

**Kupní smlouva na nákup serverů  
č. 175310251**

**I.**

**Smluvní strany**

**Česká republika – Ministerstvo obrany**

**Se sídlem:** Tychonova 1, 160 01 Praha 6

**IČO:** 60162694

**DIČ:** CZ60162694

**Bankovní spojení:** Česká národní banka, pobočka Praha, Na Příkopě 28, Praha 1

**Číslo účtu:** 404881/0710

**Zaměstnanec pověřený jednáním:**

ředitel odboru komunikačních a informačních systémů SVA MO  
Ing. Petr ZÁBOREC

**Se sídlem na adrese:** Sekce vyzbrojování a akvizic Ministerstva obrany  
odbor komunikačních a informačních systémů  
nám. Svobody 471/4  
160 01 Praha 6

**Kontaktní osoby:**

- ve věcech smluvních: Zdeňka JANOTKOVÁ  
tel.: + 420 973 215 164  
e-mail: zdenka.janotkova@army.cz

- ve věcech organizačních a technických:  
ředitel Vojenského útvaru 3255 Praha  
tel.: + 420 973 216 004

**Adresa pro doručování korespondence:**

- Sekce vyzbrojování a akvizic MO  
odbor komunikačních a informačních systémů  
nám Svobody 471/4  
160 01 Praha 6

**(dále jen „kupující“)**

a

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

**Zapsaná u Městského soudu Praha, oddíl C, vložka 6033**

**Se sídlem:** Na Strži 1702/65 Praha 4 140 00

**IČO:** 44846029

**DIČ:** CZ44846029

**Bankovní spojení:** ČSOB, a.s.

**Číslo účtu:** 117422733/0300

**Osoba oprávněná k jednání:** Miroslav BEČKA a Ing. Václav KRAUS, jednatele společnosti

**Kontaktní osoba:** Pavel URBAN  
+420 602 178 533  
fax: +420 296 538 222

**Adresa pro doručování korespondence:** Na Strži 1702/65 Praha 4 140 00

**(dále jen „prodávající“).**

Smluvní strany uzavírají podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“), na veřejnou zakázku zadanou podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů,

**tuto kupní smlouvu na nákup hardwarového zařízení  
(dále jen „smlouva“).**

**II.**

**Účel smlouvy**

Účelem smlouvy je pořízením hardwarového vybavení a souvisejících služeb pro terminálovou farmu Citrix a lokality Štábního informačního systému AČR (dále jen „ŠIS AČR“) zabezpečit náhradu zastaralých technologií a vytvořit podmínky pro vybudování nové neutajované domény.

**III.**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je:

- a) závazek prodávajícího dodat kupujícímu hardwarové vybavení a související služby pro terminálovou farmu Citrix a lokality ŠIS AČR, jako náhradu za zastaralé technologie, podle dokumentace výrobce v jakosti podle ČSN a souvisejících obecně platných právních předpisů a podle specifikace zboží, která je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“) a převést na něho vlastnické právo k tomuto zboží;
- b) závazek kupujícího zboží převzít a za řádně dodané zboží zaplatit dohodnutou kupní cenu.

2. Prodávající prohlašuje, že má k dispozici dokumentaci výrobce a že zboží dodá.

**IV.**

**Kupní cena**

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové kupní ceně za dodané zboží, specifikovaného v čl. III. této smlouvy.
2. Celkový finanční objem této smlouvy za zboží je kupujícím stanoven ve výši:

**11 421 082,31 Kč včetně DPH**

(slovy: jedenáctmilionůčtyřistadvacetjedentisícosmdesátdvěkorunyčeské a třicetjeden haléř),

tj. **9 438 911,- Kč bez DPH**, sazba DPH 21 % činí **1 982 171,31 Kč**.

3. Ceny za jednotlivé položky zboží jsou uvedeny v příloze č. 2 smlouvy a tyto ceny bez DPH jsou stanoveny jako ceny nejvýše přípustné a zahrnují veškeré náklady spojené s dodávkou, zejména balením, dopravními náklady, instalací, servisní podporou, příslušnou dokumentací apod.
4. Daň z přidané hodnoty bude po celou dobu platnosti smlouvy vypočtena vždy v aktuální zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

**V.**

**Doba plnění**

Plnění smlouvy končí dne 11. prosince 2017.

