

KUPNÍ SMLOUVA**evidenční číslo:
RCJ-2013-Z283****uzavřená podle § 409 a násl.
zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů****I.****Smluvní strany****1.1 Mendelova univerzita v Brně**

se sídlem: Zemědělská 1665/1, Brno 613 00

zřízená v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

IČ: 62156489

DIČ: CZ62156489

statutární orgán: Prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., rektor univerzity

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.; č. účtu: 7200300237/0100

dále jen jako „**kupující**“ na jedné straně

a

1.2 obchodní firma:

AutoCont CZ a.s.

se sídlem:

Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava

zapsaná u

Krajského soudu v Ostravě pod spisovou značkou B 814

IČ:

47676795

DIČ:

CZ4767695

Jednající:

Ing. Radim Frenzl, ředitel ROC JIH, na základě plné moci

zástupce prodávajícího oprávněný jednat ve věcech technických: Ing. et Ing. František Matušina

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., č. účtu: 5209452/0800

dále jen jako „**prodávající**“ na straně druhé

uzavírají spolu níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“):

II.**Předmět a účel Smlouvy****2.1** Prodávající se touto Smlouvou zavazuje dodat kupujícímu movité věci, a to výpočetní techniku, software a příslušenství poptávané ve výběrovém řízení „Dodávka výpočetní techniky“ zveřejněná na profilu zadavatele pod identifikátorem: VZ 349440 dne: 11. 7. 2013

(dále jen „zboží“) dle přílohy č.3 „Technické podmínky“, které tvoří jako nedílná součást této Smlouvy. Prodávající se dále zavazuje převést na kupujícího vlastnické právo k těmto movitým věcem a kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za dodané zboží dohodnutou kupní cenu.

2.2 Popis zboží je uveden v příloze č. 2 „Specifikace dodávky“.

2.3 Účelem této Smlouvy je zabezpečení řádného a včasného plnění projektů Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost řešených kupujícím, a dále zabezpečení běžného provozu kupujícího.

III.

Termín, způsob a místo plnění

- 3.1 Prodávající se zavazuje dodat zboží kupujícímu ve lhůtě do 3 týdnů od potvrzení objednávky prodávajícím.
- 3.2 Zboží bude prodávajícím dodáno kupujícímu po jednotlivých dílčích plněních, a to na základě objednávek vystavených kupujícím a potvrzených prodávajícím. Dílčím plněním se pro účely této Smlouvy rozumí dodání zboží po jednotlivých projektech tak, jak jsou rozepsány ve „Specifikaci dodávky“.
- 3.3 Dopravu zajišťuje prodávající a je plně zahrnuta v ceně zboží. Zboží je baleno tak, aby bylo chráněno proti poškození. Náklady na balení a spojené s balením zboží nese prodávající.
- 3.4 Jako místo plnění této Smlouvy se sjednává Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno nebo Fakulta regionálního rozvoje a mezinárodních studií třída Generála Píky 2005/7, Brno nebo Mendelova univerzita v Brně, Zahradnická fakulta, Valtická 337, 691 44 Lednice. Přesná dislokace místa dodání a přesné určení v rámci areálu bude sjednáno dle každé objednávky kupujícího.

IV.

Cena zboží a platební podmínky

- 4.1 Cena byla stanovena dohodou smluvních stran, je cenou konečnou dle „Technické specifikace podle článku 2.1.“ a cenové nabídky prodávajícího ze dne: 28. 8. 2013 která činí:

Celková cena bez DPH: 660 030 Kč

slovy: šetsetšedesátisícetřicetkorun českých

DPH celkem: 138 606 Kč

Celková cena včetně DPH: 798 636 Kč

V takto stanovené kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s řádným plněním této Smlouvy (např. pořizovací náklady, DPH, clo, náklady související s dopravou a přesunem v rámci areálu kupujícího včetně případného vynesení do patra, náklady na instalaci a zprovoznění zboží, rizika spojená s pohybem kurzu apod.). Pokud zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále též „zákon o DPH“) bude v době uskutečnění zdanitelného plnění prodávajícího změněn, bude prodávající připočítávat k dohodnuté kupní ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

