

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

Kupující;

se sídlem:

IČ:

DIČ:

zastoupený:

TESPRA Hodonín, s.r.o.

Velkomoravská 3652/91, 695 01 Hodonín

25512251

CZ699001303

Ing. Ivo Zbořilem - jednatelem společnosti

(dále jen "**kupující**")

a

Prodávající:

se sídlem/místem podnikání:

IČ:

DIČ:

Zastoupený:

Zapsaný v:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Odpovědná osoba:

Kontaktní údaje - Telefon:

Kontaktní údaje - Email:

ARDin CZs.r.o.

Větrná 21, Ostopovie, 664 49

29273595

CZ29273595

Romanem Nešpůrkem

OR spisová značka C 70086 vedená u Krasjkého soudu v Brně

ČSOB, a.s.

243478711/0300

Roman Nešpůrek

+420 777 500 003

info@ardin.cz

(dále jen „**prodávající**")

I. Článek Prohlášení smluvních stran

1. Účelem smlouvy je koupě věcí specifikovaných blíže v čl. II. této smlouvy.
2. Prodávající prohlašuje, že předmět smlouvy blíže vymezený v čl. II této smlouvy, není zatížen jakýmkoli právy třetích osob.
3. Prodávající prohlašuje, že plněním této smlouvy nedochází k protiprávnímu jednání.

II. Článek Předmět smlouvy

1. Touto kupní smlouvou se prodávající zavazuje řádně a včas odevzdat kupujícímu věci, jež jsou předmětem koupě (dále jen „věc“) v množství, jakosti a provedení dle ujednání této smlouvy a dle **technické specifikace předmětu smlouvy**, které jsou jako **Příloha č. 1** nedílnou součástí této smlouvy. Dále se prodávající zavazuje kupujícímu předat veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání věci a umožnit mu nabýt k věci vlastnické právo. Kupující se zavazuje protokolárně převzít věc, která bude bez jakýchkoliv vad, a to pouze ve stanovené jakosti, množství a provedení a zaplatit kupní cenu. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že dodá kupujícímu nové a dosud nepoužité věci. Kupující nepřipouští, aby dodané věci byly jakkoliv použité – na takové plnění ze strany prodávajícího by se nahlíželo jako na vadné plnění.
2. Prodávající nesmí dodat větší nebo menší množství věci, než je ujednáno v této smlouvě. Použití ust. § 2093 a § 2099 odst. 2 občanského zákoníku smluvní strany výslovně vylučují.
3. Prodávající současně s věcí dodá:
 - a) obvyklé součásti a příslušenství etc. a
 - b) další služby, které obvykle s dodávkou věci souvisejí a jejichž provedení je nutné za účelem řádného dodání věcí.
4. Prodávající zaručuje kupujícímu, že věc bude:
 - a) nová a nepoužitá,
 - b) plně funkční,
 - c) zabalená odpovídajícím způsobem,
 - d) bez materiálových, výrobních, vzhledových a jiných vad,
 - e) použitelná v České republice, zejména získala veškerá nezbytná osvědčení pro užití věci v České republice, pokud je takové osvědčení vyžadováno dle právního řádu České republiky etc.,
 - f) bezpečná.
5. Současně s věcí odevzdá prodávající kupujícímu zejména následující doklady v českém jazyce:
 - a) základní technický popis věci (v českém jazyce),
 - b) prohlášení o shodě (zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) - (v českém a anglickém jazyce),
 - c) dodací list,

- d) návod k obsluze, údržbě a skladování,
- e) záruční list včetně záručních podmínek, doklady a dokumentace k provozování příslušenství a vybavení a
- f) předávací protokol.

III. Článek

Kupní cena

1. Celková kupní cena bez DPH je sjednána dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je cenou maximální (nejvýše přípustnou) a nepřekročitelnou, vycházející z nabídkové ceny prodávajícího, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady nutné pro řádné splnění sjednaného předmětu této smlouvy včetně nákladů na dopravu do místa plnění, balného, případného pojištění do místa plnění do okamžiku převzetí zboží kupujícím apod. K této částce bude připočtena platná sazba DPH v době vzniku zdanitelného plnění.
2. Celková kupní cena tedy činí:

Cena bez DPH:	917 135,00 Kč	Kč
DPH:	192 598,35	Kč
Cena vč. DPH:	1 109 733,35	Kč
3. Kupní cena bude zaplacená v českých korunách a rovněž cenové údaje budou v této měně.

