KUPNÍ SMLOUVA č. 21111000355

CIRC

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 písemně 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

GiTy, a.s.
Zapsaná (ý) v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2017
Se sídlem: Mariánské náměstí 617/1, Komárov, 617 00 Brno
IČO: 25302400
DIČ: CZ25302400
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 4044692/0800
Zastoupená: předsedou představenstva Davidem Janouškem
ISDS: Identifikátor datové schránky: 7miceqb
Kontaktní osoba: David Janoušek
Telefonické, faxové a e-mailové spojení:
[redacted]
Adresa pro doručování korespondence: Mariánské náměstí 617/1, Komárov, 617 00 Brno
(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 technologií (majetku) ke zvýšení schopností CIRC k dosažení pokročilých operačních schopností CIRC v oblasti kybernetické bezpečnosti v resortních sítích MO** (dále jen „smlouva“).

II.
Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je nákupem technologií zabezpečit implementaci efektivní národní schopnosti kybernetické obrany ve shodě s politikou kybernetické obrany NATO dle závazku definovaných v CT2017/E6202N Cyber Defence.

III.
Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu HW a SW a provedení instalace a implementace dle specifikace, která je uvedená 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:

22 765 801,37 Kč včetně DPH

(slovy: dvacetdvamilionůsedmsetšedesátpěttisícosmsetjedna korun českých třicetsedm haléřů).

2. **Celková cena za zboží bez DPH** činí **18 814 711,88 Kč**, sazba DPH ve výši 21 % činí 3 951 089,49 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, implementovat a předat do plného užívání do 30. listopadu 2021.
2. Dodáním se rozumí datum podpisu dodacího listu odpovědnými osobami obou smluvních stran.

3. Číslo prvotního příjemce: 325500 Praha.
4. Místem dodání, plnění požadavků na implementaci a servisních zásahů jsou:
    - lokalita Praha: VÚ 1980, ul. Generála Píky 1, Praha 6 – Dejvice;
    - lokalita Brno: VÚ 1980, ul. Kounicova 44 a ul. Kounicova 65, Brno.
5. Osoba odpovědná převzetím zboží: ředitel AKIS (VÚ 3255), [redacted] nebo jím písemně pověřená osoba (dále jen „odpovědná osoba“).
6. Osoba odpovědná za akceptaci: [redacted] (dále jen „odpovědná osoba pro akceptaci“).
7. Adresa pro doručování písemností: Ředitelství AKIS, Vlastina ul., 161 00 Praha 6 – Ruzyně.

VI.
Dodací podmínky

1. Prodávající je povinen předat zboží odpovědné osobě po předchozím projednání a odsouhlasení termínu dodání. Termín dodání bude stanoven telefonicky nejméně 7 dní před dodáním zboží.
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. Dodané zboží musí být nové a musí být vyrobeno v roce dodávky a musí splňovat technické požadavky s ohledem na ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost osob a majetku ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů.
4. Prodávající musí být výrobcem nebo autorizovaným prodejcem výrobce nebo výhradního dovozce nabízených výrobků, splňujících poptávané technické parametry a disponovat obchodní, technickou a servisní podporou výrobce.
5. Prodávající musí zabezpečit kompatibilitu se stávajícími provozovanými bezpečnostními systémy CIRC a sítěmi AČR v případě, že mají tyto systémy návaznost.
6. V rámci dodání zboží předá prodávající odpovědné osobě kupujícího následující:
    - dokumentace a návody k použití v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě (formát PDF nebo Doc) a podrobné technické dokumentace v českém nebo anglickém jazyce v tištěné i elektronické podobě (formát PDF nebo Doc);
    - záruční podmínky;
    - prohlášení o shodě výrobku (CE).
7. Prodávající je povinen po celou dobu plnění předmětu smlouvy komunikovat s kupujícím výhradně v českém jazyce.
8. Informace v jakékoliv podobě či jejich části, 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.
9. Kupující požaduje od prodávajícího kopii pojištění odpovědnosti za škodu ve výši minimálně 10 mil. Kč.

10. Zjistí-li kupující, že prodávající provádí plnění v rozporu s ustanoveními této smlouvy a svými povinnostmi, je kupující oprávněn dožadovat se toho, aby prodávající odstranil vady vzniklé vadným prováděním služby a službu prováděl řádným způsobem. Jestliže tak prodávající bezodkladně neučiní, jeho postup bude chápán jako podstatné porušení smlouvy a kupující bude oprávněn od smlouvy odstoupit.
11. Při jakékoli pochybnosti s kompatibilitou nebo funkčností technologie nebo její dílčí částí je požadováno jeho důkladné otestování v reálném prostředí kupujícího. Při potvrzení nekompatibility nebo nefunkčnosti technologie nebude dílo akceptováno.
12. Kupující musí mít právo kdykoliv kontrolovat plnění závazků prodávajícího. Za kupujícího má toto právo velitel VeKySIO nebo jím pověřená osoba. Prodávající musí kupujícímu provedení této kontroly umožnit.
13. Po řádném splnění závazku dle čl. III. odst. 1. této smlouvy vyhotoví odpovědná osoba kupujícího **akceptační protokol**, který bude podepsán odpovědnou osobou pro akceptaci kupujícího a prodávajícího. Akceptační protokol bude vyhotoven ve třech výtiscích, přičemž prodávající obdrží dva výtisky, z nichž jeden přiloží jako přílohu k faktuře – daňovému dokladu. Třetí výtisk obdrží odpovědná osoba kupujícího.
14. 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.
15. Odpovědná osoba kupujícího nepřevezme zboží, které při přejímce vykazuje vady na balení nebo jiné zjevné vady, případně nebyly předány dokumenty dle odst. 6 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.
16. Prodávající bere na vědomí, že dodávané zboží bude předmětem katalogizace dle přílohy č. 3 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.
Licenční ujednání