**VI.**

**Místo plnění**

Místem plnění je Vojenský útvar 3255 (dále jen „VÚ 3255“) generála Píky 1, Praha 6 – Dejvice.

## VII. Dodací podmínky

1. Kupující pověřil jako svého zástupce k převzetí zboží ředitele Vojenského útvaru 3255 Praha, tel.: 973 216 004, fax: 973 217 377 nebo jím písemně pověřenou osobu (dále jen „oprávněná osoba kupujícího“). Prodávající je povinen dodat zboží dle čl. III. této smlouvy do místa plnění v pracovních dnech po - pá a v pracovní době od 8:00 hod. do 14:00 hod. a je povinen domluvit si s oprávněnou osobou kupujícího termín pro předání zboží e-mailem alespoň 3 pracovní dny předem.
2. Prodávající je dále povinen při dodání zboží předat oprávněné osobě kupujícího doklady nezbytné k převzetí a užívání zboží přednostně v českém jazyce zejména:
  - a) kusovník zboží s označením jednotlivých položek;
  - b) záruční list;
  - c) servisní manuály včetně udání časových lhůt pro provádění servisní údržby;
  - d) prohlášení o shodě;
  - e) technickou dokumentaci dodávaného zboží;
3. Prodávající je dále povinen provést kompletní instalaci, testování funkčnosti, zaškolení obsluhy pořizovaného zboží v místě instalace v nezbytně nutném rozsahu – vše v rámci konečné kupní ceny.
4. Prodávající se zavazuje, že při předání zboží oprávněné osobě kupujícího bude přítomna osoba pověřená statutárním orgánem prodávajícího se znalostí českého jazyka, která bude schopna řešit případné nedostatky zjištěné při převzetí zboží.
5. Oprávněná osoba kupujícího po převzetí zboží v místě plnění potvrdí prodávajícímu přijímací doklady.
6. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží nové, tj. nepoužité, nepoškozené, nerepasované a zkompleťované z dílů, které nebudou staršího data výroby než I. čtvrtletí roku 2017 odpovídající platným technickým, bezpečnostním a hygienickým normám a předpisům. Prodávající je povinen doložit doklady prokazující tuto skutečnost nebo předložit o této skutečnosti prohlášení při dodání zboží. Pro případ pochybností o pravdivosti skutečností uvedených v prohlášení je prodávající povinen tyto skutečnosti prokázat.
7. Oprávněná osoba kupujícího nepřevzme zboží, které při převzetí vykazuje vady na balení nebo jiné zjevné vady. O této skutečnosti zástupci smluvních stran ihned vyhotoví zápis, který potvrdí podpisem. Prodávající je v tomto případě povinen dodat nové zboží náhradním plněním.
8. Vstup pracovníků prodávajícího do místa plnění musí být schválen oprávněnou osobou kupujícího. Prodávající je povinen písemně nahlásit jména těchto pracovníků oprávněné osobě kupujícího do 5 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy. Změny těchto osob je prodávající povinen hlásit neprodleně, nejpozději 5 pracovních dnů před jejich vstupem do objektů v místě plnění. Při každém vstupu budou tyto pracovníci po celou dobu doprovázeni oprávněnou osobou kupujícího.
9. Informace v jakékoliv podobě či jejich částí, se kterými se pracovníci prodávajícího při plnění této smlouvy seznámí, nesmí být poskytnuty v jakékoliv podobě třetí straně. To se vztahuje i na informace, nesouvisející s předmětem plnění smlouvy, se kterými se však pracovníci prodávajícího seznámí na pracovištích a v objektech kupujícího.

