



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

7.6.2019

3225/2019/NPra



Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Nemocnice Prachatice, a.s.

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích pod sp. zn. B 1461

se sídlem: Nebahovská 1015, Prachatice II, 383 01 Prachatice

IČO: 260 95 165

DIČ: CZ 699005400

jednající: Ing. Michal Čarvaš, MBA, předseda představenstva
a MUDr. František Stráský, člen představenstva

na straně jedné (dále jen „Kupující“)

a

AUTOCONT a.s.

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u krajského soudu v Ostravě.

se sídlem: Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava

IČO: 043 08 697

DIČ: CZ 043 08 697

jednající: Ladislav Kocour, na základě plné moci

číslo účtu: 6563752/0800

banka: Bankovní spojení Česká spořitelna a.s.

na straně druhé (dále jen „Prodávající“)

Prodávající a Kupující dále také jako „smluvní strany“

nebo jednotlivě jako „smluvní strana“

tímto uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“), jako výsledek zadávacího řízení – **Modernizace bezpečnosti ICT v Nemocnici Prachatice, a.s.** (dále jen „veřejná zakázka“).



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu **souboru HW a SW pro Zálohování dat NEMPT (nástroj pro zajišťování úrovně dostupnosti informací)** dle technické specifikace uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy se všemi sjednanými, jinak obvyklými součástmi a příslušenstvím (dále jen „Zařízení“) a umožnit Kupujícímu k němu nabýt vlastnické právo. Zařízení musí splňovat veškeré požadavky stanované pro jeho uvedení na trh a do provozu dle platných právních předpisů.
2. Součástí předmětu plnění je provedení montáže a instalace Zařízení v místě plnění, zajištění a provedení potřebné validace, zaškolení obsluhy a uvedení Zařízení do běžného provozu s předvedením funkčnosti a seřizením, poskytování bezplatného záručního servisu, likvidace obalů a odpadu.
3. Společně se Zařízením bude dodán návod na obsluhu v českém jazyce, příslušná dokumentace. Výše uvedené bude dodáno 1x v písemné podobě a 1x v elektronické podobě na CD.
4. Prodávající prohlašuje, že Zařízení je nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem Zařízení a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání Kupujícím.
5. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky Kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a že je výlučným vlastníkem Zařízení, že na Zařízení nevážnou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila se Zařízením podle této smlouvy disponovat. Prodávající prohlašuje, že Zařízení nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
6. Kupující se zavazuje Zařízení převzít a zaplatit Prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.

II. Kupní cena

1. Kupní cena za splnění této smlouvy Prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou Prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku viz Příloha č. 2 této smlouvy.
2. Kupní cena činí 785 000 Kč (slovy sedm set osmdesát pět tisíc korun českých) bez DPH. DPH činí 164 850 Kč (slovy sto šedesát čtyři tisíc osm set padesát korun českých). Kupní cena vč. DPH činí 949 850 Kč (slovy devět set čtyřicet devět tisíc osm set padesát korun českých).
3. Kupní cena je sjednána jako závazná a nejvýše přípustná.
4. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy, a to zejména clo, doprava do místa určení, instalace, uvedení do provozu, likvidace odpadu a obalů, instruktáž příslušných zaměstnanců, tj. techniků Kupujícího, potřebné doklady k Zařízení, a záruční servis.

III. Platební podmínky



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

1. Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu kupní cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v této smlouvě na základě faktury vystavené Prodávajícím po protokolárním bezvadném předání a převzetí Zařízení. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího vystavení.
2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy. Faktura musí být dále označena číslem projektu: **CZ.06.3.05/0.0/0.0/15_011/0006797**.
3. V případě, že faktura nebude obsahovat odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí Kupující Prodávajícímu písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je Prodávající povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu.
4. Přílohu faktury tvoří dodací list.
5. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu zálohy.

IV. Termín plnění

Prodávající se zavazuje dodat Zařízení dle podmínek sjednaných v čl. V. této smlouvy do **10 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy**.