1. Licence k SW uvedenému v příloze č. 1 této smlouvy jsou poskytovány jako trvalé (na dobu trvání majetkových práv autora), nevýhradní, ke způsobu užití dle potřeb kupujícího a v rozsahu (věcném i množstevním) nezbytném k řádnému užívání SW v souladu s účelem této smlouvy.
2. Prodávající poskytne/zajistí kupujícímu oprávnění k užití případných update/upgrade SW produktů uvedených v čl. III. této smlouvy, které kupující případně získá v souvislosti s touto smlouvou, a to v rozsahu nezbytném k dosažení účelu této smlouvy.
3. Prodávající prohlašuje, že je oprávněn poskytnout/zajistit licence (podlicence) tak, jak je uvedeno v této smlouvě. Pokud není toto prohlášení pravdivé, je prodávající povinen nahradit kupujícímu veškerou škodu, která z tohoto důvodu a v souvislosti s ním kupujícímu vznikne.

4. V případě zániku některé ze smluvních stran přecházejí veškerá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy na právního nástupce této strany.

VIII.
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 a akceptačního protokolu 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. Prodávající po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu akceptačního protokolu, do tří pracovních dnů vystaví fakturu – daňový doklad (dále jen „faktura“) a ihned ji doporučeně odešle objednateli v českém jazyce **ve dvojím vyhotovení**.
5. 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
6. 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.
7. K faktuře musí být připojen **originál dodacího listu a akceptačního protokolu** potvrzený odpovědnými osobami a „Stanovisko Úř OSK SOJ k naplnění katalogizační doložky“.
8. 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

9. 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 směrováním na účet prodávajícího.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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 zasílání 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.

IX.
Vlastnické právo, vady zboží a záruční podmínky

1. Vlastnické právo ke zboží přechází 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**. Je požadována průběžná údržba jednotlivých systémů (instalace updatů a upgradů, nezbytné pravidelné aktualizace firmware. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
4. Veškerý sběr, analýzu a zpracování dat provádí pouze kupující a žádná data nesmí opustit prostředí kupujícího tzv. „Data Retention“. Dále je požadována služba ponechání veškerých nosičů informací a jejich komponentů u kupujícího tzv. „Media Retention“.
5. Prodávající je povinen zajistit pro vybrané druhy zboží systémovou podporu od výrobce v podobě tzv. balíčků „Availability Services!“, „SW Subscription&Support”, „Care pack“, „Gold support“ apod. Pro ostatní zařízení a systémy požadujeme standartní dvouletou záruku

s výměnou HW do 30 dní (od nahlášení vady). Přesná specifikace požadavků na servisní podporu (záruka, servis) je definována v následující tabulce:

Zařízení/systém	**Typ**	**Požadovaná podpora (po dobu záruční lhůty)**
2.2.1 HW Server – implementace	HW	–technická podpora, SW updaty a upgrady, přístup na zákaznický support (web) –3 letá podpora 24x7 s možností ponechání vadných disků, zahájení opravy do 6 hodin od nahlášení vady a výměna/oprava HW NBD (Next Business Day), tzv. Defective Media Retention (ponechání vadných disků).
2.2.2 HW Serverová police – implementace	HW	–technická podpora, SW updaty a upgrady, přístup na zákaznický support (web) –3 letá podpora 24x7 s možností ponechání vadných disků, zahájení opravy do 6 hodin od nahlášení vady a výměna/oprava HW NBD (Next Business Day), tzv. Defective Media Retention (ponechání vadných disků).
2.2.3 HW LAN switch – implementace	HW	–technická podpora, SW updaty a upgrady, přístup na zákaznický support (web) –3 letá podpora 24x7, zahájení opravy do 6 hodin od nahlášení vady a výměna/oprava HW NBD (Next Business Day)
2.2.4 HW Fibre Channel switch - implementace	HW	–technická podpora, SW updaty a upgrady, přístup na zákaznický support (web) –3 letá podpora 24x7, zahájení opravy do 6 hodin od nahlášení vady a výměna/oprava HW NBD (Next Business Day)
2.2.5 Server pro zálohování dat – implementace	HW	–technická podpora, SW updaty a upgrady, přístup na zákaznický support (web) –3 letá podpora 24x7 s možností ponechání vadných disků, zahájení opravy do 6 hodin od nahlášení vady a výměna/oprava HW NBD (Next Business Day), tzv. Defective Media Retention (ponechání vadných disků).
2.2.6 a 2.2.8 HW Systém pro ukládání dat – diskové pole – implementace	HW	– technická podpora, SW updaty a upgrady, nové verze, přístup na zákaznický support (web) – 3 letá podpora 24x7 servisní podpora se započetím opravy v místě instalace diskového pole a s garantovaným nástupem technika nebo doručení servisního dílu onsite do 6 hodin od nahlášení servisního incidentu
2.2.9 HW Firewall – implementace	HW	–technická podpora, SW updaty a upgrady, přístup na zákaznický support (web)

		–3 letá podpora 24x7, zahájení opravy do 6 hodin od nahlášení vady a výměna/oprava HW NBD (Next Business Day)
2.2.18 SW Veeam pro zálohování dat	SW	– SW updaty a upgrady, support po dobu 3 let v úrovni 24x7
2.2.19 SW Aplikace pro bezpečnostní testování webových aplikací	SW	– SW updaty a upgrady, support po dobu 3 let
2.2.20 SW Aplikace pro forenzní analýzu dat	SW	– SW updaty a upgrady, support po dobu 3 let
2.2.21 SW Doplňková aplikace k hlavnímu nástroji pro forenzní analýzu	SW	– SW updaty a upgrady, support po dobu 3 let
2.2.22 SW Sada nástrojů pro pokročilou forenzní analýzu	SW	– SW updaty a upgrady, support po dobu 3 let
2.2.23 SW Aplikace pro analýzu paketů	SW	– SW updaty a upgrady, support po dobu 3 let
2.2.24 SW Aplikace pro obnovu dat	SW	– SW updaty a upgrady, support po dobu 3 let

