno samostatnou přílohou akceptačního protokolu a podepsáno zástupcem kupujícího oprávněným k převzetí předmětu plnění a zástupcem prodávajícího oprávněným jednat ve věcech technických. Dokladem o splnění předmětu smlouvy je v tomto případě akceptační protokol podepsaný oprávněnou osobou kupujícího, ve kterém nejsou uvedeny žádné vady a nedodělky, eventuálně je v něm uvedeno, že vady a nedodělky jsou odstraněny. Na základě podpisu takového akceptačního protokolu zástupcem kupujícího má prodávající právo fakturovat kupujícímu cenu poskytnutého plnění.
7. Osoby oprávněné pro podpis dodacího listu a akceptačního protokolu:  
za prodávajícího: Miloslav Sojka, tel.: 604 225 301, e-mail: msojka@alwil.com  
za kupujícího: kpt. Mgr. Jaroslav Kubů, tel. 603 190 374
8. Smluvní strany se zavazují poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k naplnění účelu smlouvy.
9. Prodávající se zavazuje, že bude při plnění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy kupujícího a postupovat v souladu s jeho pokyny nebo s pokyny jím pověřených osob.

#### IV. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Celková cena dodávky činí 738 623,-- Kč bez DPH, **893 733,83,-- Kč s DPH** (slovy: osmsetdevadesátřítisícisedmsetřicet tři koruny české, 83 hal.), DPH je ve výši 21%. Podrobná kalkulace celkové ceny je uvedena v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Platba za dodané zboží bude realizována v korunách českých bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený ve smlouvě na základě faktury, kterou vystaví prodávající do 15-ti kalendářních dnů ode dne podpisu akceptačního protokolu oběma smluvními stranami v souladu s čl. III. odst. 6 této smlouvy.
3. Faktura musí splňovat veškeré požadavky stanovené českými právními předpisy, zejména náležitosti daňového dokladu stanovené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a obchodní listiny stanovené v § 435 občanského zákoníku. Kromě těchto náležitostí bude faktura obsahovat označení (faktura), číslo smlouvy, označení bankovního účtu prodávajícího, datum vystavení, název a sídlo prodávajícího, kupujícího (Ministerstvo vnitra ČR, Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7), **příjemce faktury (Policejní prezidium ČR, P.O.BOX 6, OMTZ, 150 05 Praha 5 Smíchov) a kontaktní osobu kupujícího**, cenu bez daně z přidané hodnoty; výši daně z přidané hodnoty a cenu včetně daně z přidané hodnoty zaokrouhlenou na celé desetihaléře nahoru. Faktura bude vyhotovena ve 2 výtiscích (originál + 1 kopie).
4. Na faktuře musí být uvedeno číslo SMVS 114V11100 2047, logo projektu, název projektu a registrační číslo projektu FM Švýcarsko – Česká spolupráce - Posílení ochrany demokratické společnosti před terorismem a extremismem 7F-07901.01.
5. Společně s fakturou dodá prodávající originály dodacího listu a akceptačního protokolu podepsané pověřenými zástupci kupujícího.
6. Faktura je splatná do 30-ti kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu na adresu příjemce faktury uvedenou v odstavci 3.. Fakturovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu kupujícího uvedeného ve smlouvě ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
7. Kupující je oprávněn vrátit bez zaplacení prodávajícímu fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené smlouvou nebo fakturu, která obsahuje nesprávné cenové údaje nebo není doručena v požadovaném množství výtisků, a to s uvedením důvodu vrácení. Prodávající je podle povahy nesprávnosti povinen vrácenou fakturu opravit nebo vyhotovit fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti. Nová lhůta v původní délce splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu. Faktura se považuje za vrácenou ve lhůtě splatnosti, je-li v této lhůtě odeslána, není nutné, aby byla v téže lhůtě doručena prodávajícímu.
8. Zálohové platby kupující neposkytuje.

#### V. ZÁRUČNÍ A SERVISNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající poskytne na dodané zboží záruku v délce minimálně 3 roky za podmínek specifikovaných v tabulkách v Příloze č. 1.
2. Prodávající garantuje také záruční servis dle specifikací v tabulkách v Příloze č. 1, a to od okamžiku protokolárního převzetí zboží kupujícím dle čl. III, odst. 6 této smlouvy a servisní zásahy v místě plnění dle specifikací v tabulkách v Příloze č. 1.

