



Čj. 32869/2019-UVCR-3

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY

**včetně zadávací dokumentace k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem:
„Blade servery s diskovým polem a Blade šasi“**

Česká republika – Úřad vlády České republiky (dále jen „zadavatel“) Vás vyzývá k podání nabídky pro předmětnou veřejnou zakázku (dále jen „veřejná zakázka“).

Tato veřejná zakázka malého rozsahu je zadávána mimo rámec zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZZVZ"), v souladu s ustanovením § 31 ZZVZ podle zásad § 6 ZZVZ. Výběrové řízení je realizováno přiměřeně k pojmům a principům použitým v ZZVZ. **Touto výzvou není zahájeno zadávací řízení ve smyslu § 3 ZZVZ.** Pokud výzva v jednotlivých ustanoveních odkazuje na text ZZVZ, nejedná se o postup v některém zadávacím řízení ve smyslu § 4 odst. 4 ZZVZ, ustanovení ZZVZ se na výběrové řízení neaplikují. Vzhledem k tomu v tomto výběrovém řízení nelze proti rozhodnutí zadavatele uplatnit námitky či jiné standardní opravné prostředky ve smyslu ZZVZ.

1. Identifikační a kontaktní údaje zadavatele

Název: Česká republika – Úřad vlády České republiky
Sídlo: nábřeží Edvarda Beneše 128/4, 118 01 Praha 1 – Malá Strana
IČO: 00006599
DIČ: CZ00006599
Zastoupená: Ing. Janem Braunsteinem, ředitelem Odboru informatiky
Kontaktní osoba: Pavel Dyntera Smékal, Oddělení veřejných zakázek

2. Vymezení druhu, režimu a předmětu veřejné zakázky

2.1 Druh a režim veřejné zakázky

Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky.

2.2 Klasifikace veřejné zakázky

CPV: 48821000-9 Síťové servery

2.3 Věcné vymezení předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodání 2 ks nových Blade serverů, 1 ks nového Blade šasi s interním diskovým polem, 12 ks nových serverových disků a 2 ks nových hardwarových managementů vzdálené správy, včetně poskytnutí záruky a záručního servisu na dobu 60 měsíců, podrobně specifikovaných v příloze D této výzvy k podání nabídky.

Součástí dodávky je také kompletace diskového pole, serverových disků, Blade serverů do Blade šasi a montáž do racku zadavatele v místě plnění.

2.4 Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je sídlo zadavatele Strakova akademie na adrese nábřeží Edvarda Beneše 128/4, 118 01 Praha 1 – Malá Strana.

2.5 Doba plnění veřejné zakázky

Dodavatel je povinen poskytnout plnění do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy uveřejněním v Registru smluv. Uveřejnění smlouvy zajistí zadavatel a bude dodavatele písemně informovat o uveřejnění smlouvy v Registru smluv.

2.6 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota této veřejné zakázky činí 899.000 Kč bez DPH.

3. Nabídka

3.1 Zpracování nabídky

Nabídky musí být zpracovány a podány v souladu s požadavky zadavatele uvedenými v této výzvě.

Nabídky včetně veškeré dokumentace vztahující se k předmětu veřejné zakázky budou zpracovány **v českém jazyce** s výjimkou produktových a technických listů, které mohou být podány v anglickém jazyce. Doklad zhotovený v cizím jazyce se předkládá s překladem do českého jazyka. Má-li zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků. Doklad ve slovenském jazyce lze předložit bez překladu.

Nabídka, která nebude zadavateli doručena ve lhůtě nebo způsobem stanoveným v této výzvě, se nepovažuje za podanou a v průběhu výběrového řízení se k ní nepřihlíží.

Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

3.2 Obsah nabídky

Dodavatel předloží dokumenty ve své nabídce v následujícím pořadí:

1. krycí list nabídky - viz příloha A této výzvy k podání nabídky;
2. kalkulace nabídkové ceny – viz příloha B této výzvy k podání nabídky;
3. technická specifikace – viz příloha C této výzvy k podání nabídky;
4. čestné prohlášení o splnění environmentálních požadavků – viz příloha E této výzvy k podání nabídky;
5. ostatní doklady a dokumenty (např. plná moc).

3.3 Podání nabídky

Nabídky v elektronické podobě se podávají **výhradně prostřednictvím profilu zadavatele na adrese** <https://zakazky.vlada.cz>. Jiný způsob elektronického podání nabídky není přípustný. Nabídky podané elektronicky jiným způsobem budou považovány za nepodané a zadavatel k nim nepřihlédne. **Listinná verze nabídek není přípustná.**

Dodavatel podává nabídku ve lhůtě pro podání nabídek uvedené na profilu zadavatele.

Dodavatelé předkládají všechny doklady jako naskenované kopie v čitelné podobě nebo jako originály v elektronické podobě, s výjimkou vyplněné kalkulace nabídkové ceny, která je přílohou B této výzvy k podání nabídky. Tuto přílohu lze doložit jako dokument v editovatelné podobě ve formátu Microsoft Excel.

Zadavatel dodavatelům doporučuje, aby s dostatečným předstihem před podáním nabídky přes profil zadavatele provedli na profilu zadavatele nabízený **test nastavení prohlížeče** a systému (výsledkem testu jsou upozornění na nutná nastavení, aktualizace, velikost příloh atp.). Zadavatel především upozorňuje dodavatele, že jednotlivé přílohy vkládané na profil zadavatele mají omezenou velikost nastavenou provozovatelem profilu zadavatele a dodavatelé tak musí případné větší soubory upravit tak, aby bylo umožněno jejich nahrání.

3.4 Kontaktní adresa dodavatele, společná nabídka

Dodavatel v nabídce výslovně uvede kontaktní adresu pro písemný styk mezi dodavatelem a zadavatelem. Pokud podává nabídku více dodavatelů společně (společná nabídka), uvedou v nabídce kromě kontaktní adresy dle předchozí věty též osobu, která bude zmocněna zastupovat tyto dodavatele při styku se zadavatelem v průběhu výběrového řízení.

3.5 Varianty nabídky

Varianty nabídky nejsou přípustné.

3.6 Lhůta pro podání nabídek, zadávací lhůta

Lhůta pro podání nabídek je uveřejněna na profilu zadavatele na adrese <https://zakazky.vlada.cz>, kde budou uveřejněny i její případné změny (prodloužení).

Vzhledem k přípustnosti podání nabídek pouze v elektronické podobě neproběhne veřejné otevírání nabídek.

Zadavatel nestanovuje zadávací lhůtu.

4. Kvalifikace

Zadavatel nepožaduje prokázání splnění kvalifikace.

5. Obchodní a jiné smluvní podmínky, vzor smlouvy

Obchodní a jiné smluvní podmínky jsou zpracované v podobě vzoru kupní smlouvy, který je přílohou D této výzvy k podání nabídky.

Dodavatel není povinen v nabídce předložit návrh kupní smlouvy, avšak prohlášením uvedeným v krycím listu nabídky, který je přílohou A této výzvy k podání nabídky, se zavazuje uzavřít se zadavatelem kupní smlouvu v souladu se vzorem dle přílohy D této výzvy k podání nabídky a svou nabídkou, stane-li se vybraným dodavatelem.

6. Technické podmínky a způsob jejich prokázání

Dodavatel prokáže splnění technických podmínek pro zboží předložením vyplněné přílohy C této výzvy k podání nabídky (Technická specifikace).

Vyplněná **Příloha C této výzvy k podání nabídky bude přiložena dodavatelem v nabídce**. Nabídky, které požadované technické požadavky nespĺňují, budou vyřazeny z výběrového řízení.

Dodavatel je povinen vyplnit všechna pole tabulek, tak aby u každého pole bylo zcela zřejmé, jakou technickou specifikaci bude mít nabízené zboží.