6. Kupující požaduje odstraňovat nahlášené vady v místě jejich výskytu formou opravy nebo výměny vadného dílu. V případě neopravitelnosti vadného dílu je prodávající povinen dodat ekvivalentní nový náhradní díl. V případě datových disků, které zůstávají trvale v držení kupujícího, nebudou předávány do opravy, ale prodávající dodá datový disk nový. Prodávající je odpovědný za kompatibilitu dílů dodaných v rámci opravy nebo dodávky (za neopravitelný díl) s původním zařízením.
7. Součástí opravy bude i odborná pomoc při řešení vad (poruch) jakož i pomoc při hardwarových a softwarových upgradech. Veškerá komunikace bude probíhat výhradně v českém jazyce a náklady na kontaktní místo budou zahrnuty do ceny dodávky jednotlivých položek.
8. Kupující bude vady zboží nahlašovat prostřednictvím kontaktní osoby kupujícího nebo jím pověřenou osobou, a to na telefonní číslo nebo fax prodávajícího: [redacted]
9. Kupující požaduje na prodávajícím dostupnost kontaktního místa (telefon, fax, e-mail) v pracovních dnech v pracovní době 7.00 až 15.30 s oznamovací povinností směrem k objednateli při plnění těchto povinností:

- Dostupnost kontaktního místa u prodávajícího – pro oznamování výpadků, okamžité řešení vad (poruch) a hlášení požadavků kupujícího na servisní zásah či součinnost s prodávajícím (komunikace v českém jazyce).
- Po odstranění vady (poruchy) prodávající (v místě výskytu závady) sepíše protokol a předá ho kontaktní osobě kupujícího nejpozději do 24 hodin po jeho sepsání. Odstraněním vady (poruchy) se rozumí provedení opravy, výměny nebo poskytnutí náhrady po dobu odstraňování vady (poruchy) ve stejné kvalitě.
- V případě kumulace více vad (případně na více místech) určí pořadí odstraňování vad (poruch) kontaktní osoba kupujícího.
- Kontaktní osoby kupujícího výlučně oprávněné ohlašovat závady (poruchy) a vyžadovat zásah u prodávajícího jsou:
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]

- [redacted]

10. Odpovědnost za vady zboží a nároky z vad zboží se řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.

X.
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. XIII. 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. IX. 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. 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.

XI.
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.“

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 souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy.

XIII.
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 o více než 20 dní;
   b) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;
   c) nedodržení ujednání o záruce za jakost zboží.

XIV.
Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě o 11 stranách a 4 přílohách o 14 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.
4. 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.

5. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
   - příloha č. 1 „Specifikace – technické parametry zboží“ – 10 stran
   - příloha č. 2 „Rozklad ceny“ – 1 strana
   - příloha č. 3 „Zboží ke katalogizaci“ – 2 strany
   - příloha č. 4 „Katalogizační doložka“ – 1 strana

Za kupujícího:
Ing. Petr ZÁBOREC
ředitel

Elektronicky podepsáno

Za prodávajícího:
David Janoušek
Předseda představenstva

David Janoušek Digitálně podepsal David Janoušek
Datum: 2021.09.09 11:44:44 +02'00'

Elektronicky podepsáno

Příloha č. 1

Specifikace – technické parametry zboží

Prod.číslo	Popis	Podrobný popis	Množství
	2.2.1 HW Server – implementace		
	HPE Synergy 480 Gen10		
871940-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	□ HPE Synergy SY480 Gen10 konfigurovatelný Compute modul □ disková klec na 2x Hot-plug SFF (2,5") pevný disk □ 2 x HPE socket pro instalaci procesorů □ 24 DIMM slotů pro instalaci RDIMM, LRDIMM DDR4 pamětí □ 3x x16 PCIe 3.0 Mezzanine slot □ 1x interní USB port, 1x MicroSD □ iLO 5 ASIC – procesor pro vzdálenou správu (virtuální grafická konzole) □ 3-letá záruka on-site	5
P23587-L21	HPE SY480 Gen10 Xeon-G 6226R FIO Kit	□ 16-jádrový Intel Xeon-Gold 6226R (2.9GHz/16-core/150W) FIO procesorový kit	5
P23587-B21	HPE SY480 Gen10 Xeon-G 6226R Kit	□ 16-jádrový Intel Xeon-Gold 6226R (2.9GHz/16-core/150W) procesorový kit	5
P28217-B21	HPE SY 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	□ HPE Synergy 64GB (1x64GB) Dual Rank x4 DDR4-2933 CAS-21-21-21 Registered Smart paměťový kit	60
P01367-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 260mm Cbl	□ Baterie s držákem pro Smart Array řadiče	5
804424-B21	HPE Smart Array P204i-c SR Gen10 Ctrlr	□ HPE Smart Array P204i-c SR Gen10 (4 Internal Lanes/1GB Cache, RAID: 0/1/5/6/10/50/60/1 ADM/10 ADM) 12G SAS řadič	5
P02054-B21	HPE Synergy 6820C 25/50Gb CNA	□ Synergy 6820C 25/50Gb Converged Network Adapter	5
P21868-B21	HPE 32GB microSD RAID 1 USB Boot Drive		5
HU4A7A3 W4A	HPE SY480 Gen10 Support	□ 3-letá podpora HPE Tech Care 24x7 DMR – servisní podpora hardware a software s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou na místě do 4 hodin, a s možností ponechání si vadných disků.	5
	2.2.2 HW serverová police - implementace		
	HPE Synergy 12000 Frame		