V. Místo a způsob předání plnění

1. Místem plnění je sídlo Kupujícího.
2. Prodávající bude předem informovat Kupujícího o přesném termínu předání Zařízení nejméně 5 kalendářních dnů před dodáním Zařízení.
3. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem Kupujícího je pro účely této smlouvy určen Jan Švík, tel. [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]
4. Kontaktní osobou Prodávajícího je pro účely této smlouvy určen Bc. David Pícha. [REDAKCE] e-mail [REDAKCE]
5. Prodávající je povinen sdělit Kupujícímu, které vybavení je nutné pro instalaci mít připravené v místě dodání Zařízení a jaký způsob součinnosti od Kupujícího očekává k úspěšné instalaci Zařízení a instrukcemi příslušných osob.
6. Kupující se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost při instalaci a instrukcemi dle pokynů Prodávajícího.
7. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
 - Zařízení bylo řádně předáno včetně příslušné dokumentace,
 - Zařízení bylo nainstalováno, uvedeno do provozu, byla provedena vstupní validace,
 - byla provedena instruktáž obsluhy, tj. techniků Kupujícího a obsluhujícího personálu,



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- Zařízení bylo řádně předáno bez vad a převzato způsobem sjednaným níže.
- 8. Vlastnické právo k Zařízení přechází z Prodávajícího na Kupujícího okamžikem převzetí Zařízení Kupujícím. Kupující není povinen převzít Zařízení či jeho část, která je poškozena nebo která jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
- 9. O dodání Zařízení se smluvní strany zavazují sepsat předávací protokol, který podepíší a opatří otisky razítek zástupci obou smluvních stran. Takto opatřený předávací protokol slouží jako doklad o řádném předání a převzetí Zařízení.

VI. Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Zařízení spočívající v tom, že Zařízení, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití k ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachová si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba se sjednává v délce **60 měsíců** ode dne převzetí Zařízení Kupujícím dle čl. V této smlouvy ve formě carepaq 5Yr Support Next Bussines Day následující pracovní den.
3. Záruční servis bude Prodávající provádět bezplatně.
4. Vady musí Kupující uplatnit u Prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
5. V případě výskytu záruční vady je Prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu následující pracovní den po nahlášení vady Kupujícím, a to v místě instalace či umístění Zařízení, zjistit příčinu této vady a v co nejkratším termínu ji bezplatně odstranit.
6. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
7. Za záruční vady nebudou považovány ty vady, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou Zařízení nebo úmyslným poškozením Zařízení Kupujícím nebo nepovolanou osobou. Odstranění takto zjištěných vad bude provedeno za úplaty.
8. Je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má Kupující právo na odstranění vady opravou Zařízení, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
9. Práva Kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.

VII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
 - prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 50 kalendářních dnů;



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- prodlení Prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle této smlouvy delším než 30 kalendářních dnů;
 - Zařízení nebude možné Kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 60 kalendářních dnů;
 - jestliže Prodávající ujistil Kupujícího, že Zařízení má určité vlastnosti, zejména vlastnosti Kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - nemožnost odstranění vady dodaného Zařízení; nebo
 - v případě, že se kterékoli prohlášení Prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této kupní smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této kupní smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
 4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti a práva na zaplacení smluvní pokuty, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

VIII. Odpovědnost za škodu

1. Prodávající je povinen nahradit Kupujícímu v plné výši újmu, která Kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Prodávajícího dle této smlouvy.
2. Prodávající uhradí Kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
3. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na Kupujícího předáním a převzetím Zařízení Kupujícímu.