- 4.2 Zaplacení kupní ceny bude provedeno bezhotovostně po převzetí jednotlivých dílčích plnění kupujícím na základě prodávajícím vystavených daňových dokladů (faktur), a to na bankovní účet uvedený na těchto daňových dokladech (fakturách). Kupující neposkytuje zálohy.
- 4.3 Daňový doklad (fakturu) doručí prodávající kupujícímu v jednom výtisku neprodleně, nejpozději však do 14 dnů ode dne převzetí zboží kupujícím, na adresu kupujícího. Kupující zaplatí kupní cenu dle daňového dokladu (faktury) do 30 dnů ode dne jeho prokazatelného obdržení. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odeslání příkazu do banky kupujícího k dílčímu plnění z účtu kupujícího ve prospěch prodávajícího.
- 4.4 Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších právních předpisů. Součástí každého daňového dokladu (faktury) bude originál dodacího listu podepsaný při převzetí zboží zástupcem kupujícího a originál příslušné oboustranně potvrzené objednávky dílčího plnění.
- 4.5 Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady, nebo obsahuje nesprávné cenové údaje.
- 4.6 Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Prodávající je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená v čl. 4.3 této Smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) kupujícímu.

V.

Práva a povinnosti smluvních stran, dodací podmínky a předání a převzetí zboží

- 5.1 Kupující je povinen zasílat prodávajícímu objednávky na jeho kontaktní adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy.
- 5.2 Prodávající je povinen:

- 5.2.1 bezvadné objednávky vystavené kupujícím přijmout; přijetí návrhu učiní prodávající potvrzením, tj. podepsáním objednávky osobou oprávněnou jednat jménem prodávajícího a opatřením razítka prodávajícího. Takto potvrzenou objednávku je prodávající povinen doručit kupujícímu zpět nejpozději spolu s daňovým dokladem (fakturou) dle čl. 4 Smlouvy;
- 5.2.2 dodat kupujícímu zboží nové, nepoužité, které bude plně v souladu s „Technickou specifikací“;
- 5.2.3 zajistit aby dodané zboží včetně jeho balení, konzervace a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných ČSN.
- 5.3** Prodávající se zavazuje dodat ke každé položce zboží kupujícímu jako nedílnou součást dodávky zboží zejména dokumentaci v českém jazyce, ve smyslu § 9 odst. 1 a § 10 zákona č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších právních předpisů.
- 5.4** Zboží (dílní plnění) předá prodávající kupujícímu nejpozději v poslední den lhůty plnění stanovené v čl. 3.1 této Smlouvy v místě plnění, které je sjednáno v čl. 3.4 této Smlouvy. Jestliže poslední den lhůty plnění připadne na státní svátek nebo den pracovního klidu posunuje se konec lhůty na nejbližší následující pracovní den. Vlastnické právo nabývá kupující převzetím zboží.
- 5.5** Každé dílní plnění bude prodávajícím kupujícímu předáno jako celek, a to včetně dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 5.3 této Smlouvy. Kupující není povinen převzít částečné plnění nebo zboží, ke kterému prodávající nedodá příslušné doklady a dokumenty ve smyslu čl. 5.3 této Smlouvy.
- 5.6** Nebude-li v objednávce stanoveno jinak, budou všechna zařízení, u kterých je to třeba, dodána včetně nainstalovaného operačního systému a dalších požadovaných programů podle „Specifikace dodávky“
- 5.7** Při předání zboží (dílního plnění) bude za účasti obou smluvních stran provedena jeho prohlídka, jejíž součástí bude zejména kontrola úplnosti a stavu všech položek zboží. Prohlídku zboží za kupujícího provede zástupce kupujícího uvedený na objednávce. Po provedené prohlídce:
- 5.7.1 kupující zboží převezme, nevykazuje-li zboží žádné viditelné vady, zejména mechanické poškození. Kontrola instalace softwaru bude provedena v průběhu uvádění zařízení do provozu. Za kupujícího převezme zboží zástupce kupujícího uvedený na objednávce, který při převzetí zboží doplní na všechny výtisky dodacího listu předložené prodávajícím datum, připojí svůj podpis a ponechá si jeden výtisk dodacího listu. Prodávající je povinen předat kupujícímu doklady, jež jsou nutné k užívání zboží;
- 5.7.2 kupující zboží nepřevzme, pokud zboží nebude dodáno v požadovaném množství, jakosti, druhu a provedení, jež určuje potvrzená objednávka dílního plnění nebo tato Smlouva, nebo prodávající nepředá kupujícímu doklady a dokumenty ve smyslu čl. 5.3 této Smlouvy. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis.
- 5.8** Předáním zboží (dílního plnění) prodávajícím kupujícímu se rozumí umístění, zapojení a zprovoznění zařízení v místě plnění, které je v rámci areálu MENDELU, upřesněno v

objednávce dle čl. 3.4 této Smlouvy, z dopravního prostředku a převzetí tohoto zboží kupujícím.

