

# KUPNÍ SMLOUVA č. 21111000337

Rozvoj systému CRONOS

## 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

**Zastoupená:** ředitelem odboru vyzbrojování pozemních sil a komunikačních a informačních systémů sekce vyzbrojování a akvizic MO  
Ing. Petrem ZÁBORCEM

**Se sídlem na adrese:** Sekce vyzbrojování a akvizic MO  
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS  
nám. Svobody 471/4  
160 01 Praha 6

**Informační systém datových schránek (dále jen „ISDS“):**  
Identifikátor datové schránky: hjyaavk

**Kontaktní osoba ve věcech smluvních:**

[REDACTED]

**Kontaktní osoba ve věcech technických:**

ředitel VÚ 3255 Praha nebo jím nísemně pověřená osoba

[REDACTED]

**Adresa pro doručování korespondence:**

Sekce vyzbrojování a akvizic MO  
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS  
nám. Svobody 471/4  
160 01 Praha 6

(dále jen „kupující“)

a

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

**Zapsaná (ý) u** Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 6033.

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

**IČO:** 44846029

**DIČ:** CZ44846029

**Bankovní spojení:** ČSOB, a.s.

**Číslo účtu:** 117422733 / 0300

**Zastoupená:** [REDACTED]

**ISDS:** Identifikátor datové schránky: 6f6ccym

**Kontaktní osoba:** [REDACTED]

**Telefonické, faxové a e-mailové spojení:**

[REDACTED]

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

(dále jen „prodávající“)

Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu ustanovení § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) uzavírají na nadlimitní veřejnou zakázku, zadanou v otevřeném řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu **na nákup informačních technologií** (dále jen „smlouva“).

## II. Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je nákupem technologie zabezpečit provoz informačních systémů a navýšit jejich spolehlivost.

## III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat informační technologii dle specifikace, která je uvedena v příloze č. 1 „Specifikace – technické parametry zboží“ této smlouvy (dále jen „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží převzít a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu podle čl. IV. této smlouvy.

## 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 zboží, specifikovaného v čl. III. této smlouvy, ve výši:

**11 978 910,46 Kč včetně DPH**

(slovy: jedenáct milionů devět set sedmdesát osm tisíc devět set deset korun českých čtyřicet šest haléřů).

2. **Celková cena za zboží bez DPH činí 9 899 926,00 Kč**, sazba DPH ve výši 21 % činí 2 078 984,46 Kč.
3. Rozklad ceny zboží je uveden v příloze č. 2 této smlouvy.
4. Celková cena bez DPH dle odst. 2 tohoto článku smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a není ji možno překročit. Tato cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním svých závazků, tj. náklady na dopravu do místa plnění a další související náklady. K ceně bez DPH bude připočtena výše DPH v aktuální zákonné sazbě

## V. Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat zboží do **15. října 2021**.
2. Dodáním se rozumí datum podpisu dodacího listu odpovědnými osobami obou smluvních stran.

3. Místo dodání: VÚ 3255, Vlastina ul., Praha - Ruzyně. Osoba odpovědná převzetím: ředitel AKIS (VÚ 3255), [REDAKCE] nebo jím písemně pověřená osoba (dále jen „odpovědná osoba“).

## VI. Dodací podmínky

1. Prodávající je povinen předat zboží odpovědné osobě po předchozím projednání a odsouhlasení termínu dodání. Termín dodání bude stanoven telefonicky nejméně 5 dní před dodáním zboží s pracovníky přejímky [REDAKCE]
2. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, provedení, jakosti, balené, konzervované a chráněné pro přepravu podle předpisů výrobce. Není-li určeno, tak podle § 2095 až § 2098 OZ.
3. V rámci dodání zboží předá prodávající odpovědné osobě kupujícího následující:
  - dodací list v českém jazyce, kde se uvádí výrobní číslo, typ, model, množství dodaných, jednotlivých komponent s cenami jednotlivých komponent,
  - předávací protokol s typovým označením a výrobními čísli jednotlivých komponent,
  - katalogový list jednotlivých komponent s uvedenými parametry,
  - uživatelské manuály jednotlivých komponent a to na nosičích CD (DVD) nebo v elektronické formě (\*.xls),
  - výchozí revize elektr. zařízení jednotlivých komponent,
  - záruční podmínky jednotlivých komponent.
4. O dodání zboží vyhotoví prodávající ve třech výtiscích **dodací list**, který podepíše odpovědná osoba prodávajícího a kupujícího. Pověřená osoba kupujícího na dodacím listu doplní číslo IDED (identifikátor dodávky). Prodávající obdrží dva výtisky tohoto dodacího listu, z nichž jeden přiloží jako přílohu k faktuře – daňovému dokladu. Třetí výtisk obdrží odpovědná osoba kupujícího.
5. Odpovědná osoba kupujícího nepřevezme zboží, které při přejímce vykazuje vady na balení nebo jiné zjevné vady, případně nebyly předány dokumenty dle odst. 3 tohoto článku smlouvy. O této skutečnosti odpovědné osoby smluvních stran ihned vyhotoví zápis, který potvrdí podpisem. Prodávající je v tomto případě povinen dodat nové zboží náhradním plněním.
6. Prodávající bere na vědomí, že dodávané zboží bude předmětem katalogizace dle přílohy č. 5 této smlouvy podle zákona č. 309/2000 Sb., o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků. K tomu se prodávající zavazuje, že na všechny stanovené doložky dodá Úř OSK SOJ v termínech specifikovaných v textové části katalogizační doložky bezchybný a úplný soubor povinných údajů ke katalogizaci (dále jen „SPÚK“). Předání SPÚK je součástí plnění povinností prodávajícího podle této smlouvy a tento nemá nárok na samostatnou úhradu nákladů spojených s vypracováním katalogizačních dat.