IX. Sankce

1. Pro případ prodlení Prodávajícího s termínem plnění uvedeným v článku IV. této smlouvy, se Prodávající zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny včetně DPH uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je Kupující oprávněn započíst oproti pohledávce Prodávajícího.
3. Pro případ prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny uvedenou v článku II. této smlouvy, se Kupující zavazuje uhradit Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

X. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv. O této skutečnosti Objednatel zhotovitele uvědomí.
2. Smluvní strany se zavazují, že budou respektovat oprávněné zájmy druhé smluvní strany, budou jednat v souladu s účelem této smlouvy a nebudou jej mařit, přičemž uskuteční veškerá právní a jiná jednání, která se ukážou být nezbytná pro dosažení účelu této smlouvy.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené ve smlouvě a taktéž v oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany dále prohlašují, že osoby podepisující smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
4. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s touto veřejnou zakázkou včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.
5. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s touto veřejnou zakázkou zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k této veřejné zakázce a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
6. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
7. Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva včetně všech jejích změn a dodatků, podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra). Objednatel se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků dle příslušného zákona o registru smluv.
8. Objednatel zveřejní smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků. V případě, že smlouva, příp. dodatek obsahuje utajované informace, obchodní tajemství dle § 504 občanského zákoníku, osobní/citlivé údaje, práva duševního vlastnictví či jiné informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (dále jen „chráněné informace“), je zhotovitel povinen nejpozději v den uzavření smlouvy tuto skutečnost sdělit objednateli, tyto informace přesně identifikovat a kvalifikovat právní důvod jejich ochrany. Tyto části smlouvy, příp. dodatku (chráněné informace) pak objednatel nemůže uveřejnit. V opačném případě je zhotovitel seznámen se skutečností, že zveřejnění smlouvy či dodatku v plném znění dle citovaných zákonů se nepovažuje za porušení obchodního tajemství a že smlouva nebo dodatek neobsahuje ani jiné chráněné informace a zhotovitel s jejím zveřejněním výslovně souhlasí.
9. Pokud některé z ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným či zdánlivým, neplatnost, neúčinnost či zdánlivost tohoto ustanovení nebude mít za následek neplatnost smlouvy jako celku ani jiných ustanovení této smlouvy, pokud je takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení oddělitelné od zbytku této smlouvy. Smluvní strany se zavazují takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, které



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

svým obsahem bude co nejvěrněji odpovídat podstatě a smyslu původního ustanovení.

10. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
11. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřeli v tísní ani za nenápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
12. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2 – Cenová kalkulace

V Prachaticích dne: 30.05.2019

KUPUJÍCÍ



.....
Ing. Michal Čarvaš, MBA
předseda představenstva
Nemocnice Prachatice, a.s.



.....
MUDr. František Stráský
člen představenstva
Nemocnice Prachatice, a.s.

V Českých Budějovicích dne: 30.5.2019

PRODÁVAJÍCÍ



.....
Ladislav Kocour, na základě plné moci
Ředitel ROC
AUTOCONT a.s.

AUTOCONT a.s.

Pražská třída 2239/16
370 04 České Budějovice
Tel.: 910 978 110, DIČ: CZ04308697

NEMOCNICE
PRACHATIC
NEMOCNICE PRACHATICE, a.s.
370 04 333 20 Prachatice

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační programMINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění****PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE****k veřejné zakázce zadávané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění****Modernizace bezpečnosti ICT v Nemocnici Prachatice, a.s.****Část A - Zálohování dat NEMPT (nástroj pro zajišťování úrovně dostupnosti informací)**

Zadavatel:	Nemocnice Prachatice, a.s.	IČO:	260 95 165
Spisová značka:	B 1461 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích	Den zápisu:	30. září 2005
Sídlo:	Prachatice, Nebahovská 1015, PSČ 383 01		
Zastoupený:	Ing. Michalem Čarvašem, MBA, předseda představenstva MUDr. Františkem Stráským, členem představenstva		

Dodávané řešení musí splňovat minimální následující základní technické požadavky, parametry mohou být lepší dle nových modelů a situace na trhu HW :