Zadavatel má právo, nikoli povinnost, ověřit splnění technických podmínek dle údajů uvedených dodavateli v příloze C této výzvy k podání nabídky z veřejně dostupných zdrojů. Uvedené údaje musí osvědčovat splnění všech minimálních technických požadavků dle přílohy C této výzvy k podání nabídky.

Vybraný dodavatel, se kterým má být uzavřena smlouva, je povinen před jejím uzavřením předložit obdobně dle § 104 písm. a) ZZVZ zadavateli produktové listy zboží nabízené v jeho nabídce, a to za účelem ověření splnění technických podmínek zadavatelem. Předložení produktových listů proběhne ve lhůtě stanovené zadavatelem ve výzvě k poskytnutí součinnosti před uzavřením smlouvy.

7. Zpracování nabídkové ceny

Dodavatel je povinen předložit ve své nabídce celkovou nabídkovou cenu formou přílohy B této výzvy k podání nabídky.

Nabídková cena bude uvedena jako celková nabídková cena za realizaci předmětu veřejné zakázky v rozsahu požadovaném v této výzvě k podání nabídky včetně jejich příloh. Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady nezbytné k realizaci předmětu veřejné zakázky podle podmínek stanovených zadavatelem v této výzvě k podání nabídky. Nabídková cena je cena konečná a nepřekročitelná.

7.1 Nabídková cena zahraničního dodavatele

V případě, že dodavatel není povinen v České republice přiznat DPH a tuto povinnost musí splnit zadavatel (jedná se zejména o případ, kdy je dodavatel osoba povinná k dani neusazená v tuzemsku podle § 108 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, za níž je povinen daň přiznat plátce či identifikovaná osoba, tj. zadavatel), je dodavatel povinen na tuto skutečnost v nabídce výslovně upozornit a nabídkovou cenu uvést včetně DPH, kterou bude povinen přiznat zadavatel. Hodnocena bude nabídková cena včetně DPH, kterou bude povinen přiznat zadavatel, neboť zadavatel hodnotí svůj celkový výdaj v souvislosti s veřejnou zakázkou.

7.2 Mimořádně nízká nabídková cena

V případě pochybností zadavatele, zda nabídková cena účastníka není mimořádně nízká, zadavatel může požádat účastníka výběrového řízení o zdůvodnění mimořádně nízké nabídkové ceny a vyloučit tohoto účastníka z výběrového řízení, pokud relevantní vysvětlení ve stanovené lhůtě nepředloží, nebo pokud vysvětlení dodavatele nebude dostatečné a odůvodněné.

8. Hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti.

Zadavatel bude hodnotit ekonomickou výhodnost jen na základě kritéria hodnocení nejnižší nabídkové ceny v Kč včetně DPH.

V případě rovnosti nabídkových cen na prvním místě v pořadí bude nejvýhodnější nabídka vybrána losem.

Losování bude probíhat v souladu se zásadami uvedenými v § 6 ZZVZ. Účastnit se losování mají právo dodavatelé, kterých se losování týká. O termínu losování zadavatel účastníky vyrozumí písemně nejméně 2 pracovní dny před losováním prostřednictvím profilu zadavatele.

9. Práva zadavatele, ostatní podmínky

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- a) změnit, upřesnit či doplnit zadávací podmínky;
- b) neposkytnout účastníkům náhradu nákladů, které vynaloží v souvislosti se svou účastí ve výběrovém řízení;
- c) uveřejnit oznámení o vyloučení účastníka výběrového řízení nebo oznámení o výběru dodavatele na profilu zadavatele. V takovém případě se oznámení považují za doručená všem účastníkům výběrového řízení okamžikem jejich uveřejnění;
- d) odesílat jakékoliv zprávy a sdělení dodavatelům jen prostřednictvím profilu zadavatele;
- e) zrušit výběrové řízení bez uvedení důvodu;
- f) nabídky doručené po uplynutí stanovené lhůty jinou cestou než prostřednictvím profilu zadavatele na adrese <https://zakazky.vlada.cz> neposuzovat a nehodnotit.

10. Vysvětlení zadávací dokumentace, změna zadávací dokumentace, prohlídka místa plnění, komunikace v průběhu výběrového řízení

10.1 Vysvětlení zadávací dokumentace

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace je možné doručit nejpozději 4 pracovní dny před koncem lhůty pro podání nabídek. Zadavatel doporučuje podat žádost o vysvětlení zadávací dokumentace přes **profil zadavatele** na adrese <https://zakazky.vlada.cz>.

Odpověď na včas podanou žádost o vysvětlení zadávací dokumentace bude do 3 pracovních dnů od jejího obdržení odeslána tazateli (nejpozději však 2 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek) a všechna vysvětlení zadávací dokumentace budou uveřejněna na profilu zadavatele.

Zadavatel nebude obdobně dle § 211 odst. 3 ZZVZ odpovídat na dotazy podané jiným způsobem než v elektronické podobě, tedy na písemné dotazy podané např. osobně na podatelnu zadavatele nebo zaslané jinými než elektronickými prostředky. **Zadavatel dále nebude poskytovat vysvětlení na telefonické dotazy.**

10.2 Změna a doplnění zadávací dokumentace

Změna nebo doplnění zadávací dokumentace bude uveřejněna na profilu zadavatele na adrese <https://zakazky.vlada.cz>.

10.3 Prohlídka místa plnění

Prohlídka místa plnění se s ohledem na charakter předmětu plnění veřejné zakázky nekoná.

10.4 Komunikace v průběhu výběrového řízení

Zadavatel bude během výběrového řízení s dodavateli komunikovat obdobně dle § 211 ZZVZ. Zadavatel doporučuje dodavatelům komunikovat prostřednictvím profilu zadavatele. Veškeré zprávy odeslané zadavatelem si může dodavatel přečíst po přihlášení na profil zadavatele ve svých příchozích zprávách. Zadavatel proto dodavatelům doporučuje průběžně sledovat stav výběrového řízení na profilu zadavatele, a to jako přihlášení uživatelé.

Zadavatel zdůrazňuje, že **při komunikaci uskutečňované prostřednictvím datové schránky je dokument doručen již dodáním do datové schránky adresáta**. Prostřednictvím datové schránky nelze podat nabídku.

Zadavatel dále zdůrazňuje, že při komunikaci uskutečňované prostřednictvím elektronického nástroje (profilu zadavatele) je **dokument doručen již** okamžikem přijetí datové zprávy na elektronickou adresu adresáta či adresátů datové zprávy v elektronickém nástroji.

11. Další podmínky pro uzavření smlouvy

11.1 Předložení produktových listů

Zadavatel upozorňuje, že obdobně dle § 104 písm. a) ZZVZ může od vybraného dodavatele požadovat předložení produktových listů zboží, jejichž předložení si vyhradil v čl. 6 této výzvy k podání nabídky.

12. Přílohy výzvy

Nedílnou součástí této výzvy jsou následující přílohy:

Příloha A – **Krycí list nabídky** (dodavatel předloží v nabídce)

Příloha B – **Kalkulace nabídkové ceny** (dodavatel předloží v nabídce)

Příloha C – **Technická specifikace** (dodavatel předloží v nabídce)

Příloha D – **Vzor kupní smlouvy** (dodavatel nepředkládá)

Příloha E – **Čestné prohlášení o splnění environmentálních požadavků** (dodavatel předloží v nabídce)

V Praze

Ing. Jan Braunstein
ředitel Odboru informatiky

Krycí list nabídky

Název veřejné zakázky:	Blade servery s diskovým polem a Blade šasi
Identifikační údaje dodavatele právnické osoby	
Obchodní firma nebo název:	
Sídlo:	
Právní forma:	
Identifikační číslo osoby – je-li přiděleno:	
Daňové identifikační číslo – je-li přiděleno:	
E-mail:	
Jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů, případně jiné fyzické osoby oprávněné zastupovat právnickou osobu:	
Identifikační údaje dodavatele fyzické osoby	
Obchodní firma nebo jméno nebo jméno a příjmení:	
Sídlo:	
Identifikační číslo osoby – je-li přiděleno:	
Daňové identifikační číslo – je-li přiděleno:	
E-mail:	