## VII. Fakturační a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že kupující nebude poskytovat za plnění předmětu této smlouvy zálohové platby.
2. Úhrada celkové ceny včetně DPH bude provedena po řádném splnění závazků dle čl. III. této smlouvy a po podepsání dodacího listu odpovědnými osobami.

3. Prodávající po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu dodacího listu, do tří pracovních dnů vystaví fakturu – daňový doklad (dále jen „faktura“) a ihned ji doporučeně odešle kupujícímu v českém jazyce ve dvojím vyhotovení.
4. Na faktuře bude uvedena tato adresa kupujícího:  
Česká republika - Ministerstvo obrany  
Tychonova 1  
160 01 Praha 6  
IČO: 60162694, DIČ: CZ60162694  
v zastoupení  
Sekce vyzbrojování a akvizic MO  
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS  
nám. Svobody 471/4  
160 01 Praha 6
5. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 OZ. Kromě toho musí obsahovat tyto údaje a náležitosti:
  - označení dokladu jako „**Daňový doklad – faktura**“ s uvedením evidenčního čísla;
  - obchodní firmu nebo jméno a příjmení, popřípadě název, dodatek ke jménu a příjmení nebo názvu, 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;
  - název přejímajícího podle smlouvy;
  - kupní cenu v Kč bez DPH a včetně DPH;
  - základ daně v korunách a haléřích za dodávku;
  - 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.
6. K faktuře musí být připojen **originál dodacího listu** potvrzený odpovědnými osobami a „Stanovisko Úř OSK SOJ k naplnění katalogizační doložky“.
7. Faktura vč. příloh bude ve dvojím vyhotovení doručena kupujícímu na adresu:  
Sekce vyzbrojování a akvizic MO  
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS  
nám. Svobody 471/4  
160 01 Praha 6
8. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Bude-li faktura doručena kupujícímu v období od 15. prosince příslušného kalendářního roku do 15. ledna roku následujícího, prodlužuje se splatnost takové faktury o 30 dnů. Faktura je považována za uhrazenou dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího a jejím směřováním na účet prodávajícího.
9. Všechny částky v Kč poukazované mezi kupujícím a prodávajícím na základě smlouvy musí být prosté jakýchkoliv bankovních poplatků nebo jiných nákladů spojených s převodem na jejich účty.
10. Případný opravný daňový doklad je prodávající povinen vystavit a doručit kupujícímu do 14 dnů od vyžádání kupujícím. Doba splatnosti opravného daňového dokladu, tj. den připsání příslušné částky na účet prodávajícího, je 30 dnů ode dne jeho doručení.
11. Kupující je oprávněn fakturu bez jejího uhrazení ve lhůtě její splatnosti vrátit, neobsahuje-li požadované náležitosti, není doložena požadovanými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové

údaje a náležitosti. Pro zachování lhůty pro vrácení faktury postačí její odeslání prodávajícímu v době její splatnosti. Vrácení faktury musí kupující písemně zdůvodnit. V případě jejího oprávněného vrácení prodávající vystaví novou fakturu. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží nová 30 denní lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury kupujícímu. Prodávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 5 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury prodávajícímu.

12. Pokud budou u prodávajícího zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude kupující při zaslání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že v takovém případě bude platba prodávajícímu za předmět smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena kupujícím na účet správce daně místně příslušného prodávajícímu. Prodávající obdrží úhradu za předmět smlouvy ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

### VIII.

#### Vlastnické právo, vady zboží a záruční podmínky

1. Vlastnické právo ke zboží se převádí na kupujícího okamžikem podpisu dodacího listu odpovědnými osobami obou smluvních stran po předání zboží.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu dodacího listu odpovědnými osobami obou smluvních stran po předání zboží.
3. Ve smyslu ustanovení § 2113 a násl. OZ prodávající přejímá závazek záruky za jakost dodaného zboží od data převzetí zboží odpovědnou osobou kupujícího **po dobu 24 měsíců**. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
4. Provedení záručních oprav je oprávněn vyžadovat supervizor KIS VÚ 3255, ředitel VÚ 3255 Praha nebo jím pověřený osoby, a to písemně na fax nebo email prodávajícího:
5. Časové lhůty na odstranění vad pro prodávajícího na nahlášený požadavek jsou uvedeny v příloze č. 3 smlouvy.  