3. Požadavek na servisní zásah uplatní držitel záručního listu - zástupce kupujícího pověřený jednat ve věcech technických - v případě zjištění vady písemně, e-mailem nebo faxem, respektive telefonicky s následným písemným potvrzením na stanovenou kontaktní adresu servisního pracoviště prodávajícího.
4. Servisní zásahy budou prováděny v místě instalace.
5. V případě nutnosti provedení opravy u prodávajícího zabezpečí prodávající přepravu zapůjčeného i reklamovaného zařízení tam i zpět na své náklady a riziko.
6. Proávající garantuje plnou náhradu vadných pevných disků (HDD) v době záruky bez nároku na jejich vrácení v souladu s požadavky uvedenými v tab. v Příloze č.1. Pojmem „pevný disk“ je míněno záznamové zařízení pro uchování dat označováno jako HDD (Hard Disk Drive) nebo pevný disk, který je v předpokládané dodávce obsažen jak v serverech, tak i zejména v rozšíření diskového pole, kde je základní jednotkou.
7. Proávající garantuje, že zboží bude bez faktických a právních vad a bude mít vlastnosti požadované kupujícím v Příloze č. 1 této smlouvy.

## VI. SANKCE

1. Kupující je povinen zaplatit zákonný úrok z prodlení za nedodržení termínu splatnosti faktury dle čl. IV této smlouvy.
2. Proávající je povinen zaplatit za nedodržení termínu plnění dle čl. III, odst. 5 smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny předmětu plnění za každý i započatý den prodlení.
3. Proávající je povinen zaplatit za nedodržení lhůty pro odstranění nedostatků a vad zboží v rámci záruky (viz Příloha č.1 - Technická specifikace) za každý jednotlivý nedostatek a za každou jednotlivou vadu, smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny daného zařízení za každou i započatou hodinu prodlení.
4. Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do třiceti (30) kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
5. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevyklučuje souběžné uplatnění jiné smluvní pokuty). Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.

## VII. NÁHRADA ŠKODY

Nepřipouští se omezení odpovědnosti za škodu, výše náhrady škody a sankcí uvedených v čl. VI. této smlouvy, a to ani v případě, že je pro příslušné porušení sjednána smluvní pokuta. Nepřipouští se ani jakékoliv ujednání, které by předem omezovalo výši škody, kterou lze při porušení smlouvy předvídat.

## VIII. Odstoupení od smlouvy

1. Proávající je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou faktury o více než 30 kalendářních dní a tuto fakturu neuhradí ani na základě písemné výzvy prodávajícího v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě, že:

- a) prodávající bude v prodlení s dodávkou předmětu plnění dle čl. III odst. 5 této smlouvy o více než 30 kalendářních dní,
- b) prodávající nedodrží záruční a servisní podmínky dle čl. V smlouvy,
- c) vůči prodávajícímu je vedeno insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
- d) prodávající vstoupí do likvidace,
- e) v případech stanovených v čl. XI této smlouvy .

## IX. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Kupující je povinen umožnit v případě nahlášené poruchy přístup pracovníkovi prodávajícího k předmětnému zařízení tak, aby nebylo prodávajícímu znemožněno splnění smluvních povinností dle článku V. této smlouvy. Stane-li se tak, pak se adekvátním způsobem prodlouží lhůta servisního zásahu.
2. Potvrzení předávacích dokumentů ze strany kupujícího musí obsahovat následující údaje
  - a) podpisová doložka obsahující čitelné jméno a příjmení,
  - b) množství a druh předávaného zboží,
  - c) podpis oprávněné osoby.
3. Prodávající je povinen uvádět informaci o spolufinancování projektu z Programu švýcarsko-české spolupráce (včetně použití loga) při všech propagačních akcích při realizaci projektu, při mediální prezentaci o projektu a na všech tištěných, elektronických a audiovizuálních materiálech týkajících se projektu.
4. Prodávající je povinen archivovat veškerou dokumentaci týkající se zadávacího řízení, této smlouvy a dokladů smluvního plnění (dodací listy, akceptační protokoly apod.) po dobu 10 let, min. do roku 2027 a zároveň je povinen umožnit oprávněným kontrolním subjektům dle čl. XII této Smlouvy kontrolu příslušné dokumentace u prodávajícího po výše uvedené dobu.