## VIII. Fakturační a platební podmínky

1. Prodávající po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu přijímacího dokladu po předání dodávky zboží, doručí kupujícímu daňový doklad (dále jen „faktura“) v českém jazyce

ve dvojitým vyhotovení. Faktura podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a podle požadavků kupujícího, musí obsahovat tyto údaje:

- označení dokladu jako „**Daňový doklad – faktura**“ s uvedením evidenčního čísla;
  - obchodní firmu, sídlo a místo podnikání prodávajícího s uvedením IČO a DIČ;
  - název a sídlo kupujícího s uvedením IČO a DIČ;
  - číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
  - rozsah a předmět plnění;
  - datum uskutečnění plnění, datum vystavení a datum splatnosti faktury;
  - název oprávněná osoba kupujícího podle smlouvy;
  - jednotkovou cenu v Kč bez DPH a včetně DPH (tj. cenu za ks) a dále slevu, pokud není obsažena v jednotkové ceně;
  - základ daně v korunách a haléřích za dodávku;
  - základní nebo sníženou sazbu daně v % nebo sdělení, že se jedná o plnění osvobozené od daně a odkaz na příslušné ustanovení zákona č. 235/2004 Sb.;
  - výši daně uvedenou v korunách a haléřích, popřípadě zaokrouhlenou na desítky haléřů nahoru;
  - kupní cenu celkem za dodávku v Kč včetně DPH;
  - označení peněžního ústavu a čísla účtu prodávajícího, na který má být poukázána platba;
  - počet příloh a razítko s podpisem odpovědné osoby prodávajícího za vystavení faktury;
  - údaj o zápisu prodávajícího v obchodním rejstříku včetně spisové značky.
2. K faktuře musí být připojen originál přejímacího dokladu potvrzený a akceptovaný oprávněnou osobou kupujícího, která je uvedena v bodu 1. čl. VII. smlouvy a doklady nebo prohlášení podle bodu 6. čl. VII. smlouvy. Přejímací doklad musí obsahovat tyto údaje:
- označení názvu dokladu s uvedením jeho evidenčního čísla;
  - obchodní firmu, sídlo a místo podnikání prodávajícího s uvedením IČO a DIČ;
  - název a sídlo kupujícího s uvedením IČO a DIČ;
  - číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
  - předmět plnění označený v souladu se smlouvou a množství dodaných měrných jednotek včetně výrobních čísel jednotlivých ks zboží;
  - jméno odpovědné osoby prodávajícího, razítko a podpis této odpovědné osoby;
  - jméno odpovědné osoby oprávněná osoba kupujícího, razítko, datum převzetí a podpis této odpovědné osoby;
  - kupní cenu za měrnou jednotku položky zboží v Kč bez DPH;
  - kupní cenu celkem za dodávku zboží v Kč bez DPH.
3. Kupující uhradí fakturovanou částku prodávajícímu do 30 dnů ode dne doručení faktury. Bude-li faktura doručena v období od 15. prosince příslušného roku do 15. ledna roku následujícího, prodlužuje se splatnost takové faktury o 30 dnů. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání platby z účtu kupujícího.
4. Kupující neposkytuje zálohové platby.
5. Faktura bude prodávajícím doručena kupujícímu na doručovací adresu uvedenou v čl. I. smlouvy.
6. Kupující je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury kupující uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení prodávající vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu. Proávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 10 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury prodávajícímu.



7. Pokud budou u prodávajícího zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., bude kupující při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

## IX.

### Přechod vlastnického práva a odpovědnost za škody na zboží

1. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem podpisu přijímacího dokladu zástupci obou smluvních stran po předání zboží.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu přijímacího dokladu zástupci obou smluvních stran po předání zboží.

