



S00AP000P770

# KUPNÍ SMLOUVA

## 1. Kupující:

Název organizace: **Statutární město Prostějov**  
Se sídlem: nám. T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov  
IČ: 00288659  
DIČ: CZ00288659  
Zastoupená: RNDr. Alena Rašková, primátorka města  
ve věcech smluvních: Ing. Jan Števko, vedoucí Odboru informačních technologií  
Magistrátu města Prostějova  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, č.ú. 27-1505517309/0800  
(dále jen „kupující“)

## 2. Prodávající:

Název organizace: **Globesystem s.r.o.**  
Zapsaná: Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 104759  
Se sídlem: Plumlovská 60, 79601 Prostějov  
IČO: 06862063  
DIČ: CZ06862063  
Zastoupená: Jaroslav Frgal, jednatel  
Bankovní spojení: Fio banka, č.ú.: 2401389028/2010  
(dále jen „prodávající“)

## II. Předmět plnění

- II.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu dodávku – 2 servery a diskové pole - v souladu s technickou specifikací uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy a se všemi příslušnými dokumenty, licencemi, případně dalšími listinami dokládajícími původ zboží.
- II.2. Kupující se zavazuje zboží, které je předmětem této smlouvy za podmínek níže uvedených převzít a zaplatit za něj kupní cenu v dohodnutí výši.

## III. Kupní cena

- III.1. Celková dohodnutá kupní cena je cena pevná, konečná a nejvýše přípustná po celou dobu plnění zakázky.

<b>Celková cena v Kč bez DPH:</b>	<b>895100,-</b>
<b>DPH 21% v Kč:</b>	<b>187971,-</b>
<b>Celková cena v Kč vč. DPH:</b>	<b>1083071,-</b>

- III.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s dodávkou zboží, tj. včetně dopravy do místa plnění apod. Záloha na kupní cenu nebude poskytována.

## IV. Doba a místo plnění

- IV.1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu nepoškozený a kompletní předmět plnění na adresu sídla kupujícího, a to nejpozději do 30. 9. 2018.
- IV.2. Kupující není povinen převzít nekompletní či jinak zjevně poškozenou dodávku. V případě, že kupující využije práva převzít částečnou dodávku, je prodávající oprávněn vyúčtovat kupní cenu až

po dodání poslední části zboží. V případě předání částečné dodávky, bude sepsán předávací protokol s uvedeným fakticky převzatého plnění.

## V. Fakturace

- V.1. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na podkladě vystaveného daňového dokladu – faktury, se splatností 21 dnů ode dne doručení daňového dokladu – faktury na adresu kupujícího. Faktura musí být doložena předávacím protokolem potvrzeným oběma účastníky smlouvy. Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu až po dodání kompletního zboží a daňový doklad - fakturu vystaví do 3 dnů po kompletním dodání zboží.
- V.2. Faktury (daňové doklady) musí splňovat náležitosti daňového dokladu tohoto typu a to v souladu s ustanoveními zákona o účetnictví a § 29 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a musí být doručena na adresu kupujícího jedním z níže uvedených způsobů. V případě, že daňové doklady nebudou mít odpovídající náležitosti a přílohy je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny a prodávající je povinen vyhotovit nový daňový doklad s novou lhůtou splatnosti.
- V.3. Daňový doklad – faktura bude doručena jedním z těchto způsobů:
- osobně
  - poštou na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy
  - elektronicky e-mailem: [posta@prostejov.eu](mailto:posta@prostejov.eu)
- V.4. Za den úhrady sjednávají smluvní strany den připsání sjednané kupní ceny na účet prodávajícího.
- V.5. Objednatel neposkytuje žádné zálohy.

## VI. Převod vlastnictví

- VI.1. Kupující nabude vlastnické právo k věcem jejich převzetím.

## VII. Požadavky na kompatibilitu

- VII.1. V jakémkoli případě nekompatibility (nefunkčnosti a nespolečnosti) zjištěné při implementaci se dodavatel zavazuje k plně bezplatné výměně zařízení nebo dílu za plně kompatibilní se stávající infrastrukturou objednatele.