SHRNUTÍ

- Záruka na páskovou knihovnu i server požadujeme ve formátu zásahu na místě instalace u zadavatele, nejpozději následující pracovní den po oznámení incidentu;
- BACKUP pásková knihovna s připojením SAS 6Gb, min. 1x LTO7 mechanika, min. 24 slotů, min. 25x LTO7 média 6TB + 1 čistící médium, 5 let záruka, instalace a konfigurace;
- BACKUP Server - Server o velikosti max. 2U, min. 1x 8-jádrový procesor, min. 2 GHz s podporou Hyper-Threading Technology a Turbo Boost Technology, 128GB RDIMM RAM, 2x min. 240GB 15k HDD/SSD, 12x min 4TB HDD, Integrated RAID Controller min. 4GB Cache, SAS HBA controller pro připojení BACKUP knihovny, přídavná síťová karta Intel Dual Port 10Gb RJ-45, přídavná síťová karta Intel Dual Port 1Gb RJ45, Dual Hotplug Redundant Power Supply min. 750W, lyžiny do RACKu, organizátor kabelů, software Windows Server 2016 Standard Edition + 10 CAL Windows Server 2016, 5 let záruka, instalace, konfigurace a dokumentace;
- BACKUP SW - VEEAM Backup Essential Enterprise pro 2xCPU sokety pro Hyper-V, instalace, konfigurace a dokumentace - požadujeme licenčně pokrýt další 2x CPU pomocí VEEAM Backup Essential Enterprise (2x licence pro 2xCPU VEEAM Backup Essential Enterprise je již ve vlastnictví zadavatele).
- BACKUP LTO7 pásková knihovna i BACKUP Server musí být nový
- BACKUP LTO7 pásková knihovna i BACKUP Server musí pocházet z oficiální distribuce pro Českou republiku

PODROBNÝ POPIS**1. POŽADOVANÉ ŘEŠENÍ****1.1. Povinné parametry páskové knihovny**

Dodavatel musí všechny povinné parametry splnit, v případě nesplnění je jeho nabídka vyloučena.



Požadavky na funkcionalitu	Minimální požadavky	Splňuje ANO/NE
Systém	Robotická pásková knihovna o max. velikosti 4U, pro přístup ke všem komponentám není nutné nářadí, barevně značené hot-plug vnitřní komponenty, požadujeme dodání s rackmount příslušenstvím. Knihovna pro SAS připojení.	ano
Počet slotů	Min. 24 slotů	Ano
Typ media a počet mechanik	1x mechanika typu LTO7 SAS	Ano
Typ připojení	Min. SAS 6Gb	Ano
Dostupné mechaniky	LTO-6 SAS, FC; LTO-7 SAS, FC; LTO-8 SAS, FC (volitelně nabídnutelné a vyměnitelné)	Ano
Šifrování	nepožadujeme	Ano
Podpora datových pásek	LTO-6, LTO-6 WORM	ano
	LTO-7 Type M, LTO-7, LTO-7 WORM	
Redundance	Dodávka bude zahrnovat redundantní zdroj	Ano
Management	Operator control panel	ano
	Web client (vestavený web-server v managementu robota)	
	SNMP protocol	
	SMI-S protocol	
Příslušenství	25x LTO7 média + štítky s čárovým kódem	Ano
	Čistící LTO páska	
	1x 5M SAS kabel pro propojení serveru s knihovnou pomocí karty výše	
	Ližiny pro montáž do RACKu	
Záruka	Podpora na 5 let, servisní zásah následující pracovní den	Ano
	Oprava v místě instalace zařízení,	
	Servis je poskytován výrobcem serveru	
	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému	
	možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách	
	zdarma aktualizace firmware min. po dobu platné podpory	
	možnost automatického generování servisního incidentu přímo u výrobce hardware	

**1.2. Povinné parametry BACKUP serveru**

Dodavatel musí všechny povinné parametry splnit, v případě nesplnění je jeho nabídka vyloučena.