## X.

### Záruka za jakost a vady zboží

1. Ve smyslu ustanovení § 2113 a násl. OZ prodávající přejímá závazek záruky za jakost dodaného zboží od data převzetí zboží oprávněné osoby kupujícího po dobu 36 měsíců. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada zboží, má se za to, že touto vadou trpělo zboží již v době předání.
2. Odpovědnost za vady zboží a nároky z vad zboží se řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.
3. Kontaktním místem prodávajícího, na kterém bude oprávněná osoba kupujícího dle odst. 1 tohoto článku smlouvy uplatňovat reklamace a objednávky servisní podpory, je:  
e-mail: [servicedesk@sntcz.cz](mailto:servicedesk@sntcz.cz), tel: +420 281 006 281.
4. Vady zboží v záruce uplatňuje oprávněná osoba kupujícího zboží u prodávajícího bezodkladně po jejich zjištění e-mailem. V oznámení musí být vada zboží v záruce popsána a uvedeno, jak se projevuje. Dále může oprávněná osoba kupujícího v oznámení uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu zboží v záruce odstranit.
5. Proávající se vyjádří e-mailem k odpovědnosti za vady zboží v záruce bezodkladně po obdržení e-mailového oznámení. Pokud tak neučiní, má se za to, že svou odpovědnost za vady zboží v záruce uznal v plném rozsahu.
6. Proávající je povinen zahájit odstraňování vady v nejkratším možném termínu, nejpozději však následující pracovní den od nahlášení vady (Response Time = 5x11). Nahlášenou vadu je povinen odstranit nejpozději do 48 hodin (Fix Time) od nahlášení opravy v místě plnění, vyjma odstraňování vad racků a příslušenství a nepřerušitelného zdroje napájení, kdy je prodávající povinen odstranit vadu nejpozději následující pracovní den (NBD).
7. Objednatel zajistí servisním pracovníkům prodávajícího po uvedenou dobu přístup k opravovaným technologickým komponentům. V případě e-mailového nahlášení se tato doba počítá od odeslání těchto nahlášení kupujícím. V případě, že v požadované lhůtě nebude prodávající schopen tuto vadu odstranit, je povinen do dalších 24 hodin zabezpečit bezplatné poskytnutí náhradního zboží minimálně stejných či vyšších technických parametrů jako je vadné zboží. Vyměněné vadné díly s výjimkou paměťových médií (pevných disků – HDD, SSD, SD atd.) se stanou majetkem prodávajícího. Místo plnění z hlediska záručních reklamací je stejné jako místo plnění podle čl. V. smlouvy.
8. O odstranění vady bude sepsán a podepsán zástupci prodávajícího a kupujícího „Protokol o odstranění vady a předání zboží“.

## XI.

### Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Prodávající zaplatí kupujícímu v případě prodlení s dodáním zboží, v termínu uvedeném v čl. V. smlouvy, smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč za každý započatý den prodlení a to až do úplného splnění závazku plynoucí z objednávky zboží. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIV. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
2. Prodávající zaplatí kupujícímu v případě nedodržení sjednaného termínu odstranění vady zjištěné v záruční době podle podmínek uvedených v čl. X. smlouvy smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč za každý započatý den prodlení, a to až do podpisu „Protokolu o odstranění vady a předání zboží“. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIII. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
3. Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení vyúčtování.
4. Kupující zaplatí prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury úrok z prodlení v zákonné výši.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.

## XII.

### Zvláštní ujednání

1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
2. Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.
3. Prodávající prohlašuje, že dodané zboží není zatíženo žádnými právy třetích osob. Prodávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
4. Smluvní strany si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.
5. Jednacím jazykem při jakémkoliv ústním jednání či písemném styku, souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.
6. Prodávající není oprávněn v průběhu plnění svého závazku podle této smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu kupujícího poskytovat jakékoli informace, se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku a podkladovými materiály v listinné či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku podle této smlouvy, třetím osobám (mimo subdodavatele). Poskytnuté informace jsou ve smyslu § 1730 OZ důvěrné.
7. Prodávající s podpisem smlouvy uděluje podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, souhlas kupujícímu, jako správci údajů, se zpracováním jeho osobních a dalších údajů ve smlouvě uvedených pro účely naplnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, a to po dobu její platnosti a dobu stanovenou pro archivaci.
8. Prodávající není oprávněn zcela ani zčásti postoupit na třetí osobu žádné ze svých práv, ani žádný ze svých závazků plynoucích z této smlouvy a ani tuto smlouvu jako celek.
9. Prodávající souhlasí se zveřejněním textu smlouvy v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, kterým se zřizuje registr smluv a dalšími relevantními právními předpisy, s výjimkou ustanovení, obsahujících obchodní tajemství ve smyslu OZ.