## XI. DOLOŽKA O BEZÚHONNOSTI (integrity clause)

1. Prodávající při podání nabídky prohlásil, že nabídka byla připravena v souladu se zásadami volné soutěže, poctivého obchodního styku a nestranností prodávajícího. Pokud by deklarovaná nestrannost prodávajícího zanikla během plnění smlouvy, je prodávající povinen o této skutečnosti kupujícího neprodleně informovat.
2. Prodávající musí vždy jednat nestranně v souladu s etickým kodexem své profese. Musí se zdržet veřejných prohlášení o projektu či dodávkách, nemá-li k tomu předchozí písemný souhlas kupujícího. Prodávající nesmí kupujícího žádným způsobem zavazovat, nemá-li k tomu jeho předchozí písemný souhlas.
3. Po dobu trvání smlouvy budou prodávající, jeho zaměstnanci a experti v jiném než v zaměstnaneckém poměru k prodávajícímu respektovat lidská práva a zavazují se, že budou respektovat politické, kulturní a náboženské zvyklosti ČR.
4. Prodávající nesmí přijmout žádnou jinou platbu v souvislosti se smlouvou kromě plateb v ní stanovených. Prodávající, jeho zaměstnanci a experti v jiném než v zaměstnaneckém

- poměru k prodávajícímu nesmějí vykonávat žádnou činnost ani přijmout jakoukoli výhodu, která není v souladu s jejich závazky vůči prodávajícímu nebo závazky prodávajícího vůči kupujícímu.
5. Proávající, jeho zaměstnanci a experti v jiném než v zaměstnaneckém poměru k prodávajícímu, jsou povinni zachovávat mlčenlivost po celou dobu trvání smlouvy a rovněž i po jejím skončení. Veškeré zprávy a dokumenty vypracované či obdržené prodávajícím či kupujícím jsou důvěrné.
  6. Veškeré výstupy a zprávy získané, sestavené nebo zpracované prodávajícím při plnění smlouvy jsou výhradním vlastnictvím kupujícího.
  7. Proávající se zdrží jakýchkoli vztahů, které by mohly zpochybnit jeho nezávislost či nezávislost jeho zaměstnanců nebo expertů v jiném než v zaměstnaneckém poměru k prodávajícímu. Pokud prodávající přestane být nezávislý, je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy, aniž by prodávající měl jakýkoli nárok na náhradu škody.
  8. V případě, že vyjde najevo, že se prodávající v procesu přidělování veřejné zakázky či plnění smlouvy dopustil protiprávního jednání (ve smyslu zákona č.40/2009 Sb., trestní zákoník) jako jsou např. úplatkářství, podvod či jiná protiprávní jednání v oblasti zadávání veřejných zakázek, má kupující právo od této smlouvy odstoupit s účinky odstoupení ke dni nabytí účinnosti smlouvy. Pro účely tohoto ustanovení se protiprávním jednáním rozumí např. nabídka úplatku, daru, odměny či provize jakékoli osobě za účelem ji motivovat, nebo jí naopak ohrožovat či vyhrožovat, aby vykonala, či naopak nevykonala takový čin, který mohl ovlivnit proces přidělování veřejné zakázky nebo plnění již uzavřené smlouvy.
  9. Kupující může rovněž od smlouvy odstoupit, dojde-li k neobvyklým obchodním výdajům. Takovými neobvyklými výdaji jsou výdaje neuvedené v této smlouvě nebo takové, které nevyplývají z řádně uzavřené smlouvy navazující na tuto smlouvu, výdaje zaplacené za neprokatelně poskytnuté dodávky/služby, výdaje převedené do daňového ráje nebo výdaje zaplacené adresátovi, jehož totožnost není jasně zjištěna, nebo výdaje společnosti, která není smluvní stranou smlouvy uzavřené zadavatelem.

