



KUJIP0110HVK

SMLOUVA O DÍLO

(č.j. RCV-2014-Z141)

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**NOZ**“), (tato smlouva o dílo dále jen „**smlouva**“)

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Kraj Vysočina

Sídlo: Žižkova 1882/57, Jihlava, PSČ 587 33
Zastoupený hejtnem panem MUDr. Jiřím Běhounkem
Bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., číslo účtu: 4200473310/6800
IČO: 70890749 DIČ: CZ70890749
Tel: 564 602 111 Fax: 564 602 420
E-mail: posta@kr-vysocina.cz ID datové schránky: ksab3eu
Kontaktní osoba objednatele ve věcech technických dle této smlouvy je:
Ing. Petr Pavlinec, e-mail: pavlinec.p@kr-vysocina.cz, tel.: 564602114

(dále jen „**objednatel**“)

Zhotovitel: AutoCont CZ a.s.

Sídlo: Hornopolská 3322/34, Ostrava, PSČ 702 00
Zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 814
Jednatel: Ing. Jaroslav Bišek, předseda představenstva
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. č. účtu: 5209452/0800
IČO: 47676795 DIČ: CZ47676795
Tel: +420 910 971 111 Fax: +420 910 971 100
E-mail: info@autocont.cz ID datové schránky: 8ugcxkk
Kontaktní osoba zhotovitele ve věcech technických dle této smlouvy je:
Ing. Jaroslav Dvořák, e-mail: Jaroslav.dvorak@autocont.cz, tel.: 602123743

(dále jen „**zhotovitel**“)

II. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „Virtualizované desktopy (opakované vyhlášení)“, ev. č. veřejné zakázky ve věstníku veřejných zakázek: 496767 (dále jen „**veřejná zakázka**“). Jednotlivá ustanovení této smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.
2. Předmět díla dle této smlouvy je spolufinancován formou účelové dotace v rámci Integrovaného operačního programu pro projekt s názvem: „Služby Technologického centra Kraje Vysočina 2014“, prioritní osa IOP: 6.2 Zavádění ICT v územní veřejné správě - Cíl Konvergence, registrační číslo projektu: CZ.1.06/2.1.00/19.09272 (dále též jen „**projekt**“). Zadávací řízení veřejné zakázky bylo realizováno v souladu s pravidly v předchozí větě uvedeného Integrovaného operačního programu.

3. Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení díla dle této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému provedení díla. Pověří-li zhotovitel provedením díla jinou osobu, má zhotovitel při provádění díla jinou osobou odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
4. Zhotovitel dále prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Rovněž prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek zhotovitele a že takové řízení nebylo vůči němu zahájeno.
5. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v čl. I této smlouvy odpovídají aktuálnímu stavu, a že osobami jednajícími při uzavření této smlouvy jsou osoby oprávněné k jednání za smluvní strany. Jakékoliv změny údajů uvedených v čl. I této smlouvy, jež nastanou v době po uzavření této smlouvy, jsou smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
6. V případě, že se kterékoliv prohlášení některé ze smluvních stran podle tohoto článku ukáže být nepravdivým, odpovídá tato smluvní strana za škodu a nemajetkovou újmu, která nepravdivostí prohlášení nebo v souvislosti s ní druhé smluvní straně vznikla.

III. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy o dílo je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí ve sjednaném termínu dále specifikované dílo a závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za ně sjednanou cenu. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy o dílo v souladu s podmínkami a pravidly Integrovaného operačního programu.

IV. PŘEDMĚT DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo specifikované v této smlouvě a jejích přílohách, dle podmínek stanovených touto smlouvou a jejími přílohami, a to včetně všech souvisejících prací, dodávek a služeb (dále jen „*dílo*“).
2. Součástí díla jsou veškeré práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání díla a k uvedení díla do řádného provozu, není-li v této smlouvě výslovně uvedeno jinak.
3. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené s prováděním díla, vyžadované touto smlouvou a jejími přílohami, platnými právními předpisy nebo orgány státní správy.
4. Rozsah a kvalita díla jsou dále dány příslušnými ČSN a předpisy platnými v době provádění díla, případně dalšími podmínkami objednatele sjednanými v této smlouvě.

5. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem této smlouvy převzal a seznámil se s přílohami této smlouvy a místem plnění dle čl. V odst. 1 této smlouvy, a že s ohledem na své znalosti a zkušenosti zhotoví dílo dle smlouvy a jejích příloh, aby mohlo být řádně užíváno k účelu, k němuž má být zhotoveno. Zhotovitel je povinen v rámci plnění dle této smlouvy provést veškeré práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání díla a k uvedení díla do řádného provozu.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy a jejích příloh včetně prací a dodávek, které sice nejsou v této smlouvě výslovně popsány, ale jsou pro řádné provedení díla potřebné a zhotovitel je znal, mohl anebo měl znát na základě svých odborných a technických znalostí při uzavření této smlouvy.
7. Zhotovitel je při provádění díla vázán pokyny objednatele, pokud objednatel zhotoviteli takové pokyny udělí.
8. Změny díla, včetně provedení veškerých víceprací, méněprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky, rozšíření či zúžení díla, je možné činit pouze za podmínek stanovených zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o veřejných zakázkách**“) a musí být vždy sjednány předem ve formě písemného dodatku k této smlouvě.
9. Součástí díla je akceptace řešení při jeho předání prostřednictvím úspěšného provedení akceptačních testů dle specifikace přílohy č. 3. Za provedení akceptačních testů a zhotovení protokolů je zodpovědný zhotovitel.