Požadavky na funkcionality	Minimální požadavky	Splňuje ANO/NE
Form Factor a vnitřní uspořádání	maximálně 2U, varianta rack, pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné nářadí, barevně značené hot-plug vnitřní komponenty	ano
CPU	dvousocketový systém osazený jedním 8-Core CPU s podporou Hyper-Threading Technology a Turbo Boost Technology s minimálním výkonem podle benchmarku SPEC CPU 2006. výsledky benchmarku musí být pro nabízený model serveru uvedeny na portále www.spec.org · CINT2006 Rates, hodnota base-line – 205 bodů · CFP2006 Rates, hodnota base-line – 200 bodů	ano
RAM	min. 24 slotů, podpora pamětí typu DDR4 2667MT/s RDIMM/LR-DIMM/NVDIMM s maximální celkovou kapacitou 1,5TB. Požadujeme osadit: 128GB	ano
Diskový subsystém	server musí podporovat min. 12x3,5" diskové sloty typu hotplug. Server musí akceptovat disky s rozhraním SATA NLSAS SAS typu HDD (rotační) SSD nebo jejich libovolné kombinace. Požadujeme osadit: 12x 4TB NLSAS 7,2k	ano
Diskový řadič	"minimální vlastnosti řadiče: • typu SAS, PCI Express 3.0 kompatibilní, dvoukanálový (2 konektory) • podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 • podpora 6/12Gbps technologie rozhraní disků, 12Gbps na port • podpora Non-RAID (Pass-through) • podpora Online Capacity Expansion (OCE) • podpora Online RAID Level Migration (RLM) • podpora Auto resume po ztrátě napájení • podpora disků s formátem bloku 512n/512e/4Kn • podpora TRIM/UNMAP příkazů pro SAS/SATA SSDs • podpora NVRAM "Wipe" • podpora End Device Frame Buffering (EDFB) • podpora šifrování dat na discích (SED) • přímý přístup na SSD • podpora až 64 logických disků a 64TB LUN • podpora DDF, uložení konfigurace na discích (COD) • podpora S.M.A.R.T. • podpora globálního i dedikovaného hot-spare • minimálně 4GB cache, zálohované akumulátorem	ano
Flash/USB Drive	• možnost interního USB rozhraní s podporou zavádění hypervisoru.	



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

	• možnost osadit duální SD drive s podporou RAID1 na úrovni hardware pro zavádění hypervisoru na úrovni hardware (navíc oproti internímu USB). • možnost osazení PCIe karty s M.2 SSD, podpora RAID1 na úrovni hardware. Požadujeme osadit 2x 240GB	ano
Interface	• min. 4x externí USB, z toho min. 2x USB 3.0 • min. 1x interní USB 3.0 port • dedikovaný USB management port • min. 2x VGA port • sériový port • stavové LED na čelním panelu (disky, teplota, napájení, paměť, PCIe) • čelní kryt s integrovaným LCD	ano
Napájecí zdroje	Dva napájecí zdroje: min. 750W	ano
Rozšiřující sloty	• min. 1x externí PCIe slot Gen3, z toho min. 3x x16, každý min. 75W	ano
Síťové porty	Požadujeme celkem: min. 4 porty 1Gbit RJ-45 min. 4 porty 10Gbit RJ-45 z toho • min. 2x 10Gbit RJ-45 + 2x 1Gbit onboard (karta nezabírá externí PCIe slot)	ano
Kompatibilita	• Canonical® Ubuntu® LTS • Citrix® XenServer® 7.1 • Microsoft Windows Server® 2012R2, 2016 with Hyper-V • Red Hat® Enterprise Linux 6.9, 7.3 • SUSE® Linux Enterprise Server 12 SP2 • VMware® ESXi 6.0 U3, 6.5	ano
Management a vzdálená správa	• Vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band (OOB) bez nutnosti instalace agenta do operačního systému • dedikovaný management Ethernet a USB port • možnost vzdáleného přístupu přes dedikovaný nebo sdílený Ethernet port • webové rozhraní HTML5 • konfigurace a monitorování přes mobilní aplikaci přes rozhraní BLE a/nebo WiFi • přístup na OOB management pomocí protokolů IPMI 2.0, DCMI 1.5, CLI, SSH, Telnet, SMASH-CLP, WSMAN, Redfish, COM port • přímé připojení OOB do operačního systému přes interní LAN nebo USB • vzdálený update systému přes NFS v4, SMB 3.0 (NTLMv1 a NTLMv2) • zabezpečení uživatelů, integrace s LDAP, Active Directory	ano



