

Kupní smlouva

číslo smlouvy kupujícího: 2019/2/017

číslo smlouvy prodávajícího:

podle které se za podmínek dále ujednaných v této smlouvě prodávající zavazuje dodat kupujícímu zboží a kupující se zavazuje zboží a případné služby spojené s dodávkou zboží převzít a včas zaplatit.

Čl. 1

Smluvní strany

Prodávající:

Obchodní firma: GAPP System, spol. s r.o.
Sídlo: Petržilkova 2565/23, 158 00 Praha 5
Zastoupený: Ing. Jiřím Palkovským, jednatelem společnosti
IČ, DIČ: 60487291, CZ60487291
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 476324633/0300
Společnost je zapsána v OR Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 27177

Kupující:

Obchodní firma: Liberecká IS, a.s.
Sídlo: Mrštíkova 3, 461 71 Liberec III
Zastoupený: Ing. Jaroslavem Burešem, MBA, statutárním ředitelem společnosti
IČ, DIČ: 25450131, CZ25450131
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 267710810/0300
Společnost je zapsána v OR vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1429.

Čl. 2

Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je dodávka, montáž diskového pole – zboží, které je určeno, co do druhu, množství a ceny, v přílohách této smlouvy.
2. Zboží bude dodáváno v ujednaném množství, sortimentu a druzích uvedených v příloze č. 2 této smlouvy.
3. Součástí dodávky zboží je také kompletní příslušenství vč. předání příslušných dokladů a dokumentace.

Čl. 3

Kupní cena

1. Cenou se rozumí cena zboží včetně obalu a dopravy na místo plnění, případně včetně dalších náležitostí uvedených v této smlouvě nebo v přílohách této smlouvy.
2. Cena dodávek je ujednána v měně CZK.
3. Pro sjednanou dodávku množství platí cenová nabídka, odsouhlasená oběma stranami, která tvoří přílohu č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

Čl. 4

Platební podmínky

1. Kupující zaplatí kupní cenu na základě faktury a to nejpozději do posledního dne její splatnosti a to pouze v případě, že dodávka bude ze strany objednatele bez výhrad.
2. Splatnost vystavených faktur je stanovena na 30 (slovy třicet) dní ode dne jejího doručení objednateli.
3. Za zaplacení kupní ceny se považuje připsání příslušné částky ve prospěch účtu prodávajícího, nebylo-li dohodnuto jinak.
4. Přílohou daňových dokladů bude vždy dodací list podepsaný pověřeným zástupcem kupujícího spolu se seznamem dodávek a služeb, které jsou předmětem platby.

Čl. 5

Vlastnictví

Zboží přechází do vlastnictví kupujícího okamžikem podpisu akceptačního protokolu o předání a převzetí věci.

Čl. 6

Dodací podmínky

1. Prodávající dodá kupujícímu zboží po podpisu této smlouvy nejpozději do 30 kalendářních dnů. Dodávka bude potvrzena podpisem akceptačního protokolu o předání a převzetí věci a dodacího listu oprávněnými osobami obou smluvních stran.
2. Místem plnění veřejné zakázky je datové centrum objednatele v Liberci v budově URAN, ul. 1. máje 108, Liberec III.
3. Přechod nebezpečí škody, doprava a pojištění:
 - a. nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího v okamžiku převzetí zboží v místě plnění,
 - b. přepravu zboží do ujednaného místa plnění sjednává prodávající vhodným dopravním prostředkem podle obvyklých zvyklostí, přepravné a pojištění platí prodávající.
4. Za doklady, nutné k převzetí a užívání zboží se považují:
 - a. faktura a dodací list,
 - b. záruční list / předávací protokol.
5. Zboží bude baleno, loženo a řádně zajištěno pro účel přepravy podle obvyklých zvyklostí, pojištění zboží do okamžiku jeho předání a převzetí kupujícím zajišťuje prodávající.

