

Smlouva o dodávce HW a SW pro virtualizaci serverů

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb. občanský zákoník a zák. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Správa zbytkového majetku MČ Praha 3 a.s.

IČO: 28533062

DIČ: CZ28533062

se sídlem: Olšanská 266/7, 130 00 Praha 3

zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15071

zastoupená: Bc. Tomášem Kalivodou, předsedou představenstva, a Milanem Horvátém, místopředsedou představenstva.

(dále jako „Kupující“)

a

COMTESYS, spol. s.r.o.

IČO: 26490234

DIČ: CZ26490234

se sídlem: Pod Pramenem 1633/3, 140 00 Praha 4

zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 85526

zastoupená: Ing. Martinem Vobořilem, MBA, jednatelem společnosti

(dále jako „Prodávající“)

Kupující a Prodávající dále jen jako „smluvní strany“, nebo samostatně jako „smluvní strana“

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

smlouvu o dodávce HW a SW pro virtualizaci serverů

(dále jen „smlouva“)

I. Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavírána s uchazečem vybraným v zadávacím řízení dle Směrnice Správy zbytkového majetku MČ Praha 3 a.s. o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Směrnice“), k veřejné zakázce s názvem „Dodávka HW a SW pro virtualizaci serverů“.
2. V případě rozporu mezi ujednáními obsaženými ve výše uvedených smlouvách platí vždy podmínky či výklad, které jsou příznivější pro Kupujícího.

3. Plnění dle této smlouvy se řídí i podmínkami v této smlouvě výslovně neuvedenými, avšak vyplývajícími se zadávacích podmínkách k výše uvedené veřejné zakázce. S těmito dalšími podmínkami je prodávající důkladně obeznámen.

II. Předmět koupě

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu a převést na něj vlastnická práva k předmětu koupě a související užívací práva v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou a Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu k tomu potřebnou součinnost a uhradit mu kupní cenu dle podmínek této smlouvy.
2. Předmětem koupě se rozumí pořízení HW a SW vybavení serverů, jejichž technická specifikace je blíže uvedena v příloze č. 1 – technická specifikace, která je nedílnou součástí této smlouvy, včetně její implementace.
3. Předmět plnění obsahuje zejména tyto části:
 - a) hardware,
 - b) infrastrukturní software,
 - c) implementaci, migraci a customizaci (přizpůsobení) dodávaného HW a SW, podrobná specifikace je uvedena v příloze č. 1 – Technická specifikace a položkový rozpočet.
4. Součástí předmětu koupě jsou i práce a dodávky v této smlouvě výslovně nespecifikované, které však jsou k řádnému splnění závazků prodávajícího nezbytné a o kterých Prodávající vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení takových prací však v žádném případě nezvyšuje smlouvou sjednanou kupní cenu.
5. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace, potřebné k řádnému plnění svých závazků z této smlouvy.

III. Rozsah a způsob splnění dodávky

1. Prodávající je povinen dodat jednotlivé části předmětu koupě dle této smlouvy a jejich příloh ve sjednaném rozsahu a způsobu, a to dodávku vlastního technického a softwarového řešení dle detailního popisu řešení, jež byl součástí nabídky Prodávajícího podané ve veřejné zakázce, specifikované v článku I. odst. 1) této smlouvy. Detailní popis řešení je tedy smluvním stranám znám a prohlašují, že se jím budou při plnění dle této smlouvy řídit.

IV. Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje zahájit plnění této smlouvy bezodkladně po nabytí její účinnosti. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu mu předmět plnění nejpozději do 2 měsíců od účinnosti smlouvy.

2. Místem plnění je sídlo Kupujícího.

V. Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena předmětu koupě činí:

	Základní bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Celková vč. DPH (Kč)
Celková výše ceny za dodávku HW a SW pro virtualizaci serverů	1.915.270,- Kč	402.207,- Kč	2.317.477,- Kč

2. Cena se sjednává jako cena pevná.
3. Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému dodání předmětu koupě a poskytnutí všech práv a oprávnění a přiměřený zisk Prodávajícího.
4. Výši sjednané kupní ceny předmětu koupě je možno změnit pouze v případě změny sazby DPH, a to o částku odpovídající změněné sazbě DPH.
5. Kupní cena bude Prodávajícímu uhrazena po řádném protokolárním předání a převzetí předmětu koupě. Podkladem k úhradě ceny předmětu koupě bude daňový doklad (faktura) vystavený Prodávajícím do 3 dnů po převzetí předmětu koupě.
6. Daňový doklad bude splatný do 30 dnů ode dne doručení Kupujícímu a bude uhrazen bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je Kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury Prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury Kupujícímu.
8. Povinnost zaplatit kupní cenu za předmět koupě je splněna dnem připsání příslušné částky na účet Prodávajícího.