P06011-B21	HPE Synergy 12000 CTO Frame 10x Fan		1
867796-B21	HPE VC SE 100Gb F32 Module		2
R3P67A	HPE Synergy 32Gb Fibre Channel Upgrade FIO LTU		2
845406-B21	HPE 100Gb QSFP28 to QSFP28 3m DAC		2
817040-B21	HPE Synergy 40GbE/4x10GbE/4x8Gb FC QSFP+ Transceiver		4
882251-B21	HPE SY 100GE/4x25GE/4x32GFC QSFP28 XCVR		4
K2Q47A	HPE Multi Fiber Push On to 4 x Lucent Connector 15m Cable		8
876852-B21	HPE Synergy 4-port Frame Link Module		2
453154-B21	HPE BLc VC 1G SFP RJ45 Transceiver	□ Gigabit Ethertet RJ-45 SFP transceiver	2
487655-B21	HPE BladeSystem c-Class 10GbE SFP+ to SFP+ 3m Direct Attach Copper Cable		1
798096-B21	HPE Synergy 12000F 6x 2650W AC Ti FIO PS	□ Sada napájecích zdrojů 6x 2650W Performance Hot Plug Titanium Plus	1
804938-B21	HPE Synergy 12000 Frame Rack Rail Option		1
804943-B21	HPE Synergy 12000 Frame 4x Lift Handle		1
872957-B21	HPE Synergy Composer2 Appliance		2
HU4A7A3 WJN	HPE Synergy 1200 Frame Supp	□ 3-letá podpora HPE Tech Care 24x7 DMR – servisní podpora hardware a software s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou na místě do 4 hodin, a s možností ponechání si vadných disků.	1
HU4A7A3 Z1Q	HPE Synergy Composer2 Support	□ 3-letá podpora HPE Tech Care 24x7 DMR – servisní podpora hardware a software s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou na místě do 4 hodin, a s možností ponechání si vadných disků.	2
HU4A7A3 Z1R	HPE Synergy VC SE 100Gb F32 Module Supp	□ 3-letá podpora HPE Tech Care 24x7 DMR – servisní podpora hardware a software s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou na místě do 4 hodin, a s možností ponechání si vadných disků.	2
	2.2.3 HW LAN switche - implementace:		
	a) HW LAN switch 24 portů - implementace		
C9300-24UX-E	Catalyst 9300 24-port mGig and UPOE, Network Essentials		7
C9300-NW-E-24	C9300 Network Essentials, 24-port license		7
SC9300UK9-173	UNIVERSAL		7
PWR-C1-1100WAC-P	1100W AC 80+ platinum Config 1 Power Supply		7
PWR-C1-1100WAC-P/2	1100W AC 80+ platinum Config 1 Secondary Power Supply		7
CAB-TA-EU	Europe AC Type A Power Cable		14
C9300-SSD-NONE	No SSD Card Selected		7

C9300-STACK-NONE	No Stack Cable Selected		7
C9300-SPWR-NONE	No Stack Power Cable Selected		7
C9300-DNA-E-24	C9300 DNA Essentials, 24-Port Term Licenses		7
C9300-DNA-E-24-3Y	C9300 DNA Essentials, 24-Port, 3 Year Term License		7
C9300-NM-8X	Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module		7
NETWORK-PNP-NONE	Network Plug-n-Play Opt Out SKU		7
SFP-10G-SR-S=	10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class		56
	b) HW LAN switch 48 portů – implementace		
C9300-48UXM-E	Catalyst 9300 48-port(12 mGig,36 2.5Gbps) Network Essentials		1
C9300-NW-E-48	C9300 Network Essentials, 48-port license		1
SC9300UK9-173	UNIVERSAL		1
PWR-C1-1100WAC-P	1100W AC 80+ platinum Config 1 Power Supply		1
PWR-C1-1100WAC-P/2	1100W AC 80+ platinum Config 1 Secondary Power Supply		1
CAB-TA-EU	Europe AC Type A Power Cable		2
C9300-SSD-NONE	No SSD Card Selected		1
C9300-STACK-NONE	No Stack Cable Selected		1
C9300-SPWR-NONE	No Stack Power Cable Selected		1
C9300-DNA-E-48	C9300 DNA Essentials, 48-Port Term Licenses		1
C9300-DNA-E-48-3Y	C9300 DNA Essentials, 48-port - 3 Year Term License		1
C9300-NM-8X	Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module		1
NETWORK-PNP-NONE	Network Plug-n-Play Opt Out SKU		1
SFP-10G-SR-S=	10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class		6
	2.2.4 HW Fibre Channel switch – implementace		
	HPE SN6600B SAN switch		
Q0U58C	HPE SN6600B 32Gb 48-port/24-port 24-port 32Gb Short Wave SFP+ Integrated Fibre Channel Switch	HPE SN6600B 32Gb 48-port/24-port 24-port 32Gb Short Wave SFP+ Integrated Fibre Channel Switch (48 fyzických / 24 aktivních portů, 24x 32Gb SFP+ transceiver, rackmount kit, installation guide, napájecí kabely, mini USB serial kabel, SW Advanced Fabric OS, Advanced Web Tools, Advanced Zoning	2
H7J35A3 ZR0	HPE SN6600B 32Gb 48/24 FC Swch Support	□ 3-letá podpora HPE Packaged Support Service Foundation Care 24x7 DMR – servisní podpora hardware a software třetích stran s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou do 4 hod, a s možností ponechání si vadných disků.	2