## VIII. Záruka

- VIII.1. Prodávající poskytne záruku na jakost zboží v délce dle přílohy č. 1.
- VIII.2. Odstraněním nefunkčnosti míní zadavatel uvedení zařízení do původního provozního a technického stavu, zajištění a výměnu náhradních dílů.
- VIII.3. Po dobu záruky bude prodávající poskytovat bezplatný záruční servis v délce a s parametry specifikovaných v příloze č.1. V případě složitější závady, poskytne prodávající kupujícímu náhradní zařízení.



- VIII.4. Kontaktní e-mail pro hlášení závad je info@globesystem.cz. V hlášení kupující uvede popis závady, výrobní číslo a typ zařízení.

### IX. Smluvní pokuty

- IX.1. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny nedodaného předmětu smlouvy za každý pracovní den prodlení s plněním předmětu smlouvy.
- IX.2. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny zařízení za každý pracovní den prodlení se servisním zásahem.
- IX.3. V případě prodlení Kupujícího s úhradou řádně vyúčtované ceny dle odstavce III. této smlouvy, jakož i v případě prodlení s plněním jakéhokoliv jiného peněžitého závazku, přijatého v rámci této smlouvy nebo jinak z ní vyplývajícího, se sjednává úrok z prodlení ve výši dle § 1970 zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník a § 2 nařízení vlády č. 351/2013 Sb., z dlužné částky za každý i započatý den prodlení, splatný do 30 dnů ode dne doručení jeho vyúčtování.

### X. Závěrečná ujednání

- X.1. Příjemce zdanitelného plnění si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen ZDPH), pokud poskytovatel zdanitelného plnění bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti.
- V případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném poskytovatelem zdanitelného plnění na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku příjemce odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.
- X.2. Obě smluvní strany se dohodly, že kupující má právo zveřejnit obsah Smlouvy na svých oficiálních www stránkách v sekci „Veřejné zakázky“. Obsahuje-li Smlouva údaje, které tvoří obsah obchodního tajemství dle ustanovení § 504 občanského zákoníku, označí prodávající příslušné vybrané odstavce Smlouvy a kupující takto označené odstavce pro zveřejnění zneprístupní.
- X.3. Obě strany se zavazují neposkytovat informace, které získají při činnosti podle této Smlouvy, třetím subjektům, nad rámec svých zákonných povinností.
- X.4. Veškeré změny a doplňky této smlouvy musí být provedeny písemně, formou vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- X.5. Práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku o smlouvě kupní.
- X.6. Účastníci prohlašují, že tuto smlouvu uzavřeli na základě své pravé a svobodné vůle, že při jejím uzavírání nejednali v tísní či za nevýhodných podmínek, smlouvu si řádně přečetli a s jejím obsahem plně souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

- X.7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
- X.8. Tato smlouva je platná dnem podpisu oběma smluvními stranami, přičemž platí datum pozdějšího podpisu.
- X.9. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. o registru smluv.
- X.10. Smluvní strany sjednávají, že kupující zašle informaci prodávajícímu o uveřejnění smlouvy v Registru smluv.

**Přílohy:**

- 1) Technické parametry

4. 09. 2018

V Prostějově dne .....