VI. Předání a převzetí předmětu koupě

1. Předání a převzetí předmětu koupě proběhne jeho protokolárním předáním a převzetím, při němž prodávající prokáže, že předmět koupě je bez vad a nedodělků, a je způsobilý k převzetí a je schopen plnit účel dle této smlouvy. Termín zahájení

předání a převzetí předmětu koupě oznámí Prodávající Kupujícímu nejméně pět dní před sjednaným termínem předání a převzetí.

2. Předmět koupě bude Prodávajícímu předán a Kupujícím převzat i v případě, že budou Kupujícím shledány případné dílčí vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému užívání předmětu koupě.
3. Předání a převzetí předmětu koupě proběhne v sídle Kupujícího. O předání a převzetí předmětu koupě sepiší smluvní strany předávací protokol, ve kterém budou uvedeny případné zjištěné dílčí vady a nedodělky spolu se stanovením závazné lhůty k jejich odstranění
4. Vyskytnou-li se na předmětu koupě vady a nedodělky způsobující jeho nefunkčnost nebo bránící řádnému provozu, je Kupující oprávněn odmítnout předmět koupě převzít. Smluvní strany jsou však povinny o tom sepsat zápis, ve kterém Kupující uvede důvody odmítnutí předmět koupě převzít včetně svých požadavků, Prodávající uvede své stanovisko a smluvní strany sjednají lhůtu k jejich odstranění.
5. Po odstranění vad a nedodělků, které byly důvodem k odmítnutí převzetí předmětu koupě Kupujícím, je Prodávající povinen Kupujícího vyzvat k opakovanému převzetí předmětu. Opakované předání a převzetí předmětu koupě proběhne ve lhůtě přiměřené povaze vad a nedodělků.

VII. Záruka a odpovědnost za vady

1. Prodávající odpovídá za to, že předmět koupě bude odpovídat podmínkám sjednaným touto smlouvou, obecně závazným právním předpisům a závazným technickým normám.
2. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku pro každý jednotlivý předmět koupě, tedy v délce trvání 36 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí předmětu koupě podle čl. VI. této smlouvy. V záruční době je Prodávající povinen odstranit případnou vadu i nedodělek bezplatně.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu od zjištění jednotlivé vady (nedodělku) až do doby jejího odstranění.
4. Prodávající odpovídá za vady a nedodělky, které má předmět koupě v době jeho předání a převzetí. Za vady vzniklé po této době Prodávající odpovídá pouze, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
5. Prodávající neodpovídá za vady předmětu koupě, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých Kupujícím, jestliže Prodávající nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na jejich nevhodnost Kupujícího řádně předem upozornil, ale ten na jejich použití trval.

6. Prodávající neodpovídá za vadu prokazatelně způsobenou nesprávnou obsluhou nebo údržbou, odporující návodu na obsluhu nebo údržbu, předaného Prodávajícím při předání předmětu koupě; za vadu způsobenou nekvalifikovaným zásahem Kupujícím. Je však povinen na žádost Kupujícího vadu odstranit, avšak na jeho náklad. Tato povinnost trvá po celou dobu běhu záruční doby.
7. Veškeré náklady na odstranění vad a nedodělků je povinen z titulu své odpovědnosti uhradit Prodávající.
8. Prodávající prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu s pojišťovnou **Kooperativa pojišťovna, a.s.** z odpovědnosti za škodu vůči třetím osobám ve výši pojistné částky min. 1.950.000,- Kč. Prodávající doloží výše uvedené skutečnosti předložením pojistné smlouvy Kupujícímu při podpisu této smlouvy. Prodávající se zavazuje, že pojistná smlouva v tomto rozsahu bude uzavřena minimálně od data podpisu smlouvy do data předání a převzetí dokončeného předmětu koupě. V případě, že dojde k zániku citované pojistné smlouvy, zavazuje se Prodávající uzavřít neprodleně jinou pojistnou smlouvu ve stejném rozsahu. Porušení povinností Prodávajícího, uvedených v tomto článku, se považuje za podstatné porušení smlouvy ve smyslu s následkem možnosti odstoupit od smlouvy.