V případě, že záruční opravu nebude možné provést na místě pouhou výměnou vadných dílů za nové, prodávající dodá náhradní, plně kompatibilní zařízení stejných nebo vyšších technických parametrů namísto vadného. V případě úspěšné opravy vadného zařízení ho prodávající vymění za náhradní zařízení. Připojení a konfiguraci opravovaného (případně náhradního) zařízení zabezpečí prodávající vlastními silami s požadovanou bezpečnostní prověrkou.
6. O každém provedeném záručním servisním zásahu sepíše prodávající nebo jím pověřená osoba „Protokol o provedení záručního servisního zásahu“. Tento protokol se vypracuje ve dvou výtiscích, jeden pro kupujícího a jeden pro prodávajícího.
7. Odpovědnost za vady zboží a nároky z vad zboží se řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.

## IX.

### Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Prodávající zaplatí kupujícímu v případě prodlení s dodáním zboží v termínu uvedeném v čl. V. odst. 1 smlouvy smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny nedodaného zboží bez DPH** za každý započatý den prodlení a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XII. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
2. Prodávající zaplatí kupujícímu v případě nedodržení sjednaného termínu odstranění vady, dle přílohy č. 1 Smlouvy, zjištěné v záruční době podle podmínek uvedených v čl. VIII. 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. XII. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení. Poskytne-li prodávající po dobu opravy plnohodnotnou náhradu, nebude sankční poplatek účtován.
3. Uplatnění institutu smluvní pokuty podle smlouvy nevylučuje současné uplatnění nároků na náhradu škody v celém rozsahu. Smluvní pokuty a úrok z prodlení je odpovědná smluvní strana povinna uhradit bez ohledu na skutečnost, zda v důsledku porušení smluvních povinností došlo ke vzniku škody. Smluvní pokutu a úrok z prodlení je smluvní strana povinna uhradit nejpozději do 30 dnů po doručení jejich vyúčtování od strany oprávněné.
4. V případě prodlení s úhradou faktury, zaplatí povinná strana straně oprávněné úrok z prodlení v zákonné výši dle nařízení vlády za každý i započatý den prodlení.

## X.

### Vyšší moc

1. Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této smlouvy (vyšší moc) jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala a dále že by v době vzniku smluvních závazků z této smlouvy vznik či existenci těchto překážek předpokládala.
2. Nastanou-li skutečnosti, které vylučují odpovědnost jedné ze smluvních stran, které způsobí či mohou způsobit podstatné zpoždění termínů nebo jiného termínu podle této smlouvy, či zánik nebo zrušení závazků podle této smlouvy, jsou smluvní strany povinny se neprodleně o těchto skutečnostech vylučující odpovědnost informovat a vstoupit do jednání ohledně řešení vzniklé situace. Prodávající ani kupující nejsou oprávněni takto vzniklé situace jakkoliv zneužít ve svůj prospěch a jsou povinni v dobré víře usilovat o dosažení přijatelného řešení pro obě smluvní strany v co nejkratší možné době. V případě porušení této povinnosti kteroukoliv ze smluvních stran se má za to, že dotčena smluvní strana je v prodlení s plněním svých povinností dle této smlouvy.
3. V případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, termíny plnění jednotlivých povinností podle této smlouvy dotčené okolností vylučující odpovědnost se prodlužují o dobu, po kterou okolnost vylučující odpovědnost trvala.
4. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, či vznikla z jejích hospodářských poměrů.
5. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá příslušná překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny. Dobu trvání příslušné překážky je dotčena smluvní strana povinna objektivně prokázat.

## **XI. 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 souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy.

## **XII. Zánik závazku ze smluvního vztahu**

1. Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
  - a) splněním všech závazků řádně a včas,
  - b) písemnou dohodou smluvních stran, spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů,
  - c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení některou ze smluvních stran,
  - d) jednostranným odstoupením kupujícího od smlouvy pro případ vyhlášení insolvenčního řízení vůči majetku prodávajícího, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li vůči majetku prodávajícího insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku 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 od smlouvy v případě, že zjistí, že prodávající v nabídce uvedl nepravdivé informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy je:
  - a) prodlení s dodáním zboží delší než 20 dní;
  - b) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;
  - c) prodlení s odstraněním vady zboží delší než 30 dní.

## **XIII. Závěrečná ujednání**

1. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě o 8 stranách a 5 přílohách o 12 stranách.
2. Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. Za změnu smlouvy se nepovažuje změna identifikačních údajů některé ze smluvních stran, kontaktních údajů nebo odpovědných osob. Tato změna bude druhé smluvní straně písemně oznámena na adresu uvedenou v čl. I. smlouvy.
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.