	2.2.5 HW Server pro zálohování dat – implementace		
	HPE ProLiant DL380 Gen10		
868704-B21	HPE DL380 Gen10 24SFF CTO Server	HPE ProLiant DL380 Gen10 – konfigurovatelný server □ disková klec na 24x SFF (2,5") pevný disk □ 2 x HPE Smart Socket Guides pro instalaci procesorů □ 24 DIMM slotů pro instalaci RDIMM, LRDIMM DDR4 pamětí □ HPE Smart Array S100i SR Gen10 SW RAID □ 4-portový 10/100/1000 Mbit/s Ethernet adaptér (integrovaný) □ grafický adaptér (integrovaný) □ 1x x16 PCIe, 2x x8 PCIe, 1x FlexibleLOM I/O slot □ 5x USB port (1x přední, 2x interní, 2x zadní), 1x MicroSD □ iLO 5 ASIC – procesor pro vzdálenou správu (virtuální grafická konzole) □ 6x hot-plug performance větráky (redundantní) □ bez napájecích zdrojů □ rackmount (2U) □ 3-letá záruka on-site	2
P02495-L21	Intel Xeon-S 4216 FIO Kit for DL380 G10	□ 16-jádrový Intel Xeon-Silver 4216 (2.1GHz/100W) FIO procesorový kit	2
P02495-B21	Intel Xeon-S 4216 Kit for DL380 Gen10	□ 16-jádrový Intel Xeon-Silver 4216 (2.1GHz/100W) procesorový kit	2
P00922-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit	□ 16GB (1x16GB) Dual Rank x4 DDR4-2933 CAS-21-21-21 Registered paměťový kit	24
881457-B21	HPE 2.4TB SAS 12G 10K SFF SC 512e DS HDD	□ 2,4 TB 10k RPM 12 Gbit/s SAS Enterprise SFF (2,5") 512e Digitally Signed Firmware hot-plug pevný disk	44
P05980-B21	HPE 960GB SATA MU SFF SC S4610 SSD	□ 960 GB SSD 6 Gbit/s SATA Mixed Use SFF (2,5") Digitally Signed Firmware hot-plug pevný disk	4
870548-B21	HPE DL Gen10 x8 x16 x8 Rsr Kit		2
P9D94A	HPE SN1100Q 16Gb 2p FC HBA	□ HPE SN1100Q 16Gb 2-portový Fibre Channel PCIe adaptér (Qlogic)	2
P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl	□ Baterie s držákem pro Smart Array řadiče	2
870549-B21	HPE DL38X Gen10 12Gb SAS Expander	□ SAS expandér pro až 28 pevných disků SAS/SATA	2

804338-B21	HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr	□ Smart Array P816i/4 GB FBWC – 4x x4 interně Mini-SAS, 12 Gbit/s SAS RAID kontrolér; AROC slot, 4 GB flash read/write cache; RAID 1, 1+0, 5, 5+0, 6, 6+0 □ Obsahuje SmartCache licenci	2
804398-B21	HPE Smart Array E208e-p SR Gen10 Ctrlr	□ Smart Array E208e – 2x x4 externě Mini-SAS HD, 12 Gbit/s SAS RAID kontrolér; PCIe slot, no cache; RAID 1, 5, 1+0	2
764302-B21	HPE FlexFbr 10Gb 4p FLR-T 57840S Adptr	□ 536FLR-T - 4-portový FlexFabric 10 Gbit/s Ethernet (RJ-45) FlexibleLOM (QLogic 57840S)	2
865438-B21	HPE 800W FS Ti Ht Plg LH Pwr Sply Kit	□ 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen napájecí zdroj	4
BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support	HPE Integrated Lights-Out (iLO) Advanced licence □ 3-letá telefonická servisní podpora software s pokrytím 24x7 a právem na nové verze	2
P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU	HPE OneView licence □ 3-letá telefonická servisní podpora software s pokrytím 24x7 a právem na nové verze	2
P21868-B21	HPE 32GB microSD RAID 1 USB Boot Drive		2
864279-B21	HPE TPM 2.0 Gen10 Kit	□ Trusted Platform Module - kit v2.0	2
733660-B21	HPE 2U SFF Easy Install Rail Kit	□ HPE 2U SFF Easy Install Rail Kit - kolejnice pro instalaci do racku	2
733664-B21	HPE 2U CMA for Easy Install Rail Kit	□ Rameno pro management kabeláže - pro 2U Easy Install Rail kit	2
HU4A7A3 WAH	HPE DL38x Gen10 Support	□ 3-letá podpora HPE Tech Care 24x7 DMR – servisní podpora hardware a software s pokrytím 24x7 a garantovanou odezvou na místě do 4 hodin, a s možností ponechání si vadných disků.	2
	2.2.6 HW Systém pro ukládání dat – diskové pole – implementace		
	HPE Nimble Storage HF60		
Q8H40A	HPE NS HF60 Hybrid CTO Base Array	HPE Nimble Storage HF60 Adaptive Dual Controller 10GBASE-T 2-port □ 2x HF60 kontroler s NVDIMMy □ All-inclusive software licence včetně InfoSight □ 4x 1GbE/10GbE network porty (2 na kontrolér) □ 2x napájecí zdroj, ventilátory	1