V. MÍSTO A TERMÍNY PLNĚNÍ

1. Místem plnění díla je sídlo objednatele – Krajský úřad Kraje Vysočina, Žižkova 57, 58733 Jihlava a dále pak sídla níže uvedených organizací:
 - Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace, Vrchlického 4630/59, 58601 Jihlava;
 - Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace, Husova 2624/ , 58022 Havlíčkův Brod;
 - Nemocnice Nové Město na Moravě, příspěvková organizace, Žďárská 610/ , 59231 Nové Město na Moravě;
 - Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace, Slovanského bratrství 710/ , 39301 Pelhřimov;
 - Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace, Purkyňovo náměstí 133/2, 67401 Třebíč;(dále jen „**místo plnění**“).
2. Zhotovitel je povinen provést dílo nejpozději do 31. 3. 2015.
3. Jestliže nevhodné nebo neúplné podklady nebo pokyny brání v řádném provádění díla, zhotovitel tyto skutečnosti bezodkladně oznámí objednateli a v nezbytném rozsahu přeruší provádění díla do doby změny nebo doplnění podkladů nebo pokynů objednatelem nebo do doby doručení písemného sdělení objednatele, že trvá na provádění díla s použitím předaných podkladů nebo za dodržování jeho pokynů. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění díla v rozsahu, ve kterém mu v tom nebrání nevhodné nebo neúplné podklady nebo pokyny. O dobu, po kterou bylo nutné provádění díla přerušit z důvodů uvedených v tomto odstavci, se prodlužuje lhůta pro provedení díla.

VI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dluh zhotovitele provést dílo podle této smlouvy je splněn jeho řádným a včasným dokončením, včetně provedení zkušebního provozu v dále minimálně 30ti kalendářních dnů, a předáním objednateli, včetně předání veškerých dokladů nezbytných k užívání díla a dokladů stanovených právními předpisy, normami, a rozhodnutími orgánů veřejné moci, tj. zejména:
 - záruční listy k dodávané technologii;
 - návody k obsluze, návody k použití k dodávané technologii;
 - doklady o zabezpečení likvidace odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě, že platné právní předpisy nebo platné technické normy předepisují provedení zkoušek, revizí, atestů a měření či zajištění prohlášení o shodě týkajících se díla, je zhotovitel povinen zajistit jejich úspěšné provedení před předáním díla objednateli.
3. Objednatel dílo převezme za předpokladu, že provedení díla odpovídá této smlouvě, je plně funkční, a je prosté vad a nedodělků s výjimkou drobných vad a nedodělků, jež nebrání řádnému užívání díla.
4. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol, který bude obsahovat výsledky akceptačních testů dle přílohy č. 3 smlouvy, zhodnocení prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta) a soupis dokladů předávaných zhotovitelem objednateli při předání díla (dále též „**předávací protokol**“). Pokud zhotovitel vady, uvedené v předávacím protokolu v dohodnuté době neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad třetí osobou. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli škodu, která objednateli vznikla, včetně škody v podobě vynaložení nákladů na odstranění takových vad.
5. V případě, že objednatel dílo nepřevzme, bude mezi smluvními stranami sepsán zápis s uvedením důvodu nepřevzetí díla a s uvedením stanovisek obou smluvních stran. V případě nepřevzetí díla dohodnou smluvní strany lhůty k odstranění vad nebo nedodělků a náhradní termín předání a převzetí díla.
6. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré vady a nedodělky, jež vyplynou z přejímacího řízení, a to v termínu stanoveném v předávacím protokolu. V případě nepřevzetí díla objednatel je zhotovitel povinen řádně odstranit veškeré vady a nedodělky ve lhůtě sjednané v zápisu o nepřevzetí díla podle odst. 5 tohoto článku. Nebude-li termín odstranění vady nebo nedodělku v předávacím protokolu nebo v zápisu o nepřevzetí díla stanoven, je zhotovitel povinen vadu nebo nedodělek odstranit nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu předávacího protokolu, resp. zápisu o nepřevzetí díla. O odstranění vad a nedodělků sepíší smluvní strany protokol.

VII. CENA DÍLA

1. Smluvní strany se dohodly, že celková cena za dílo činí **23 966 942,- Kč bez DPH**. Tato cena je podrobně rozčleněna v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 2 této smlouvy (dále jen „**položkový rozpočet**“).
2. V případě rozporu ceny uvedené v předchozím odstavci a ceny vyplývající z položkového rozpočtu je rozhodující cena uvedená v předchozím odstavci. Cena je stanovena jako závazná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná s výjimkou změny daňových právních předpisů týkajících se DPH. Do

ceny jsou zahrnuty veškeré náklady či poplatky a další výdaje, které zhotoviteli při realizaci díla vzniknou nebo mohou vzniknout.

3. V ceně díla je zahrnuta cena za veškeré práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, kterých je třeba pro včasné a kompletní provedení díla a k uvedení díla do řádného provozu a veškeré další náklady zhotovitele, nutné pro včasné a kompletní provedení díla dle této smlouvy, včetně nákladů na zkušební provoz, je-li touto smlouvou, jejími přílohami nebo objednatelům požadován. V ceně díla je také zahrnuto vypracování veškeré dokumentace ve smyslu čl. VI odst. 1 této smlouvy.

VIII. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude zaplacená do 30 dnů po předání a převzetí díla dle čl. VI. této smlouvy a po odstranění veškerých vad a nedodělků vytknutých v předávacím protokolu.
2. Zhotovitel je povinen na částku odpovídající ceně díla vystavit daňový doklad (dále jen „**faktura**“) v souladu s § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“). Bude-li na faktuře uvedena doba splatnosti, musí odpovídat době, v níž je objednatel povinen zaplatit cenu díla dle předchozího odstavce.
3. Vystavená faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH, náležitosti stanovené § 13a obchodního zákoníku 435 NOZ a náležitosti stanovené touto smlouvou vč. dohodnutých příloh a nedílných součástí. Dále musí být na faktuře uveden celý název a registrační číslo projektu („Služby Technologického centra Kraje Vysočina 2014“, registrační číslo projektu CZ.1.06/2.1.00/19.09272).
4. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost vč. dohodnutých příloh nebo nedílných součástí, nebo bude-li chybně stanovena cena, DPH nebo jiná náležitost faktury, je objednatel oprávněn tuto fakturu vrátit zhotoviteli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury.
5. Bankovní účet uvedený zhotovitelem na jím vystaveném daňovém dokladu za účelem úhrady ceny díla musí odpovídat bankovnímu účtu zveřejněnému dle ustanovení § 98 zákona o DPH příslušným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup. V opačném případě je objednatel zhotovitelem vystavený daňový doklad za podmínek dle předchozího odstavce zhotoviteli vrátit.
6. Objednatel je oprávněn provést úhradu ceny díla zhotoviteli tak, že zhotoviteli bude uhrazena cena díla bez daně z přidané hodnoty, přičemž částka připadající na úhradu daně z přidané hodnoty bude objednatelům za zhotovitele v souladu s ustanovením § 109a zákona o DPH uhrazena přímo na účet příslušného správce daně.
7. Objednatel je oprávněn využít své právo přímé úhrady daně z přidané hodnoty u každého jednotlivého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, přičemž na základě písemné žádosti doloží objednatel zhotoviteli provedení úhrady příslušné částky na účet správce daně. Smluvní strany sjednávají, že v případě využití oprávnění objednatele dle tohoto ustanovení nevzniká zhotoviteli nárok na úhradu částky připadající na daň z přidané hodnoty dle příslušného daňového dokladu.
8. Okamžikem zaplacení ceny díla se rozumí datum odepsání příslušné částky, odpovídající ceně díla, z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