IV. Článek

Platební a fakturační podmínky

1. Kupní cenu věci včetně DPH je kupující povinen zaplatit prodávajícímu po jejím protokolárním převzetí celkového množství věci bez jakýchkoliv vad za přítomnosti oprávněných zástupců kupujícího a prodávajícího - po podpisu předávacího protokolu, včetně doložení dokladů podle této smlouvy, a to na základě daňového dokladu - faktury vystavené prodávajícím v souladu s příslušnými právními předpisy a ustanoveními této smlouvy. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním způsobu zaplacení kupní ceny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví smlouvy na základě daňového dokladu (faktury).
2. Kupující neposkytuje zálohu na kupní cenu a ani jedna smluvní strana neposkytne druhé smluvní straně závdavek.
3. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále je prodávající povinen v daňovém dokladu (faktuře) uvést č.j.smlouvy, které vždy určuje kupující a toto č. j. je uvedeno v záhlaví této smlouvy. Přílohou daňového dokladu bude kopie předávacího protokolu. V případě, že faktura nebude úplná nebo nebude obsahovat zákonem předepsané náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu s tím, že prodávající je následně povinen vystavit novou bezvadnou a úplnou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě počne běžet doručením nové faktury kupujícímu nová lhůta splatnosti.

4. Dohodou smluvních stran se sjednává **splatnost faktury na 30 kalendářních dnů** od dne doručení faktury kupujícímu. Dnem úhrady faktury se rozumí den odepsání kupní ceny z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
5. Prodávající prohlašuje, že účet uvedený v záhlaví smlouvy je a po celou dobu trvání smluvního vztahu bude povinným registračním údajem dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
6. Dojde-li během plnění této smlouvy ke změně zákonem stanovené sazby DPH, je prodávající oprávněn v souladu s takovou změnou upravit výši DPH a kupní cenu včetně DPH, a to tak, že částku odpovídající DPH a částku odpovídající ceně včetně DPH dle čl. III. této smlouvy upraví tak, aby DPH odpovídalo zákonem stanovené sazbě. Změna zákonem stanovené sazby DPH dle předchozí věty není důvodem k jakémukoliv navýšení částky odpovídající kupní ceně bez DPH uvedené v čl. III. této smlouvy.

V. Článek

Doba, místo a podmínky plnění

1. Prodávající se zavazuje kupujícímu odevzdat věc v celkovém množství, provedení a jakosti dle této smlouvy a předat doklady potřebné k převzetí a užívání věci nejpozději **do 35 kalendářních dnů** ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Prodávající splní povinnost odevzdat věc kupujícímu, umožní-li kupujícímu nakládat s věcí v místě a v době plnění dle této smlouvy na základě oboustranně podepsaného protokolu bez jakýchkoliv vad.
3. Kupující je povinen převzít věc pouze v případě, že věc nevykazuje žádné vady a/nebo poškození věci a/nebo obalu věci. Za datum předání věci se považuje den, ve kterém protokol podepíše smluvní strana, která jej podepisuje jako druhá v pořadí, a na jeho základě převezme kupující věc bez jakýchkoliv vad od prodávajícího.
4. Prodávající se zavazuje o konkrétním termínu předání věci informovat kupujícího alespoň 3 pracovní dny předem, a to na e-mail osoby oprávněné jednat za kupujícího ve věcech technických, uvedené v záhlaví této smlouvy. Kupující termín převzetí prodávajícímu buď potvrdí, o čemž prodávajícího vyrozumí e-mailem nebo vyzve prodávajícího k navržení náhradního termínu.
5. Prodávající odevzdá věc a doklady určenými ve smlouvě kupujícímu v místě plnění, nacházejícím se na níže uvedené adrese: **TESPRA Hodonín, s.r.o., Velkomoravská 3652/91, 695 01 Hodonín.**
6. Odevzdání věci se uskuteční na základě smluvních podmínek uvedených v této smlouvě. O odevzdání a převzetí věci bez jakýchkoliv vad zpracují a podepíší prodávající a kupující předávací protokol, který podepíší osoby oprávněné k jednání ve věcech technických obou smluvních stran uvedené v záhlaví smlouvy. Pokud kupující pověřil k převzetí věci zmocněnce, vyhotoví a podepíše spolu s prodávajícím takovýto protokol zmocněnec. Protokol se vyhotoví ve dvou výtiscích, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení. Zjistí-li kupující, že věc má vady, věc nepřevzme.
7. Nedodání smluvené věci v místě a času plnění z důvodů spočívajících na straně prodávajícího nebo nedodržení doby dodání věci se považuje za podstatné porušení smlouvy a kupující má

právo od kupní smlouvy odstoupit s tím, že prodávající nebude oprávněn požadovat od kupujícího úhradu nákladů souvisejících s plněním předmětu smlouvy.