		□ rackmount (4U) □ Rackové lyžiny	
R3P91A	HPE Tier 1 Storage Array Standard Trk		1
Q8G27B	HPE Tier 1 Storage OS Default FIO SW		1
Q8B56B	HPE NS HF40/60 Hybrid 126TB FIO HDD Bndl		1
R4H70A	HPE NS HF60/60C 46.08TB FIO Cache Bdl		1
Q8C03B	HPE NS 2x16Gb FC 4p FIO Adptr Kit		2
Q8C20B	HPE NS 2x10GBASE-T 4p FIO Adptr Kit		1
Q8G47B	HPE NS HF40/60 ES3 126TB 9.6TB CTO Shelf		1
Q8C25B	HPE NS HF ES3 2.88TB FIO Cache Bndl		1
Q8J14A	HPE NS C19 to C20 FIO Power Cord		2
Q8J27A	HPE NS C13 to C14 FIO Power Cord	□ napájecí kabel C13/C14	2
HA114A1 5MR	HPE Tier 1 Storage Array Startup SVC		1
HT6Z3A3 ZFT	HPE NS HF40/60 Hybr 126TB HDD Bndl Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	1
HT6Z3A3 Z8N	HPE NS 46.08TB FIO Cache Bdl Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	1
HT6Z3A3 ZF9	HPE NS HF40/60 2.88TB Cache Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	1
HT6Z3A3 ZFK	HPE NS HF60 Hybrid Base Array Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	1
HT6Z3A3 ZFU	HPE NS HF40/60 ES3 126TB Shelf Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	1
HT6Z3A3 ZFX	HPE NS 2x10GBASE-T 4p Adptr Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	1
HT6Z3A3 ZG8	HPE NS 2x16Gb FC 4p Adptr Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	2
	2.2.7 HW upgrade stávajících serverů 10Gbps SFP+ – implementace		
455883-B21	HPE BladeSystem c-Class 10Gb SFP+ SR Transceiver	□ HPE BLc 10G SFP+ SR Transceiver	14
	2.2.8 HW Systém pro ukládání dat – diskové pole – implementace		
	HPE Nimble Storage HF40		
Q8H39A	HPE NS HF40 Hybrid CTO Base Array	HPE Nimble Storage HF40 Adaptive Dual Controller 10GBASE-T 2-port □ 2x HF40 kontroler s NVDIMMy □ All-inclusive software licence včetně InfoSight □ 4x 1GbE/10GbE network porty (2 na kontrolér) □ 2x napájecí zdroj, ventilátory □ rackmount (4U) □ Rackové lyžiny	1

R3P91A	HPE Tier 1 Storage Array Standard Trk		1
Q8G27B	HPE Tier 1 Storage OS Default FIO SW		1
Q8B56B	HPE NS HF40/60 Hybrid 126TB FIO HDD Bndl		1
Q8B66B	HPE NS HF40/60 23.04TB FIO Cache Bndl		1
Q8C03B	HPE NS 2x16Gb FC 4p FIO Adptr Kit		2
Q8C20B	HPE NS 2x10GBASE-T 4p FIO Adptr Kit		1
Q8J27A	HPE NS C13 to C14 FIO Power Cord	□ napájecí kabel C13/C14	2
HT6Z3A3 ZFT	HPE NS HF40/60 Hybr 126TB HDD Bndl Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	1
HT6Z3A3 ZFC	HPE NS HF40/60 23.04TB Cache Bndl 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	1
HT6Z3A3 ZFX	HPE NS 2x10GBASE-T 4p Adptr Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	1
HT6Z3A3 ZG8	HPE NS 2x16Gb FC 4p Adptr Supp	HPE NS 3Y 4H Onsite Exch w DMR Supp	2
	2.2.9 HW Firewall - implementace		
FG-200F	FortiGate 200F, HW only		4
FC-10-F200F-247-02-36	24x7 FortiCare Contract		4
	2.2.10 HW Datový rozvaděč 19“ 47U - implementace		
P9K52A	HPE 48U 600mmx1200mm G2 Enterprise Shock Rack		1
P9K52A 001	HPE Factory Express Base Racking Service		1
120672-B21	HPE Rack Ballast Kit		1
BW932A	HPE 600mm Rack Stabilizer Kit		1
P9L11A	HPE G2 Rack Grounding Kit		1
P9L18A	HPE G2 Rack 48U 1200mm Side Panel Kit		1
P9Q38A	HPE G2 Basic 3.6kVA/IEC C20 Detachable 16A/100-240V Outlets (20) C13 (2) C19/Vertical WW PDU	□ Stadnardní rozvodnice napájení G2 - vertical - 3,6kVA - vstup 1x C20 (bez vstupního kabelu), výstup 20x C13 + 2x C19	4
AF575A	HPE C19 - C20 WW 250V 16Amp Flint Gray 1.20m Jumper Cord	□ 1,2 m napájecí kabel (IEC320-C20/IEC320-C19)	4
	2.2.11 HW Systém pro nepřetržité napájení (UPS)		
Q7G13A	HPE G2 R8000/Hardwire/230V Outlets (6) C19 (2) IEC 32A/6U Rackmount INTL UPS		2
H7J35A3 7GW	HPE UPS Equal/Greater Than 6KVA Support		2
	2.2.12 HW Externí boxy pro HDD: a) HW Externí box pro HDD 2,5” eSATA/USB3.0		
42492	Delock externí skříň 2 , 5" SATA HDD na Multiport , USB 3.0 + eSATAp až 14 , 5mm		6
	b) HW Externí box pro HDD 2,5” USB3.0		
CI-1044	CONNECT IT externí box LITE pro HDD 2,5" SATA, USB 3.0 černý		2

	c) HW Externí box pro HDD 3,5” USB3.0		
EE35-XA3	AXAGON EE35-XA3, USB3.0 - SATA, 3.5" externí ALINE box		2
	2.2.13 HW Pevné disky		
	a) HW Pevný disk 2,5” SSD 1 TB		
WDS100T2B0A	WD BLUE SSD 3D NAND WDS100T2B0A 1TB SATA/600, (R:560, W:530MB/s), 2.5		6
	b) HW Pevný disk 2,5” SSD 4 TB		
WDS400T2B0A	WD BLUE SSD 3D NAND WDS400T2B0A 4TB SATA/600, (R:560, W:530MB/s), 2.5		4
	c) HW Pevný disk 2,5” SSD 2 TB		
WDS200T2B0A	WD BLUE SSD 3D NAND WDS200T2B0A 2TB SATA/600, (R:560, W:530MB/s), 2.5		8
	d) HW Pevný disk 3,5” HDD 12 TB		
WD121KRYZ	WD GOLD WD121KRYZ 12TB SATA/ 6Gb/s 256MB cache 7200 ot.		6
	e) HW Pevný disk 3,5” HDD 8 TB		
WD8004FRYZ	WD GOLD WD8004FRYZ 8TB SATA/ 6Gb/s 256MB cache 7200 ot.		10
	2.2.14 HW Boxy na skladování HDD		
	a) HW Box na skladování 3,5” HDD		
BSC35-10-SV	ORICO 10x 2.5"/3.5" HDD/SSD protection box		4
	b) HW Box na skladování 2,5” HDD		
BSC35-10-SV	ORICO 10x 2.5"/3.5" HDD/SSD protection box		2
	2.2.15 HW Externí USB Optická mechanika		
BP55EB40	HITACHI LG - externí mechanika BD-W/CD-RW/DVD±R/±RW/RAM/M-DISC BP55EB40, Black, box+SW		6
	2.2.16 HW Specializovaná sada nářadí a nástrojů		
121930/CT-5	Komplet VOLTCRAFT CT-5 Určen pro RJ-45, BNC, RJ-11, IEE 1394, USB		1