Dodavatel tímto dává zadavateli výslovný souhlas se zpracováním a uchováváním, popř. uveřejněním (pokud takové uveřejnění zvláštní právní předpisy vyžadují) osobních údajů dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů – dále jen „Nařízení“), a to v rozsahu, v jakém byly dodavatelem poskytnuty tyto údaje zadavateli v rámci výběrového řízení a v rozsahu, v jakém jsou tyto údaje nezbytně nutné pro plnění zákonných povinností ze strany zadavatele vztahujících se k realizaci veřejné zakázky a k plnění předmětu veřejné zakázky a k plnění smluvních povinností ze strany dodavatele. Tento souhlas lze kdykoliv odvolat, ale odvolání souhlasu nemá vliv na plnění zákonných povinností zadavatele a povinností zadavatele vyplývajících z Nařízení, především na plnění archivační a uveřejňovací povinnosti. Zpracování osobních údajů je možné, při zachování účelu, pro který jsou zpracovány, pouze po dobu nezbytně nutnou vzhledem k účelu zpracování, toto neplatí, pokud se osobní údaje zpracovávají výhradně za účelem archivace ve veřejném zájmu a za předpokladu provedení příslušných opatření k zajištění zabezpečení osobních údajů.

Dodavatel prohlašuje, že v případě, že jeho nabídka podaná ve shora uvedeném výběrovém řízení bude vybrána jako nejvýhodnější, uzavře se zadavatelem kupní smlouvu v souladu se vzorem uvedeným v příloze D výzvy k podání nabídky a nabídkou dodavatele.

V(e) dne

Podpis dodavatele nebo osoby oprávněné jednat za dodavatele	
Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení:	
Titul, jméno, příjmení, funkce:	
Podpis:	

Kalkulace nabídkové ceny

Příloha B výzvy k podání nabídky – Kalkulace nabídkové ceny je samostatnou přílohou této výzvy ve formátu MS Excel. Dodavatel nevyplňuje níže uvedenou tabulku, ale vyplní pouze žlutě označená pole tabulky ve formátu MS Excel.

Identifikace dodavatele (název / jméno a příjmení)	
---	--

Položka	Cena za 1 ks v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Cena za 1 ks v Kč vč. DPH *	Požadovaný počet ks	Cena za požadovaný počet ks v Kč bez DPH	Cena za požadovaný počet ks v Kč vč. DPH *
Blade server			0,00	2	0,00	0,00
Blade šasi s interním diskovým polem			0,00	1	0,00	0,00
Serverový disk			0,00	12	0,00	0,00
Kompletace a montáž v místě plnění			0,00	1	0,00	0,00
Hardwarový management vzdálené správy			0,00	2	0,00	0,00
Poskytování servisní podpory (v měsících)			0,00	60	0,00	0,00
Celková nabídková cena					0,00	0,00

*) V případě, že dodavatel není povinen v České republice přiznat DPH a tuto povinnost musí splnit zadavatel, je dodavatel povinen uvést cenu dle čl. 7.1. výzvy k podání nabídky.

Technická specifikace zboží

Dodavatel vyplní všechny žlutě označené části. Tato příloha slouží k vymezení minimálních technických požadavků zadavatele na zboží a osvědčení jejich splnění dodavatelem. Požadavky zadavatele jsou uvedeny ve sloupci 1, dodavatel vyplní všechny položky sloupce 2 a 3.

V sloupci 2 uvede dodavatel pouze hodnoty ANO či NE (ANO pokud nabízené zboží uvedený parametr splňuje, v případě, že nikoli, uvede dodavatel NE).

V sloupci 3 uvede dodavatel příslušnou hodnotu daného parametru (př.: u položky „Paměť“ uvede dodavatel např. „celkem 256 GB (8 ks 32 GB)“.

Blade server (2 kusy)

Blade servery musí být plně kompatibilní s Blade šasi s interním diskovým polem a musí splňovat minimální specifikaci konfigurace uvedenou v následující tabulce.

CPU musí dosahovat výkonu podle benchmarku SPEC CPU 2017 (benchmark spuštěný pro systém osazený dvěma CPU) CINT2017RATE (<https://www.spec.org/cgi-bin/osgresults>) base min. 124 bodů a CFP2017RATE (<https://www.spec.org/cgi-bin/osgresults>) base min. 136 bodů. Výsledky benchmarku musí být pro nabízený systém uvedený na portále www.spec.org ke dni podání nabídek.

Požadovaná funkcionální/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Značka/typ:		
Dvousocketový systém osazený dvěma min. 8-cores CPU s výkonem podle benchmarku SPEC CPU 2017 (benchmark spuštěný pro systém osazený dvěma CPU) CINT2017RATE base min. 124 bodů a CFP2017RATE base min. 136 bodů.		
Min. 16 DIMM slotů s podporou 2666 MT/s a s možností osazení pamětí DDR4 o celkové kapacitě 2 TB		
Min. 4 ks paměti DIMM DDR4 2666 MT/s o kapacitě 32 GB		
Server musí podporovat minimálně 2x 2,5 palcových hot-plug disků.		
Server musí akceptovat točící disky SAS, Near Line SAS, SATA i SSD zároveň.		
Server musí být osazen 2 ks hot-plug SSD disky o kapacitě min. 240 GB s min. sekvenčním čtením 560 MB/s, min. sekvenčním zápisem 320 MB/s, náhodné čtení 92 000 IOPS, sekvenční zápis 28 000 IOPS, endurance 1,4 PBW, max. latence čtení 36 µs, max. latence zápisu 37 µs.		
Diskový řadič typu SAS, PCI Express 3.0 kompatibilní, dvoukanálový (2 konektory).		
Interní USB rozhraní s podporou zavádění hypervisoru a failoveru s možností doplnit duální zrcadlené SD karty nebo M2 SSD karty s podporou zavádění hypervisoru a failoveru.		
2 ks hardwarově zrcadlené SD karty o kapacitě min. 64 GB		
Ethernet rozhraní min. 4x 10GbE porty onboard		
Interface min. 3x USB, z toho alespoň 1x interní		

<p>kompatibilita (podporované OS):</p> <ul style="list-style-type: none"> - VMware 6.5 (požadujeme uvedení serveru na seznamu certifikovaných serverů na www.vmware.com) - Citrix® XenServer® - Microsoft Windows Server® 2016 s Hyper-V - Red Hat® Enterprise Linux - SUSE® Linux Enterprise Server 		
<p>management a vzdálená správa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - management nástroje musí umět poskytovat diagnostiku serveru bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích, tzn. i bezdiskový server poskytuje diagnostiku serveru; nepřípouští se diagnostika spouštěná z optické mechaniky nebo jiného externího zařízení (např. USB flash disk, SD karta, atd.) - vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band bez nutnosti instalace agenta do operačního systému - integrované zálohování konfigurace a firmware zařízení serveru s ukládáním na dedikovanou SD kartu s možností automatické rekonfigurace zařízení v případě jejich výměny vč. základní desky (motherboard) min. 16GB - server musí být plně kompatibilní a plně integrován do současného management nástroje zadavatele (OpenManage) - management musí umožňovat „server bare metal“ OS deployment založený na šablonách (předdefinovaných konfiguracích), je-li tato vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně serveru 		
<p>Certifikace pro provoz serveru v přizpůsobeném datovém centru bez klimatizační jednotky až do 45 stupňů Celsia.</p>		

Blade šasi s interním diskovým polem (1 kus)

Blade šasi s interním diskovým polem musí být plně kompatibilní s Blade servery a musí splňovat minimální specifikaci konfigurace uvedenou v následující tabulce.

Požadovaná funkcionálna/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Značka/typ:		
Velikost max. 5U		
Možnost osadit min. 4 ks Blade servery v rámci jednoho chassis.		
Možnost osadit Blade server dualsocket a quadsocket, včetně veškerého montážního vybavení pro montáž do standardního 19" racku a montážního ramene na kabely.		