## XII. KONTROLY A AUDITY

1. Proávající umožní kupujícímu, poskytovateli dotace (Ministerstvu vnitra ČR) či jiným příslušným institucím (Ministerstvu financí aj.) ověřit realizaci projektu prostřednictvím přezkoumání dokumentů nebo kontrol na místě plnění a v případě nutnosti provést kompletní audit na základě podkladových materiálů k účtům, účetním dokladům a veškerým dalším dokladům týkajícím se financování projektu. Tyto kontroly se mohou uskutečnit do 10-ti let po schválení závěrečné zprávy projektu .
2. Smluvní strany se zavazují poskytnout přiměřený přístup zástupcům kupujícího, zástupcům švýcarské strany zastoupené SECO (Státní kancelář pro hospodářské záležitosti) a SDC (Švýcarskou agenturou pro rozvoj a spolupráci), zástupcům švýcarského velvyslanectví v ČR, zástupcům poskytovatele dotace, zástupcům NKJ-MF (Národní koordináční jednotky Ministerstva financí), auditnímu subjektu či jiným příslušným kontrolním úřadům do míst a lokalit plnění smlouvy, a to včetně svých informačních systémů, a dále k dokumentům a databázím týkajícím se technického a finančního řízení projektu a učinit veškeré kroky pro usnadnění jejich práce. Přístup bude těmto zástupcům umožněn na základě zachování

mlčenlivosti ve vztahu k třetím stranám. Smluvní strany zajistí, aby dokumenty byly snadno přístupné a uloženy tak, aby přezkoumání usnadnily.

3. Prodávající se zavazuje, že práva výše uvedených kontrolních institucí provádět audity, kontroly a ověření se budou stejnou měrou vztahovat, a to za stejných podmínek a podle stejných pravidel, na jakéhokoli subdodavatele či jakoukoli jinou stranu, která má prospěch z finančních prostředků poskytnutých v rámci této smlouvy.

### XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem a dalšími příslušnými právními předpisy.
3. Obě smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku a vylučují uplatnění § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na své smluvní vztahy založené touto smlouvou.
4. Obě smluvní strany se zavazují vynaložit veškeré úsilí ke smírnému vyřešení všech sporů, které vzniknou v průběhu plnění této smlouvy.
5. Pokud vznikne spor, jsou smluvní strany povinny informovat se navzájem písemně o svém stanovisku ke sporu a o řešení, které považují za možné. Pokud to kterákoliv ze smluvních stran považuje za užitečné, strany se setkají a pokusí se spor vyřešit. Každá ze smluvních stran je povinna reagovat na žádost o smírné urovnání do 30-ti dnů od obdržení žádosti.
6. Všechny spory vznikající na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, které nebude možno vyřešit smírem, budou předány výhradně do pravomoci soudních orgánů České republiky při uplatnění právních předpisů platných v ČR.
7. Jakékoliv změny či doplnění této smlouvy je možné činit výhradně formou písemných a číselně označených dodatků ke smlouvě podepsaných oběma smluvními stranami.
8. Prodávající bez předchozího výslovného písemného souhlasu kupujícího nepostoupí či nepřevéde jakákoliv práva či povinnosti vyplývající z této smlouvy na jakoukoli třetí osobu.
9. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v této smlouvě včetně ceny zboží.
10. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z nichž obdrží po jejich podpisu tři kupující a jeden prodávající.
11. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz toho připojují své podpisy.

Ke dni podpisu má tato smlouva dvě přílohy, které tvoří nedílnou součást této smlouvy:

- příloha č.1 Technická specifikace
- příloha č.2 Podrobná kalkulace celkové ceny