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

	• bezpečný boot s podprovou Secure UEFI včetně správy certifikátů • možnost uzamčení systému proti instalaci upgradů • uživatelsky konfigurovatelné logo úvodní stránky • možnost spravovat více serverů z jednoho místa bez nutnosti instalace dalšího software • přístup na konzoli serveru přes IP s podporou HTML5 • připojení vzdálených médií včetně share nebo image • správa napájení včetně omezení příkonu • automatické zasílání upozornění přes SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3 a email • monitorování stavu hardware (napájení, ventilátory, CPU, paměti, řadiče diskových polí, síťové porty, disky) • import a export serverových profilů • uložení profilů na interní kartu SD min. 16GB • vestavěná diagnostika • bezpečné resetování všech komponent serveru a uvedení do počáteční konfigurace, včetně vymazání dat na discích • logování na vzdálený server (Syslog) • konfigurace, update software, instalace operačního systému, diagnostika pomocí jediného nástroje bez nutnosti instalace dalších aplikací • možnost správy více serverů z jedné konzole (1-to-many) bez nutnosti instalace dalších softwarových nástrojů • automatický update z ftp serveru výrobce hardware	
Podpora a servis	• podpora na 5 let, servisní zásah následující pracovní den • oprava v místě instalace serveru, • servis je poskytován výrobcem serveru • jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému • možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách • zdarma aktualizace firmware min. po dobu platné podpory • možnost automatického generování servisního incidentu přímo u výrobce hardware.	ano
Příslušenství	• lyžiny do RACKu • organizátor kabelů	
Software	• Windows Server 2016 Standard EN/CZ, 10 CAL Windows Server 2016	ano

1.3. BACKUP SW – Veeam Essentials Enterprise

- požadujeme licenčně pokrýt další 2x CPU pomocí VEEAM Backup Essential Enterprise (2x licence pro 2xCPU VEEAM Backup Essential Enterprise je již ve vlastnictví zadavatele).



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Nabízené řešení



Dell EMC ML3 Tape Library [Dell EMC ML3 - TAPE LIBRARY] (210-AOVY)

Model

1

Komponent

1	440-BBGG	LTO Cleaning Tape, 1 Pack
5	440-BBHW	LTO7 Tape Media, 5 Pack
1	445-BBCR	ML3 LTO7 SAS Tape Drive
1	450-AHDR	Redundant Power Supply for ML3/ML3E Expansion
2	450-AAXX	2M Rack Power Cord C13/C14 12A
1	470-AASX	6Gb Mini to HD-Mini SAS Cable, 5M
1	389-BHXX	Tape label, LTO7,201-400
1	770-BCUO	ML3/ML3E Rails

Služeb

1	709-13780	Base Warranty
1	709-16178	3Yr Parts Only Warranty
1	865-71012	INFO 3Yr ProSupport and Next Business Day Onsite Service
1	865-71014	5Yr ProSupport and Next Business Day On-Site Service

PowerEdge R740XD Server [PowerEdge R740xd - BACKUP] (210-AKZR)