9. Veškeré úhrady objednatele na základě této smlouvy budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v čl. I. této smlouvy.

IX. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA, NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

1. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu má od počátku objednatel, přičemž vlastnické právo na jakoukoliv část díla přechází na objednatele jejím zabudováním do díla, popřípadě instalací či montáží v místě plnění. Objednatel zůstává vlastníkem díla i v případě zániku závazku z této smlouvy jinak než splněním, např. odstoupením některé ze smluvních stran od této smlouvy.
2. Nebezpečí škody na díle nese zhotovitel. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu. Smluvní strany se dohodly, že § 1976 se nepoužije.

X. LICENČNÍ UJEDNÁNÍ

1. Ke všem částem díla, které mají povahu autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*autorský zákon*“), a k nimž zhotovitel má nebo mu vznikne majetkové autorské právo, poskytuje zhotovitel objednateli licenci ke všem způsobům užití známým ke dni uzavření této smlouvy, a to s účinností ode dne přechodu vlastnického práva k věci, v níž bylo konkrétní autorské dílo zahrnuto, nejpozději však ode dne dokončení díla.
2. Licenci dle předcházejícího odstavce této smlouvy zhotovitel uděluje objednateli jako bezúplatnou, nevýhradní, přenosnou, na dobu trvání majetkových práv autora, v neomezeném územním rozsahu. Zhotovitel uděluje objednateli oprávnění k zapracování, sloučení nebo připojení autorských děl a jejich částí, dodaných zhotovitelem dle této smlouvy, do systémů objednatele nebo do jakýchkoliv jiných systémů dle potřeb a vůle objednatele, a dále k jakýmkoliv změnám uvedených autorských děl.
3. Zhotovitelem udělená licence se vztahuje ve shora uvedeném rozsahu i na jakékoli rozšíření, upgrady, updaty a další změny autorských děl, jsou-li dodány zhotovitelem dle této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje učinit všechny nezbytné právní úkony nutné pro zabezpečení nerušeného výkonu práv vyplývajících z této smlouvy pro objednatele.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn udělit licence uvedené v tomto článku. Pokud zhotovitel zjistí, že nebude moci dostát prohlášení dle předchozí věty, je povinen na takovou skutečnost objednatele neprodleně písemně upozornit. Zhotovitel odpovídá objednateli za jakékoli škody, nemajetkové újmy či náklady, včetně veškerých výdajů na odbornou právní pomoc, vyplývající z jakéhokoli porušení autorských a jiných práv duševního vlastnictví zhotovitele nebo třetích osob užíváním autorských děl dodaných zhotovitelem za účelem provedení díla.

XI. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je provedeno řádně v souladu s touto smlouvou a jejími přílohami, ČSN a platnými právními předpisy.

2. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla. Pokud nejsou délka záruky a počátek jejího běhu v konkrétních případech výslovně sjednány jinak, záruční doba na celé dílo činí 60 měsíců a počíná běžet ode dne oboustranného podpisu předávacího protokolu v případě, že dílo bylo předáno bez vad a nedodělků (dále jen „**záruční doba**“). V případě, že dílo bylo předáno s drobnými vadami a nedodělků, jež nebrání řádnému užívání díla, počíná záruční doba běžet ode dne odstranění takových vad a nedodělků.
3. Zhotovitel poskytuje záruku, že dílo a všechny jeho součásti budou po celou dobu trvání záruční doby splňovat sjednané technické parametry a budou v souladu s příslušnými normami a předpisy, touto smlouvou, jejími přílohami a obecně závaznými právními předpisy.
4. Záruka se vztahuje na všechny vady, jež se projeví jako rozpor s ustanovením odstavců 2 a 3 tohoto článku v záruční době (dále jen „**záruční vady**“), s výjimkou vad díla:
 - způsobených výlučně objednatelem nebo třetími osobami. Výluka dle předchozí věty se nevztahuje na vady, které se vyskytnou v důsledku zásahu do díla objednatelem nebo jím pověřenou třetí osobou v případě, kdy zhotovitel neplní svoji povinnost provádět činnosti uvedené v odstavci 5, 6 nebo 8 tohoto článku a objednatel využije svého práva dle odst. 7 tohoto článku provést příslušné činnosti sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
 - jež byly způsobeny po přechodu nebezpečí škody na díle vnějšími událostmi a nezpůsobil je zhotovitel nebo osoby, s jejichž pomocí zhotovitel plnil svůj závazek.
5. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 kalendářních dnů po oznámení vady objednatelem zhotoviteli, dostavit se po předchozí dohodě na místo stanovené objednatelem v oznámení vady, a není-li takové místo určeno, pak do sídla objednatele, za účelem projednání reklamace vad a v téže lhůtě objednateli písemně sdělit, zda jsou oznámené vady záručními vadami nebo zda jde o vady mimozáruční. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že jde o záruční vady. Pokud zhotovitel sdělí, že reklamované vady jsou vadami mimozáručními, je objednatel oprávněn vady odstranit sám nebo prostřednictvím třetí osoby. Ukáže-li se, že reklamované vady, o nichž zhotovitel sdělil, že jsou vadami mimozáručními, a jež objednatel odstranil dle předchozí věty, byly záručními vadami, je zhotovitel povinen uhradit objednateli škodu, která objednateli vznikla, včetně škody v podobě vynaložení nákladů na odstranění takových vad.
6. Zhotovitel je povinen záruční vady odstranit nejpozději do 10 kalendářních dnů od jejich oznámení objednatelem zhotoviteli, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín pro odstranění vad.
7. Pokud zhotovitel neodstraní záruční vady ve sjednané lhůtě od jejich oznámení objednatelem zhotoviteli, je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení vadu buď sám odstranit, nebo pověřit jejím odstraněním třetí osobu. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli škodu, která objednateli vznikla v podobě vynaložení nákladů na odstranění takových vad.
8. Záruční doba se prodlužuje o dobu počínající dnem oznámení záručních vad objednatelem zhotoviteli a končí dnem řádného odstranění oznámených záručních vad.
9. Zhotovitel je povinen po celou záruční dobu kromě odstraňování záručních vad bezplatně zajišťovat údržbu a drobné opravy díla, resp. jeho jednotlivých částí tak, aby byla po celou záruční dobu zajištěna nepřetržitá plná funkčnost díla (vyjma plánovaných odstávek) a dílo si zachovalo