Možnost osadit interní diskové pole.		
Možnost zaměnit rackové provedení za tower provedení.		
Napájení min. 4 ks redundantními zdroji hot-plug, max. 1.600 W každý, redundance min. N+N, včetně 4 ks napájecích kabelů o délce 2 metry, typ C13/C14.		
Jednotný přístup ke všem serverům Blade chassis.		
Min. 8 slotů pro I/O moduly, které se přiřazují k jednotlivým Blade serverům, každý Blade server může mít namapované minimálně 2 z těchto I/O modulů, minimální možný set podporovaných základních ethernetových I/O modulů vyvádějících onboard ethernetové porty z Blade serverů z chassis: <ul style="list-style-type: none"> - 1GbE passthrough modul - 1GbE switch modul - 10GbE switch modul s minimálně 6 externími porty ve složení 4x 10Gb SFP+ a 2x 1Gb RJ45" 		
Součástí šasí musí být I/O moduly: 1 ks 10GbE switch modul s minimálně 6 externími porty ve složení 4x 10Gb SFP+ a 2x 1Gb RJ45 2 ks quadport 1GbE slotové karty typu RJ-45		
Součástí šasí musí být interní diskové pole kategorie shared storage typu SAS DAS umožňující přístup pro všechny servery v chassis s podporou: <ul style="list-style-type: none"> - RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 a 60 - min. 20 kusů hot-plug disků 2,5" - konfigurace dual-controller Interní diskové pole nesmí vyžadovat žádnou externí propojovací kabeláž, tj. pole je součástí chassis bez dodatečných kabelů vně chassis.		
management a vzdálená správa: <ul style="list-style-type: none"> - redundantní osazení management modulu pro šasí poskytující centrální řízení, monitoring a inventář celého šasí - nástroje pro řízení spotřeby v reálném čase - kompatibilní s IPMI 2.0 s možností konektivity k managementu jednotlivých serverů umístěných v šasí s přístupem přes webové rozhraní, Telnet/SSH a IPMI nástroje - podpora vytváření virtuálních médií - součástí šasí musí být zobrazovací minipanel, který informuje o stavu šasí i jednotlivých Blade serverů - šasí musí umožňovat pokročilé funkce pro řízení spotřeby, především: <ol style="list-style-type: none"> a) informace o aktuální spotřebě (agregovaně pro celé šasí i pro jednotlivé servery v šasí b) nastavování stropní meze spotřeby a zasilání alertů o překročení této meze c) aktivní omezení spotřeby při překročení stropní hodnoty spotřeby (např. snížení frekvence procesoru, paměti, atd.) d) uživatelsky konfigurovatelné priority práce s mezní hodnotou spotřeby 		

<ul style="list-style-type: none"> - plně kompatibilní a plně integrován do současného management nástroje zadavatele (OpenManage) - musí umožňovat „Blade bare metal“ OS deployment založený na šablonách (předdefinovaných konfiguracích), je-li tato vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně. 		
Certifikace pro provoz šasí a interního diskového pole v přizpůsobeném datovém centru bez klimatizační jednotky až do 45 stupňů Celsia.		
Součástí šasí musí být následující příslušenství: <ul style="list-style-type: none"> - 4 ks transceiver SFP+, 10 GbE SR 850nm - 4 ks kabel SFP+ to SFP+ 10GbE 3 metry 		

Serverový disk (12 kusů)

Požadovaná funkcionální/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Značka/typ:		
2.5" 1,2 TB 10krpm SAS 12G Hot Plug		

Hardwarový management vzdálené správy (2 kusy)

Požadovaná funkcionální/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Značka/typ:		
Hardwarový management vzdálené správy musí být kompatibilní se stávajícími servery zadavatele Dell PowerEdge R730 se servisními kódy FF79DD2 a FF7CDD2 (garantováno výrobcem serveru) a nesmí ovlivnit stávající podporu serverů zadavatele OpenManage.		
Hardwarový management vzdálené správy serveru nezávislý na operačním systému s dedikovaným USB či SD úložištěm o min. kapacitě 16 GB (data na úložišti musí být dostupná i v případě výpadku interních disků).		
Webové rozhraní a dedikovaná IP adresa.		
Sledování hardwarových senzorů (teplota, napětí, stav, chybové senzory).		
Podpora virtuální mechaniky.		
Podpora dvoufaktorové autentizace.		
Podpora Virtual Flash partitions.		

Kompletace a montáž v místě plnění

Požadovaná funkcionální/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Kompletně smontované šasi včetně:		

<ul style="list-style-type: none"> - interního diskového pole (konfigurace dual-controller) - disků - serverů - I/O modulů 		
Montáž do racku zadavatele		

V(e) dne

Podpis dodavatele nebo osoby oprávněné jednat jménem nebo za dodavatele	
Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení:
Titul, jméno, příjmení, funkce:
Podpis:

Dodavatel není povinen v nabídce předkládat návrh kupní smlouvy.

Ev. číslo: 19/xxx-0
Čj. 32869/2019-UVCR-xx

KUPNÍ SMLOUVA „Blade servery s diskovým polem a Blade šasi“

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

Česká republika – Úřad vlády České republiky

kteřou zastupuje: Ing. Jan Braunstein, ředitel Odboru informatiky, na základě vnitřního předpisu
kontaktní osoba: **bude doplněno před podpisem smlouvy**, e-mail: **bude doplněno před podpisem smlouvy**, tel.: **bude doplněno před podpisem smlouvy**
se sídlem: nábřeží Edvarda Beneše 128/4, 118 01 Praha 1 - Malá Strana
IČO: 00006599
DIČ: CZ00006599
bankovní spojení: ČNB Praha, účet č.: 4320001/0710

(dále jen „**kupující**“)

a

bude doplněno před podpisem smlouvy

kteřou zastupuje: **bude doplněno před podpisem smlouvy**, na základě **bude doplněno před podpisem smlouvy**
kontaktní osoba: **bude doplněno před podpisem smlouvy**, e-mail: **bude doplněno před podpisem smlouvy**, tel.: **bude doplněno před podpisem smlouvy**
se sídlem: **bude doplněno před podpisem smlouvy**
IČO: **bude doplněno před podpisem smlouvy**
DIČ: **bude doplněno před podpisem smlouvy**
bankovní spojení: **bude doplněno před podpisem smlouvy**, účet č.: **bude doplněno před podpisem smlouvy**

společnost je zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném **bude doplněno před podpisem smlouvy**,
oddíl **bude doplněno před podpisem smlouvy**, vložka č. **bude doplněno před podpisem smlouvy**

(dále jen „**prodávající**“).

Smlouva je uzavírána v souladu s nabídkou prodávajícího a rozhodnutím kupujícího jako zadavatele o výběru nejvýhodnější nabídky ve výběrovém řízení veřejné zakázky vedené pod sp. zn. 32869/2019-UVCR, s názvem „Blade servery s diskovým polem a Blade šasi“.

Plnění této smlouvy je veřejnou zakázkou malého rozsahu dle § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

Článek I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu řádně, ve sjednaném termínu, na sjednané místo a v požadované kvalitě 2 ks nových Blade serverů, 1 ks nového Blade šasi s interním diskovým polem, 12 ks nových serverových disků a 2 ks nových hardwarových

managementů vzdálené správy, podrobně specifikovaných v příloze č. 1 této smlouvy, včetně poskytnutí záruky a záručního servisu na dobu 60 měsíců (dále jen „zboží“).

2. Součástí dodávky je také kompletace diskového pole, serverových disků, Blade serverů do Blade šasi a montáž do racku zadavatele v místě plnění.
3. Předmětem této smlouvy je dále závazek kupujícího převzít řádně a včas poskytnuté zboží a zaplatit za něj sjednanou cenu podle podmínek v této smlouvě.
4. Prodávající odpovídá za to, že veškeré zboží dle této smlouvy:
 - a) pochází z autorizovaného obchodního kanálu výrobce,
 - b) je registrováno a licencováno u výrobce na jméno kupujícího,
 - c) nachází se v oblasti Evropské unie v souladu s pravidly Evropské unie o paralelním trhu.