- 5.9** Prodávající se zavazuje na veškeré dodané zboží zajišťovat servis minimálně po dobu 5-ti let od dodání zboží kupujícím. Jestliže nebude dohodnutý servis v této lhůtě poskytnut, má kupující právo uplatnit smluvní pokutu ve výši 5% z původní ceny dodaného zboží. Smluvní pokuta bude uplatněna za každý nastalý případ a vypočtena z ceny jednotlivého zařízení včetně DPH.
- 5.10** Prodávající se zavazuje zajistit nástup servisního technika do 2 pracovních dnů od nahlášení závady. Jestliže nedojde k nástupu do 2 pracovních dnů má kupující právo uplatnit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ.
- 5.11** Prodávající je dále povinen:
- 5.11.1** Uchazeč bere na vědomí, že je osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění. Uchazeč bere na vědomí, že zadavatel je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v č. 9 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a pravidel pro publicitu v rámci OP VK a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího řízení či postupu, tj. zejména v zadávací dokumentaci, ve všech smlouvách a dalších dokumentech vztahujících se k dané zakázce. Uchazeč se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Uchazeč se zavazuje povinností uchovávat po dobu nejméně 10 let od skončení plnění zakázky doklady související s plněním této zakázky, nejméně však do roku 2025.
- 5.11.2** umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů) minimálně však do 31. 12. 2025 a po tuto dobu doklady související s plněním této zakázky archivovat.

VI.

Odpovědnost za vady zboží

- 6.1** Záruční doba na zboží se sjednává v délce 24 měsíců a běží od převzetí zboží kupujícím. Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce, či zadávacích podmínkách (technické specifikaci) stanovena:
- 6.1.1** kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle předchozí věty tohoto článku Smlouvy;
- 6.1.2** delší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle technické či výrobní dokumentace výrobce.
- 6.2** Kupující uplatní právo z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží písemným ohlášením na e-mailové adrese prodávajícího uvedené v čl. 1. této Smlouvy (dále též „ohlášení kupujícího“). Toto ohlášení kupujícího bude obsahovat zejména označení zboží a popis vady.

- 6.3 Prodávající je povinen odstranit vady zboží nebo vady, na které se vztahuje záruka za jakost zboží nejpozději do 5-ti pracovních dnů od ohlášení kupujícího dle čl. 6.2 této Smlouvy.
- 6.4 Smluvní strany prohlašují, že vyvinou maximální úsilí k odstranění vady zboží nebo vady, na které se vztahuje záruka za jakost zboží.
- 6.5 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží, se až do odstranění vady do záruční doby nepočítá.
- 6.6 V případě, že prodávající neoprávněně odmítne odstranit vadu zboží, nebo vadu, na kterou se vztahuje záruka za jakost zboží, nebo je v prodlení s odstraněním těchto vad, je kupující oprávněn tyto vady odstranit prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady prodávajícího.
- 6.7 Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží. Kupující uplatní svůj nárok na úhradu těchto nákladů písemnou výzvou na kontaktní adresu prodávajícího. Prodávající je povinen provést úhradu do 21 dnů od doručení této výzvy.

VII.

Smluvní pokuta, náhrady škody

- 7.1 Za nesplnění závazku z této Smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
- 7.1.1 za prodlení se splněním povinnosti prodávajícího dodat dílčí plnění ve lhůtě stanovené v čl. 3.1 této Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení 0,5% z ceny nedodaného zboží;
- 7.1.2 za prodlení s odstraněním vad v termínu stanoveném ve smyslu čl. 6.3 této Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení 250 Kč.
- 7.2 Kupující uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou u prodávajícího zaslou na kontaktní adresu uvedenou v čl. 1 této Smlouvy. Prodávající je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy.
- 7.3 Smluvní pokutu zaplatí prodávající bez ohledu na to, vznikla-li kupujícímu škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
- 7.4 V případě neplnění předmětu smlouvy z důvodů neležících na straně odběratele se dodavatel zavazuje nahradit veškeré škody (zejména vrácení dotací a pokuty), které nájemci v této souvislosti vzniknou.