minimálně vlastnosti, jež mělo v okamžiku řádného dokončení (po odstranění všech vad a nedodělků).

XII. OSTATNÍ PODMÍNKY PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli předloží nejpozději při podpisu této smlouvy pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou při provádění díla třetí osobě s pojistným plněním ve výši minimálně 10 000 000,- Kč. Zhotovitel se v této souvislosti zavazuje udržovat pojištění alespoň v uvedené výši v platnosti až do okamžiku, kdy dojde k podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami a do stejné doby řádně hradit pojistné z výše uvedené pojistné smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s platnými a účinnými právními předpisy ČR a EU.
3. Zhotovitel je povinen zajistit účast svých pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí dozor objednatele, a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění závazků podle této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách (tzv. kontrolních dnech), které bude objednatel organizovat podle potřeby. Zápisy z těchto porad bude zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje zajistit vždy účast osoby oprávněné jednat za zhotovitele.
5. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit odborné technické vedení provádění díla, dodržovat bezpečnost práce při provádění díla, průběžně odklízet případný odpad, udržovat čistotu v místě plnění a v jeho okolí a po dokončení díla na svůj náklad odklidit veškerý odpad vzniklý z jeho činnosti.
6. Zhotovitel je oprávněn zajistit provedení částí díla subdodavateli.
7. Zhotovitel je povinen provádět dílo, nebo jeho část subdodavatelem, pokud jím ve své nabídce podané v zadávacím řízení veřejné zakázky prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů. Pokud ze závažných objektivních důvodů nebude zhotovitel schopen zajistit, aby se takový subdodavatel podílel na realizaci díla, je zhotovitel oprávněn takového subdodavatele nahradit jiným subdodavatelem pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele. Subdodavatel nahrazující původního subdodavatele musí prostřednictvím zhotovitele prokázat stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný subdodavatel. Objednatel nesmí změnu subdodavatele se stejnou či vyšší kvalifikací jako původní nahrazovaný subdodavatel odmítnout, nejsou-li k tomu dány závažné důvody.
8. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla zhotovitelem. Dozor objednatele je oprávněn zejména:
 - kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, přílohou č. 1 této smlouvy, příslušnými obecně závaznými právními předpisy, ČSN a rozhodnutími veřejnoprávních orgánů;
 - upozorňovat zhotovitele na zjištěné nedostatky a kontrolovat termíny a způsob jejich odstranění;

- kontrolovat dodržování právních předpisů, směrnic, apod.

9. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které jsou obsažené v této smlouvě a dále o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi zhotovitel seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění zhotovitele veřejně přístupnými stanou (dále jen „**důvěrné informace**“). Zhotovitel nesmí důvěrné informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch objednatele. Povinnosti dle tohoto odstavce je zhotovitel povinen zachovávat i po zániku této smlouvy, vyjma případů, kdy se důvěrné informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění zhotovitele. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je zhotovitel povinen zveřejnit důvěrnou informaci na základě povinnosti uložené zhotoviteli právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.

XIII. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Objednatel je oprávněn (kromě případů uvedených v § 2001 a násl. NOZ) od této smlouvy písemně odstoupit:
 - byl-li pravomocně zjištěn úpadek zhotovitele a rozhodnuto o způsobu řešení úpadku konkursem, nebo byl-li insolvenční návrh pravomocně zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele;
 - jestliže se zhotovitel ocitne v prodlení s předáním díla delším než 20 dní;
 - jestliže se zhotovitel ocitne v prodlení s odstraněním vad a nedodělků zjištěných při předání díla delším než 20 dní;
 - jestliže zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou nebo pokyny objednatele a nezjedná nápravu ani v dodatečně lhůtě stanovené objednatel; nebo
 - jestliže zhotovitel poruší svoji povinnost uvedenou v čl. XII. odst. 1 této smlouvy;
2. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, předá zhotovitel nedokončené dílo objednateli písemným protokolem podepsaným oběma smluvními stranami, ve kterém bude popsán stupeň rozpracovanosti díla a současně předá objednateli veškeré dokumenty, zejména dokumenty dle čl. VI. odst. 2 této smlouvy a jiné listiny vztahující se k dílu, získané za dobu trvání účinnosti této smlouvy, jakož i případné listiny předané objednatel zhotoviteli k provedení díla. Po vyhotovení a podepsání tohoto protokolu bude provedeno finanční vyrovnání smluvních stran. Objednatel uhradí zhotoviteli provedenou část díla podle podmínek této smlouvy.
3. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy budou ujednání o licencích, zárukách za jakost díla a sankcích trvat i po zániku této smlouvy. Ode dne podpisu protokolu dle odst. 2 tohoto článku začne běžet záruční lhůta u provedených částí díla.
4. Ustanovení odst. 2 a 3 tohoto článku zavazují smluvní strany dle jejich výslovné vůle i po zániku této smlouvy.