V Praze dne: 27.9.2016

V Praze dne: 29.9.2016

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

\_\_\_\_\_  
Bc. David Pšenička

\_\_\_\_\_  
Ing. Rostislav Trnka  
ALWIL Trade, spol. s r.o.  
jednatel



Příloha 1: Technická specifikace

systava zařízení		ks
Položka	Požadováno	Nabídka, konkrétní hodnota
Rackový server x86 1ks	<p><u>Požadavky na CPU dle testů SPEC CPU2006:</u></p> <p>SPECint_2006 min. 43,2            SPECfp_2006 min. 74,2            SPECint_rate 2006 min. 436            SPECfp_rate 2006 min. 387</p>	<p>HP DL380 Gen9</p> <p>Výsledky na CPU dle testů SPEC CPU2006:</p> <p>SPECint_2006 59,7            SPECfp_2006 106            SPECint_rate 2006 662            SPECfp_rate 2006 580</p>
	<u>Provedení:</u> Rack 2U	Provedení: rack 2U
	<u>Procesor:</u> min. počet 2	Procesory: 2
	<u>Paměť:</u> 64 GB RAM DDR3	Paměť: 64 GB DDR3 RAM
	<u>Disková jednotka:</u> DVD-ROM	disková jednotka: DVD-ROM
	<u>Pevný disk:</u> 2 x 146 GB 15k SAS HDD 6Gb/s	pevné disky: 2 x 146 GB 15k SAS HDD 6Gb/s
	<u>Řadič:</u> HW RAID 0, 1; 1 GB Cache	Řadič: HW RAID 0, 1; 2 GB Cache
	<u>Síťový adaptér:</u> 4 x 1 Gb/s TCP/IP Offload Engine	síťový adaptér: 4 x 1 Gb/s TCP/IP Offload Engine
	<u>Fibre Channel:</u> dvouportový Fibre Channel 8 Gb adaptér, SW pro redundantní připojení serveru s MS Windows k dodávanému diskovému poli	Fibre Channel: dvouportový FC adaptér 8 GB, SW pro redundantní připojení serveru s MS Windows k dodávanému diskovému poli
	<u>Monitoring HW:</u> Integrovaný přímo v HW komponentách bez nutnosti instalace agentů do OS	monitoring HW: integrovaný přímo v HW komponentách bez nutnosti instalace agentů do OS

	<p><u>Vzdálená správa:</u> Prostřednictvím LAN (grafická konzole i bez nainstalovaného OS, možnost vypnout napájení, reset systému, klávesnice, myš, 128 bitové šifrování, monitorování stavu HW bez nainstalovaného OS)</p> <p>SW pro vzdálenou správu musí umožňovat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• centralizovanou vzdálenou správu HW a shromažďování informací o konfiguraci a stavu jednotlivých HW komponent serverů (včetně ukládání těchto informací do databáze k dalšímu využití)</li> <li>• detekci a zasilání zpráv o chybových stavech minimálně pomocí protokolu SNMP</li> </ul>	<p>Vzdálená správa: prostřednictvím LAN (grafická konzole i bez nainstalovaného OS, možnost vypnout napájení, reset systému, klávesnice, myš, 128 bitové šifrování, monitorování stavu HW bez nainstalovaného OS)</p> <p>SW pro vzdálenou správu umožňuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• centralizovanou vzdálenou správu HW a shromažďování informací o konfiguraci a stavu jednotlivých HW komponent serverů (včetně ukládání těchto informací do databáze k dalšímu využití)</li> <li>• detekci a zasilání zpráv o chybových stavech minimálně pomocí protokolu SNMP</li> </ul>
	<p><u>Minimální požadavky na kompatibilitu:</u></p> <p>Microsoft Windows 2008/2012 (64bit) RedHat Linux SuSe Linux Vmware ESXi (5.x,6.x)</p>	<p>Kompatibilita:</p> <p>Microsoft Windows 2008/2012 (64bit) RedHat Linux SuSe Linux Vmware ESXi (5.x,6.x)</p>
	<p><u>Napájení:</u> min. 750W, redundantní</p>	<p>Napájení: 800W, redundantní</p>
	<p><u>Příslušenství:</u> samostatný RJ45 port pro vzdálenou správu, odpovídající počet kabelů pro redundantní připojení do SAN</p>	<p>Příslušenství: samostatný RJ45 port pro vzdálenou správu, odpovídající počet kabelů pro redundantní připojení do SAN</p>
	<p><u>Instalace:</u> HW instalace, kompletní zprovoznění a oživení na pracovišti uživatele</p>	<p>Instalace: HW instalace, kompletní zprovoznění a oživení na pracovišti uživatele</p>