Prodávající odpovídá za to, že kupující bude uveden v databázi výrobce jako konečný uživatel.

Článek II.

Doba a místo plnění, způsob předání

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy ve stanoveném množství a jakosti.
2. Místem plnění je sídlo kupujícího na adrese nábr. E. Beneše 128/4, 118 01 Praha 1 - Malá Strana.
3. O předání a převzetí zboží včetně jeho montáže v místě plnění bude sepsán protokol o předání a převzetí zboží (dále jen „předávací protokol“) ve 2 vyhotoveních, který bude podepsán kontaktní osobou prodávajícího a kupujícího, a každá ze smluvních stran obdrží po 1 vyhotovení předávacího protokolu. Návrh předávacího protokolu připraví prodávající.
4. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje zjevné vady či odchylky od popisu dle této smlouvy, od dokumentace k němu nebo od nabídky prodávajícího podané ve výběrovém řízení, v němž byla jeho nabídka vybrána jako nejvýhodnější. V takovém případě je kupující povinen sepsat zápis o zjištěných vadách a předat jej prodávajícímu. Do odstranění vad není kupující povinen podepsat předávací protokol a zaplatit cenu. Vady zjištěné kupujícím při převzetí plnění je prodávající povinen odstranit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení (předání) zápisu kupujícího o těchto vadách.

Článek III.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Prodávající odpovídá za to, že zboží má vlastnosti stanovené touto smlouvou a její přílohou č. 1, dokumentací k němu a nabídkou prodávajícího podanou ve výběrovém řízení, v němž byla jeho nabídka vybrána jako nejvýhodnější.
2. Prodávající odpovídá za vady zboží zjištěné při jeho předání nebo v průběhu záruční doby, a to za všechny vady zboží existující v době předání i za vady vzniklé později. Prodávající za tímto účelem poskytuje kupujícímu záruku za jakost po záruční dobu v délce 60 měsíců.
3. Vadou zboží se rozumí zejména odchylka od množství, druhu či kvalitativních náležitostí zboží stanovených touto smlouvou a její přílohou č. 1, technickými normami či obecně závaznými právními předpisy, dále dodání jiného zboží a vady v dokladech nutných k řádnému užívání zboží a k nakládání se zbožím.
4. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu dle čl. II odst. 3 této smlouvy.

5. Vady zboží se kupující zavazuje v průběhu záruční doby uplatňovat písemně na adrese prodávajícího nebo na jiné adrese (i e-mailové) písemně sdělené prodávajícím kupujícímu po uzavření smlouvy (dále jen „kontaktní místo“). Kontaktní místo může prodávající určit pouze 1, nikoliv více. V případě, že na takovém kontaktním místě nebude možné vady reklamovat (např. odmítnutí poskytnutí součinnosti), je kupující vždy oprávněn uplatňovat vady přímo v sídle prodávajícího.
6. V rámci záruky za jakost prodávající zajistí poskytování servisní podpory přímo výrobcem v tomto rozsahu:
- a) započítání servisního zásahu v sídle zadavatele nejpozději do 4 hodin po nahlášení závady;
 - b) dostupnost servisní podpory 24 hodin denně, 365 dní v roce;
 - c) podpora automatického hlášení závady a otevření incidentu;
 - d) dostupnost ovladačů a management software ke stažení;
 - e) možnost prodloužení servisní podpory o 24 měsíců na celkových 84 měsíců od podpisu předávacího protokolu.

Případné platby za odstraňování vad zboží jsou zahrnuty v celkové kupní ceně dle čl. IV odst. 1 této smlouvy (tj. v kupní ceně jsou zahrnuty i veškeré servisní služby po dobu záruční doby, vč. dopravy, práce, náhradních dílů a podobně. V případě odstraňování vad zboží prodávající bezplatně odstraní reklamovanou vadu zboží v místě sídla kupujícího nejpozději následující den po doručení oznámení kupujícího o vadách dle odst. 5 tohoto článku, pokud kupující vzhledem k povaze vady nestanoví jinak. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba. Prodávající poskytuje garanci ponechání pevných disků u kupujícího v případě jejich výměny z důvodů jejich jakékoli závady.

7. Prodávající je při poskytování podpory povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen sledovat a chránit zájmy a dobré jméno kupujícího a postupovat v souladu s jeho pokyny. Kupující je povinen poskytovat prodávajícímu součinnost nezbytnou k řádnému plnění povinností prodávajícího dle této smlouvy. V případě nevhodných pokynů kupujícího je prodávající povinen na nevhodnost těchto pokynů kupujícího písemně upozornit, v opačném případě nese prodávající odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů vznikly.
8. Písemnou reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
9. Prodávající odstraní v záruční době reklamované vady na svůj náklad. Odmítne-li prodávající odstranit reklamované vady, případně neodstraní-li je do 5 dnů od stanoveného termínu, je kupující oprávněn odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a náklady s tím spojené vyúčtovat prodávajícímu.
10. Kupující si vyhrazuje právo na otevření skříně Blade serverů, diskového pole a Blade šasi během záruční doby z důvodu údržby a výměny komponent bez ztráty nároku na reklamaci.
11. Uplatněním odpovědnosti za vady nejsou dotčeny nároky na náhradu škody nebo na uplatnění smluvní pokuty.

Článek IV. Cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena zboží dle této smlouvy a její dílčí kalkulace jsou následující:

Položka	Požadovaný počet	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč vč. DPH
---------	------------------	--------------------------	--------------------------

Blade server	2 ks	bude doplněno před podpisem smlouvy	bude doplněno před podpisem smlouvy
Blade šasi s interním diskovým polem	1 ks	bude doplněno před podpisem smlouvy	bude doplněno před podpisem smlouvy
Serverový disk	12 ks	bude doplněno před podpisem smlouvy	bude doplněno před podpisem smlouvy
Kompletace a montáž v místě plnění	1 ks	bude doplněno před podpisem smlouvy	bude doplněno před podpisem smlouvy
Hardwarový management vzdálené správy	2 ks	bude doplněno před podpisem smlouvy	bude doplněno před podpisem smlouvy
Poskytování servisní podpory	60 měsíců	bude doplněno před podpisem smlouvy	bude doplněno před podpisem smlouvy
Celková cena		bude doplněno před podpisem smlouvy	bude doplněno před podpisem smlouvy

2. Celková cena dle čl. IV odst. 1 této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje zejména veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu smlouvy, včetně dopravy do místa plnění. Cenu je možné měnit pouze v případě změny sazby DPH; v takovém případě není třeba uzavírat dodatek k této smlouvě, ale bude aplikována sazba DPH vždy v aktuální výši dle platných právních předpisů.
3. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po převzetí plnění kupujícím a po podpisu předávacího protokolu dle čl. II odst. 3 této smlouvy oběma smluvními stranami. Celkovou kupní cenu uhradí kupující na základě faktury prodávajícího bezhotovostním převodem, přičemž splatnost faktury je 21 dnů ode dne jejího doručení kupujícím.
4. Faktura prodávajícího musí vždy obsahovat náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku a daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“). Na faktuře musí být uvedeno evidenční číslo této smlouvy uvedené kupujícím v záhlaví této smlouvy a přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu dle čl. II odst. 4 této smlouvy.
5. V případě, že faktura nebude mít stanovené náležitosti nebo bude obsahovat chybné údaje, je kupující oprávněn tuto fakturu ve lhůtě její splatnosti vrátit prodávajícímu, aniž by se tím kupující dostal do prodlení s úhradou faktury. Nová lhůta splatnosti počíná běžet dnem obdržení opravené nebo nově vystavené faktury. Důvod případného vrácení faktury musí být kupujícím jednoznačně vymezen.
6. Prodávající je oprávněn fakturu včetně všech jejích příloh vystavit v elektronické formě dle § 26 ZDPH, a to ve formátu ISDOC nebo ISDOCX verze 5.2 nebo vyšší. Prodávající je dále oprávněn vystavit fakturu ve formátu, který je v souladu s evropským standardem elektronické faktury dle technické normy ČSN EN 16931-1:2017. Elektronickou fakturu je možné zaslat datovou schránkou (identifikace: trfaa33) nebo elektronickou poštou na adresu posta@vlada.cz.
7. V případě, že úhrada má být provedena zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH, nebo číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené v této smlouvě nebo na daňovém dokladu vystaveném prodávajícím nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH a nebo stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z daňového dokladu, jež odpovídá výši základu daně, a zbylou část pak ve smyslu § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně s tím, že se má za to, že úhrada daňového dokladu (faktury) bez DPH je provedena ve správné výši.