XIV. ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE A SANKCE

1. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které vzniknou objednateli v důsledku porušení této smlouvy zhotovitelem. Zhotovitel je povinen nahradit takto vzniklou škodu v plném rozsahu, včetně případných sankcí udělených objednateli správními orgány, jejichž příčinou bylo porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.
2. Zhotovitel odpovídá za jakékoli porušení jeho povinností stanovených touto smlouvou a je

povinen uhradit veškeré pokuty udělené mu příslušnými správními orgány.

3. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení s provedením díla ve lhůtě podle čl. 0. odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH podle čl. VII. odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
4. Ocitne-li se objednatel v prodlení s úhradou ceny díla podle čl. VII. odst. 1, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků vyplývajících z předávacího protokolu, vyplynulých ze zkušebního provozu díla, je-li touto smlouvou, přílohou č. 1 této smlouvy nebo objednatelům požadován, nebo záručních vad zjištěných v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý započatý den prodlení do okamžiku jejich odstranění. Odstraní-li objednatel vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby v souladu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu pouze ve výši, v níž smluvní pokuta přesahuje škodu, která objednateli vznikla v podobě vynaložení nákladů na odstranění vad.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním havárie je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý započatý den prodlení do okamžiku jejího odstranění. Odstraní-li objednatel havárii sám nebo prostřednictvím třetí osoby v souladu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu pouze ve výši, v níž smluvní pokuta přesahuje škodu, která objednateli vznikla v podobě vynaložení nákladů na odstranění havárie.
7. Poruší-li zhotovitel povinnost dle čl. XII. odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH podle čl. VII. odst. 1 této smlouvy.
8. Kterákoliv smluvní strana je oprávněna požadovat po druhé smluvní straně náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to v rozsahu, v němž škoda sjednanou smluvní pokutu přesahuje, pokud není v této smlouvě stanoveno jinak.
9. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst pohledávku z titulu smluvní pokuty oproti nároku zhotovitele na úhradu jím vystavené faktury.

XV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn postoupit nebo zastavit pohledávku za objednatel z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není oprávněn svou pohledávku za objednatel z této smlouvy nebo pohledávku na zaplacení smluvní pokuty vzniklé na základě této smlouvy použít k jednostrannému započtení na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
2. Zhotovitel na sebe bere nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 NOZ.
3. Smluvní strany se dohodly, že § 1912, § 1921, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2609, § 2611 a § 2618 NOZ se nepoužijí.

4. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a ustanovení § 147a zákona o veřejných zakázkách.
5. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů a také při výkonu kontroly ze strany poskytovatele dotace, třetích osob pověřených poskytovatelem dotace, Ministerstva financí České republiky, Evropské komise, Evropského účetního dvora a Nejvyššího kontrolního úřadu České republiky. Pro účely finanční kontroly se zhotovitel považuje za osobu povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel je povinen strpět veškeré kontroly vyplývající z režimu financování z prostředků Evropské unie a státního rozpočtu České republiky a poskytnout při takové kontrole veškerou nezbytnou součinnost.
7. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do roku 2024. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
8. Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace opatřit vizuální identitou projektů dle *Pravidla pro provádění informačních a propagačních opatření a manuál vizuální identity IOP*. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti této smlouvy je s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně těchto pravidel, je objednatel povinen o této skutečnosti zhotovitele bezodkladně informovat.
9. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a může být měněna pouze písemnými dodatky k této smlouvě podepsanými objednatelem a zhotovitelem.
10. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
11. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením této smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením veřejné zakázky sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
12. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je souhlasným, svobodným a vážným projevem jejich pravé vůle a že ji neuzavřely v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými podpisy v jejím závěru.

13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

Příloha č. 3 – Akceptační testy

V Jihlavě dne 12 -12- 2014

V dne 8.12.2014
Brno



Kraj Vysočina

MUDr. Jiří Běhounek, hejtman

Kraj Vysočina 27
Žižkova 57, 587 33 Jihlava



AutoCont CZ a.s.

Ing. Jaroslav Biolek, předseda představenstva

AutoCont 3
AutoCont CZ a.s., Brno
Sochorova 29, 616 00 Brno
Tel.: 596 254 444, fax: 596 254 400
DIČ: CZ47678786

PŘÍLOHA Č. 1

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Počet	Popis
ORG NEMJI	
Servery	
VDI Server	
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U
Obslužný server	
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.
Aktivní prvky	
LAN Switch	
2	HP 5130-24G-4SFP+ EI Switch
Licence	
Verde	
144	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance
Microsoft	
120	VDA Subscription per Device / 5 let
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let
VMWARE	
V ceně obslužného serveru	
Klient	
HW terminál	
30	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky
Čtečka	
120	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan
USB hub	
30	USB 2.0 Hub 4-Port externí
Klávesnice	
30	Klávesnice GENIUS USB CZ black
Redukce	
30	redukce USB -> Paralel port
Monitor	
Monitor LCD	
20	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black

ORG NEMHB	
	Servery
	VDI Server
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U
	Obslužný server
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.
	Aktivní prvky
	LAN Switch
2	HP 5130-24G-4SFP+ EI Switch
	Licence
	Verde
144	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance
	Microsoft
120	VDA Subscription per Device / 5 let
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let
	VMWARE
	V ceně obslužného serveru
	Klient
	HW terminál
30	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky
	čtečka
120	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan
	USB hub
30	USB 2.0 Hub 4-Port externí
	klávesnice
30	Klávesnice GENIUS USB CZ black
	Redukce
30	redukce USB -> Paralel port
	Monitor
	Monitor LCD
20	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black

ORG NEMNMNM	
	Servery
	VDI Server
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U
	Obslužný server
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R720, 1x E5-2640v2 8-core 2,0 GHz, 7x900GB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xGb LAN, RPS, rack 2U
	Aktivní prvky

	LAN Switch
2	HP 5130-24G-4SFP+ EI Switch
	Licence
	Verde
144	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance
	Microsoft
120	VDA Subscription per Device / 5 let
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let
	VMWARE
	použije se stávající
	Klient
	HW terminál
58	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky
	čtečka
120	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan
	USB hub
58	USB 2.0 Hub 4-Port externí
	klávesnice
58	Klávesnice GENIUS USB CZ black
	Redukce
0	redukce USB -> Paralel port
	Monitor
	Monitor LCD
39	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black