	<p><b>Rack 1ks:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Výška 22U</li> <li>• Hloubka, dostatečná pro všechny dodávané komponenty, min. 80 cm</li> <li>• Dveře vpředu i vzadu s horizontálním provětráváním, uzamykatelný</li> <li>• Příslušenství - boční panely</li> <li>• Rack mounted monitor s klávesnicí</li> </ul>	<p><b>Rack 1 ks: HP 22U Rack</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• výška 22U</li> <li>• hloubka, dostatečná pro všechny dodávané komponenty, 107,5 cm</li> <li>• dveře vpředu i vzadu s horizontálním provětráváním, uzamykatelný</li> <li>• příslušenství - boční panely</li> <li>• rack mounted monitor HP LCD 8500 s klávesnicí</li> </ul>
	<p><b>UPS 1ks:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rackové, 2U</li> <li>• Výkon 3000VA</li> <li>• Doba běhu na baterie minimálně 15 minut</li> <li>• Možnost rozšíření o minimálně 2 další runtime moduly</li> <li>• Hot swap baterie</li> <li>• Rozdělení na load segmenty</li> <li>• Výstupní konektory min. 6 x IEC C13, min. 2 x IEC C19</li> <li>• Management karta pro správu po LAN</li> </ul>	<p><b>UPS 1ks: Eaton 9PX 3000i RT2U Netpack</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rackové, 2U</li> <li>• výkon 3000VA</li> <li>• doba běhu na baterie minimálně 15 minut</li> <li>• možnost rozšíření o 4 další runtime moduly</li> <li>• Hot swap baterie</li> <li>• rozdělení na load segmenty</li> <li>• Výstupní konektory min. 8 x IEC C13, min. 2 x IEC C19</li> <li>• management karta pro správu po LAN</li> </ul>
	<p><b><u>OEM (poslední aktuální revize k datu soutěže):</u></b></p> <p>Microsoft OS Windows Server 2012R2 Datacenter OEM licence v počtu pokrytí fyzických procesorů dodávaného serveru. Jazyková verze EN. Software Assurance</p>	<p><b>OEM</b> (poslední aktuální revize k datu nabídky): Microsoft OS Windows Server 2012R2 Datacenter OEM licence v počtu pokrytí fyzických procesorů dodávaného serveru. Jazyková verze EN. Software Assurance</p>
	<p><b><u>Záruka:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Min. 3 let na všechny komponenty s odezvou 4h v místě plnění</li> <li>• Pokrytí 24x7</li> <li>• Bez požadavku na vrácení vadných HDD</li> </ul>	<p><b>Záruka:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 roky na všechny komponenty s odezvou 4h v místě plnění</li> <li>• pokrytí 24x7</li> <li>• bez požadavku na vrácení vadných HDD</li> </ul>

Diskové pole 1ks	Provedení: Rack 2U, SFF disk enclosure	HP MSA 1040 Provedení: rack 2U, SFF disk enclosure
	Diskový prostor: požadovaná hrubá disková kapacita 7200 GB	Diskový prostor: nabízená hrubá disková kapacita 7200 GB
	Typ disků: SAS 2,5-inch HDD, 15k rpm, 6Gb	Typ disků: SAS 2,5inch HDD, 15k rpm, 12Gb
	Mínimální technologické požadavky: <ul style="list-style-type: none"> <li>Podpora HW RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50</li> <li>Možnost použití SAS a SATA disků v jedné polici současně</li> <li>Online dynamické zvětšování kapacity logických disků</li> <li>Podpora snapshotů a clonů na úrovni pole</li> <li>Podpora vzdálené replikace na úrovni pole</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>podpora HW RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50</li> <li>možnost použití SAS a SATA disků v jedné polici současně</li> <li>online dynamické zvětšování kapacity logických disků</li> <li>podpora snapshotů a clonů na úrovni pole</li> <li>podpora vzdálené replikace na úrovni pole</li> </ul>
	Mínimální technické požadavky: <ul style="list-style-type: none"> <li>Dva řadiče (active/active)</li> <li>4 x 8Gb FC port pro připojení do SAN</li> <li>4GB battery - free cache</li> <li>6Gb backend připojení</li> <li>rozšiřitelnost na min. 90 HDD</li> <li>podpora min. 60 TB LUN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>dva řadiče (active/active)</li> <li>4 x 8Gb FC port pro připojení do SAN</li> <li>4GB battery - free cache</li> <li>6Gb backend připojení</li> <li>rozšiřitelnost na min. 90 HDD</li> <li>podpora min. 60 TB LUN</li> </ul>
	Mínimální požadavky na kompatibilitu: <ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Windows 2008/2012 (64bit)</li> <li>RedHat Linux</li> <li>Vmware ESXi (5.x,6.x)</li> </ul>	Kompatibilita: <ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Windows 2008/2012 (64bit)</li> <li>RedHat Linux</li> <li>Vmware ESXi (5.x,6.x)</li> </ul>
	Napájení: Redundantní zdroje	Napájení: redundantní zdroje
	Příslušenství: Potřebný počet FC kabelů pro připojení do SAN	Příslušenství : potřebný počet FC kabelů pro připojení do SAN
	Instalace: HW instalace, kompletní zprovoznění a oživení na pracovišti uživatele	HW instalace, kompletní zprovoznění a oživení na pracovišti uživatele