5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňováním těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
6. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
  - příloha č. 1 „Specifikace – technické parametry zboží“ – 7 stran
  - příloha č. 2 „Rozklad ceny“ – 2 strany
  - příloha č. 3 „Časové lhůty na odstranění vad“ - 1 strana
  - příloha č. 4 „Zboží ke katalogizaci“ – 1 strana
  - příloha č. 5 „Katalogizační doložka“ – 1 strana

Za kupujícího:  
Ing. Petr Záborec  
ředitel

Za prodávajícího:



Elektronicky podepsáno

Elektronicky podepsáno



## Příloha č. 1

## Specifikace – technické parametry zboží

## 1. Servery HPe

HPE DL380 Gen10 8SFF NC CTO Svr (P19720-B21) – 2 ks,

HPE DL360 Gen10 8SFF NC CTO Svr (P19766-B21) – 2 ks,

HPE DL380 Gen10 24SFF NC CTO Svr (P19719-B21) – 1 ks.

## 2x HPE ProLiant DL380 Gen10 - Virtualizační server

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Server CTO</b>		
2	P19720-B21	HPE ProLiant DL380 Gen10 NC – konfigurovatelný server <input type="checkbox"/> disková klec na 8x SFF ( 2,5" ) pevný disk <input type="checkbox"/> 2 x HPE Smart Socket Guides pro instalaci procesorů <input type="checkbox"/> 24 DIMM slotů pro instalaci RDIMM, LRDIMM DDR4 paměti <input type="checkbox"/> HPE Smart Array S100i SR Gen10 SW RAID <input type="checkbox"/> grafický adaptér (integrovaný) <input type="checkbox"/> 1x x16 PCIe, 2x x8 PCIe, 1x FlexibleLOM I/O slot <input type="checkbox"/> 5x USB port (1x přední, 2x interní, 2x zadní ), 1x MicroSD <input type="checkbox"/> iLO 5 ASIC – procesor pro vzdálenou správu (virtuální grafická konzole) <input type="checkbox"/> 4x hot-plug standard větráky ( redundantní ) <input type="checkbox"/> bez napájecích zdrojů <input type="checkbox"/> rackmount (2U) <input type="checkbox"/> 3-letá záruka on-site
<b>Procesory</b>		
2	P24471-L21	Intel Xeon-G 6242R FIO Kit for DL380 G10
2	P24471-B21	Intel Xeon-G 6242R Kit for DL380 Gen10
<b>Paměťové kity</b>		
24	P00924-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit
<b>Pevné disky</b>		
4	P04556-B21	HPE 240GB SATA RI SFF SC PM883 SSD
4	P09722-B21	HPE 1.92TB SATA MU SFF SC SM883 SSD
<b>Riser</b>		
2	870548-B21	HPE DL Gen10 x8 x16 x8 Rsr Kit
<b>FC adaptéry</b>		
4	P9M75A	HPE SN1600Q 32Gb 1p FC HBA
<b>10GbE adaptéry</b>		
4	P08421-B21	HPE 10GbE 2p SFP+ BCM57414 Adptr
<b>RAID řadič</b>		
2	P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl
2	804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr
<b>Ethernet adaptér</b>		
2	665240-B21	HPE 1GbE 4p FLR-T I350 Adptr
<b>Napájecí zdroje</b>		
4	865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit
<b>iLO / OneView licence</b>		
2	BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support
2	P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU
<b>Rail kit</b>		
2	733664-B21	HPE 2U CMA for Easy Install Rail Kit
2	733660-B21	HPE 2U SFF Easy Install Rail Kit
<b>DAC a optické kabely</b>		
8	JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable
4	QK733A	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 2m Cbl
<b>Instalace</b>		

2	HA113A1 5A6	HPE 300 Series Installation Service
<b>Servisní podpora</b>		
2	HU4A7A3 WAH	3-letá podpora HPE Tech Care Essential DMR – servisní podpora hardware a software s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou na místě, a s možností ponechání si vadných disků.