	Sada obsahuje: • Multifunkční zkoušečka síťových kabelů s terminátorem. • Digitální multimetr. • Páječka s pájkou. • Odsávačka cínu. • Pinzeta. • Odizolovací nástroj precizní. • Odizolovací nástroj na UTP. • Krimpovací nástroj s vyměnitelnými čelistmi na různé typy konektorů. • Mini svítilna. • Krabička na malé díly a šroubky. • Uzemňovací náramek. • Sada šroubováků či rukojeť s vyměnitelnými bity. • Sada inbus nástrojů či rukojeť s vyměnitelnými inbus bity. • Sada torx nástrojů či rukojeť s vyměnitelnými torx bity. • Štípací kleště. • Dlouhé ploché kleště. • Narážecí a děrovací nástroj. • Sada plochých kontaktů.		
	2.2.17 Propojovací kabely UTP		
UTPC6AM0.30	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 0,30m		50
UTPC6AM0.50	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 0,50m		50
UTPC6AM01	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 1m		50
UTPC6AM02	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 2m		50
UTPC6AM03	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 3m		50
UTPC6AM05	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 5m		50
UTPC6AM07	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 7m		50
UTPC6AM10	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 10m		50
UTPC6AM15	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 15m		50
UTPC6AM20	Propojovací kabel UTP Cat.6a, 20m		50
	2.2.18 SW Veeam pro zálohování dat		
R3S19AAE	Veeam Pub BUR Ent 1yr 24x7 E-LTU		10
R0F07AAE	Veeam BUR Ent Perp +2yr 24x7 Sup		10
	2.2.19 SW Aplikace pro bezpečnostní testování webových aplikací		
PortSwinger 3y	Burp Suite Professional		1
	2.2.20 SW Aplikace pro forenzní analýzu dat		
Magnet Forensics	Magnet AXIOM Complete - 3-letá licence		4
	2.2.21 SW Doplňková aplikace k hlavnímu nástroji pro forenzní analýzu – efektivní automatizované vyhledávání důkazů, jejich analýza a reportování		
X-Ways Forensics 3y	X-Ways Forensics - perpetual license, for long term use, dongle-based or with BYOD		5

	2.2.22 SW Sada nástrojů pro pokročilou forenzní analýzu		
Arsenal Recon 3y	Arsenal Recon - All Tools		2
	2.2.23 SW Aplikace pro analýzu paketů		
	NetworkMiner Professional - 3 year license, including 3 years of software upgrades and support		1
	2.2.24 SW Aplikace pro obnovu dat		
	UFS Explorer Professional Recovery - Corporate License		1

Implementace v plném rozsahu pro technologie definované v bodech:

- 2.2.1 HW Server
- 2.2.2 HW Serverová police
- 2.2.3 HW LAN switch.
- 2.2.4 HW Fibre Channel switch
- 2.2.5 HW Server pro zálohování dat.
- 2.2.6 a 2.2.8 HW Systém pro ukládání dat – diskové pole.
- 2.2.7 HW upgrade stávajících serverů 10Gbps SFP+
- 2.2.9 HW Firewall
- 2.2.10 HW Datový rozvaděč 19“ 47U včetně revize po implementaci technologií.
- 2.2.11 HW Systém pro nepřetržité napájení (UPS)
- 2.2.18 SW Veeam pro zálohování dat

Součástí implementace bude:

- Analýza:
  - Analýza stávajícího stavu (zapojení, datové infrastruktury, elektro instalace a rozvodů, chladící kapacity atd.) v cílovém prostředí.
- Návrh řešení:
  - Vypracování prováděcího projektu (písemně a elektronicky ve formátu PDF).
  - Schválení prováděcího projektu zástupcem objednatele do cílového prostředí).
- Implementace:
  - Provedení implementačních kroků (montáž, propojení, instalace SW, konfigurace, uvedení do plně funkčního stavu).
  - Funkční testování.
  - Dokumentace implementace.
- Poimplementační podpora:
  - Seznámení s implementovanou technologií, konfigurací a zapojením v základním rozsahu (nastavení, ovládání a používání produktu). V minimálním časovém rozsahu 1 den (8 hodin), pokud u jednotlivých bodů není definováno jinak.
  - Optimalizace a ladění provozních parametrů.
  - Provozní konzultace, návrhy dalšího rozvoje.