	<u>Záruka:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Min. 3 let na všechny komponenty s odezvou 4h v místě plnění</li> <li>• Pokrytí 24x7</li> <li>• Bez požadavku na vrácení vadných HDD</li> </ul>	<u>Záruka:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 roky na všechny komponenty s odezvou 4h v místě plnění</li> <li>• pokrytí 24x7</li> <li>• bez požadavku na vrácení vadných HDD</li> </ul>
Upgrade diskového pole 1ks	<u>Provedení:</u> Rack - disková police s duálními I/O moduly pro rozšíření stávajícího pole HP MSA 2040 SAN	HPE D2700 rackové provedení disková police s duálními I/O moduly pro rozšíření stávajícího pole HP MSA 2040 SAN
	<u>Diskový prostor:</u> požadovaná hrubá disková kapacita 7200 GB	diskový prostor: nabízená hrubá disková kapacita 7200 GB
	<u>Typ disků:</u> SAS 2,5-inch HDD, 15k rpm, 6Gb	<u>Typ disků:</u> SAS 2,5inch HDD, 15k rpm, 12Gb
	<u>Minimální požadavky na kompatibilitu:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows 2008/2012 (64bit)</li> <li>• RedHat Linux</li> <li>• Vmware ESXi (5.x,6.x)</li> </ul>	<u>Kompatibilita:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows 2008/2012 (64bit)</li> <li>• RedHat Linux</li> <li>• Vmware ESXi (5.x,6.x)</li> </ul>
	<u>Napájení:</u> Redundantní zdroje	<u>Napájení:</u> redundantní zdroje
	<u>Příslušenství:</u> Odpovídající počet kabelů pro připojení ke stávajícímu poli	<u>Příslušenství - odpovídající počet kabelů pro připojení ke stávajícímu poli</u>
	<u>Instalace:</u> HW instalace, kompletní zprovoznění a oživení na pracovišti uživatele	HW instalace, kompletní zprovoznění a oživení na pracovišti uživatele
	<u>Záruka:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Min. 3 let na všechny komponenty s odezvou 4h v místě plnění</li> <li>• Pokrytí 24x7</li> <li>• Bez požadavku na vrácení vadných HDD</li> </ul>	<u>Záruka:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 roky na všechny komponenty s odezvou 4h v místě plnění</li> <li>• pokrytí 24x7</li> <li>• bez požadavku na vrácení vadných HDD</li> </ul>