VIII. Vlastnické právo k předmětu koupě a nebezpečí škody na něm

1. Prodávající je vlastníkem předmětu koupě a nebezpečí škody na něm nese až do okamžiku jeho protokolárního předání a převzetí Kupujícím v souladu s čl. VI., kdy nebezpečí škody i vlastnické právo přechází na Kupujícího. Stejným okamžikem přechází na Kupujícího i jiná, touto smlouvou sjednané práva a oprávnění k předmětu koupě, nevylučují-li z jednotlivých ustanovení smlouvy dřívější termín.

IX. Mlčenlivost a ochrana dat

1. Prodávající i Kupující jsou vázáni mlčenlivostí o všech skutečnostech, které se dozví v souvislosti s realizací této smlouvy a které by mohly poškodit druhou smluvní stranu.
2. Prodávající je vázán profesionální mlčenlivostí o všech skutečnostech a údajích, se kterými se seznámil či byl seznámen při realizaci činností dle této smlouvy, a je tedy povinen tyto skutečnosti a údaje uchovávat v tajnosti. Tento závazek Prodávajícího trvá i po ukončení právního vztahu založeného touto smlouvou.
3. Vzhledem k tomu, že při plnění této smlouvy bude Prodávající pracovat s daty či nosiči těchto dat, je Prodávající povinen počínat si tak, aby nedošlo ke ztrátě, znehodnocení či poškození jakýchkoli dat Kupujícího. Prodávající se zavazuje při plnění dle této smlouvy žádná data neztratit či poškodit a prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že se jedná často o data obsahující osobní údaje či data nenahraditelná.

4. Ustanovení tohoto článku nejsou dotčena ukončením platnosti a účinnosti této smlouvy z jakéhokoliv důvodu a zůstávají platná i účinná i po zániku této smlouvy, nebude-li stranami výslovně sjednáno jinak.

X. Smluvní pokuty

1. Strany této smlouvy se dohodly, že Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu za níže uvedených podmínek:
 - a) ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení s předáním řádně provedeného předmětu koupě nebo jeho části nebo jejího jednotlivého plnění;
 - b) ve výši 10.000,- Kč za každý den, kdy nebude mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu ve smyslu ust. čl. VIII. odst. 8 této smlouvy,
 - c) ve výši 50.000,- Kč za porušení mlčenlivosti či povinnosti ochránit data Kupujícího dle čl. IX této smlouvy za jeden každý takový případ.
2. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % p. a. z celkové ceny předmětu koupě za každý den prodlení s úhradou ceny předmětu koupě.
3. Právo na náhradu škody způsobené nesplněním povinností, za něž se sjednává smluvní pokuta, není tímto článkem dotčeno.
4. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje smluvní stranu povinnosti splnit zajišťovanou povinnost.
5. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost zaplatit smluvní pokutu.
6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok oprávněné strany požadovat po druhé straně náhradu škody.

XI. Ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou podepsanou oprávněnými zástupci smluvních stran, a to s účinností ke dni, jež bude v této dohodě uveden.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit i jednostranným úkonem, a sice odstoupením od této smlouvy z důvodů podstatného porušení povinnosti vyplývající z této smlouvy, kdy tyto důvody jsou specifikovány zejména v odst. 3 tohoto článku smlouvy a dále výslovně na jiných místech této smlouvy.
3. V případě, že jedna ze stran podstatně poruší povinnosti z této smlouvy vyplývající, může druhá smluvní strana od smlouvy odstoupit. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení rozumí zejména:
 - a) prodlení Kupujícího s úhradou faktur o více než 30 dnů,