8. Povinnost kupujícího zaplatit fakturovanou částku dle této smlouvy je splněna odepsáním příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

Článek V. Ochrana informací

1. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této smlouvy
 - a) si mohou vzájemně vědomě nebo opomenutím poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“),
 - b) mohou jejich zaměstnanci či osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opomenutím přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany.
2. Smluvní strany se zavazují, že žádná z nich nezpřístupní třetí osobě důvěrné informace (bez ohledu na formu jejich zachycení), které získaly během jednání vedoucích k uzavření této smlouvy nebo během plnění závazků z této smlouvy. Tím není dotčeno oprávnění smluvních stran sdělovat tyto údaje svým advokátům, daňovým poradcům, auditorům nebo jiným osobám vázaným na základě zvláštního právního předpisu povinností mlčenlivosti. Tyto osoby musí být na důvěrnost údajů upozorněny.
3. Za třetí osoby dle odst. 2 tohoto článku se nepovažují:
 - a) zaměstnanci smluvních stran a osoby v obdobném postavení,
 - b) orgány smluvních stran a jejich členové,
 - c) ve vztahu k důvěrným informacím kupujícího subdodavatelé prodávajícího,
 - d) ve vztahu k důvěrným informacím prodávajícího externí dodavatelé kupujícího, a to i potenciální,

za předpokladu, že se podílejí na plnění této smlouvy nebo plnění spojeném s plněním dle této smlouvy, důvěrné informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění důvěrných informací je v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvním stranám v této smlouvě.

4. Smluvní strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit důvěrné informace vyplývající z této smlouvy a z příslušných právních předpisů, zejména povinnosti vyplývající z Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „obecné nařízení“).
5. Smluvní strany se zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany informací a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění této smlouvy.
6. Budou-li informace poskytnuté kupujícím, prodávajícím nebo třetími stranami, které jsou nezbytné pro plnění dle této smlouvy, obsahovat data podléhající režimu zvláštní ochrany dle obecného nařízení, zavazují se smluvní strany plnit všechny povinnosti, které obecné nařízení vyžaduje, a obstarat předepsané souhlasy subjektů osobních údajů předaných ke zpracování.
7. Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímací strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. S výjimkou rozsahu, který je nezbytný pro plnění této smlouvy, se smluvní strany zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředávat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli plnit tuto smlouvu. Obě smluvní strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé smluvní strany jinak, než za účelem plnění této smlouvy.

8. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně písemnou formou jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například, ale nejenom, popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a provozních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
9. Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na elektronických nosičích dat (médii), je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce nebo přední straně média. Absence takového upozornění však nezpůsobuje zánik povinnosti ochrany takto poskytnutých informací.
10. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
 - a) se staly veřejně známými, aniž by jejich zveřejněním došlo k porušení závazků přijímající smluvní strany či právních předpisů,
 - b) měla přijímající strana prokazatelně legálně k dispozici před uzavřením této smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
 - c) jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a to je schopna doložit svými záznamy nebo informacemi, včetně důvěrných, třetí strany,
 - d) po podpisu této smlouvy poskytne přijímající straně třetí osoba, jež není omezena v takovém nakládání s informacemi,
 - e) mají být zpřístupněny na základě zákona či jiného právního předpisu včetně práva EU nebo závazného rozhodnutí oprávněného orgánu veřejné moci,
 - f) jsou obsažené v této smlouvě a jsou zveřejněné dle § 219 ZZVZ nebo dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
11. Každá smluvní strana se zavazuje přijmout technická a organizační vnitřní opatření nezbytná k ochraně důvěrných informací. Prodávající je povinen poučit své zaměstnance a členy svých orgánů o povinnosti zachovávat mlčenlivost podle této smlouvy a je povinen zachování mlčenlivosti z jejich strany řádně kontrolovat. Zaměstnanci prodávajícího nesmí důvěrné skutečnosti, které se dozvěděli v souvislosti s touto smlouvou, sdělovat ani jiným zaměstnancům prodávajícího nebo členům orgánů prodávajícího, není-li to nezbytné k plnění jejich pracovních úkolů nebo z hlediska funkčního zařazení.
12. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací dle tohoto článku rovněž všechny poddodavatele, kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky dle této smlouvy.
13. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na plnění předmětu smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
14. Ukončení účinnosti této smlouvy z jakéhokoliv důvodu se nedotkne ustanovení tohoto článku a jeho účinnost přetrvává i po ukončení účinnosti této smlouvy.

Článek VI.

Sleva z ceny, smluvní pokuta, úrok z prodlení

1. V případě prodlení prodávajícího s předáním plnění, a to i v případě jeho nepřevzetí kupujícím z titulu jeho vad je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu slevu ve výši 1 % z celkové ceny vč. DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení max. však do celkové výše 10 % z ceny plnění.

2. V případě, že prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění vad plnění dle čl. II odst. 4 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny vč. DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
3. V případě, že prodávající nedodrží lhůty pro poskytování servisní podpory dle III odst. 6 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny za poskytování servisní podpory vč. DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
4. V případě, že prodávající nedodrží povinnosti uvedené v čl. I odst. 4 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ.
5. V případě, že prodávající poruší povinnosti uvedené v čl. V této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ.
6. V případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury prodávajícího je prodávající oprávněn účtovat mu úroky z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý den prodlení.
7. Prodávající se zavazuje řádně a včas plnit své povinnosti vztahující se ke správě DPH po dobu trvání této smlouvy, zejména tuto daň řádně a včas zaplatit. Pokud v důsledku porušení tohoto závazku příslušný finanční úřad vyzve kupujícího k zaplacení DPH z důvodu jeho ručení, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši DPH vztahující se k porušení závazku prodávajícího řádně a včas zaplatit DPH (včetně příslušenství), s níž je spojeno ručení kupujícího.
8. Smluvní pokuta nebo úroky z prodlení jsou splatné do 21 dnů ode dne doručení oznámení o uložení smluvní pokuty kupujícím prodávajícímu nebo oznámení o započetí s účtováním úroků z prodlení prodávajícího kupujícímu. Pro případ pochybností o doručení oznámení o uložení smluvní pokuty nebo oznámení o započetí s účtováním úroků z prodlení se sjednává, že se oznámení považuje za doručené druhé straně třetím dnem od podání zásilky k poštovní přepravě.
9. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno splnění povinnosti, která je prostřednictvím smluvní pokuty zajištěna a nárok smluvních stran na náhradu škody.

Článek VII. Ukončení smluvního vztahu

1. Smluvní vztah vzniklý na základě této smlouvy lze ukončit těmito způsoby:
 - a) odstoupením od smlouvy:
 - i. za podmínek uvedených v § 2002 a násl. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy druhou smluvní stranou podstatným způsobem,
 - ii. v případech, které si smluvní strany ujednaly dále v tomto článku smlouvy,
 - b) dohodou smluvních stran.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:
 - a) prodlení prodávajícího s předáním plnění delšího než 15 dnů, a to i v případě nepřevzetí výpisu kupujícím z titulu jeho vad,
 - b) prodlení prodávajícího s odstraněním vad plnění podle čl. II odst. 5 této smlouvy delšího než 10 dnů.
3. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny delšího než 15 dnů.

4. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.
5. Odstoupením od smlouvy není dotčen případný nárok na zaplacení sjednaných smluvních pokut nebo úroků z prodlení ani případný nárok na náhradu škody.
6. Práva a povinnosti smluvních stran, z jejichž povahy je zřejmé, že mají být zachována i po splnění závazků z této smlouvy vyplývajících, zůstávají zachována i po zániku těchto závazků.

Článek VIII. Závěrečná ustanovení

1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této smlouvy a jí výslovně neupravené se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
2. Jednotlivá ustanovení smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nepůsobí neplatnost smlouvy jako celku. Pokud jakýkoli závazek dle smlouvy nebo kterékoli ustanovení smlouvy je nebo se stane neplatným či nevymahatelným, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků a ustanovení dle smlouvy a smluvní strany se zavazují takovýto neplatný nebo nevymahatelný závazek či ustanovení nahradit novým, platným a vymahatelným závazkem, nebo ustanovením, jehož předmět bude nejlépe odpovídat předmětu a ekonomickému účelu původního závazku či ustanovení.
3. Pokud by se v důsledku změny právní úpravy některé ustanovení smlouvy dostalo do rozporu s českým právním řádem (dále jen „kolizní ustanovení“) a předmětný rozpor by působil neplatnosti smlouvy jako takové, bude smlouva posuzována, jako by kolizní ustanovení nikdy neobsahovala a vztah smluvních stran se bude v této záležitosti řídit obecně závaznými právními předpisy, pokud se smluvní strany nedohodnou na znění nového ustanovení, jež by nahradilo kolizní ustanovení tak, aby vystihovalo co nejpřesněji podstatu původního ujednání a aby co nejlépe odpovídalo duchu smlouvy.
4. Prodávající tímto dává kupujícímu výslovný souhlas se zpracováním a uchováváním, popř. uveřejněním (pokud takové uveřejní zvláštní právní předpisy vyžadují) osobních údajů dle obecného nařízení, a to v rozsahu, v jakém prodávající poskytl tyto údaje nájemci v rámci výběrového řízení (zejména jména a kontaktní údaje pověřených a kontaktních osob zastupujících prodávajícího, jména skutečných vlastníků právnických osob, údajů, jejichž předložení si kupující vyhradil jako podmínku uzavření smlouvy atd.) a v rozsahu, v jakém jsou nezbytně nutné pro plnění zákonných povinností ze strany kupujícího vztahujících se k výběrovému řízení, užívání licencí a plnění smluvních povinností ze strany prodávajícího.
5. Tato smlouva v případě jejího listinného sepsání je vyhotovena ve 4 vyhotoveních s platností originálu, z nichž 3 vyhotovení obdrží kupující a 1 vyhotovení obdrží prodávající.
6. Uzavřenou smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze po dohodě smluvních stran, která musí mít formu písemných, číslovaných a datovaných dodatků, které musí být podepsány oběma smluvními stranami.
7. Obě smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, aby nad rámec jejich výslovných ustanovení a ustanovení jejich příloh byla jakákoliv jejich práva či povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, resp. ze zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu této smlouvy.
8. Prodávající převzal na sebe nebezpečí změny okolností po uzavření této smlouvy, a proto mu nepřísluší domáhat se práv uvedených v § 1765 odst. 1 občanského zákoníku.

9. Kupující je povinným subjektem ve smyslu zákona o registru smluv. Prodávající souhlasí se zveřejněním této smlouvy, včetně všech jejích případných dodatků, především na profilu zadavatele a v Registru smluv. Splnění této zákonné povinnosti není porušením důvěrnosti informací. Prodávající výslovně souhlasí s tím, že uveřejněno bude úplné znění této smlouvy, včetně všech identifikačních a kontaktních údajů osob, které prodávající uvedl v textu této smlouvy. Je-li podle obecného nařízení k uveřejnění těchto údajů potřebný souhlas dotčených osob, prodávající výslovně prohlašuje, že takový souhlas všech dotčených osob zajistil. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu zašle správci Registru smluv k uveřejnění kupující a bude prodávajícího písemně informovat o uveřejnění smlouvy v Registru smluv. Prodávající je povinen zkontrolovat, že smlouva byla v Registru smluv řádně uveřejněna. V případě, že prodávající zjistí jakékoli nepřesnosti či nedostatky, je povinen bez zbytečného odkladu o nich kupujícího informovat. Kupující je dále v souladu se ZZVZ povinen na profilu zadavatele uveřejnit skutečně uhrazenou cenu.
10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
11. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Technická specifikace zboží.
12. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že rozumí jejímu obsahu, souhlasí s ním, a dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní, ani za nápadně nevýhodných podmínek.

V dne

V Praze dne

.....
za **bude doplněno před podpisem smlouvy**
bude doplněno před podpisem smlouvy
bude doplněno před podpisem smlouvy

.....
za Českou republiku – Úřad vlády České republiky
Ing. Jan Braunstein
ředitel Odboru informatiky

Údaje v tabulkách budou doplněny před podpisem smlouvy na základě nabídky vybraného dodavatele.

Technická specifikace zboží

Blade server (2 kusy)

Blade servery musí být plně kompatibilní s Blade šasí s interním diskovým polem a musí splňovat minimální specifikaci konfigurace uvedenou v následující tabulce.

CPU musí dosahovat výkonu podle benchmarku SPEC CPU 2017 (benchmark spuštěný pro systém osazený dvěma CPU) CINT2017RATE (<https://www.spec.org/cgi-bin/osgresults>) base min. 124 bodů a CFP2017RATE (<https://www.spec.org/cgi-bin/osgresults>) base min. 136 bodů. Výsledky benchmarku musí být pro nabízený systém uvedený na portále www.spec.org ke dni podání nabídek.

Požadovaná funkcionální/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Značka/typ:		
Dvousocketový systém osazený dvěma min. 8-cores CPU s výkonem podle benchmarku SPEC CPU 2017 (benchmark spuštěný pro systém osazený dvěma CPU) CINT2017RATE base min. 124 bodů a CFP2017RATE base min. 136 bodů.		
Min. 16 DIMM slotů s podporou 2666 MT/s a s možností osazení paměti DDR4 o celkové kapacitě 2 TB		
Min. 4 ks paměti DIMM DDR4 2666 MT/s o kapacitě 32 GB		
Server musí podporovat minimálně 2x 2,5 palcových hot-plug disků.		
Server musí akceptovat točící disky SAS, Near Line SAS, SATA i SSD zároveň.		
Server musí být osazen 2 ks hot-plug SSD disky o kapacitě min. 240 GB s min. sekvenčním čtením 560 MB/s, min. sekvenčním zápisem 320 MB/s, náhodné čtení 92 000 IOPS, sekvenční zápis 28 000 IOPS, endurance 1,4 PBW, max. latence čtení 36 µs, max. latence zápisu 37 µs.		
Diskový řadič typu SAS, PCI Express 3.0 kompatibilní, dvoukanálový (2 konektory).		
Interní USB rozhraní s podporou zavádění hypervisoru a failoveru s možností doplnit duální zrcadlené SD karty nebo M2 SSD karty s podporou zavádění hypervisoru a failoveru.		
2 ks hardwarově zrcadlené SD karty o kapacitě min. 64 GB		
Ethernet rozhraní min. 4x 10GbE porty onboard		
Interface min. 3x USB, z toho alespoň 1x interní		
kompatibilita (podporované OS): <ul style="list-style-type: none"> - VMware 6.5 (požadujeme uvedení serveru na seznamu certifikovaných serverů na www.vmware.com) - Citrix® XenServer® - Microsoft Windows Server® 2016 s Hyper-V - Red Hat® Enterprise Linux 		

- SUSE® Linux Enterprise Server		
management a vzdálená správa:		
<ul style="list-style-type: none"> - management nástroje musí umět poskytovat diagnostiku serveru bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích, tzn. i bezdiskový server poskytuje diagnostiku serveru; nepřipouští se diagnostika spouštěná z optické mechaniky nebo jiného externího zařízení (např. USB flash disk, SD karta, atd.) - vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band bez nutnosti instalace agenta do operačního systému - integrované zálohování konfigurace a firmware zařízení serveru s ukládáním na dedikovanou SD kartu s možností automatické rekonfigurace zařízení v případě jejich výměny vč. základní desky (motherboard) min. 16GB - server musí být plně kompatibilní a plně integrován do současného management nástroje zadavatele (OpenManage) - management musí umožňovat „server bare metal“ OS deployment založený na šablonách (předdefinovaných konfiguracích), je-li tato vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně serveru 		
Certifikace pro provoz serveru v přizpůsobeném datovém centru bez klimatizační jednotky až do 45 stupňů Celsia.		