VIII.

Zánik Smlouvy

Smluvní strany se dohodly na tom, že tato Smlouva zaniká vedle případů stanovených zákonem č. 40/1964 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, a zákonem č. 513/1991 Sb., obchodním zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, také:

- 8.1 dohodou smluvních stran spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených nákladů.
- 8.2 jednostranným odstoupením od Smlouvy ze strany kupujícího pro její podstatné porušení prodávajícím, kterým se rozumí:
 - 8.2.1 prodlení prodávajícího s dodáním jakéhokoliv kusu zboží, delší než 14 dnů,
 - 8.2.2 opakované porušení povinností prodávajícího vyplývající z této Smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

Kupující je oprávněn ze stejných důvodů odstoupit také pouze od dílčího plnění, jehož se podstatné porušení, definované v tomto článku, týká. Odstoupením kupujícího od dílčího plnění tato Smlouva nezaniká.

IX. Vyšší moc

- 9.1 Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této Smlouvy (vyšší moc) jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této Smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku smluvních závazků z této Smlouvy vznik nebo existenci těchto překážek předpokládala.
- 9.2 Za překážky dle bodu 9.1 této Smlouvy se výslovně považují živelní pohromy, jakákoliv embargo, občanské války, povstání, válečné konflikty, teroristické útoky, nepokoje nebo epidemie. Za živelné pohromy se zejména považují požár, úder blesku, povodeň nebo záplava, vichřice nebo krupobití, sesuv nebo zřícení lavin, skal, zemin nebo kamení. Za okolnost vylučující odpovědnost prodávajícího se výslovně nepovažuje jakýkoliv problém prodávajícího s plněním jeho subdodavatelů.
- 9.3 Nastanou-li okolnosti vylučující odpovědnost jedné ze smluvních stran, které způsobí či mohou způsobit podstatné zpoždění jakéhokoliv termínu podle této Smlouvy, či zánik nebo zrušení závazků podle této Smlouvy, jsou smluvní strany povinny se neprodleně o těchto okolnostech vylučujících odpovědnost informovat a vstoupit do jednání ohledně řešení vzniklé situace. Prodávající ani kupující nejsou oprávněni takto vzniklé situace jakkoliv zneužít ve svůj prospěch a jsou povinni v dobré víře usilovat o dosažení přijatelného řešení pro obě smluvní strany v co nejkratší době. V případě porušení této povinnosti spolupracovat kteroukoliv smluvní stranou, je tato smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností dle této Smlouvy.
- 9.4 V případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, termíny plnění jednotlivých povinností podle této Smlouvy dotčené okolností vylučující odpovědnost se prodlužují o dobu, po kterou okolnost vylučující odpovědnost trvala.

- 9.5 Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, či vznikla z jejich hospodářských poměrů.
- 9.6 Účinky okolnosti vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá příslušná překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.

X.

Závěrečná ustanovení

- 10.1 Právní vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku a předpisy souvisejícími, v platném znění.
- 10.2 V případě, že nastane rozpor mezi touto Smlouvou a její přílohou, budou přednostně aplikována ustanovení této Smlouvy.
- 10.3 Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu této Smlouvy.
- 10.4 Změny a doplňky této Smlouvy lze činit pouze písemnými číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami po předchozím projednání.
- 10.5 Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou.
- 10.6 Smluvní strany si text přečetly a prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli a že nebyla sjednána v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými podpisy.
- 10.7 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 10.8 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří příloha:

Příloha č. 1: Technické podmínky


Příloha č. 2: Specifikace dodávky


V Brně dne - 9 -10- 2013


V Brně dne 8. 10. 2013

Kupující: Mendelova univerzita v Brně

Prodávající: AutoCont CZ a.s.