ORG NEMTR	
	Servery
	VDI Server
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 192 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U
	Obslužný server
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.
	Aktivní prvky
	LAN Switch
2	HP 5130-24G-4SFP+ EI Switch
	Licence
	Verde
120	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance
	Microsoft
100	VDA Subscription per Device / 5 let
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let
	VMWARE
	V ceně obslužného serveru
	Antivirus
30	ESET Endpoint Antivirus na 5 LET
	Klient
	HW terminál

30	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky čtečka
100	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan USB hub
30	USB 2.0 Hub 4-Port externí klávesnice
30	Klávesnice GENIUS USB CZ black Redukce
30	redukce USB -> Paralel port
Monitor	
Monitor LCD	
20	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black

ORG NEMPE	
Servery	
VDI Server	
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U Obslužný server
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně Vmware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.
Aktivní prvky	
LAN Switch	
2	HP 5130-24G-4SFP+ E1 Switch
Licence	
Verde	
144	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance
Microsoft	
120	VDA Subscription per Device / 5 let
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let VMWARE
V ceně obslužného serveru	
Klient	
HW terminál	
30	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky čtečka
120	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan USB hub
30	USB 2.0 Hub 4-Port externí klávesnice
30	Klávesnice GENIUS USB CZ black
Monitor	
Monitor LCD	
20	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black

ORG Ostatní PO a obce	
Servery	

	VDI Server
3	VDI Server kraj. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x1,2TB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U
	Obslužný server
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.
	Aktivní prvky
	LAN Switch
2	HP 5130-24G-4SFP+ EI Switch
	Licence
	Verde
48	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance
	Microsoft
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let
	VMWARE
	V ceně obslužného serveru
	Klient
	čtečka
40	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan

ORG kraj	
	Servery
	VDI Server - záložní výkon
2	VDI Server kraj. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x1,2TB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U
	Obslužný HW
1	VMWARE Server nemocnice. DELL T630, 1x E5-2630v3 8-core 2,4GHz, 32x1,2TB SAS 10k, RAID5, 128 GB RAM, flash pro Vmware, 2x 10Gb LAN, 2xGb LAN, RPS, rack 5U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.
1	Backup server. DELL R730xd, 1x E5-2640v3 8-core 2,6G, 12x4TB NL-SAS 7,2k, 2x300GB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, 2x 10Gb LAN, 2xGb LAN, RPS, rack 2U
1	Veeam Backup & Replication Standard for VMware včetně 5 let maint
	Aktivní prvky
	LAN Switch
2	HP 5130-24G-4SFP+ EI Switch
4	HP X240 10G SFP+ SFP+ 3m DAC Cable
2	HP X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC Cable
	Licence
	Verde
120	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance
	Microsoft
100	VDA Subscription per Device / 5 let
4	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let
	VMWARE
	V ceně obslužného serveru
	Klient
	HW terminál

80	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky
	čtečka
100	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan
	USB hub
80	USB 2.0 Hub 4-Port externí
	klávesnice
80	Klávesnice GENIUS USB CZ black
	Monitor
	Monitor LCD
54	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black
	Služby - Implementace

PŘÍLOHA Č. 2
POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Projekt Virtualizované desktopy			
Počet	Popis	Kusová cena bez DPH	<<< Cena celkem >>> bez DPH
▼ ORG NEMJI ▼			
	Servery		688 800 Kč
	VDI Server		
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U	175 875 Kč	527 625 Kč
	Obslužný server		
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.	161 175 Kč	161 175 Kč
	Aktivní prvky		29 400 Kč
	LAN Switch		
2	HP 5130-24G-4SFP+ E1 Switch	14 700 Kč	29 400 Kč
	Licence		2 134 751 Kč
	Verde		
144	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance	5 960 Kč	858 240 Kč
	Microsoft		
120	VDA Subscription per Device / 5 let	10 284 Kč	1 234 080 Kč
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let	42 431 Kč	42 431 Kč
	VMWARE		
	V ceně obslužného serveru		
	Klient		236 610 Kč
	HW terminál		
30	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky	6 526 Kč	195 780 Kč
	čtečka		
120	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan	252 Kč	30 240 Kč
	USB hub		
30	USB 2.0 Hub 4-Port externí	92 Kč	2 760 Kč
	klávesnice		
30	Klávesnice GENIUS USB CZ black	103 Kč	3 090 Kč
	Redukce		
30	redukce USB -> Paralel port	158 Kč	4 740 Kč
	Monitor		50 640 Kč
	Monitor LCD		
20	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black	2 532 Kč	50 640 Kč
Celkem ORG NEMJI			3 140 201 Kč

ORG NEMHB			
Servery			688 800 Kč
	VDI Server		
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U	175 875 Kč	527 625 Kč
	Obslužný server		
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.	161 175 Kč	161 175 Kč
Aktivní prvky			29 400 Kč
	LAN Switch		
2	HP 5130-24G-4SFP+ E1 Switch	14 700 Kč	29 400 Kč
Licence			2 134 751 Kč
	Verde		
144	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance	5 960 Kč	858 240 Kč
	Microsoft		
120	VDA Subscription per Device / 5 let	10 284 Kč	1 234 080 Kč
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let	42 431 Kč	42 431 Kč
	VMWARE		
	V ceně obslužného serveru		
Klient			236 610 Kč
	HW terminál		
30	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky	6 526 Kč	195 780 Kč
	čtečka		
120	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan	252 Kč	30 240 Kč
	USB hub		
30	USB 2.0 Hub 4-Port externí	92 Kč	2 760 Kč
	klávesnice		
30	Klávesnice GENIUS USB CZ black	103 Kč	3 090 Kč
	Redukce		
30	redukce USB -> Paralel port	158 Kč	4 740 Kč
Monitor			50 640 Kč
	Monitor LCD		
20	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black	2 532 Kč	50 640 Kč
Celkem ORG NEMHB			3 140 201 Kč