- b) Prodávající bez spravedlivého důvodu přeruší nebo zastaví dodávky předmětu koupě podle této smlouvy na dobu delší než 10 dnů,
 - c) Prodávající ani přes dodatečnou výzvu nezajistí Kupujícímu práva a oprávnění k předmětu koupě dohodnutá v této smlouvě,
 - d) Prodávající bude v prodlení s dodáním předmětu koupě či jeho části o více než 30 dnů,
 - e) předmět koupě či jeho část předaná Prodávajícím vykazuje takové vady a nedodělky, pro které není možno Kupujícím předmět koupě řádně užívat k účelu dle této smlouvy.
4. Chce-li některá ze stran odstoupit od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k odstoupení opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
 5. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak jsou smluvní strany povinny vrátit si doposud poskytnutá plnění dle této smlouvy.
 6. Zánikem smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, ochrany důvěrných informací a ustanovení týkající se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení.
 7. Po zániku smlouvy Strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých nevypořádaných plnění provedených k datu, kdy byla smlouva ukončena. Závěrem této inventarizace Strany podpisem protokolu odsouhlasí finanční hodnotu doposud nevypořádaného plnění. Veškeré závazky budou vyrovnány nejpozději do 30 dnů po podpisu odsouhlaseného protokolu.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Pro právní vztahy založené touto smlouvou platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů.
2. Pokud není v jednotlivých případech dohodnuto jinak, musí být všechna oznámení, vztahující se ke smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této smlouvy, učiněna v písemné formě a druhé straně doručena osobně nebo doporučeným dopisem, případně jinou formou registrovaného poštovního styku na adresu sídla uvedenou v záhlaví smlouvy.
3. Písemnost se rovněž tak považuje za doručenu dnem, v němž kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní její převzetí.

4. Smluvní strany se zavazují, že v případě změny svého sídla budou o této změně druhou smluvní stranu informovat nejpozději do tří pracovních dnů.
5. Jakékoli změny, dodatky či zrušení této smlouvy, jakož i jednostranné projevy vůle smluvních stran musí být učiněny v písemné formě. Písemné změny a doplňky této smlouvy budou provedeny písemnými dodatky, opatřenými pořadovým číslem, datem a podpisy obou smluvních stran.
6. Strany této smlouvy dohodly, že žádná z nich není oprávněna postoupit svá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí straně bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
7. Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy, pokud nejde o skutečnost, se kterou spojuje zákon takové účinky. Strany této smlouvy se zavazují nahradit neplatné ustanovení této smlouvy jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neplatného.
8. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Dvě vyhotovení obdrží Prodávající, dvě Kupující.
9. Prodávající se zavazuje bezodkladně informovat Kupujícího o skutečnosti, že má v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště Prodávajícího, a to až do doby úplné úhrady ceny předmětu koupě.
10. Smluvní strany prohlašují, že smlouva je projevem jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz dohody o všech ustanoveních smlouvy připojují své podpisy.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

Příloha č. 1 Technická specifikace

V Praze dne 11.10.2017

.....
Bc. Tomáš Kalivoda
předseda představenstva

V Praze dne 31.10.2017

.....
Ing. Martin Vobořil, MBA
jednatel společnosti

.....
Milan Horvát
místopředseda představenstva

Příloha č. 1 – Technická specifikace

1. Diskové pole pro virtualizaci o parametrech:

- a. Dvouřadičové řešení s možností budoucího synchronního zrcadlení dat „Metro cluster“
- b. Transparentní failover řadiče pro VMware
- c. Transparentní failover pro VMware v případě použití „Metro Cluster“
- d. Konektivita k VMware 2x 16Gbit FC na každém řadiči pro VMware servery
- e. Minimální čistá kapacita 7TB v distribuovaném RAID5 s hotspare
- f. Technologie disků 12Gbit SAS
- g. Řešení musí obsahovat redundantní napájení a chlazení
- h. Podpora VMware vSphere 6 a vyšších
- i. 3 letá podpora od výrobce

Popis	MJ	
IBM Storage System - Hardware		
IBM V5030 SFF CONTROL	1	ks
POWER CORD - PDU CONNECTION	1	ks
16GB FC ADAPTER PAIR	1	ks
1.2TB 10K 2.5 INCH HDD	10	ks
V5030 CACHE UPGRADE	1	ks
AC POWER SUPPLY HE	1	ks
IBM Storage System - Software		
IBM SPECTRUM VIRTUALIZE SOFTWARE FOR STORAGE	1	ks
FULL BUNDLE PER STORAGE DEVICE WITH 1 YEAR	1	ks
BASE PER STORAGE DEVICE WITH 1 YEAR SW MAINTENANCE	1	ks
SPECTRUM VIRTUALIZE SOFTWARE FOR STORWIZE	1	ks
FULL BUNDLE PER STORAGE DEVICE SW MAINT 3 YEARS	1	ks
BASE PER STORAGE DEVICE SW MAINT 3 YEARS	1	ks
Celkem bez DPH	659.446,- Kč	