Server			Cena za ks bez DPH	Cena bez DPH	Cena za ks vč. DPH	Cena vč. DPH
719064-B21	HP DL380 Gen9 8SFF CTO Server	1	27 306,00 Kč	27 306,00 Kč	33 040,26 Kč	33 040,26 Kč
817927-L21	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 FIO Kit	1	10 101,00 Kč	10 101,00 Kč	12 222,21 Kč	12 222,21 Kč
817927-B21	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 Kit	1	10 101,00 Kč	10 101,00 Kč	12 222,21 Kč	12 222,21 Kč
836220-B21	HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit	4	4 329,00 Kč	17 316,00 Kč	5 238,09 Kč	20 952,36 Kč
724865-B21	HP DL380 Gen9 Universal Media Bay Kit	1	1 887,00 Kč	1 887,00 Kč	2 283,27 Kč	2 283,27 Kč
652605-B21	HP 146GB 6G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	2	4 884,00 Kč	9 768,00 Kč	5 909,64 Kč	11 819,28 Kč
726536-B21	HP 9.5mm SATA DVD-ROM Jb Gen9 Kit	1	1 554,00 Kč	1 554,00 Kč	1 880,34 Kč	1 880,34 Kč
749974-B21	HP Smart Array P440ar/2G FIO Controller	1	8 991,00 Kč	8 991,00 Kč	10 879,11 Kč	10 879,11 Kč
733660-B21	HP 2U SFF Easy Install Rail Kit	1	1 554,00 Kč	1 554,00 Kč	1 880,34 Kč	1 880,34 Kč
AJ764A	HPE 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	1	23 976,00 Kč	23 976,00 Kč	29 010,96 Kč	29 010,96 Kč
720479-B21	HP 800W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit	2	5 106,00 Kč	10 212,00 Kč	6 178,26 Kč	12 356,52 Kč
BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic	1	7 326,00 Kč	7 326,00 Kč	8 864,46 Kč	8 864,46 Kč
U7AE5E	HPE 3Y FC 24x7 DL380 Gen9 SVC	1	24 087,00 Kč	24 087,00 Kč	29 145,27 Kč	29 145,27 Kč
1137104	WinSvrDataCtr SNGL SA OLP NL 2Proc Qlfd (OEM)	1	84 360,00 Kč	84 360,00 Kč	102 075,60 Kč	102 075,60 Kč
AF644A	HP LCD 8500 1U Console INTL Kit	1	20 091,00 Kč	20 091,00 Kč	24 310,11 Kč	24 310,11 Kč
BW928A	HP 1U Black Universal 10-pk Filler Panel	3	1 221,00 Kč	3 663,00 Kč	4 477,41 Kč	4 477,41 Kč
<b>Celkem</b>				<b>262 293,00 Kč</b>	<b>1 477,41 Kč</b>	<b>317 374,53 Kč</b>
<b>Rack</b>						
H6J83A	HP 22U 600x1075mm Advanced Pallet Rack	1	17 760,00 Kč	17 760,00 Kč	21 489,60 Kč	21 489,60 Kč
<b>Celkem</b>					<b>17 760,00 Kč</b>	<b>21 489,60 Kč</b>
<b>UPS</b>						
9PX3000IRTN	Eaton 9PX 3000i RT2U Netpack	1	51 200,00 Kč	51 200,00 Kč	61 952,00 Kč	61 952,00 Kč
<b>Celkem</b>					<b>51 200,00 Kč</b>	<b>61 952,00 Kč</b>
<b>Diskové pole</b>						
E7W00A	HPE MSA 1040 2Prt FC DC SFF Strg	1	80 142,00 Kč	80 142,00 Kč	96 971,82 Kč	96 971,82 Kč
J9F42A	HPE MSA 600GB 12G SAS 15K 2.5in ENT HDD	12	8 658,00 Kč	103 896,00 Kč	10 476,18 Kč	125 714,16 Kč
U2MN8E	HPE 3Y FC 24x7 wDMR MSA2kG3Arrays SVC	1	49 839,00 Kč	49 839,00 Kč	60 305,19 Kč	60 305,19 Kč
<b>Celkem</b>				<b>233 877,00 Kč</b>		<b>282 991,17 Kč</b>
<b>Upgrade diskového pole</b>						
AJ941A	HPE D2700 Disk Enclosure	1	40 959,00 Kč	40 959,00 Kč	49 560,39 Kč	49 560,39 Kč
J9F42A	HPE MSA 600GB 12G SAS 15K 2.5in ENT HDD	12	8 658,00 Kč	103 896,00 Kč	10 476,18 Kč	125 714,16 Kč
U2LA5E	HPE 3Y FC 24x7 D2000 SVC	1	28 638,00 Kč	28 638,00 Kč	34 651,98 Kč	34 651,98 Kč
<b>Celkem</b>				<b>173 493,00 Kč</b>		<b>209 926,53 Kč</b>
<b>Souhrn</b>				<b>738 623,00 Kč</b>		<b>893 733,83 Kč</b>