Čl. 7

Záruky

1. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení podle této smlouvy a jejích příloh.
2. Za předpokladu, že kupující splnil své závazky vyplývající z této smlouvy, zajistí prodávající při normálním užívání zboží v souladu s předávacím protokolem záruční podporu dle přílohy č. 2 této smlouvy ode dne akceptace dodávky kupujícím.
3. Prodávající zajistí po dobu záruky na dodané zboží bezplatný servis v místě dodávky včetně, dopravy a náhradních dílů, s výjimkou případu, kdy bylo poškození zařízení prokazatelně způsobeno:
 - a. použitím výrobku k jinému účelu, než je určen,
 - b. nesprávnou manipulací provedením svévolných zásahů a změn nebo násilným poškozením s výjimkou výrobcem stanovených pravidelných údržbových prací,
 - c. neoprávněným zásahem nepovolané třetí osoby,
 - d. vlivem požáru okolí nebo jiné živelné katastrofy,
 - e. nesprávnou obsluhou ze strany kupujícího, nebo vyšší mocí,
4. Oznámení o vadách musí obsahovat:
 - a. kód kupní smlouvy a faktury,
 - b. popis vady nebo přesné určení jak se projevuje,
5. Kupující je povinen vady písemně oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději do konce ujednané záruky a uplatnit svůj požadavek na vyřízení.
6. Jestliže má dodané zboží vady, může kupující podle své volby požadovat:
 - a. jde-li o vady provedení a jakosti – dodání náhradního zboží za zboží vadné, vadné zboží je povinen vrátit,
 - b. jde-li o vady množství – dodání chybějícího množství,
 - c. jde-li o vady právní – odstranění těchto vad,
 - d. jde-li o opravitelné vady jakosti nebo provedení – odstranění těchto vad opravou,
 - e. nebo přiměřenou slevou z kupní ceny.
7. Volbu nároku má kupující, ale jen za předpokladu, že svou volbu oznámí ve včas zaslaném oznámení vad nebo bez odkladu poté, co vady zjistí. Jednou provedenou volbu nemůže kupující jednostranně změnit. V případě, že požadoval odstranění vad opravou a posléze se ukáže, že jde o vadu neodstranitelnou, nebo když prodávající prokáže, že by s opravou byly spojeny nepřiměřené náklady, může namísto toho požadovat kupující dodání náhradního zboží. Podmínkou je, že změnu volby sdělí prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, kdy mu došlo oznámení prodávajícího o těchto skutečnostech.
8. Kupující má, vedle nároků ze záruky také nárok na náhradu škody s tím omezením, že jde o náhradu škody, která mu v důsledku vadného zboží vzešla. Je ujednáno, že újma spočívající ve vadách samotných, může být uspokojena pouze z odpovědnosti za vady ze záruky a škodu je nutné považovat v tomto vztahu jinou škodu než újmu, spočívající ve vadách samotných.
9. Prodávající se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude uspokojovat stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost.

Čl. 8

Patenty a jiná průmyslová práva

Prodávající prohlašuje, že zboží, které je předmětem této smlouvy, nemá žádné patentní nebo jiné právní vady.

Čl. 9

Smluvní pokuty

1. V případě, že prodávající nedodrží dobu plnění, sjednanou v této smlouvě, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny z nedodaného zboží za každý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího s placením faktury za dodané zboží uhradí kupující prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1% z celkové nezaplacené částky za každý den prodlení.

Čl. 10

Právo odstoupit od smlouvy

1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající je v prodlení s plněním dodávek o více než 30 dnů od sjednané dodací lhůty nebo dodal nekvalitní zboží a, ač kupujícím upozorněn, neprodleně nezjednal nápravu.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající nedodrží sjednané záruční podmínky a to ani po předchozím upozornění kupujícím.
3. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že kupující nezaplatí kupní cenu do 60 (slovy šedesát) dnů po uplynutí ujednané platební lhůty,

Čl. 11

Okolnosti vylučující odpovědnost

1. Odpovědnost stran za částečné nebo úplné naplnění smluvních povinností je vyloučena, jestliže se tak stalo:
 - a. V důsledku vyšší moci. Pokud vyšší moc působí po dobu nepřesahující 90 (slovy devadesát) dnů, jsou strany povinny splnit závazky vyplývající z této smlouvy, jakmile účinky vyšší moci pominou, přičemž dodací lhůty a všechny ostatní lhůty se posouvají o dobu působení vyšší moci. Za vyšší moc nelze pokládat zpoždění dodávek od subdodavatelů, výluky a stávky.
 - b. V důsledku zásahu úředních míst, který znemožní stranám splnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