## 2x HPE ProLiant DL360 Gen10 - Domain controller

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Server CTO</b>		
2	P19766-B21	HPE ProLiant DL360 Gen10 – konfigurovatelný NC server <input type="checkbox"/> disková kapacita 8x SFF ( 2,5" ), volitelně navíc 2x NVMe/Dual-uFF <input type="checkbox"/> 2 x socket pro instalaci až 2 procesorů <input type="checkbox"/> 24 DIMM slotů ( 12 per procesor ) <input type="checkbox"/> HPE Smart Array S100i SW RAID <input type="checkbox"/> bez síťové karty ( NC ) <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 5 ASIC – procesor pro vzdálenou správu (virtuální grafická konzole) <input type="checkbox"/> bez napájecích zdrojů ( max. 2 ) <input type="checkbox"/> 5x standardní větrák ( + další 2 s druhým procesorem ), volitelně high-performance větráky <input type="checkbox"/> rackmount (1U) <input type="checkbox"/> 3-letá záruka NBD onsite
<b>Procesor</b>		
2	P24479-L21	Intel Xeon-S 4215R FIO Kit for DL360 G10
<b>Paměťové kity</b>		
4	P00922-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit
<b>Pevné disky</b>		
4	P09712-B21	HPE 480GB SATA MU SFF SC SM883 SSD
<b>10GbE adaptéry</b>		
4	P08421-B21	HPE 10GbE 2p SFP+ BCM57414 Adptr
<b>RAID řadič</b>		
2	P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl
2	804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr
<b>Ethernet adaptér</b>		
2	665240-B21	HPE 1GbE 4p FLR-T I350 Adptr
<b>Napájecí zdroje</b>		
4	865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit
<b>iLO / OneView licence</b>		
2	BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support
2	P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU
<b>Rail kit</b>		
2	734811-B21	HPE 1U CMA for Easy Install Rail Kit
2	874543-B21	HPE 1U Gen10 SFF Easy Install Rail Kit
<b>DAC kabely</b>		
8	JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable
<b>Instalace</b>		
2	HA113A1 5A0	HPE Entry 300 Series Install Service
<b>Servisní podpora</b>		
2	HU4A7A3 WAG	3-letá podpora HPE Tech Care Essential DMR – servisní podpora hardware a software s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou na místě, a s možností ponechání si vadných disků.

## 1x HPE ProLiant DL380 Gen10 - Backup server

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Server CTO</b>		
1	P19719-B21	HPE ProLiant DL380 Gen10 NC – konfigurovatelný server <input type="checkbox"/> disková klec na 24x SFF ( 2,5" ) pevný disk <input type="checkbox"/> 2 x HPE Smart Socket Guides pro instalaci procesorů <input type="checkbox"/> 24 DIMM slotů pro instalaci RDIMM, LRDIMM DDR4 paměti <input type="checkbox"/> HPE Smart Array S100i SR Gen10 SW RAID <input type="checkbox"/> grafický adaptér (integrovaný) <input type="checkbox"/> 1x x16 PCIe, 2x x8 PCIe, 1x FlexibleLOM I/O slot <input type="checkbox"/> 5x USB port (1x přední, 2x interní, 2x zadní ), 1x MicroSD <input type="checkbox"/> iLO 5 ASIC – procesor pro vzdálenou správu (virtuální grafická konzole) <input type="checkbox"/> 6x hot-plug performance větráky ( redundantní ) <input type="checkbox"/> bez napájecích zdrojů <input type="checkbox"/> rackmount (2U) <input type="checkbox"/> 3-letá záruka on-site
<b>Procesor</b>		
1	P24466-L21	Intel Xeon-G 5218R FIO Kit for DL380 G10
<b>Paměťové kity</b>		
6	P00922-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit
<b>Pevné disky</b>		
10	881457-B21	HPE 2.4TB SAS 12G 10K SFF SC 512e DS HDD
2	P09716-B21	HPE 960GB SATA MU SFF SC SM883 SSD
<b>FC adaptér</b>		
1	P9D93A	HPE SN1100Q 16Gb 1p FC HBA
<b>10GbE adaptér</b>		
1	P08421-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port SFP+ BCM57414 Adapter
<b>RAID řadič</b>		
1	P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl
1	870549-B21	HPE DL38X Gen10 12Gb SAS Expander
1	804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr
<b>Ethernet adaptér</b>		
1	665240-B21	HPE 1GbE 4p FLR-T I350 Adptr
<b>Napájecí zdroje</b>		
2	865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit
<b>iLO / OneView licence</b>		
1	BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support
1	P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU
<b>Rail kit</b>		
1	733664-B21	HPE 2U CMA for Easy Install Rail Kit
1	733660-B21	HPE 2U SFF Easy Install Rail Kit
<b>Instalace</b>		
1	HA113A1 5A6	HPE 300 Series Installation Service
<b>Servisní podpora</b>		
1	HU4A7A3 WAH	3-letá podpora HPE Tech Care Essential DMR – servisní podpora hardware a software s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou na místě, a s možností ponechání si vadných disků.

**2. Zálohovací SW**

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Veeam</b>		
2	R6S25AAE	Veeam Pub Avail Univ Perp 1yr 24x7 E-LTU
2	R6S31AAE	Veeam Avail Univ Perp Add 4yr 24x7 Sup
<b>Kredity</b>		
1	H1SR4AS	HPE Service Credit
1	H0JD4A3	HPE 3Y Service Credits 10 Per Yr SVC
2	H0JD4A3 WFM	HPE 3Y Service Credits Qty 30 SVC

**3. KEMP VLM-500**

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>KEMP</b>		
1	VLM-500	KEMP VLM-500 Loud Balancer

**4. Pracovní stanice****1 x Modulus TMini-B**

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Modulus</b>		
1	Modulus TMini-B	Pracovní stanice založena na modelu HP 8WY24AV, vyhovuje SDIP-27 Level B vybavena: operačním systémem Windows 10 PRO, Procesorem i5-10500T, 1x8GB modulem RAM, SSD diskem 512GB M.2 s šifrováním SED, bez přidavné šachty na SATA zařízení, bez karty WiFi, Gigabitovou optickou síťovou kartou, neobsazeným FlexPortem, klávesnicí se čtečkou čipových karet SmartCard, laserovou myší 1000dpi, držákem stanice a napájecího zdroje na monitor, 3-letou zárukou a dvěma porty DisplayPort na připojení dvou monitorů