.....
Prof. Ing. Jaroslav Hlušek - ČSC
rektor univerzity




AutoCont CZ a.s., Brno
Suchbátova 23, 602 00 Brno
Tel.: 596 254 400 Fax: 596 254 400
DIČ: CZ47679795
.....
Ing. Radim Frenzl
ředitel ROC JIH na základě plné moci

Y

Příloha č. 1: Technické podmínky

Požadavek	
Popis:	Diskové úložiště
Počet kusů:	2
Maximální cena za kus bez DPH	76 000,00 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	91 960,00 Kč
Cena celkem bez DPH	152 000,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	183 920,00 Kč
Technická specifikace:	Datové úložiště do racku o velikosti 2U. Procesor s hodnocením average CPU Mark minimálně 3940 viz http://www.cpubenchmark.net/ Flash paměť 512+ MB, 2+ GB paměti DDR3 rozšířené na minimálně 4GB. Kapacita pro 12x 3.5" SATA III HDD hot-swap, nebo 12 x 2,5" SATA III, SSD, podpora RAID (0,1,5,6,10), 4x GLAN Minimálně 2x GLAN na desce + 2x pomocí přídavné karty, VGA slot pro možnost připojení monitoru a lokální správy, 4x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x eSATA, CZ menu, Funkce: Podpora síťových protokolů, podpora síťového sdílení, management uživatelských práv, WEB administrace pomocí AJAX.rozhraní, množství aplikací, řešení pro zálohování, bezpečnostní prvky (IP filter, SSL certifikace...), disk management iSCSI, souborový server, FTP server, WEB server Database server (MySQL), zálohovací server, printer server, podpora 2 IP kamer, možnost rozšíření například pomocí balíčkovacího systému pro instalaci dalších aplikací, pluginů, atd.
Příslušenství:	Montážní kit do racku pro datové úložiště
Požadavek	
Popis:	Disk do diskového úložiště
Počet kusů:	21
Maximální cena za kus bez DPH	3 640,00 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	4 404,40 Kč
Cena celkem bez DPH	76 440,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	92 492,40 Kč
Technická specifikace:	Pevný disk SATA III 6Gb/s, 7200ot, 64MB cache určené pro provoz 24x7 a tedy do pole RAID, MTBF 1.2 milionu hodin, záruka 60 měsíců
Příslušenství:	
Požadavek	
Popis:	SSD disk do diskového úložiště
Počet kusů:	3
Maximální cena za kus bez DPH	9 758,00 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	11 807,18 Kč
Cena celkem bez DPH	29 274,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	35 421,54 Kč
Technická specifikace:	SSD disk 2.5" s kapacitou 480GB SATA III, čtení až 550MB/s, zápis až 520MB/s ; záruka 60 měsíců, Latence: Čtení: 80 μs, Zápis: 85 μs.
Příslušenství:	
Požadavek	
Popis:	Síťový switch 24-portový Gbit
Počet kusů:	2

Maximální cena za kus bez DPH	29 500,00 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	35 695,00 Kč
Cena celkem bez DPH	59 000,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	71 390,00 Kč
Technická specifikace:	24x 10/100/1000 and 4 SFP, Přenos dat: Maximální přenosová rychlost 1 Gbit/s, Plně duplexní režim, Jumbo Frames support, IGMP snooping, DHCP klient, Broadcast storm control, Auto MDI/MDI-X, Spanning tree protocol, Seskupení spojení, DHCP server, Typ přepínače managed, Quality of Service (QoS) support, Podpora výběrového vysílání, Správa protokolů SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP Protokol datového spoje Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Počet portů 24, Technologie propojení kabelový, Počet portů Ethernetu (RJ-45) 24, Velikost paměti 128 MB, Paměť Flash 64 MB, Bezpečnost SSH/SSL support, Filtrování MAC adres, Instalace do Racku, Form factor 1U, Úroveň hluku do 44dB, Napájení Power over Ethernet (PoE) Support, Elektromagnetické vyzařování FCC Part 15 Class A, EN 55022 Class A (CISPR22), EN 55024 (CISPR24), AS/NZS CISPR22 Class A, CE, CNS13438 Class A, MIC, GOST, China EMC, Podmínky prostředí, kompatibilní se současnou síťovou architekturou využívající technologii CISCO.
Příslušenství:	Montážní kit do racku
	Požadavek
Popis:	KVM switch
Počet kusů:	1
Maximální cena za kus bez DPH	20 480,00 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	24 780,80 Kč
Cena celkem bez DPH	20 480,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	24 780,80 Kč
Technická specifikace:	ovládací konzole se 17" LCD monitorem, klávesnicí (102 kláves) a touchpadem, videorozlišení: až 1280 x 1024 @75Hz (17" LCD), s možností namontování do rackové skříně s možností připojení až 16 serverů. + Rack mount kit lyžiny pro instalaci do rackové skříně
Příslušenství:	Součástí dodávky 16 ks KVM sdružený kabel s USB, pro propojení KVM switche a serverů
	Požadavek
Popis:	Rozšiřující battery pack pro UPS
Počet kusů:	2
Maximální cena za kus bez DPH	18 181,82 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	22 000,00 Kč
Cena celkem bez DPH	36 363,64 Kč
Cena celkem vč. DPH	44 000,00 Kč
Technická specifikace:	Rozšiřující battery pack pro APC Smart-UPS RTD 5000VA Battery s Volt-Amp-Hour Capacity 1920
Příslušenství:	
	Požadavek
Popis:	Server 1U pro virtualizaci
Počet kusů:	3
Maximální cena za kus bez DPH	87 806,00 Kč