VI. Článek

Dopravní dispozice a úhrada dopravného

1. Doklady, které se týkají přepravy a jsou nutné k převzetí věci a volnému nakládání s ní, předá prodávající kupujícímu bez zbytečného odkladu po jejich vydání, nejpozději však při převzetí věci kupujícím.
2. Dopravu věci do místa plnění si zajišťuje prodávající na vlastní náklady a na vlastní nebezpečí.

VII. Článek

Práva z vadného plnění

1. Věc je vadná, jestliže nemá vlastnosti stanovené touto smlouvou nebo pokud je prodávajícím dodána jiná věc než ta, která má být předmětem této smlouvy a/nebo nesplňuje-li ustanovení § 1914 a násl., § 2095 a násl., nebo § 2099 a násl. občanského zákoníku. Za vadu věci se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci. V případě vadného plnění je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.
2. Vady věci je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to písemným sdělením do datové schránky prodávajícího. Prodávající se zavazuje odstranit uplatněné vady věci ve lhůtě nejpozději do 5 pracovních dnů od uplatnění vad.
3. Uplatní-li kupující právo z vadného plnění, potvrdí mu prodávající písemně, kdy toto právo uplatnil, jakož i provedení opravy a dobu jejího trvání. Nepotvrzení uplatnění práva z vadného plnění prodávajícím do 3 pracovních dnů ode dne sdělení uplatnění vad je důvodem pro odstoupení kupujícího od této smlouvy.
4. Prodávající prohlašuje ve smyslu ustanovení § 1920 a násl. občanského zákoníku, že věc není zatížena autorskými ani jinými právy třetích osob. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu nároky plynoucí z právních vad nebo autorského práva, prodávající se zavazuje újmu tímto vzniklou kupujícímu bezodkladně nahradit.
5. Pokud porušením povinností prodávajícího, vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této smlouvy, vznikne kupujícímu či třetím osobám v důsledku použití či užívání věci jakákoliv újma, odpovídá za ni prodávající, a to bez ohledu na zavinění. Ustanovení předchozí věty platí i poté, co dojde k odstoupení od této smlouvy některou ze smluvních stran či oběma smluvními stranami.

VIII. Článek

Záruka za jakost

1. Zárukou za jakost se prodávající zavazuje, že poskytuje kupujícímu záruku za jakost smluvené věci dle technické specifikace v délce **36 měsíců s možností ponechání vadných médií u zadavatele (Defective media retention)** od převzetí věci bez vad (záruční doba). Dodaná věc musí být po celou dobu záruční doby způsobilá pro použití k obvyklému účelu.
2. Záruční opravy musí prodávající provádět bezplatně, anebo zajistit jejich bezplatné provádění po celou dobu záruční doby se všemi souvisejícími náklady, a to do 10 pracovních dnů od jejich písemného uplatnění kupujícím podle povahy závady přímo na místě u kupujícího.

3. Záruční doba běží ode dne odevzdání věci bez vad kupujícímu a prodlužuje se o dobu, po kterou bude věc v záručním plnění.
4. Při opakovaném výskytu vady stejného charakteru na stejné věci je kupující podle své volby oprávněn požadovat odstranění vady věci dodáním nové věci, nebo opravou vadné věci, slevou z kupní ceny dané věci, nebo částečně (v rozsahu vadné věci) od této smlouvy odstoupit. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany uvádějí, že za opakovaný výskyt vady stejného charakteru se považuje již druhý výskyt takové vady. Bude-li kupující požadovat odstranění vady dodáním nové věci, prodávající kupujícímu poskytne záruční dobu dle čl. VIII. odst. 1 této smlouvy od okamžiku předání.
5. Nedodá-li prodávající shodnou náhradní věc za vadnou věc ve lhůtě stanovené touto smlouvou (do 5 pracovních dnů od písemného uplatnění kupujícím), je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy.