**1 x Modulus T SFF18-B**

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Modulus</b>		
1	Modulus T SFF18-B	Pracovní stanice, vyhovuje SDIP-27 Level B obsahuje síťovou kartu s šachtou SFP s podporou formátů 100BASE-FX a zároveň 1000BASE-SX/LX (Allied Telesis AT2914SP-901) vybavena operačním systémem Windows 10 PRO, Procesorem i3-10100, 1x8GB modulem RAM, SSD diskem 512GB M.2 s šifrováním SED, DVD vypalovačkou, bez třetího DisplayPortu, klávesnicí se čtečkou čipových karet SmartCard, laserovou myší 1000dpi, 3-letou zárukou a vyjímatelným rámečkem na disk SSD

**Příslušenství k pracovním stanicím**

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
1	B2483HSU-B	Modulus T, LCD 24" vyhovuje SDIP-27 Level B, ve standardní konfiguraci včetně propojovacího kabelu DisplayPort
2	SURT1000XLI	UPS 700W/1000VA 230V tower, typu online s dvojitou konverzí, vstup IEC-320 C14, výstup min. 6x IEC-320 C13, port RS-232 a SmartSlot
2	E243i-B	Modulus T, LCD 24" vyhovuje SDIP-27 Level B, ve standardní konfiguraci včetně propojovacího kabelu DisplayPort

### 5. Laserová tiskárna Modulus T

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Modulus</b>		
1	M479fdn	Modulus T vyhovuje SDIP-27 Level B, ve standardní konfiguraci včetně duplexní jednotky

### 6. Datový rozvaděč včetně příslušenství

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Rack</b>		
1	P9K39A	HPE 42U 600mmx1200mm G2 Enterprise Pallet Rack
1	120672-B21	HPE Rack Ballast Kit
1	BW932A	HPE 600mm Rack Stabilizer Kit
1	P9L11A	HPE G2 Rack Grounding Kit
1	P9L16A	HPE G2 Rack 42U 1200mm Side Panel Kit
<b>PDU</b>		
4	P9Q38A	HPE G2 Basic 3.6kVA/IEC C20 Detachable 16A/100-240V Outlets (20) C13 (2) C19/Vertical WW PDU
4	AF575A	HPE Rdnt 1.2m 16A C19-C20 Jpr Cord
<b>Konzole</b>		
1	AF644A	HPE LCD 8500 1U Console INTL Kit
<b>KVM přepínač</b>		
1	AF620A	HPE 1x1Ex8 KVM IP Cnsl G2 VM CAC SW
8	AF629A	HPE KVM USB VM CAC Adapter
1	263474-B22	HPE IP CAT5 Qty-8 6ft/2m Cable
<b>UPS 1</b>		
1	Q1L87A	HPE R/T3000 Gen5 High Voltage INTL UPS
1	Q1C17A	HPE Single Phase 1Gb UPS Network Management Module
2	J2R10A	HPE R/T3000 G4 Extended Runtime Module
<b>UPS 2</b>		
1	Q1L87A	HPE R/T3000 Gen5 High Voltage INTL UPS
1	Q1C17A	HPE Single Phase 1Gb UPS Network Management Module
2	J2R10A	HPE R/T3000 G4 Extended Runtime Module
<b>Instalace</b>		
1	HA113A1 5BY	HPE Rack and Rack Options Install SVC
<b>Servisní podpora</b>		
2	H7J34A3 7GV	3-letá podpora HPE Packaged Support Service Foundation Care 24x7 DMR – servisní podpora hardware a software třetích stran s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou

### 7. Cisco Switche včetně příslušenství

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Cisco</b>		
15	WS-3850-12S-S	CISCO WS-3850-12S-S včetně dvou redundantně zapojených zdrojů
15	C3850-NM-4-1G	CISCO modul C3850-NM-4-1G
105	GLC-SX-MMD	CISCO Gigabit Ethernet SFP GLC-SX-MMD
105	GLC-GE-100FX	CISCO Gigabit Ethernet SFP GLC-GE-100FX

## 8. Switche HPe FlexFabric

## 2x HPE FlexFabric 5710

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Přepínač</b>		
2	JL587A	HPE FlexFabric 5710 24SFP+ 6QSFP+ or 2QSFP28 Switch
<b>Napájecí zdroje</b>		
4	JL590A	HPE FlexFabric 5710 250W Back-to-Front AC Power Supply
4	JL590A ABB	HPE FlexFabric 5710 250W Back-to-Front AC Power Supply Europe English
<b>Větráky</b>		
8	JL595A	HPE FlexFabric X722 Back-to-Front Fan Tray
<b>Servisní podpora</b>		
2	H8A01A3 RA4	HPE 5710 24G Support - HPE 3Y Foundation Care
<b>Instalace</b>		
2	HA113A1 5RN	HPE Top of Rack Install SVC
<b>Příslušenství</b>		
14	JD089B	HPE X120 1G SFP RJ45 T Transceiver
10	JD097C	HPE FlexNetwork X240 10G SFP+ to SFP+ 3m Direct Attach Copper Cable
2	JG326A	HPE FlexNetwork X240 40G QSFP+ QSFP+ 1m Direct Attach Copper Cable