### XIII. Zánik závazku

1. Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
  - a) splněním všech závazků řádně a včas;
  - b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
  - c) jednostranným odstoupením od smlouvy kupujícím pro její podstatné porušení prodávajícím,
  - d) jednostranným odstoupením kupujícího od smlouvy pokud na majetek prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo návrh na insolvenční řízení byl zamítnut, z důvodů, že majetek společnosti nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen, protože majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních předpisů,
  - e) jednostranným odstoupením kupujícího v případě, že prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ze strany prodávajícího ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ se rozumí:
  - a) nedodržení doby plnění;
  - b) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;
  - c) nedodržení ujednání o záruce za jakost zboží;
  - d) neodstranění vad zboží ve sjednané době.

### XV. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích o 7 listech a 2 přílohách o 7 listech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku.
2. Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
3. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ní své podpisy.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.
5. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
  - příloha č. 1 – „Specifikace zboží“ – 5 listů;
  - příloha č. 2 – „Cenový rozklad zboží“ – 2 listy

Praha ..... 20.10. ....2017

Ing. Petr ZÁBOREK  
ředitel



Praha ..... 19.10. ....2017

Miroslav Bečka, jednatel

.....  
Ing. Václav Kraus, jednatel



Podpis a razítko prodávajícího

**s&t** S&T CZ s.r.o.  
Na Strži 1702/65  
140 00 Praha 4  
IČ 44848029



**Specifikace zboží****Název zboží: 1. 11 kusů serverů****Počet kusů: 11****Podrobné technické parametry zboží:**

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>HP server ProLiant DL 360 Gen9</b>		
11	755258-B21	HPE DL360 Gen9 8SFF CTO Server HPE ProLiant DL360 Gen9 – konfigurovatelný server <input type="checkbox"/> disková klec 8x SFF (2,5") hot-plug pevný disk <input type="checkbox"/> 2 x HPE Smart Socket Guides pro instalaci až 2 procesorů E5-26xxv3 <input type="checkbox"/> 24 DIMM slotů ( 12 per procesor ) <input type="checkbox"/> HPE Dynamic Smart Array B140i ( integrovaný ) <input type="checkbox"/> NC331i – 4-portový 10/100/1000 Mbit/s Ethernet adaptér (integrovaný) <input type="checkbox"/> grafický adaptér (integrovaný) Matrix G200 <input type="checkbox"/> 1x low-profile x8 PCIe, 1x x16 PCIe, 1x FlexibleLOM I/O slot <input type="checkbox"/> 5x (1x přední, 2x interní, 2x zadní) USB 3.0 port, volitelně sériový port <input type="checkbox"/> iLO 4 – procesor pro vzdálenou správu (virtuální grafická konzole) <input type="checkbox"/> bez napájecích zdrojů <input type="checkbox"/> rackmount (1U) <input type="checkbox"/> 3-letá záruka
<b>Procesory</b>		
11	818180-L21	HPE DL360 Gen9 E5-2660v4 FIO Kit
11	818180-B21	HPE DL360 Gen9 E5-2660v4 Kit
<b>Paměťové kity</b>		
88	836220-B21	HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit
<b>Pevné disky</b>		
22	785069-B21	HPE 900GB SAS 10K SFF SC HDD
<b>RAID řadič</b>		
11	749974-B21	HP Smart Array P440ar/2G FIO Controller
<b>Ethernet adaptér</b>		
11	727054-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 562FLR-SFP+Adpt
22	487655-B21	HPE BLc 10G SFP+ SFP+ 3m DAC Cable
<b>TPM modul</b>		
11	745823-B21	HPE TPM Module 2.0 Kit
<b>Rail Kit</b>		
11	734807-B21	HPE 1U SFF Easy Install Rail Kit
11	734811-B21	HPE 1U CMA for Easy Install Rail Kit
<b>Flash disk</b>		
11	737953-B21	HPE 8GB USB EM Flash Media Kit
<b>Napájecí zdroje</b>		
22	720482-B21	HPE 800W FS Ti Ht Plg Pwr Supply Kit
<b>OneView management</b>		
11	E5Y43A	HPE OV for DL 3y 24x7 FIO Phys 1 Svr Lic
<b>Servisní podpora</b>		
11	H7J35A3	HPE 3Y Foundation Care 24x7 wDMR Service
<b>Instalace</b>		
1	SNT-1	Instalace SW VMware vSphere Enterprise Plus na každý z 11 serverů; licence v počtu 2x 11 kusů dodá resort MO