Blade šasi s interním diskovým polem (1 kus)

Blade šasi s interním diskovým polem musí být plně kompatibilní s Blade servery a musí splňovat minimální specifikaci konfigurace uvedenou v následující tabulce.

Požadovaná funkcionalita/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Značka/typ:		
Velikost max. 5U		
Možnost osadit min. 4 ks Blade servery v rámci jednoho chassis.		
Možnost osadit Blade server dualsocket a quadsocket, včetně veškerého montážního vybavení pro montáž do standardního 19" racku a montážního ramene na kabely.		
Možnost osadit interní diskové pole.		
Možnost zaměnit rackové provedení za tower provedení.		
Napájení min. 4 ks redundantními zdroji hot-plug, max. 1.600 W každý, redundance min. N+N, včetně 4 ks napájecích kabelů o délce 2 metry, typ C13/C14.		
Jednotný přístup ke všem serverům Blade chassis.		
Min. 8 slotů pro I/O moduly, které se přiřazují k jednotlivým Blade serverům, každý Blade server může mít namapované		

<p>minimálně 2 z těchto I/O modulů, minimální možný set podporovaných základních ethernetových I/O modulů vyvádějících onboard ethernetové porty z Blade serverů z chassis:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1GbE passthrough modul - 1GbE switch modul - 10GbE switch modul s minimálně 6 externími porty ve složení 4x 10Gb SFP+ a 2x 1Gb RJ45" 		
<p>Součástí šasí musí být I/O moduly: 1 ks 10GbE switch modul s minimálně 6 externími porty ve složení 4x 10Gb SFP+ a 2x 1Gb RJ45 2 ks quadport 1GbE slotové karty typu RJ-45</p>		
<p>Součástí šasí musí být interní diskové pole kategorie shared storage typu SAS DAS umožňující přístup pro všechny servery v chassis s podporou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 a 60 - min. 20 kusů hot-plug disků 2,5" - konfigurace dual-controller <p>Interní diskové pole nesmí vyžadovat žádnou externí propojovací kabeláž, tj. pole je součástí chassis bez dodatečných kabelů vně chassis.</p>		
<p>management a vzdálená správa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - redundantní osazení management modulu pro šasí poskytující centrální řízení, monitoring a inventář celého šasí - nástroje pro řízení spotřeby v reálném čase - kompatibilní s IPMI 2.0 s možností konektivity k managementu jednotlivých serverů umístěných v šasí s přístupem přes webové rozhraní, Telnet/SSH a IPMI nástroje - podpora vytváření virtuálních médií - součástí šasí musí být zobrazovací minipanel, který informuje o stavu šasí i jednotlivých Blade serverů - šasí musí umožňovat pokročilé funkce pro řízení spotřeby, především: <ul style="list-style-type: none"> e) informace o aktuální spotřebě (agregovaně pro celé šasí i pro jednotlivé servery v šasí f) nastavování stropní meze spotřeby a zasílání alertů o překročení této meze g) aktivní omezení spotřeby při překročení stropní hodnoty spotřeby (např. snížení frekvence procesoru, paměti, atd.) h) uživatelsky konfigurovatelné priority práce s mezní hodnotou spotřeby - plně kompatibilní a plně integrován do současného management nástroje zadavatele (OpenManage) - musí umožňovat „Blade bare metal“ OS deployment založený na šablonách (předdefinovaných konfiguracích), je-li tato vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně. 		
<p>Certifikace pro provoz šasí a interního diskového pole v přizpůsobeném datovém centru bez klimatizační jednotky až do 45 stupňů Celsia.</p>		
<p>Součástí šasí musí být následující příslušenství:</p>		

- 4 ks transceiver SFP+, 10 GbE SR 850nm		
- 4 ks kabel SFP+ to SFP+ 10GbE 3 metry		

Serverový disk (12 kusů)

Požadovaná funkcionální/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Značka/typ:		
2.5" 1,2 TB 10krpm SAS 12G Hot Plug		

Hardwarový management vzdálené správy (2 kusy)

Požadovaná funkcionální/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Značka/typ:		
Hardwarový management vzdálené správy musí být kompatibilní se stávajícími servery zadavatele Dell PowerEdge R730 se servisními kódy FF79DD2 a FF7CDD2 (garantováno výrobcem serveru) a nesmí ovlivnit stávající podporu serverů zadavatele OpenManage.		
Hardwarový management vzdálené správy serveru nezávislý na operačním systému s dedikovaným USB či SD úložištěm o min. kapacitě 16 GB (data na úložišti musí být dostupná i v případě výpadku interních disků).		
Webové rozhraní a dedikovaná IP adresa.		
Sledování hardwarových senzorů (teplota, napětí, stav, chybové senzory).		
Podpora virtuální mechaniky.		
Podpora dvoufaktorové autentizace.		
Podpora Virtual Flash partitions.		

Kompletace a montáž v místě plnění

Požadovaná funkcionální/vlastnost	Splňuje (ANO/NE)	Uveďte hodnotu daného parametru
Kompletně smontované šasi včetně: <ul style="list-style-type: none"> - interního diskového pole (konfigurace dual-controller) - disků - serverů - I/O modulů 		
Montáž do racku zadavatele		

Čestné prohlášení o splnění environmentálních požadavků

Název veřejné zakázky:	Blade servery s diskovým polem a Blade šasi
Obchodní firma nebo název uchazeče právnické osoby:	
Jméno, příjmení a případně i obchodní firma uchazeče fyzické osoby:	

Dodavatel čestně prohlašuje, že ke dni podání nabídek předmět nabídky splňuje níže uvedené požadavky zadavatele stanovené v souladu s „Pravidly uplatňování odpovědného přístupu při zadávání veřejných zakázek a nákupech státní správy a samosprávy“ dle usnesení vlády ČR č. 531 ze dne 24. července 2017.

- a) Všechny výrobky splňují požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- b) Všechny výrobky splňují požadavky Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/95/ES ze dne 27. ledna 2003 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS Directive) transponované zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- c) Všechny výrobky splňují energetickou účinnost odpovídající normě Energy Star verze 2.0, která je k dispozici na internetové adrese www.eu-energystar.org.
- d) Snadná demontáž
 - spoje lze snadno nalézt, jsou přístupné s pomocí běžných nástrojů a jsou co nejvíce normované;
 - plastové díly těžší než 25 g mají nesnímatelné označení materiálu v souladu s normou ČSN EN ISO 11469:2000. Protlačované plastové materiály a světlovod plochých zobrazovacích jednotek jsou z tohoto požadavku vyňaty;
 - plastové díly jsou z jednoho polymeru nebo ze slučitelných polymerů kromě krytu, který může obsahovat nejvíce dva typy oddělitelných polymerů.

V(e) dne

Podpis uchazeče nebo osoby oprávněné jednat jménem nebo za uchazeče	
Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení:	
Titul, jméno, příjmení, funkce:	
Podpis:	