Maximální cena za kus vč. DPH	106 245,26 Kč
Cena celkem bez DPH	263 418,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	318 735,78 Kč
Technická specifikace:	<p>Provedení: server musí být osaditelný do standardního racku 19". Maximální výška je 1U.</p> <p>Server musí být plně kompatibilní v rámci virtualizace a možností high availability se současným serverem IBM X3550M4 osazeným 2x Intel Xeon E5-2603.</p> <p>Processor: server bude osazen dvojicí procesorů dle následujících parametrů:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SPECint_rate: 435 bodů - SPECfp_rate: 360 bodů <p>Paměť: 32GB s minimální rychlostí 1333MHz. Paměť bude rovnoměrně rozložena mezi oba procesory. Server musí být rozšiřitelný až na 768GB.</p> <p>Pevné disky: požadujeme osazení kapacity 600GB v konfiguraci RAID5. Rychlost disků požadujeme minimálně 10krpm. Preferujeme typ disků SAS.</p> <p>Řadič: řadič pevných disků bude osazen 512MB cache s ochranou proti ztrátě informace alespoň 24h. Preferujeme osazení flash paměti.</p> <p>Rozšiřující sloty: server musí podporovat osazení 10Gb rozhraním bez nutnosti zabrat PCI-Express slot. Server musí být možno rozšířit o PCI-X slot.</p> <p>Napájení: server bude osazen redundantním napájením a chlazením. Maximální příkon jednoho zdroje je 600W</p> <p>Záruka: na server požadujeme záruku 3 roky s garancí opravy do 24 hodin. Oprava musí být poskytována 365 dní v roce.</p>
Příslušenství:	Lyžiny pro montáž do racku.
	Požadavek
Popis:	Windows server 2012
Počet kusů:	2
Maximální cena za kus bez DPH	4 601,65 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	5 568,00 Kč
Cena celkem bez DPH	9 203,30 Kč
Cena celkem vč. DPH	11 135,99 Kč
Technická specifikace:	WinSvrStd 2012 SNGL MVL 2Proc z programu microsoft select
Příslušenství:	
	Požadavek
Popis:	CAL per dev
Počet kusů:	25
Maximální cena za kus bez DPH	151,24 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	183,00 Kč
Cena celkem bez DPH	3 781,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	4 575,01 Kč
Technická specifikace:	WinSvrCAL 2012 SNGL MVL DvcCAL z programu microsoft select
Příslušenství:	
	Požadavek
Popis:	Remote desktop CAL per dev

Počet kusů:	25
Maximální cena za kus bez DPH	453,72 Kč
Maximální cena za kus vč. DPH	549,00 Kč
Cena celkem bez DPH	11 343,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	13 725,03 Kč
Technická specifikace:	WinRmtDsktpSrvcsCAL 2012 SNGL MVL DvcCAL z programu microsoft select
Příslušenství:	