2. 2x Server pro virtualizaci o parametrech:

- a. 2x procesor s osmi jádry
- b. 128GB RAM
- c. 2x 300GB SAS HDD v RAID 1
- d. 2x 10Gbit metalická RJ45 konektivita pro VMware
- e. 2x 16Gbit FC optická konektivita pro FC na diskové pole
- f. Redundantní zdroj a chlazení
- g. Plnohodnotná vzdálená správa serveru s KVM a připojením CD/DVD
- h. Podpora VMware vSphere 6 a vyšších
- i. 3 letá podpora od výrobce

Popis	MJ	
Lenovo x3550 M5, Xeon 8C E5-2620 v4 85W 2.1GHz/2133MHz/20MB, 1x16GB, O/Bay HS 2.5in SAS/SATA, SR M1215, 550W p/s, Rack	2	ks
Intel Xeon Processor E5-2620 v4 8C 2.1GHz 20MB Cache 2133MHz 85W	2	ks
16GB TruDDR4 Memory (2Rx4, 1.2V) PC4-19200 CL17 2400MHz LP RDIMM	14	ks
300GB 10K 12Gbps SAS 2.5" G3HS HDD	4	ks
QLogic 16Gb FC Dual-port HBA	2	ks
Broadcom NetXtreme 2x10GbE BaseT Adapter	2	ks
System x3550 M5 PCIe Riser 1 (1x LP x16 CPU0)	2	ks
System x3550 M5 PCIe Riser 2, 1-2 CPU (LP x16 CPU0 + LP x16 CPU1)	2	ks
System x 550W High Efficiency Platinum AC Power Supply	2	ks
Integrated Management Module Advanced Upgrade	2	ks
Celkem bez DPH	313.519,- Kč	

3. 2x Switch pro virtualizaci o parametrech

- g. 12x 10Gbit RJ45 port
- h. 4x 10Gbit SFP+ port
- i. Možnost stohování switchů
- j. L2 funkce
- k. Webová správa
- l. 1x Kabel 10Gbit SFP+ DAC

Popis	MJ	
HPE 1950 12XGT 4SFP+ Switch	2	ks
HPE X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC Cable	2	ks
Celkem bez DPH	81.200,- Kč	

4. 1x Switch pro FC SAN o parametrech:

- e. 24x 16Gbit FC port z toho 12x aktivní (zalicencovaný)
- f. 12x 16Gbit optický pře vodník
- g. 8x 5m lc-lc optický kabel standardu OM3
- h. 3 letá podpora od výrobce

Popis	MJ	
IBM SYSTEM SAN24B-5	1	ks
IBM SAN24B-5 16GBPS SW SFP BUNDLE	1	ks
IBM OM3 CABLE LC/LC 5M	8	ks
Celkem bez DPH	187.339,- Kč	

5. Software pro virtualizaci:

- b. VMware vSphere 6 Standard Acceleration Kit for 6 processors s podporou na jeden rok

Popis	MJ	
VMware vSphere 6 Standard Acceleration Kit for 6 processors	1	ks
Basic Support/Subscription VMware vSphere Standard Acceleration Kit for 6 processors for 1 year	1	ks
Celkem bez DPH	310.454,- Kč	

6. Operační systém pro virtuální servery:

- b. 16x WinSvrDCCore 2016 SNGL OLP 2Lic NL CoreLic Qlfd

Popis	MJ	
Microsoft WinSvrDCCore 2016 SNGL OLP 2Lic NL CoreLic Qlfd	16	ks
Celkem bez DPH	303.312,- Kč	

7. Služby pro implementaci dodaného HW a SW

- d. Instalace HW u zadavatele
 e. Konfigurace HW pro virtualizaci a propojení do sítí zadavatele
 f. Instalace virtualizačního hypervisoru a vytvoření management serveru

Popis	MJ	
Služby pro implementaci dodaného HW a SW	1	ks
Celkem bez DPH	60.000,- Kč	