**Název zboží: 2. Blade servery s příslušenstvím (2 kusy samostatně funkčních celků)****Počet kusů: 2****Podrobné technické parametry zboží:****2.1. HW server – zálohovací server**

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>HP server Proliant DL 360 Gen9 + správa rack a management SW</b>		
2	755258-B21	HPE DL360 Gen9 8SFF CTO Server HPE ProLiant DL360 Gen9 – konfigurovatelný server <input type="checkbox"/> disková klec 8x SFF (2,5") hot-plug pevný disk <input type="checkbox"/> 2 x HPE Smart Socket Guides pro instalaci až 2 procesorů E5-26xxv3 <input type="checkbox"/> 24 DIMM slotů ( 12 per procesor ) <input type="checkbox"/> HPE Dynamic Smart Array B140i ( integrovaný ) <input type="checkbox"/> NC331i – 4-portový 10/100/1000 Mbit/s Ethernet adaptér (integrovaný) <input type="checkbox"/> grafický adaptér (integrovaný) Matrix G200 <input type="checkbox"/> 1x low-profile x8 PCIe, 1x x16 PCIe, 1x FlexibleLOM I/O slot <input type="checkbox"/> 5x (1x přední, 2x interní, 2x zadní) USB 3.0 port, volitelně sériový port <input type="checkbox"/> iLO 4 – procesor pro vzdálenou správu (virtuální grafická konzole) <input type="checkbox"/> bez napájecích zdrojů <input type="checkbox"/> rackmount (1U) <input type="checkbox"/> 3-letá záruka
<b>Procesory</b>		
2	818172-L21	HPE DL360 Gen9 E5-2620v4 FIO Kit
2	818172-B21	HPE DL360 Gen9 E5-2620v4 Kit
<b>Paměťové kity</b>		
16	805347-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2400T-R Kit
<b>Pevné disky</b>		
4	785069-B21	HPE 900GB SAS 10K SFF SC HDD
<b>RAID řadič</b>		
2	749974-B21	HP Smart Array P440ar/2G FIO Controller
<b>Ethernet adaptér</b>		
2	726911-B21	HP H241 Smart HBA
<b>Rail Kit</b>		
2	734807-B21	HPE 1U SFF Easy Install Rail Kit
2	734811-B21	HPE 1U CMA for Easy Install Rail Kit
<b>Napájecí zdroje</b>		
4	720482-B21	HPE 800W FS Ti Ht Plg Pwr Supply Kit
<b>OneView management</b>		
2	E5Y43A	HPE OV for DL 3y 24x7 FIO Phys 1 Svr Lic
<b>Microsoft</b>		
2	748921-421	MS WS12 R2 Std ROK en/ru/pl/cs SW
<b>Servisní podpora</b>		
2	H7J35A3 TT5	HPE 3Y Foundation Care 24x7 wDMR Service
<b>Instalace</b>		
2	SNT-2	Instalace serveru do racku