Čl. 12

Závěrečná ujednání

1. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že veškerá práva a povinnosti neupravená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle ustanovení OZ.
2. Není-li obsahem této smlouvy ustanovení pro kupujícího výhodnější, platí pro tuto smlouvu podmínky (ve znění změn provedených zadavatelem na základě dotazů uchazečů) výzvy/zadávací dokumentace k zakázce, které prodávající svou účastí v poptávkovém řízení výslovně akceptoval.
3. Smluvní strany jsou oprávněny zveřejnit veškerý obsah této smlouvy, budou-li o to požádány dle zákona č. 106 / 99 Sb.
4. Pokud smlouva naplní podmínky pro uveřejnění v Registru smluv, bude uveřejněna kupujícím dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv). Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.
6. Prodávající i jeho případný subdodavatel jsou povinni spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
7. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran. Převádět práva a povinnosti z této smlouvy lze jen po písemném souhlasu druhé smluvní strany.
8. Smlouva je vyhotovena ve 2 rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po 1 vyhotovení.
9. Změny a doplňky této smlouvy je možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
10. Všechna ustanovení smlouvy jsou oddělitelná, a pokud jakékoliv její ustanovení je anebo se stane neplatným či neúčinným, nebude tímto ovlivněna platnost či účinnost ostatních ustanovení, a smlouva bude posuzována jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala.

11. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu. V souladu s § 89 a) zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, se za místně příslušný soud k projednávání sporů z této smlouvy prohlašuje obecný soud kupujícího.
12. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy.

13. Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 - Cenová nabídka

Příloha č. 2 - Technická specifikace předmětu smlouvy

V Praze dne

Liberci dne 27. 11. 2019

.....
GAPP System, spol. s r.o.
Ing. Jiří Palkovský
jednatel společnosti
Prodávající

.....
Liberecká IS, a.s.
Ing. Jaroslav Bureš, MBA
statutární ředitel
Kupující

Příloha č. 1 smlouvy

Cenová nabídka

Popis položky	Jednotková cena bez DPH (Kč)	Množství (ks)	Celkem cena bez DPH (Kč)
Kompletní dodávka, montáž a připojení diskového pole Dell EMC SCv3020			
Celková nabídková cena bez DPH:			
DPH:			
Celková nabídková cena s DPH:			

Celková nabídková cena zahrnuje kompletní dodávku, montáž a připojení do místa plnění v serverovně v budově URAN (ul. 1. máje 108, Liberec III).

V Praze dne

Liberci dne 27. 11. 2019

.....
GAPP System, spol. s r.o.
Ing. Jiří Palkovský
jednatel společnosti
Prodávající

.....
Liberecká IS, a.s.
Ing. Jaroslav Bureš, MBA
statutární ředitel
Kupující

Příloha č. 2 smlouvy

Technická specifikace předmětu smlouvy „Dodávka diskového pole“

Technické parametry

Zadavatel požaduje dodání diskového pole pro provoz virtualizace a různých typů aplikací, které musí splňovat následující minimální parametry:

- Nabízené diskové pole musí disponovat minimálně dvěma instalovanými vzájemně redundantními řadiči v režimu active-active.
- Všechny klíčové komponenty diskového pole musí být redundantní (diskové pole musí být odolné proti výpadku napájecího zdroje, disku, řadiče nebo kabelu k expanzním shelfům). Všechny tyto komponenty musí být vyměnitelné za plného provozu pole.
- Zápisová cache diskového pole musí být chráněna proti ztrátě dat při poruše řadiče a ztrátě napájení
- Požadovaná velikost RAM cache paměti je minimálně 16 GB na každém řadiči (není možné nahradit flash pamětí) - celkově tedy minimálně 32 GB RAM cache na diskovém poli.
- Diskové pole musí mít možnost instalace disků typu SSD, SAS 15k, 10k a NL-SAS/SATA 7.2k v provedení 2,5“ a 3,5“.
- Diskové pole musí podporovat zabezpečení dat na úrovni technologií RAID 1, 5, 6 a 10
- Diskové pole musí disponovat minimálně tří-úrovňovým, plně automatickým SubLUN tieringem s velikostí alokačního bloku pro přesun dat o maximální velikosti 8 MB (pokud je tato funkcionality licencována, musí být součástí nabídky a nabídkové ceny).
- Diskové pole musí zároveň disponovat technologií, která zajistí, aby veškeré zápisy do LUNů diskového pole byly vždy směrovány nejdříve do RAID 10, a až následně mohou být data prostřednictvím tieringu přesouvána do RAID 5 nebo 6 tak (pokud je tato funkcionality licencována, musí být součástí nabídky a nabídkové ceny).
- Diskové pole musí podporovat možnost synchronního mirroru s transparentním failoverem v režimu active-active (tzn. aplikace nesmí poznat výpadek a stejná data jsou dostupná zároveň na obou stranách) do druhého diskového pole, a to minimálně pro následující OS:
 - o MS Windows Server 2012/2012R2, 2016 a 2019 včetně MS Hyper-V
 - o OS Linux (RedHat, a jeho klony, Suse a Ubuntu v aktuálních verzích)
 - o VMware vSphere v5.5, 6.0, 6.5 a 6.7.
- Licence výše uvedeného synchronního mirroru nemusí být součástí nabídky a nabídkové ceny pro nabízené diskové pole. Zadavatel pouze požaduje tuto funkcionality z důvodů jejího případného využití v budoucnu.
- Diskové pole musí disponovat možností rozšíření na celkový počet minimálně 220 disků v libovolných kombinacích.
- Diskové pole musí disponovat minimálně 2 x 16 Gbps FC porty na každém řadiči pro připojení do SAN přepínačů s možností rozšíření na dvojnásobek.
- Diskové pole musí být možno rozšířit o minimálně dalších 8 x 10 GbE portů na celé diskové pole tak, aby v maximálním osazení diskové pole disponovalo 8 x 16 Gbps FC a zároveň 8 x 10 GbE (BASE-T nebo SFP+) porty.
- Diskové pole musí umožnit připojení alespoň 100 serverů prostřednictvím dvou redundantních datových cest.
- Nabízené diskové pole musí být osazeno minimálně:
 - o Tier 1: 8 x 960 GB SSD HDD v provedení 2,5“, Tier musí dát výkon minimálně 60 000 IOps R/W 67/33 s 8 kB bloky
 - o Tier 2: 18 x 1,8 TB SAS 10 000 RPM HDD v provedení 3,5“