Model

1



Komponent

1	329-BDKH	PowerEdge R740/R740XD Motherboard
1	338-BLUQ	Intel® Xeon® Silver 4110 2.1G, 8C/16T, 9.6GT/s 2UPI, 11M Cache, Turbo, HT (85W) DDR4-2400
1	379-BCSF	iDRAC,Factory Generated Password
1	379-BCQX	iDRAC Service Module (ISM), NOT Installed
1	379-BCQY	Group Manager, Disabled
1	321-BCPT	Chassis with Up to 12 x 3.5 Hard Drives for 1CPU Configuration
1	325-BCHV	PowerEdge 2U LCD Bezel
1	330-BBGZ	Riser Config 1, 4 x8 slots
1	343-BBFG	PowerEdge R740 Shipping Material
1	350-BBJU	Quick Sync 2 (At-the-box mgmt)
1	370-ADPF	Blank for 1CPU Configuration
1	370-AAIP	Performance Optimized
1	370-ADNU	2667MT/s RDIMMs
8	370-ADND	16GB RDIMM, 2667MT/s, Dual Rank
1	385-BBKT	iDRAC9,Enterprise
12	400-ASHY	4TB 7.2K RPM NLSAS 12Gbps 512n 3.5in Hot-plug Hard Drive
1	403-BBPT	BOSS controller card + with 2 M.2 Sticks 240G (RAID 1),FH
1	405-AANQ	PERC H740P RAID Controller, 8GB NV Cache, Mini card
1	405-AAEV	SAS 12Gbps HBA External Controller, Low Profile
1	412-AAIQ	Standard 1U Heatsink
1	450-ADWS	Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W
2	450-AADY	C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord
1	461-AADZ	No Trusted Platform Module
1	293-10049	Order Configuration Shipbox Label (Ship Date, Model, Processor Speed, HDD Size, RAM)
1	389-BTTO	PE R740XD Luggage Tag
1	540-BBUK	Broadcom 57416 2 Port 10Gb Base-T + 5720 2 Port 1Gb Base-T, rNDC
1	540-BBCX	Broadcom 5720 DP 1Gb Network Interface Card
1	540-BBUJ	Broadcom 57416 Dual Port 10Gb, Base-T, PCIe Adapter, Full Height
1	750-AABF	Power Saving Dell Active Power Controller
1	770-BBBR	ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm
1	780-BCDS	Unconfigured RAID

Software

- 1 384-BBQB 4 Standard Fans for R740/740XD
- 1 634-BILL Windows Server 2016 Standard,16CORE,Factory Installed, No Media,NO CAL
- 1 634-BILE MS2016 Standard Edition, Additional License, 16 CORE,NO MEDIA/KEY



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

1 634-BIMQ 10-pack of Windows Server 2016,2012 User CALs (Standard or Datacenter)
1 631-AACK No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit
1 P-ESSENT-VS-P0000-00 Veeam Backup Essentials Enterprise 2 socket bundle - Public Sector with 5 years support

Služeb

1 709-13131 Base Warranty
1 709-15038 3Yr Basic Warranty - Next Business Day - Minimum Warranty
1 865-37367 5Yr ProSupport and Next Business Day Onsite Service



Příloha č. 2 – Cenová kalkulace

CENOVÁ KALKULACE

k veřejné zakázce zadávané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění

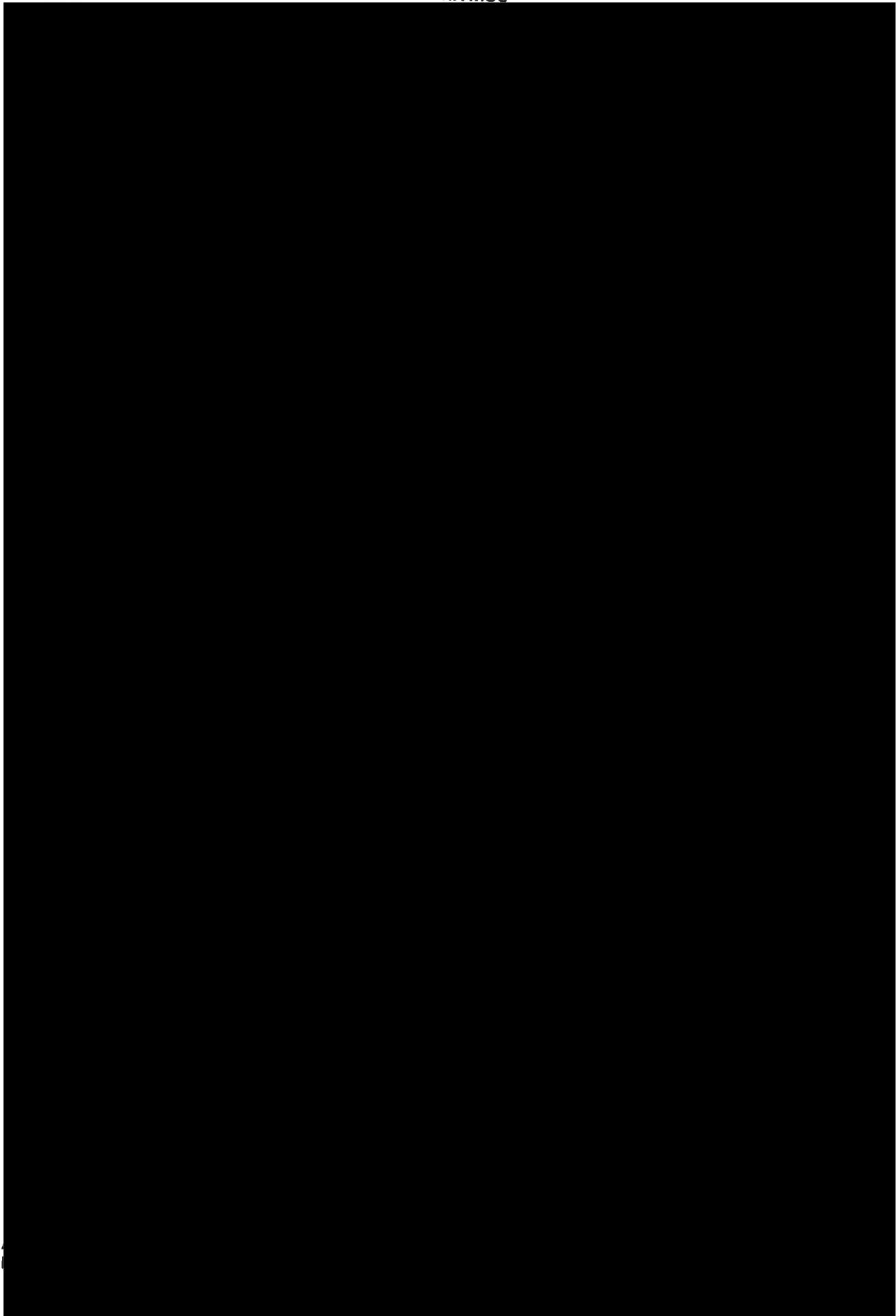
Modernizace bezpečnosti ICT v Nemocnici Prachatice, a.s.

část A - Zálohování dat NEMPT (nástroj pro zajišťování úrovně dostupnosti informací)

Zadavatel:	Nemocnice Prachatice, a.s.	IČO:	260 95 165
Spisová značka:	B 1461 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích	Den zápisu:	30. září 2005
Sídlo:	Prachatice, Nebahovská 1015, PSČ 383 01		
Zastoupený:	Ing. Michalem Čarvašem, MBA, předseda představenstva MUDr. Františkem Stráským, členem představenstva		

	Produkt	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
	BACKUP LTO7 – pásková knihovna	405 000 Kč	490 050 Kč
	BACKUP Server	300 000 Kč	363 000 Kč
	BACKUP software	80 000 Kč	96 800 Kč
	Cena celkem bez DPH	785 000 Kč	
	DPH 21%	164 850 Kč	
	DPH 15%	--	
	Cena celkem s DPH	949 850 Kč	

PLNÁ MOC



AUTOCONT a.s.
Pražská třída 2239/16
370 04 České Budějovice
Tel.: 310 978 110, DIČ: CZ04308697

5

6-1110E (1/14)
1. vydání
1. vydání
1. vydání