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Páskový autoloader - HPE 1/8 G2 LTO-6 Ult 6250 SAS</b>		
2	C0H18A	HPE 1/8 G2 LTO-6 Ult 6250 SAS Autoloader
2	AH166A	HPE 1U Autoloader Rack Kit
<b>Software</b>		
2	TC407A	HPE StoreEver AL TapeAssure Adv LTU
<b>Média</b>		
14	C7976A	HPE LTO-6 Ultrium 6.25TB MP RW Data Tape
2	C7978A	HPE Ultrium Universal Cleaning Cartridge
<b>Servisní podpora</b>		
2	H7J34A3	HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service
2	H7J34A3	HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Zálohovací SW - HPE software Data Protector</b>		
2	Q2M74AAE	HPE DP Starter Pack Win 1yr 7x24 E-LTU
8	Q2M86AAE	HPE DP Online Bk for Win 1yr 7x24 E-LTU
6	Q2M89AAE	HPE DP Granular Recov Ext 1yr 7x24 E-LTU
<b>Servisní podpora</b>		
2	Q2M74SAE	HPE DP Starter Pack Win +2yr 7x24 E-LTU
8	Q2M86SAE	HPE DP Online Bk for Win +2yr 7x24 E-LTU
6	Q2M89SAE	HPE DP Granular Recov Ext +2y 7x24 E-LTU
<b>Instalace</b>		
1	SNT-3	Instalace a nastavení zálohovacích oken podle požadavku objednatele

## 2.2. Blade servery s příslušenstvím

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Blade servery - HPE SY 480 Gen9</b>		
6	732351-B21	HPE SY 480 Gen9 w/o Drv Bys CTO Cmpt Mdl
<b>Procesory</b>		
6	826999-L21	HPE Synergy 480 Gen9 E5-2667v4 FIO Kit
6	826999-B21	HPE Synergy 480 Gen9 E5-2667v4 Kit
<b>Paměťové kity</b>		
48	805351-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit
<b>Ethernet adaptér</b>		
6	777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA
<b>RAID řadič</b>		
6	782958-B21	HPE 96W Smart Stor Battery 260mm Cbl Kit
6	759557-B21	HPE Smart Array P542D/2GB Controller
<b>USB flash disk</b>		
6	737953-B21	HPE 8GB USB EM Flash Media Kit

Servisní podpora		
6	H7J34A3	HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service
Instalace		
1	SNT-4	Instalace a nastavení zálohovacích oken podle požadavků objednatele Instalace SW VMware vSphere Enterprise Plus (6 licencí) a SW VMware vCenter Server Standard (1 licence) na každý funkční celek s blade servery; SW licence v počtu 12 ks (vSphere) a 2 ks (vCenter) k dodávce blade serverů celkem dodá resort MO

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
Diskové pole - HPE Synergy storage modul D3940		
2	755984-B21	HPE Synergy D3940 Storage Module
60	872376-B21	HPE 800GB SAS 12G MU SFF SC DS SSD
2	757323-B21	HPE Synergy D3940 IO Adapter
Software		
6	Q0J77A	HPE SV VSA 2014 10TB LTU
Servisní podpora		
2	H7J35A3 WJU	HPE 3Y Foundation Care 24x7 wDMR Service
Instalace		
1	SNT-5	Instalace a nastavení zálohovacích oken podle požadavku objednatele

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
Serverová police - HPE Synergy 12000 Frame + správa blade infrastruktury, serveru, management SW a podpora + LAN/SAN prvků		
2	721067-B21	HP BladeSystem c-Class 40G QSFP+ to 4x10G SFP+ 5m Direct Attach C
4	794502-B23	HPE Virtual Connect SE 40Gb F8 Module for Synergy
4	H7J32A3	HPE 3Y Foundation Care NBD SVC
2	797739-B21	HPE Synergy 12000 Frame with 2x Frame Link Modules 6x Power Suppl
4	804353-B21	HPE Synergy Composer
2	804943-B21	HPE Synergy Frame 4x Lift Handles
2	861412-B21	HPE Synergy Frame Link Module CAT6A 1,2m Cable
2	804938-B21	HPE Synergy Frame Rack Rail Kit
4	755985-B21	HPE Synergy 12Gb SAS Connection Module
4	H7J35A3	HPE 3Y Foundation Care 24x7 wDMR Service
4	720199-B21	HPE BLc 40G QSFP+ QSFP+ 3m DAC Cable
Servisní podpora		
1	CZ-C1297-1365	HPE Synergy 12000 2FLM6PS10F Frame 3Y Foundation Care 24x7 2x
Instalace		
1	SNT-6	Instalace ethernet a FC switchů do police blade, včetně základního nastavení a instalace blade police do serverového rozvaděče. Implementace do stávající infrastruktury, instalace chassis včetně rozběhnutí managementu a sítě