ORG NEMNMNM			
	Servery		685 256 Kč
	VDI Server		
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U	175 875 Kč	527 625 Kč
	Obslužný server		
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R720, 1x E5-2640v2 8-core 2,0 GHz, 7x900GB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xGb LAN, RPS, rack 2U	157 631 Kč	157 631 Kč
	Aktivní prvky		29 400 Kč
	LAN Switch		
2	HP 5130-24G-4SFP+ EI Switch	14 700 Kč	29 400 Kč
	Licence		2 134 751 Kč
	Verde		
144	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance	5 960 Kč	858 240 Kč
	Microsoft		
120	VDA Subscription per Device / 5 let	10 284 Kč	1 234 080 Kč
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let	42 431 Kč	42 431 Kč
	VMWARE		
	použije se stávající		
	Klient		420 058 Kč
	HW terminál		
58	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky	6 526 Kč	378 508 Kč
	čtečka		
120	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan	252 Kč	30 240 Kč
	USB hub		
58	USB 2.0 Hub 4-Port externí	92 Kč	5 336 Kč
	klávesnice		
58	Klávesnice GENIUS USB CZ black	103 Kč	5 974 Kč
	Redukce		
0	redukce USB -> Paralel port	158 Kč	- Kč
	Monitor		98 748 Kč
	Monitor LCD		
39	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black	2 532 Kč	98 748 Kč
Celkem ORG NEMNMNM			3 368 213 Kč

ORG NEMTR			
	Servery		665 175 Kč
	VDI Server		
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 192 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U	168 000 Kč	504 000 Kč
	Obslužný server		
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmware, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.	161 175 Kč	161 175 Kč
	Aktivní prvky		29 400 Kč
	LAN Switch		
2	HP 5130-24G-4SFP+ El Switch	14 700 Kč	29 400 Kč
	Licence		1 786 031 Kč
	Verde		
120	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance	5 960 Kč	715 200 Kč
	Microsoft		
100	VDA Subscription per Device / 5 let	10 284 Kč	1 028 400 Kč
1	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let	42 431 Kč	42 431 Kč
	VMWARE		
	V ceně obslužného serveru		
	Antivirus		
30	ESET Endpoint Antivirus na 5 LET	1 007 Kč	30 210 Kč
	Klient		231 570 Kč
	HW terminál		
30	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky	6 526 Kč	195 780 Kč
	Čtečka		
100	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan	252 Kč	25 200 Kč
	USB hub		
30	USB 2.0 Hub 4-Port externí	92 Kč	2 760 Kč
	klávesnice		
30	Klávesnice GENIUS USB CZ black	103 Kč	3 090 Kč
	Redukce		
30	redukce USB -> Paralel port	158 Kč	4 740 Kč
	Monitor		50 640 Kč
	Monitor LCD		
20	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black	2 532 Kč	50 640 Kč
Celkem ORG NEMTR			2 762 816 Kč

ORG NEMPE			
	Servery		688 800 Kč
	VDI Server		
3	VDI Server nemocnice. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x600GB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U	175 875 Kč	527 625 Kč
	Obslužný server		
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmw are, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMw are vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.	161 175 Kč	161 175 Kč
	Aktivní prvky		29 400 Kč
	LAN Switch		
2	HP 5130-24G-4SFP+ El Sw itch	14 700 Kč	29 400 Kč
	Licence		2 134 751 Kč
	Verde		
144	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance	5 960 Kč	858 240 Kč
	Microsoft		
120	VDA Subscription per Device / 5 let	10 284 Kč	1 234 080 Kč
1	Window s Server Standard licence včetně podpory 5 let	42 431 Kč	42 431 Kč
	VMWARE		
	V ceně obslužného serveru		
	Klient		231 870 Kč
	HW terminál		
30	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVH+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky	6 526 Kč	195 780 Kč
	čtečka		
120	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan	252 Kč	30 240 Kč
	USB hub		
30	USB 2.0 Hub 4-Port externí	92 Kč	2 760 Kč
	klávesnice		
30	Klávesnice GENIUS USB CZ black	103 Kč	3 090 Kč
	Monitor		50 640 Kč
	Monitor LCD		
20	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100M:1, DVI, black	2 532 Kč	50 640 Kč
Celkem ORG NEMPE			3 135 461 Kč

ORG Ostatní PO a obce			
	Servery		704 550 Kč
	VDI Server		
3	VDI Server kraj. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x1,2TB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U	181 125 Kč	543 375 Kč
	Obslužný server		
1	VMWARE Server nemocnice. DELL R730, 1x E5-2630v3 8-core 2,4 GHz, 6x1,2TB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, flash pro Vmw are, 4xLAN, RPS, rack 2U, včetně VMw are vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.	161 175 Kč	161 175 Kč
	Aktivní prvky		29 400 Kč
	LAN Switch		
2	HP 5130-24G-4SFP+ El Sw itch	14 700 Kč	29 400 Kč
	Licence		328 511 Kč
	Verde		
48	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance	5 960 Kč	286 080 Kč
	Microsoft		
1	Window s Server Standard licence včetně podpory 5 let	42 431 Kč	42 431 Kč
	VMWARE		
	V ceně obslužného serveru		
	Klient		10 080 Kč
	čtečka		
40	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan	252 Kč	10 080 Kč
Celkem ORG Ostatní PO a obce			1 072 541 Kč