## 9. Zálohovací knihovna

## 1x HPE StoreEver MSL 1/8 Autoloader

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Autoloader</b>		
1	R1R75A	HPE MSL 1/8 G2 0-drive Tape Autoloader
<b>Pásková mechanika</b>		
1	Q6Q67A	HPE MSL LTO-8 FC Drive Upgrade Kit
<b>LTO pásky</b>		
1	Q2078AN	HPE LTO-8 30TB RW Non Cust Lbl 20 Crtg
2	C7978A	HPE Ultrium Universal Cleaning Cartridge
<b>Instalace</b>		
1	HA113A1 5DS	HPE StoreEver MSL 2024/4048 Install SVC
1	HA113A1 5DU	HPE StoreEver Driv PwrSupCrd Install SVC
<b>Servisní podpora</b>		
1	H7J35A3 Y61	3-letá podpora HPE Packaged Support Service Foundation Care 24x7 DMR – servisní podpora hardware a software třetích stran s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou a s možností ponechání si vadných disků
<b>Optický kabel</b>		
1	QK733A	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 2m Cbl

## 10. Diskové pole

## 1x HPE Nimble Storage HF40

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Diskové pole</b>		
1	Q8H39A	HPE Nimble Storage HF40 Adaptive Dual Controller 10GBASE-T 2-port <input type="checkbox"/> 2x HF40 kontroler s NVDIMMy <input type="checkbox"/> All-inclusive software licence včetně InfoSight <input type="checkbox"/> 4x 1GbE/10GbE network porty (2 na kontrolér) <input type="checkbox"/> 2x napájecí zdroj, ventilátory <input type="checkbox"/> rackmount (4U) <input type="checkbox"/> Rackové lyžiny
1	R3P91A	HPE Nimble Storage AF/HF Array Standard Tracking
1	Q8G27B	HPE Nimble Storage NOS Default FIO Software
<b>Disková kapacita</b>		
1	Q8H44A	HPE Nimble Storage HF40/60 Adaptive Array 21TB (21x1TB) FIO HDD Bundle
<b>Cache</b>		
1	R0P04A	HPE NS HF40/60 8.64TB FIO Cache Bndl
<b>Napájecí kabely</b>		
2	Q8J27A	HPE Nimble Storage C13 to C14 250V 10Amp 1.8m Universal FIO Power Cord
<b>FC adaptéry</b>		
2	R4G78A	HPE Nimble Storage 2x32Gb 2-port Fibre Channel FIO Adapter Kit
<b>Servisní podpora</b>		
1	HT6Z3A3 ZFN	HPE NS HF40/60 Hybrid 21TB HDD Bndl Supp - HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp
2	HT6Z3A3 Z8K	HPE NS 2x32Gb 2p FC Adptr Supp - HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp
1	HT6Z3A3 T6U	HPE NS HF40/60 8.64TB FIO CacheBndl Supp - HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp
1	HT6Z3A3 ZFG	HPE NS HF40 Hybrid Base Array Supp - HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp
<b>Instalace</b>		
1	HA114A1 5MR	HPE Nimble Array Startup SVC
<b>Kredity</b>		
1	H1SR4AS	HPE Service Credit
1	H0JD4A3	HPE 3Y Service Credits 10 Per Yr SVC
2	H0JD4A3 WFM	HPE 3Y Service Credits Qty 30 SVC

## 11. Brána Firewall

POČET	KÓD PRODUKTU	POPIS PRODUKTU
<b>Fortinet</b>		
2	FG-101F	Firewall Fortinet 22 X GE RJ45 Ports
1	FC-10-F101F-247-02-60	Podpora Fortinet – Forticare 5yrs

Příloha č. 2  
**Rozklad ceny**

Název	Počet	Cena za jeden ks v Kč bez DPH	Cena za jeden ks v Kč s DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč s DPH
Server HPE DL380 Gen10 8SFF NC CTO Svr	2				
Server HPE DL360 Gen10 8SFF NC CTO Svr	2				
Server HPE DL380 Gen10 24SFF NC CTO Svr	1				
Veeam Pub Avail Univ Perp E-LTU	2				
Kemp VLM-500	1				
Pracovní stanice Modulus TMini-B	1				
Pracovní stanice Modulus T SFF18-B	1				
Tiskárna Modulus T M479fdn	1				
Datový rozvaděč osazený	1				
Switch CISCO WS-3850-12S-S+C3850-NM-4-1G	15				
SFP GLC-SX-MMD	105				



## Kupní smlouva č. 21111000337

SFP GLC-GE-100FX	105				
Switch HPE FlexFabric 5710 24SFP+ 6QSFP+ or 2QSFP28 Switch	2				
Zálohovací knihovna HPE MSL 1/8 G2 0-drive Tape Autoloader	1				
Diskové pole HPE Nimble Storage HF40	1				
Brána Firewall Fortinet 22 X GE RJ45 Ports	2				
<b>Cena celkem</b>				<b>9 899 926,00</b>	<b>11 978 910,46</b>

## Příloha č. 3

**Časové lhůty na odstranění vad**

K odstraňování vad na majetku a službách jsou na straně objednatele podle míry závažnosti obecně definovány lhůty, uvedené v následující tabulce.