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
Rack - HPE rack a příslušenství		
2	P9K09A	HPE 42U 600x1200mm Adv G2 Kit Pilt Rack
4	P9Q46A	HPE G2 Basic 7.3kVA/C13 C19 INTL PDU

## Příloha č. 1 kupní smlouvy č. 175310251, strana 5 (celkem 5)

8	BW928A	HPE 1U Bick Universal 10-pk Filler Panel
2	BW932A	HPE 600mm Rack Stabilizer Kit
<b>Instalace</b>		
1	SNT-7	Instalace do rozvaděče

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Nepřerušitelný zdroj napájení UPS - HPE R7000 4U IEC-32A HV INTL</b>		
2	AF483A	HPE R7000 4U IEC-32A HV INTL UPS Rack
2	H7J35A3	HPE 3Y Foundation Care 24x7 wDMR Service

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>DC LAN switch - HPE 5700 32XGT 8XG 2QSFP+</b>		
4	JG898A	HPE 5700 32XGT 8XG 2QSFP+ Switch
8	JG553A	HPE X712 Bck(pwr) Frt(prt) HV Fan Tray
8	JC680A	HPE 58x0AF 650W AC Power Supply
4	JD097C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 3m DAC Cable
8	JD095C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC Cable
8	JG327A	HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 3m DAC Cable
4	U4VE5E	HPE 3Y FC 4H Exch FF 5700 SVC [for JG898A] NBD oprava

## CENOVÝ ROZKLAD ZBOŽÍ

Název zboží	MJ	Počet MJ	Cena bez DPH za MJ	DPH 21% za MJ	Cena včetně DPH za MJ	Celková cena bez DPH	Celková cena včetně DPH
<b>1. 11 kusů HW serverů</b>							
HP server Proliant DL360 Gen9	kus	<b>11</b>	218 763,00	45 940,23	264 703,23	2 406 393,00	2 911 735,53
<b>2. Blade servery s příslušenstvím (2 kusy samostatně funkčních celků)</b>							
<b>2.1. HW server - zálohovací server</b>							
HP server Proliant DL360 Gen9 + správa rack a management SW	kus	<b>2</b>	173 141,00	36 359,61	209 500,61	346 282,00	419 001,22
Páskový autoloader - HPE 1/8 G2 LTO-6 Ult 6250 SAS	kus	<b>2</b>	170 572,00	35 820,12	206 392,12	341 144,00	412 784,24
Zálohovací SW - HPE software Data Protector	kus	<b>2</b>	288 166,00	60 514,86	348 680,86	576 332,00	697 361,72
<b>2.2. Blade servery s příslušenstvím</b>							
Blade servery - HPE SY 480 Gen9	kus	<b>6</b>	281 852,00	59 188,92	341 040,92	1 691 112,00	2 046 245,52



Diskové pole - HPE Synergy storage modul D3940	kus	2	962 641,00	202 154,61	1 164 795,61	1 925 282,00	2 329 591,22
Serverová police - HPE Synergy 12000 Frame + správa blade infrastruktury, serveru, management SW a podpora + LAN/SAN prvků	kus	2	683 732,00	143 583,72	827 315,72	1 367 464,00	1 654 631,44
RACK - HPE rack a příslušenství	kus	2	33 500,00	7 035,00	40 535,00	67 000,00	81 070,00
Nepřerušitelný zdroj napájení UPS - HPE R7000 4U IEC-32A HV INTL	kus	2	62 075,00	13 035,75	75 110,75	124 150,00	150 221,50
DC LAN switch - HPE 5700 32XGT 8XG 2QSFP+	kus	4	148 438,00	31 171,98	179 609,98	593 752,00	718 439,92
<b>CELKEM ZA PŘEDMĚT SMLOUVY</b>						<b>9 438 911,00 Kč</b>	<b>11 421 082,31 Kč</b>