IX. Článek **Smluvní pokuta**

1. Nedodá-li prodávající věc do uplynutí doby plnění dle čl. V. této smlouvy, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny věci za každý den prodlení.
2. Za vadné plnění uhradí prodávající smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny věci nebo její dílčí části postižené vadným plněním za každý den prodlení.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraňováním vad v záruční době, vznikne kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.
4. Pro výpočet výše uvedených smluvních pokut se použije kupní cena bez DPH uvedená v čl. III. této smlouvy.
5. Smluvní pokuta bude splatná do 5 dnů od doručení jejího vyúčtování prodávajícímu, na účet kupujícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
6. Smluvní strany výslovně sjednávají, že úhradou smluvní pokuty nebude dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši.

X. Článek **Odstoupení od smlouvy**

1. Kromě důvodů pro odstoupení od smlouvy kupujícím uvedených v jiných ustanoveních této smlouvy nebo občanském zákoníku, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit, obdrží-li od prodávajícího věc jiných vlastností, popř. neobdrží-li všechny doklady dle této smlouvy.
2. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit neodstraní-li prodávající vadu věci včas nebo vadu věci odmítne odstranit.
3. Kupující je též oprávněn odstoupit od smlouvy z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení vůči prodávajícímu.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě porušení povinnosti prodávajícího dle článku IV. odst. 5.

5. Smluvní strany se dohodly, že při prodlení kupujícího delším než je 30 dnů se zaplacením celkové kupní ceny za věc, má prodávající právo od této smlouvy odstoupit. Při odstoupení podle čl. IV. odst. 7., má toto právo odstoupit i kupující.
6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně do datové schránky. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
7. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, ani práva na náhradu škody.

XI. Článek

Pojištění prodávajícího

1. Prodávající se zavazuje k tomu, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou **pojistnou smlouvu**, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetí osobě, a to ve výši **min. 1 000 000 Kč**. Tato pojistná smlouva musí být platná po celou dobu trvání této smlouvy i po dobu záruční lhůty. V případě zániku této pojistné smlouvy je prodávající povinen neprodleně o této skutečnosti informovat kupujícího a uzavřít novou pojistnou smlouvu ve stejném rozsahu. Pojistná smlouva bude předložena kupujícímu k nahlédnutí ke dni podpisu této smlouvy, případně pokud kupující stanovil jinou dodatečnou lhůtu, nejpozději však k datu zahájení plnění. Nepředložení dokladů o pojištění kupujícímu, je považováno za porušení smlouvy, které opravňuje kupujícího k odstoupení od této smlouvy.

XII. Článek

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že další skutečnosti touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Prodávající souhlasí s tím, aby tato smlouva, včetně jejích případných dodatků, byla uveřejněna na profilu zadavatele kupujícího.
3. Veškeré změny nebo doplňky této rámcové dohody jsou platné a účinné pouze formou písemných oboustranně potvrzených a vzestupně číslovaných dodatků. V případě změny záhlaví smlouvy je smluvní strana, u které ke změně došlo, povinna bezodkladně písemně oznámit tuto změnu druhé smluvní straně. Účinnost změny nastává okamžikem doručení příslušné smluvní straně.
4. Prodávající bere na vědomí, že je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
5. Nestanoví-li některý právní předpis jinak, budou veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s nimi řešeny před věcně a místně příslušným soudem České republiky dle sídla kupujícího.
6. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatným či neúčinným, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují neprodleně písemnou dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom paré. Toto ustanovení neplatí v případě, že smlouva bude podepsána elektronickým zaručeným podpisem.
8. Tato smlouva je platná a nabývá účinnosti dnem, kdy podpis připojí smluvní strana, která ji podepisuje jako poslední.
9. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem této smlouvy před jejím podpisem řádně seznámily, že smlouva nebyla uzavřena v tísni, ani za nápadně nevýhodných podmínek a byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
10. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace

V Hodoníně, dne

podpis:

podpis:

.....
za Kupujícího
Ing. Ivo Zbořil

.....
za Prodávajícího
Roman Nešpůrek

Příloha č. 1 ke kupní smlouvě Technická specifikace

Požadované parametry servery:

	Popis
<i>Systémová Jednotka Provedení</i>	Rackové provedení, výška maximálně 2U, hloubka serveru maximálně 800 mm, dodávka včetně nezbytných prvků pro umístění do racku a cable managementu, minimálně 16x2,5“ slotů pro disky SATA/SAS, vyžadována podpora hot-plug Možnost uzamčení přístupu k diskům pomocí krycího rámu s klíčem
<i>Procesor</i>	1x CPU, minimálně 16 jader / 32 vláken, minimální frekvence 2,4 GHz, min. 24 MBcache, podpora pamětí DDR4, 64 bit architektura, podpora virtualizace VMware, vyžadována podpora Execute Disable Bit, vyžadována podpora Trusted Execution Technology
<i>Paměť</i>	Minimálně 256 GB instalované paměti, DDR4 ECC, minimální frekvence 3200 MT/s, DualRank provedení. Volné sloty pro následné rozšíření paměti na minimálně celkových minimálně 1TB RAM
<i>Úložiště pro virtualizační OS</i>	Vyžadována interní čtečka SD karet, obsahující již vložené SD karty s minimální kapacitou 64 GB, vyžadována možnost zrcadlení systému mezi těmito dvěma SD kartami
<i>Interní RAID</i>	Vyžadována podpora SAS/SATA SSD, rychlost SAS minimálně 12Gb/s, podpora RAID 1, 1+0, 5, podpora hot-spare, minimálně 8GB integrované cache paměti na řadiči
<i>HDDSAS</i>	LUN1: RAID 1+0, kapacita minimálně 3,0 TB, typ disku SSD Mixed Use, rychlost sběrnice SAS 12Gbps nebo vyšší, vyžadováno provedení hot-plug, minimální počet SSD disků = 4 LUN2: RAID5, kapacita minimálně 5,5 TB, typ disku SSD Read Intensive, rychlost sběrnice SAS 12Gbps nebo vyšší, vyžadováno provedení hot-plug, minimální počet SSD disků = 4
<i>Zdroj napájení</i>	Redundantní zdroj (minimálně 2ks), minimální výkon 700 W, minimální účinnost 80+
<i>Vzdálená správa</i>	Možnost vzdálené správy serveru nezávisle na operačním systému, včetně licence na vzdálenou administrátorskou konzoli a podpory aktualizací na minimálně 5 let, dedikovaný síťový port RJ45
<i>Síťová karta</i>	Minimálně dvě síťové karty: 1. Minimálně 4x port RJ45, minimální rychlost každého portu 1GbE 2. Minimálně 2x 10 GbE SFP+ port - včetně dvou DAC 10GbE kabelů s minimální délkou 3 metry
<i>Záruka</i>	Minimálně 7 roků podpora HW a instalovaného operačního systému s reakcí nejpozději následující pracovní den od nahlášení závady, záruka on-site v místě instalace
<i>Operační systém</i>	Nezbytná podpora provozu současného operačního systému VMware vSphere 7.3 a vyšší z důvodu snadné migrace současných serverů, provozovaných nad touto virtualizací a nezbytného propojení s aktuálně zakoupeným SW pro zálohování (NAKIVO Backup).

Instalace a dodání Součástí cenové nabídky serveru musí být všechny nezbytné součásti pro montáž do rozvaděče a propojení serveru se současnou IT infrastrukturou.

Serverové licence – Operační systém

Licence virtualizačního operačního systému a operačního systému Microsoft Windows pro virtuální servery – operační systémy musí být kompatibilní se současnými provozovanými operačními systémy a aplikacemi.

Popis

Virtualizační OS K serveru dodat licence pro virtualizační operační systém VMware Standard, aktuální edice k datu vypsání výběrového řízení minimálně ve verzi STANDARD. Minimální doba platnosti licence (předplatného) a podpory je 5 roků. Virtualizační OS musí pokrývat všechna instalovaná procesorová jádra a instalovanou RAM. Případně podobným splňující následující kritéria:

- Kompatibilita se současnými virtuálními servery
- Nativní podpora zálohování na úrovni celých virtuálních strojů pomocí zakoupeného SW Nakivo Backup
- Vyžadována podpora Live Migration strojů mezi jednotlivými Nody pokrytými nezbytnou licencí a to kdykoliv po dobu plánované životnosti serveru
- Vyžadována podpora odolnosti proti chybám (Fault Tolerance)