z

V Prostějově dne ..... 2018

za prodávajícího



Příloha č. 1 Technické parametry

**2 x server**

Technický parametr/Funkce a jeho požadovaná minimální hodnota	Skutečně nabídnuto HP DL380 Gen10
2U rackový server, provedení do 19" skříně	2U rackový server, provedení do 19" skříně
Kompatibilní se stávající serverovou infrastrukturou HP	Kompatibilní se stávající serverovou infrastrukturou HP
2 x CPU Intel Xeon, min. 12 jader s min. frekvencí 2.3 GHz, min 2400 MT/s, spotřeba max. 105 W	2 x CPU Intel Xeon, 12 jader s min. frekvencí 2.3 GHz, 2400 MT/s, spotřeba max. 105 W
Min 128 GB DDR4 Registered DIMM (RDIMM) pracující na 2400 MHz, min 24 slotů, Advanced ECC.	128 GB DDR4 Registered DIMM (RDIMM) pracující na 2400 MHz, 24 slotů, Advanced ECC.
Server should support Onboard SATA software RAID controller supporting SSD/HDD and at least two M.2 drives	Server should support Onboard SATA software RAID controller supporting SSD/HDD and at least two M.2 drives
Možnost osadit SSD disky NVME nebo M2	Lze osadit SSD disky NVME nebo M2
<b>2x 300GB SAS 10K SFF CPU</b>	2x 300GB SAS 10K SFF CPU
Redundantní konektivita do LAN – min. 4 x 1Gb LAN	Redundantní konektivita do LAN – 4 x 1Gb LAN
Server dále umožňuje osadit: 1Gb 4-port network adaptors, 10Gb 2-port Ethernet adaptor, 10 GBaseT 4-port Ethernet adaptor, 4x25Gb Ethernet adaptor, 10/25Gb 2-port Ethernet	Lze osadit: 1Gb 4-port network adaptors, 10Gb 2-port Ethernet adaptor, 10 GBaseT 4-port Ethernet adaptor, 4x25Gb Ethernet adaptor, 10/25Gb 2-port Ethernet
Úložiště pro Hypervisor – paměťový modul nebo SD karta	
Plně HW RAID řadič s min 2GB cache, baterií zálohovanou cache.	Plně HW RAID řadič s 2GB cache, baterií zálohovanou cache.
Řadič PCI-E 3.0 pro připojení externích SAS zařízení pracující na 12Gb/s SAS, min 4GB flash cache se zálohou baterií, 8 SAS linek	Řadič PCI-E 3.0 pro připojení externích SAS zařízení pracující na 12Gb/s SAS, min 4GB flash cache se zálohou baterií, 8 SAS linek
<b>Možnost min. 28 pozic pro 2,5" hot-swap SAS/SATA/SSD disky</b>	28 pozic pro 2,5" hot-swap SAS/SATA/SSD disky
<b>Min. 2 x FC s minim. 16 Gb porty s redundantním připojením do SAN</b>	2 x FC s 16 Gb porty s redundantním připojením do SAN
2 x platinum redundantní zdroj, max 500W na jeden zdroj	2 x platinum redundantní zdroj, max 500W na jeden zdroj
Kompatibilita s VMware vSphere 6.5 a s aktuální vyšší verzí VMware minimálně po dobu servisní podpory	Kompatibilita s VMware vSphere 6.5 a s aktuální vyšší verzí VMware minimálně po dobu servisní podpory
Musí umožňovat optimalizaci výkonu serveru v závislosti na zvoleném druhu zátěže	Umožňuje optimalizaci výkonu serveru v závislosti na zvoleném druhu zátěže
SW nezávislá vzdálená správa umožňující vzdálené zapnutí a vypnutí serveru, virtuální KVM a virtuální media	SW nezávislá vzdálená správa umožňující vzdálené zapnutí a vypnutí serveru, virtuální KVM a virtuální media
Podpora UEFI Secure Boot	Podpora UEFI Secure Boot
Možnost detekce otevření chassis serveru	detekce otevření chassis serveru
Podpora CSNA	Podpora CSNA
Záruka minimálně 5 let	Záruka 5 let
Servisní podpora minimálně 5 let NBD – 24 x 7	Servisní podpora 5 let NBD – 24 x 7
<b>VMware vSphere 6 Essential Plus Kit – 3 roky – je v základu?</b>	VMware vSphere 6 Essential Plus Kit 3 roky v základu!