<b>Kategorie III (v pracovní době)</b>	<b>Maximální čas</b>
reakce prodávajícího	2 hod. (v pracovní době)
zahájení prací v místě dle požadavku	následující pracovní den
na vyřešení požadavku (odstranění vady, náhradní řešení)	48 hod. od začátku následujícího pracovního dne
předání opravovaného zboží	50 hod od nahlášení vady
časový rámec pro řešení požadavku (opravy)	v pracovní době
Pracovní doba: v pracovní dny 7:00 – 15:30 hodin	

## Příloha č. 4

**Zboží ke katalogizaci**

Název	JKM	TPS	TPP	ÚT
Technologie CRONOS – dodávka veškerého majetku - lokalita Praha SUMO	5895	-	0	0
Switch CISCO WS-3850-12S- S+C3850-NM-4-1G	7025	-	0	0
Veeam Pub Avail Univ Perp E-LTU	0660	-	4	0
Kemp VLM-500	0670	-	4	0

Katalogizovat jako další referenci KČM.

Příloha č. 5

## KATALOGIZAČNÍ DOLOŽKA<sup>1</sup>

K zabezpečení procesu katalogizace položek majetku (výrobků), které jsou předmětem smlouvy a které podléhají katalogizaci podle zásad Kodifikačního systému NATO (dále jen „NCS“) a Jednotného systému katalogizace majetku v ČR (dále jen „JSK“) se **prodávající zavazuje**:

1. Neprodleně po uzavření smlouvy, nejpozději do 5 pracovních dní, oznámit e-mailem Oddělení katalogizace majetku Úřadu pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti (dále jen „OdKM“) na e-mailovou adresu [katalogizace@army.cz](mailto:katalogizace@army.cz) číslo smlouvy, kontaktní osobu a kontaktní údaje osoby zodpovědné ze strany prodávajícího za provedení katalogizace položek dané smlouvy.<sup>2</sup>
2. Na vlastní náklady zpracovat nebo zabezpečit zpracování Souboru povinných údajů pro katalogizaci (dále jen „SPÚK“) majetku definovaného smlouvou vždy prostřednictvím aplikace umístěné na [www.cz-katalog.cz](http://www.cz-katalog.cz).
3. Povinnou součástí zpracování SPÚK každé dosud nekatalogizované položky majetku je:
  - a) fotografie reálně zobrazující dodávanou položku majetku ve formě elektronického souboru ve formátu JPG, rozlišení do 1024x768 bodů<sup>3</sup>;
  - b) hypertextový odkaz na webovou stránku nebo elektronický soubor, které obsahují technické údaje o výrobku. Elektronický soubor musí být ve formátu JPG, rozlišení do 1024x768 bodů, nebo ve formátu PDF, v rozměrech strany A4. V případě, že nelze poskytnout hypertextový odkaz nebo elektronický soubor, doložit správnost údajů nezbytných k provedení popisné identifikace jiným způsobem.
4. Zabezpečit doručení SPÚK OdKM v termínu *10 dnů* před fyzickým dodáním předmětu smlouvy.
5. Dodat bez prodlení písemně nebo elektronicky v průběhu realizace smlouvy informace o všech změnách, týkajících se předmětu smlouvy, které mají vliv na identifikaci katalogizovaných položek majetku, včetně změn u položek majetku nakupovaných prodávajícím od subdodavatelů.

Katalogizační doložka je naplněna dodáním úplných a bezchybných dat, které je potvrzeno po kontrole a zpracování dodaných dat vydáním kladného „Stanoviska Úř OSK SOJ k naplnění katalogizační doložky“.

Přidělené identifikátory (KČM, NSN) a zpracovaná katalogizační data jsou dostupná na [www.cz-katalog.cz](http://www.cz-katalog.cz) po ukončení procesu katalogizace majetku.

### Kontaktní adresa:

Úřad pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti  
 ODDĚLENÍ KATALOGIZACE MAJETKU  
 nám. Svobody 471  
 160 01 PRAHA 6

<sup>1</sup> Platná pro kupní smlouvy uzavírané po 1. únoru 2020.

<sup>2</sup> Zákon 309/2000 Sb., §14, bod 2

<sup>3</sup> Prodávající tímto souhlasí s použitím dodané fotografie pro účely JSK a NCS.