OS Windows Licence pro operační systém, kompatibilní s nyní provozovaným operačním systémem Windows server 2012 R2, licenční pokrytí 1 fyzického CPU s minimálně 16ti jádry, výše uvedeného serveru (16x CORE/CPU), možnost provozovat v rámci licence minimálně 4 virtuální servery Windows Server poslední aktuální verze, ke dni vypsání VŘ (Windows je vyžadován z důvodu kompatibility se systémy HELIOS, EVI, ENVITA, SKLAD Odpadů, EZS PARADOX, Docházka – které nefungují na jiném operačním systému)

Součástí dodávky licencí musí být minimálně:

- 30 Windows Server User CAL licencí
- 25 RDS User CAL licencí
- 25 Microsoft Office Standard licencí

Další požadavky

Dodání a realizaci celé zakázky včetně licencí jedním dodavatelem, včetně všech instalačních a montážních prací a nezbytných doplňků.

Předmět plnění:

Předmětem plnění je dodávka, montáž a instalace serveru, licencí a nezbytných licencí dle požadované specifikace objednatele

Nabízené parametry serveru:

<u>Popis</u>	
<i>Systémová Jednotka</i>	DELL PowerEdge R550 Server 2U
<i>Provedení</i>	16x2.5" SAS/SATA, 1 CPU, V3slotů pro disky SATA/SAS hot-plug, ReadyRails Sliding Rails Without Cable Management Arm (B21) PowerEdge 2U Standard Bezel
<i>Procesor</i>	1x Intel Xeon Silver 4314 2.4G, 16C/32T, 10.4GT/s, 24M Cache, Turbo, HT (135W) DDR4-2666
<i>Paměť</i>	8x 32GB RDIMM, 3200MT/s, Duál Rank 16Gb BASEx8 (256GB RAM)
<i>Úložiště pro virtualizační OS</i>	2x 64GB microSDHC/SDXC Card Redundant SD Cards Enabled iDSMCard Reader
<i>Interní RAID</i>	PERCH755 SAS Front podpora SAS/SATA SSD, SAS12Gb/s, podpora RAID1, 1+0, 5, 8 GBCache
<i>HDD SAS</i>	LUN1: 4x 1.6TB SSD SAS Mixed Use up to 24Gbps 512e 2.5in Hot-Plug 3DWPDP, AG Drive LUN2: 4x 1.92TB SSD SAS, Read Intensive, up to 24Gbps 512e 2.5in Hot-Plug, AG Drive
<i>Zdroj napájení</i>	Duál, (1+1)RDNT, Hot-Plug PSU, 700W MM HLAC(200-240V ONLY, not for 100-120V outlet) Titanium 80+
<i>Vzdálená správa</i>	iDRAC9, Enterprise 15G, 5y Support, Dedicated RJ45 Port
<i>Síťová karta</i>	1x Broadcom 5720 Quad Port iGbE BASE-T Adapter, OCP NIC3.0 1x Broadcom 57412 Duál Port iGbE SFP+ Adapter, PCIe Low Profile 2x Dell Networking, Cable, SFP+ to SFP+, iGbE, CopperTwinax Direct Attach Cable, 3 Meter
<i>Záruka</i>	1x ProSupport and Next Business Day Onsite Service Initial, 36 Month(s) 1x ProSupport and Next Business Day Onsite Service Extension, 48 Month(s)
<i>Operační systém</i>	VMware vSphere Standard - 5-Year Prepaid Commit - Per Core (16 Core)
<i>Instalace a dodání</i>	Součástí cenové nabídky je instalace a montáž serveru, všechny nezbytné součásti pro montáž do rozvaděče a propojení serveru se současnou IT Infrastrukturou jsou součástí dodávky

Serverové licence – Operační systém

Licence virtualizačního operačního systému a operačního systému Microsoft Windows pro virtuální servery – operační jsou plně kompatibilní se současnými provozovanými operačními systémy a aplikacemi.

Popis

Virtualizační OS 16x VMware vSphere Standard - 5-Year Prepaid Commit - Per Core

<i>OS Windows</i>	2x Dell Microsoft Windows Server 2022 Standard DOEM ENG, 0 CAL, max 16 core, 2VMs
	3x Dell Microsoft Windows Server 2022 CAL 10 USER/DOEM/STD/Datacenter
	5x Dell Microsoft Windows Server 2022 Remote Desktop Services / 5 USER
	25x CSP Office LTSC Standard 2024

Dodání a realizace celé zakázky včetně licencí, včetně všech instalačních a montážních prací a nezbytných doplňků, bude provedena a dodána společností ARDin CZ s.r.o.