ORG kraj		
Servery		948 667 Kč
	VDI Server - záložní výkon	
2	VDI Server kraj. DELL R730, 2x E5-2650v3 10-core 2,3GHz, 2x1,2TB SAS 10k, 256 GB RAM, 4xLAN, RPS, rack 2U	181 125 Kč
	Obslužný HW	
1	VMWARE Server nemocnice. DELL T630, 1x E5-2630v3 8-core 2,4GHz, 32x1,2TB SAS 10k, RAID5, 128 GB RAM, flash pro Vmware, 2x 10Gb LAN, 2xGb LAN, RPS, rack 5U, včetně VMware vSphere 5 Standard for 1 processor včetně 5 let maint.	366 022 Kč
1	Backup server. DELL R730xd, 1x E5-2640v3 8-core 2,6G, 12x4TB NL-SAS 7,2k, 2x300GB SAS 10k, RAID 5, 32 GB RAM, 2x 10Gb LAN, 2xGb LAN, RPS, rack 2U	193 330 Kč
1	Veeam Backup & Replication Standard for VMware včetně 5 let maint	27 065 Kč
Aktivní prvky		41 910 Kč
	LAN Switch	
2	HP 5130-24G-4SFP+ E1 Switch	14 700 Kč
4	HP X240 10G SFP+ SFP+ 3m DAC Cable	2 218 Kč
2	HP X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC Cable	1 819 Kč
Licence		1 913 324 Kč
	Verde	
120	Virtual Verde licence vč. 5 let maintenance	5 960 Kč
	Microsoft	
100	VDA Subscription per Device / 5 let	10 284 Kč
4	Windows Server Standard licence včetně podpory 5 let	42 431 Kč
	VMWARE	
	V ceně obslužného serveru	
Klient		562 880 Kč
	HW terminál	
80	Wyse 3290 - 16GF/4GR - Dual Core 1.6G - 2xDVI+VGA redukce, 4xUSB, myš, vč. 5let záruky	6 526 Kč
	čtečka	
100	Čtečka SC Omnikey 3021 USB CardMan	252 Kč
	USB hub	
80	USB 2.0 Hub 4-Port externí	92 Kč
	klávesnice	
80	Klávesnice GENIUS USB CZ black	103 Kč
Monitor		136 728 Kč
	Monitor LCD	
54	24" LCD Acer K242HLbd -5ms, 100Mt1, DVI, black	2 532 Kč
Služby - Implementace		3 744 000 Kč
Celkem ORG kraj		7 347 509 Kč
Souhrn		
	Celkem ORG NEMJI	3 140 201 Kč
	Celkem ORG NEMHB	3 140 201 Kč
	Celkem ORG NEMNMNM	3 368 213 Kč
	Celkem ORG NEMTR	2 762 816 Kč
	Celkem ORG NEMPE	3 135 461 Kč
	Celkem ORG Ostatní PO a obce	1 072 541 Kč
	Celkem ORG kraj	7 347 509 Kč
Celkem		23 966 942 Kč

PŘÍLOHA Č. 3 AKCEPTAČNÍ TESTY

- Scénář update gold image např. Windows update, instalace PATCH OS, nová aplikace...
 - update gold image bez vlivu na běžící sessions
 - zpráva uživatelům
 - vynucení restartu uživatelské session
 - navazování nových session
 - scénář rollback
 - kontrola konzistence a dostupnosti uživatelských dat
 - aplikace nového image v časovém okně (nasazení od daného časového bodu)
- Centrální management
 - strukturování management řešení per organizace - organizační model
 - ukázka konfigurace oprávnění přístupu ke klientskému desktopu u účtů a skupin v rámci více AD
 - centrální správa infrastruktury, ukázka delegování práv na administrátora organizace
- Kontrola performance
 - výkonový dohled hypervizoru (reálná uživatelská latence desktopu – porovnání vůči lokální instalaci aplikací a OS na PC starém 3 roky, ztrátovost packetů mezi hypervisorem a VDI HW klientem, využití paměti, CPU, disku)
 - přehled aktivní desktopů (počet, přihlášení uživatelé, počet per organizaci)
 - statistiky provozu (počet session v čase, vývoj latencí desktopů v čase)
 - výkonové a licenční využití systému (dlouhodobé statistiky, trending)
 - emailová alertizace administrátorů při dosažení mezních hodnot
- Test rychlosti odezvy systému
 - automatizované vytvoření nových 50 desktopů (typicky naklonování gold image) bez vlivu na běžící desktopy
 - simulace nástupu nové směny v prostředí jedné nemocnice - 20% uživatelských desktopů stále běží (simulace násilného vypnutí koncového hw klienta, resp. nekorektního vypnutí) a spuštění 100% nových desktopů v časovém okně maximálně 15 min; automatické ukončení neaktivních uživatelských session v čase definovaném správcem per desktop pool.
- Uvedení node hypervisoru do maintenance mode
 - zastavení vytváření nových session na node, vypršení session
 - ukázka řízeného restartu nodu při zachování funkčnosti ostatních nodů
- Chování systému v případě výpadku:
 - nodu hypervisoru - odpojení napájení, odpojení ethernetu, odpojení storage - restart session na jiném serveru, pro klienta dostupná do 2min.
 - connection serveru - obnovení dostupnosti desktopu do 2min (např. startem záložního connection serveru)
 - výpadek storage na v nemocnici (pokud je použita sdílená storage) - dostupnost VDI pro nové session pro klienty do 2 min
 - výpadek VDI infrastruktury v jedné nemocnici a její kompletní provoz v rámci TCK včetně rollback scénáře po obnovení funkčnosti
- Chování VDI klienta

- ztráta konektivity klienta k VDI řešení po dobu méně než 30s - reconnect do stejné session
 - nečinnost přihlášeného klienta dobu více než 1h - odhlášení session a regenerace desktopu
 - předvedení funkčnosti HW klienta bez dostupné VDI infrastruktury – browser včetně pluginů, vzdálené řízení
 - ukázka automatického centrálního updatování image OS HW klienta i konfigurace
- Předvedení funkcionality aplikací na všech typech virtuálních desktopů ze zadávací dokumentace včetně tisku
 - Ukázka funkčnosti tisku při přechodu uživatele k jinému zařízení
 - Scénáře odstraňování závad
 - klient VDI se nemůže přihlásit
 - koncový desktop reaguje pomalu
 - administrator se nemůže přihlásit do konzole
 - Ukázka zálohování a obnovy konfigurace řešení
 - Popis obnovy řešení v případě havárie některé komponent (dokumentace scénáře obnovy celého systému, jednotlivých komponent v takové kvalitě, aby byl administrátor nemocnice nebo KrÚ schopen podle této dokumentace krok za krokem provést obnovu).
 - Ukázka zálohování a obnovy uživatelských dat při použití módu persistentní image
 - Předložení finální dokumentace systému včetně popisu architektury, síťového schématu, návodů pro administraci, bezpečnostní dokumentace, systémových hesel, popisu zálohování a scénářů obnovy