Cena za 2 servery celkem bez DPH 542330,- Kč

DPH 21% 113889,30 Kč

Cena dodávky za dva servery celkem s DPH 656219,30 Kč

## Diskové pole

Technický parametr/Funkce a jeho požadovaná minimální hodnota	Skutečně nabídnuto HP MSA Smart Array 1050
Diskové pole, provedení do 19" skříně, 2U na polici, s redundantními řadiči, pracujícími v režimu active-active podle standardu ALUA. Celková paměť na řadičích musí být min.12GB (2x6 GB).	Diskové pole, provedení do 19" skříně, 2U na polici, s redundantními řadiči, pracujícími v režimu active-active podle standardu ALUA. Celková paměť na řadičích je 12GB (2x6 GB).
pole musí být vybaveno min. 2x 12 Gb SAS rozhraním pro komunikaci s hosty	pole je vybaveno 2x 12 Gb SAS rozhraním pro komunikaci s hosty
Pole musí být osazeno min. 24 TB RAW kapacity. Jsou povoleny pouze SAS disky, minimálně v konfiguraci 20 x 1.2TB 12G 10k SAS	Je osazeno 24 TB RAW kapacity. SAS disky v konfiguraci 20 x 1.2TB 12G 10k SAS
Upgrade pole na novější generaci řadičů je možné provést jako „data-in-place“ tj. pouze výměnou řadičů	Upgrade pole na novější generaci řadičů je možné provést jako „data-in-place“ tj. pouze výměnou řadičů
Diskové pole musí podporovat poslední generaci SAS disků (12Gb)	Diskové pole podporuje poslední generaci SAS disků (12Gb)
Cache paměť musí být zálohována (bateriemi, vysokokapacitními kondenzátory nebo podobnou technologií)	Cache paměť je zálohována (bateriemi, vysokokapacitními kondenzátory nebo podobnou technologií)
Pole musí být vysoce dostupné a podporovat přidávání a náhradu disků za běhu, mít redundantní řadiče, napájení a ventilátory	Pole je vysoce dostupné a podporuje přidávání a náhradu disků za běhu, mít redundantní řadiče, napájení a ventilátory
Požadujeme podporu těchto RAID geometrií: 1, 5, 6 a 10	Podpora těchto RAID geometrií: 1, 5, 6 a 10
Pole by mělo umožňovat vytvoření alespoň 512 logických disků (LUN). Velikost jednoho LUNu min.140TB nebo větší	Pole umožňuje vytvoření 512 logických disků (LUN). Velikost jednoho LUNu 140TB nebo větší
Všechny typy disků (SSD, SAS a případně SATA) musí být možno kombinovat v jedné diskové polici	Všechny typy disků (SSD, SAS a případně SATA) je možno kombinovat v jedné diskové polici
Podpora automatického tieringu	Podpora automatického tieringu
Pole by mělo být škálovatelné na více než 96 disků.	Pole je škálovatelné na více než 96 disků.
Pole musí podporovat wide striping, tj.umožnit sdružovat disky stejných parametrů do logických celků	Pole podporuje wide striping, tj.umožňuje sdružovat disky stejných parametrů do logických celků
Pole podporuje a má plně zalicencovanou funkcionalitu Thin Provisioningu včetně podpory T-10 SCSI UNMAP funkcionality na celou kapacitu pole	Pole podporuje a má plně zalicencovanou funkcionalitu Thin Provisioningu včetně podpory T-10 SCSI UNMAP funkcionality na celou kapacitu pole
Požadujeme dodání funkcionality s měřením výkonnosti na úrovni jednotlivých komponent pole	Dodání funkcionality s měřením výkonnosti na úrovni jednotlivých komponent pole
Z důvodu úspory energie pole musí umět automaticky vypínat disky po určité (nastavitelné) době nečinnosti (Disk spin down).	Pole umí automaticky vypínat disky po určité (nastavitelné) době nečinnosti (Disk spin down).
Pole musí umět nastavit spare disky dedikované (pro určitou RAID skupinu) i globální pro celé pole	Pole umí nastavit spare disky dedikované (pro určitou RAID skupinu) i globální pro celé pole
Pole podporuje standardy typu MPIO pro připojení LUNů více cestami. Pokud je k tomu zapotřebí specializovaný SW, požadujeme přiložit licence pro neomezený počet serverů	Pole podporuje standardy typu MPIO pro připojení LUNů více cestami.
Pole musí být možné spravovat i z vCenter rozhraní (vytváření nových datastore, templates apod.)	Pole je možné spravovat i z vCenter rozhraní (vytváření nových datastore, templates apod.)
Pole musí podporovat VAAI primitiva pro VMware integraci, pokud je potřeba licence, musí být součástí dodávky Součástí dodávky budou veškeré potřebné licence	Pole podporuje VAAI primitiva pro VMware integraci. Součástí dodávky jsou veškeré potřebné licence
Všechna potřebná kabeláž musí být součástí dodávky včetně rail kitu do racku	Všechna potřebná kabeláž je součástí dodávky včetně rail kitu do racku
Instalace a implementace diskového pole a serverů	Instalace a implementace diskového pole a serverů je součástí dodávky
Záruka minimálně 5 let	Záruka 5 let
Servisní podpora minimálně 5 let NBD – 24 x 7	Servisní podpora 5 let NBD – 24 x 7