- Požadovaná čistá kapacita po odečtení parit a režie diskového pole musí být minimálně 29 TB.
- Diskové pole musí být připraveno k montáži do 19" datového rozvaděče.
- Součástí diskového pole budou licence na všechny výše a dále poptávané funkční vlastnosti, osazená rozhraní, disky, řadiče a požadované protokoly, pokud u požadované funkcionality není uvedeno jinak.
- Součástí diskového pole bude rovněž veškerá potřebná kabeláž nezbytná pro zapojení a zprovoznění diskového pole.
- Diskové pole bude dodáno jako jediný celek (splnění jednotlivých požadavků zadavatele uvedených výše nemůže být zajištěno prostřednictvím spojení nebo klastrování většího počtu diskových polí nebo řadičů nebo prostřednictvím dodávky externích prepínačů nebo konvertorů).

Požadavky na záruku a servisní zajištění

Veškerá záruční podpora na hardware i software je požadována v délce trvání 5 let.

Hardware

Součástí řešení musí být služby podpory veškerého hardware v následujícím rozsahu po celou dobu trvání podpory:

- 5x9 podpora s nástupem k odstranění závady NBD od nahlášení, tj. dostupnost technika v místě instalace včetně odpovídajícího náhradního dílu. Nahlášením se rozumí mj. okamžik, kdy dodavatel zjistil nebo měl zjistit závadu nebo nefunkčnost prostřednictvím požadované funkce proaktivního monitoringu.
- Požadované služby podpory musí být poskytovány přímo výrobcem zařízení, což musí být ověřitelné prostřednictvím oficiálních certifikátů daného výrobce.
- Záruční servis musí plně pokrývat i flash komponenty jako jsou SSD disky či NVRAM karty bez dalších omezení. Pro každé opotřeбенé či vadné flash médium je požadována jeho bezplatná záruční výměna, a to i v případě závady typu wear-out.

Software

Součástí řešení musí být služby podpory veškerého software v následujícím rozsahu po celou dobu trvání podpory:

- Přístup k opravám produktů, novým verzím produktů a technické podpoře výrobce v rozsahu 5x9.

Požadavky na instalační služby

Zadavatel požaduje, aby součástí nabídky a nabídkové ceny byly následující instalační a konfigurační služby:

- Hardwarová instalace diskového pole do 19" rozvaděče zadavatele.
- Zapojení diskového pole do infrastruktury zadavatele a základní nastavení.
- Zaškolení administrátorů zadavatele na principy fungování a správy diskového pole.

V Praze dne

Liberci dne 27. 11. 2019

.....
GAPP System, spol. s r.o.
Ing. Jiří Palkovský
jednatel společnosti
Prodávající

.....
Liberecká IS, a.s.
Ing. Jaroslav Bureš, MBA
statutární ředitel
Kupující