Příloha č. 2: Specifikace dodávky

Požadavek	
Popis:	QNAP TS-1279U-RP Rack 2U (3,3GHz/4GB RAM/12xSATA) QNAP Rail kit for TS-x79 2U (RAIL-A01-35) QNAP Dual-port GbE (LAN-1G2T-U)
Počet kusů:	2
Technická specifikace:	Datové úložiště do racku o velikosti 2U. Procesor s hodnocením average CPU Mark minimálně 3940 viz http://www.cpubenchmark.net/ Flash paměť 512+ MB, 2+ GB paměti DDR3 rozšířené na minimálně 4GB. Kapacita pro 12x 3.5" SATA III HDD hot-swap, nebo 12 x 2,5" SATA III, SSD, podpora RAID (0,1,5,6,10), 4x GLAN Minimálně 2x GLAN na desce + 2x pomocí přídavné karty, VGA slot pro možnost připojení monitoru a lokální správy, 4x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x eSATA, CZ menu, Funkce: Podpora síťových protokolů, podpora síťového sdílení, management uživatelských práv, WEB administrace pomocí AJAX rozhraní, množství aplikací, řešení pro zálohování, bezpečnostní prvky (IP filter, SSL certifikace...), disk management iSCSI, souborový server, FTP server, WEB server Database server (MySQL), zálohovací server, printer server, podpora 2 IP kamer, možnost rozšíření například pomocí balíčkovacího systému pro instalaci dalších aplikací, pluginů, atd.
Příslušenství:	Montážní kit do racku pro datové úložiště
Požadavek	
Popis:	HDD 1TB Seagate Const.ES.3 128MB SATAIII 7.2r RAID
Počet kusů:	21
Technická specifikace:	Pevný disk SATA III 6Gb/s, 7200ot, 64MB cache určené pro provoz 24x7 a tedy do pole RAID, MTBF 1.2 milionu hodin, záruka 60 měsíců
Příslušenství:	
Požadavek	
Popis:	SSD 2,5" 480GB Intel® 520 series SATAIII
Počet kusů:	3
Technická specifikace:	SSD disk 2.5" s kapacitou 480GB SATA III, čtení až 550MB/s, zápis až 520MB/s, záruka 60 měsíců, Latence: Čtení: 80 μs, Zápis: 85 μs.
Příslušenství:	
Požadavek	
Popis:	Cisco WS-C2960S-24PS-L, 24xGigE PoE 370W, 4x SFP
Počet kusů:	2
Technická specifikace:	24x 10/100/1000 and 4 SFP, Přenos dat: Maximální přenosová rychlost 1 Gbit/s, Plně duplexní režim, Jumbo Frames support, IGMP snooping, DHCP klient, Broadcast storm control, Auto MDI/MDI-X, Spanning tree protocol, Seskupení spojení, DHCP server, Typ přepínače managed, Quality of Service (QoS) support, Podpora výběrového vysílání, Správa protokolů SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP Protokol datového spoje Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Počet portů 24, Technologie propojení kabelový, Počet portů Ethernetu (RJ-45) 24, Velikost paměti 128 MB, Paměť Flash 64 MB, Bezpečnost SSH/SSL support, Filtrování MAC adres, Instalace do Racku, Form