Příloha č. 2

Cenový rozklad

Název zboží	Počet	Cena za 1 ks bez DPH (Kč)	Cena za 1 ks s DPH (Kč)	Celková cena bez DPH (Kč)	Celková cena s DPH (Kč)
Technologie CIRC Praha	1	[redacted]			
Technologie CIRC Brno	1				
Technologie CIRC Brno	1				
Komplet HDD pro forenzní analýzu	6				
HW Externí USB opt. Mechanika DVD-RW externí	6				
Komplet nářadí a nástrojů	1				
2.2.18 SW Veeam pro zálohování dat	10				
2.2.19 SW Aplikace pro bezpečnostní testování webových aplikací	1				
2.2.20 SW Aplikace pro forenzní analýzu dat	4				
2.2.21 SW Doplňková aplikace k hlavnímu nástroji pro forenzní analýzu	5				
2.2.22 SW Sada nástrojů pro pokročilou forenzní analýzu	2				
2.2.23 SW Aplikace pro analýzu paketů	1				
2.3.24 SW Aplikace pro obnovu dat	1				
Celková cena				**18 814 711,88**	**22 765 801,37**

Příloha č. 3

Zboží ke katalogizaci

Lokalita Praha:

P.č.	Popis majetku	Název	KČM	JKM	TPS	TPP	ÚT	RPP
1.	Technologie CIRC – dodávka veškerého majetku - Praha 456)	**Katalogizovat**		5895	-	0	0	**612500101**
EKM	Serverová police typu blade, Server typu blade, LAN switch, Server pro zálohování dat, Systém pro ukládání dat – diskové pole, Propojovací kabely UTP,Moduly SFP+, DR 04 19“ 47U včetně switch a firewall	UVEDENÝ MAJETEK SAMOSTATNĚ NEKATALOGIZOVAT, DO EVIDENCE ZAVÉST VYPLNĚNÍM ELEKTRONICKÉ KARTY MAJETKU - podle skutečně dodaného majetku pro lokalitu Praha 456.						

Lokalita Brno:

P.č.	Popis majetku	Název	KČM	JKM	TPS	TPP	ÚT	RPP
2.	Technologie CIRC – dodávka veškerého majetku - Brno 279b)	**Katalogizovat**		5895	-	0	0	**612500101**
EKM	HW Systém pro nepřetržité napájení (UPS), upgrade stávajících serverů o 10Gbps SFP+, Server pro zálohování dat, Systém pro ukládání dat – diskové pole, LAN switch 24 portů, Firewall, propojovací kabely UTP	UVEDENÝ MAJETEK SAMOSTATNĚ NEKATALOGIZOVAT, DO EVIDENCE ZAVÉST VYPLNĚNÍM ELEKTRONICKÉ KARTY MAJETKU - podle skutečně dodaného majetku pro lokalitu BRNO 279 b.						

P.č.	Popis majetku	Název	KČM	JKM	TPS	TPP	ÚT	RPP
3.	Technologie CIRC – dodávka veškerého majetku - Brno 330	**Katalogizovat**		5895	-	0	0	**612500101**
EKM	LAN switch 48 portů, Firewall, propojovací kabely UTP	UVEDENÝ MAJETEK SAMOSTATNĚ NEKATALOGIZOVAT, DO EVIDENCE ZAVÉST VYPLNĚNÍM ELEKTRONICKÉ KARTY MAJETKU - podle skutečně dodaného majetku pro lokalitu BRNO 330.						

P.č.	Popis majetku	Název	KČM	JKM	TPS	TPP	ÚT	RPP
4.	Souprava pro forenzní analýzu - 6x	**Katalogizovat**		7035	-	0	0	**612500101**
EKM	Pevný disk 2,5” SSD, Pevný disk 3,5” HDD, Externí box pro HDD 2,5” USB 3.0, Externí box pro HDD 3,5” USB 3.0, Box na skladování 3,5” HDD, Box na skladování 2,5” HDD;	UVEDENÝ MAJETEK SAMOSTATNĚ NEKATALOGIZOVAT, DO EVIDENCE ZAVÉST VYPLNĚNÍM ELEKTRONICKÉ KARTY MAJETKU - podle skutečného složení jednotlivých úložných boxů;						
5.	HW Externí USB opt. Mechanika DVD-RW externí	MECHANIKA DVD-RW EXTERNÍ KČM 0067100041685	**Katalogizovat jako další RN**	7025	0	-	0	**513700103**
6.	Specializovaná sada nářadí a nástrojů	**Katalogizovat**		6625	-	0	0	**513700109**

V rámci katalogizace požaduji doplnění logistických dat včetně vyobrazení kompletů dle skutečného obsahu dotčené lokality (Praha, Brno 2x). Obrázek musí obsahovat popisy instalovaného majetku (např. koláže s popisy, které budou specifikovat majetek nebo foto s popisky).

Pořízení SW:

P.č.	Název majetku	ZKNAZ	KČM /NSN	JKM	TPS TPP	ÚT	RPP
I.	**SW Veeam pro zálohování dat**	-	katalogizovat	0660	4	0	**517200101**
2.	**SW Aplikace pro bezpečnostní testování webových aplikací**	-	katalogizovat	0660	4	0	**517200101**
3.	**SW Aplikace pro forenzní analýzu dat**	-	katalogizovat	0660	4	0	**611100101**
4.	**SW Doplňková aplikace k hlavnímu nástroji pro forenzní analýzu**	-	katalogizovat	0660	4	0	**611100101**
5.	**SW Sada nástrojů pro pokročilou forenzní analvzu**	-	katalogizovat	0660	4	0	**611100101**
6.	**SW Aplikace pro analýzu paketů**	-	katalogizovat	0660	4	0	**517200101**
7.	**SW Aplikace pro obnovu dat**	-	katalogizovat	0660	4	0	**517200101**

Příloha č. 4

KATALOGIZAČNÍ DOLOŽKA[1]

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 číslo smlouvy, kontaktní osobu a kontaktní údaje osoby zodpovědné ze strany prodávajícího za provedení katalogizace položek dané smlouvy.[2]
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.
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[3];
   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 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

[redacted]

[1] Platná pro kupní smlouvy uzavírané po 1. únoru 2020.

[2] Zákon 309/2000 Sb., §14, bod 2

[3] Prodávající tímto souhlasí s použitím dodané fotografie pro účely JSK a NCS.

Elektronický podpis - 10.9.2021
Certifikát autora podpisu :
Jméno : Ing. Petr Záborec
Vydal : ACAeID3.1 - Issuing Ce...
Platnost do : 17.8.2022 08:43:33-000 +02:00