	factor 1U, Úroveň hluku do 44dB, Napájení Power over Ethernet (PoE) Support, Elektromagnetické vyzářování FCC Part 15 Class A, EN 55022 Class A (CISPR22), EN 55024 (CISPR24), AS/NZS CISPR22 Class A, CE, CNS13438 Class A, MIC, GOST, China EMC, Podmínky prostředí, kompatibilní se současnou síťovou architekturou využívající technologii CISCO.
Příslušenství:	Montážní kit do racku
	Požadavek
Popis:	ATEN 17" šuplík do racku, 16port KVM, USB+PS/2, touch ATEN KVM sdružený kabel k CS12xx, CL-10xx, USB, 2m 16ks
Počet kusů:	1
Technická specifikace:	ovládací konzole se 17" LCD monitorem, klávesnicí (102 kláves) a touchpadem, videorozlišení: až 1280 x 1024 @75Hz (17" LCD), s možností namontování do rackové skříně s možností připojení až 16 serverů. + Rack mount kit lyžiny pro instalaci do rackové skříně
Příslušenství:	Součástí dodávky 16 ks KVM sdružený kabel s USB, pro propojení KVM switche a serverů
	Požadavek
Popis:	APC Smart-UPS RT battery kit
Počet kusů:	2
Technická specifikace:	Rozšiřující battery pack pro APC Smart-UPS RTD 5000VA Battery s Volt-Amp-Hour Capacity 1920
Příslušenství:	
	Požadavek
Popis:	X3550 M4
Počet kusů:	3
Technická specifikace:	<p>Provedení: server musí být osaditelný do standardního racku 19". Maximální výška je 1U.</p> <p>Server musí být plně kompatibilní v rámci virtualizace a možností high availability se současným serverem IBM X3550M4 osazeným 2x Intel Xeon E5-2603.</p> <p>Procesor: server bude osazen dvojicí procesorů dle následujících parametrů:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SPECint_rate: 435 bodů - SPECfp_rate: 360 bodů <p>Paměť: 32GB s minimální rychlostí 1333MHz. Paměť bude rovnoměrně rozložena mezi oba procesory. Server musí být rozšiřitelný až na 768GB.</p> <p>Pevné disky: požadujeme osazení kapacity 600GB v konfiguraci RAID5. Rychlost disků požadujeme minimálně 10krpm. Preferujeme typ disků SAS.</p> <p>Řadič: řadič pevných disků bude osazen 512MB cache s ochranou proti ztrátě informace alespoň 24h. Preferujeme osazení flash paměť.</p> <p>Rozšiřující sloty: server musí podporovat osazení 10Gb rozhraním bez nutnosti zabrat PCI-Express slot. Server musí být možno rozšířit o PCI-X slot.</p> <p>Napájení: server bude osazen redundantním napájením a chlazením. Maximální příkon jednoho zdroje je 600W</p> <p>Záruka: na server požadujeme záruku 3 roky s garancí opravy do 24 hodin. Oprava musí být poskytována 365 dní v roce.</p>
Příslušenství:	Lyžiny pro montáž do racku.

Požadavek	
Popis:	P73-05876 WinSvrStd 2012 SNGL MVL 2Proc
Počet kusů:	2
Technická specifikace:	WinSvrStd 2012 SNGL MVL 2Proc z programu microsoft select
Příslušenství:	
Požadavek	
Popis:	R18-04310 WinSvrCal 2012 SNGL MVL DvcCAL
Počet kusů:	25
Technická specifikace:	WinSvrCAL 2012 SNGL MVL DvcCAL z programu microsoft select
Příslušenství:	
Požadavek	
Popis:	6VC-02094 WinRmtDsktpSrvcsCAL 2012
Počet kusů:	25
Technická specifikace:	WinRmtDsktpSrvcsCAL 2012 SNGL MVL DvcCAL z programu microsoft select
Příslušenství:	

položka	Cena za ks bez DPH	Počet ks	Cena celkem bez DPH	Cena celkem včetně DPH
QNAP TS-1279U-RP Rack 2U (3,3GHz/4GB RAM/12xSATA) QNAP Rail kit for TS-x79 2U (RAIL-A01-35) QNAP Dual-port GbE (LAN-1G2T-U)	76 000 Kč	2	152 000 Kč	183 920 Kč
HDD 1TB WD1003FBYX 64MB SATAII/300 7.2k RAID 5RZ	3 600 Kč	21	75 600 Kč	91476 Kč
SSD 2,5" 480GB Intel® 520 series SATAIII OEM	9 700 Kč	3	29 100 Kč	35 211 Kč
Cisco WS-C2960S-24PS-L, 24xGigE PoE 370W, 4x SFP	29 500 Kč	2	59 000 Kč	71 390 Kč
ATEN 17" šuplík do racku,16port KVM,USB+PS/2,touch ATEN KVM sdružený kabel k CS12xx, CL-10xx, USB, 2m	20 480 Kč	1	20 480 Kč	24 780,80 Kč
APC Smart-UPS RT battery kit	18 100 Kč	2	36 200 Kč	43 802 Kč
Server x3550 M4	87 800 Kč	3	263 400 Kč	318 714 Kč
WinSvrStd 2012 SNGL MVL 2Proc	4 600 Kč	2	9 200 Kč	11 132 Kč
R18-04310 WinSvrCal 2012 SNGL MVL DvcCAL	151 Kč	25	3 775 Kč	4 567,75 Kč
6VC-02094 WinRmtDsktpSrvcsCAL 2012	451 Kč	25	11 275 Kč	13 642,75 Kč
celkem			660 030 Kč	798 636 Kč