

Pub. č. 409/2015



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Příloha č. 5 - Smlouva o dílo – hardware

### SMLOUVA O DÍLO

#### „Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově“

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a zák. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

#### **Město Holešov**

sídlo: Masarykova 628, 769 17 Holešov  
IČO: 00287172  
DIČ: CZ00287172  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: ██████████  
zástupce ve věcech smluvních: Mgr. Rudolf Seifert, starosta

(dále jen „Objednatel“)

a

#### **AUTOCONT a.s.**

sídlo: Hornopolská 3322/34  
zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 11012 vedená u Krajského soudu v Ostravě  
IČ: 04308697  
DIČ: CZ 04308697  
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.  
číslo účtu (CZK): ██████████  
jednající: Jindřich Zimola na základě plné moci

(dále jen „Zhotovitel“)

dále označovány společně jako „Strany“ a/nebo „Smluvní strany“

**takto:**



## 1 ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Závazkový vztah založený podle této smlouvy se řídí Zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“) a Zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen autorský zákon) a v souladu s § 2586 a násl. občanského zákoníku.

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávku a implementaci komponent pro elektronizaci procesů včetně posílení infrastruktury a bezpečnosti prostředí s názvem: „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově – nové vyhlášení**“ včetně poskytnutí licencí, (dodávka rozšíření software – část 1 veřejné zakázky, není součástí plnění dle této smlouvy) a dalších souvisejících služeb (dále též „smlouva“).

- 1.2 Smluvní strany budou postupovat v souladu s Programovým dokumentem Integrovaného regionálního operačního programu (dále také „IROP“) a Prováděcím dokumentem IROP, v souladu s výzvou k předkládání žádostí o finanční podporu relevantní pro účel a předmět této smlouvy včetně jejich veškerých příloh a v souladu s oficiálními doporučeními a oznámeními řídicího orgánu či zprostředkujícího subjektu dané výzvy v aktuálním platném znění. Smluvní strany prohlašují, že obsah uvedených dokumentů je jim znám.
- 1.3 Smluvní strany shodně prohlašují, že identifikační údaje uvedené ve smlouvě 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 prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
- 1.4 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn na základě příslušných právních předpisů k podnikání v dotčeném oboru, přičemž toto jeho oprávnění není žádným způsobem omezeno, a že je podle příslušných právních předpisů postačující k provedení díla podle této smlouvy.
- 1.5 Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka Zhotovitele (Účastníka) ze dne 7.9.2018 podaná do zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově – nové vyhlášení**“.
- 1.6 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou pevnou smluvní cenu uvedenou v čl. 5.
- 1.7 Zhotovitel je povinen zajistit, že veškeré vlastnosti předmětu smlouvy, včetně jeho update, legislativních update, upgrade a legislativních upgrade budou po celou dobu účinnosti této smlouvy odpovídat obecně platným právním předpisům ČR.
- 1.8 Zhotovitel je povinen na písemné vyžádání Objednatele opatřit předmět smlouvy a každý update, legislativní update, upgrade a legislativní upgrade předmětu smlouvy čestným prohlášením o tom, že předmět Smlouvy, případně provedený update či upgrade, je ve shodě s platnými právními předpisy ČR.
- 1.9 Zhotovitel prohlašuje, že bude mít po celou dobu plnění předmětu smlouvy uzavřenu pojistnou smlouvu kryjící odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností s limitem pojistného plnění



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

ve výši minimálně 500.000,- Kč, kterou se zavazuje kdykoliv na vyžádání předložit k nahlédnutí Objednateli.

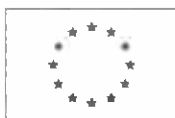
- 1.10 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.
- 1.11 Zhotovitel a Objednatel se zavazují k vzájemné součinnosti za účelem plnění smlouvy.

## 2 ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Účelem této smlouvy je dodávka a implementace komponent pro elektronizaci procesů včetně posílení infrastruktury a bezpečnosti prostředí s názvem „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově**“ včetně poskytnutí licencí (dodávka rozšíření software – část 1 veřejné zakázky, není součástí plnění dle této smlouvy) a dalších souvisejících služeb, který je realizován v rámci spolufinancování Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj na základě Operačního programu: Integrovaný regionální operační program, 28. Výzva IROP - SPECIFICKÉ INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ SYSTÉMY A INFRASTRUKTURA II. - SC 3.2.
- 2.2 Zhotovitel na svůj náklad a na své nebezpečí zhotoví pro Objednatele dílo „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově**“, a to přesně podle technické specifikace a zadávacích podmínek zadávacího řízení (dále jen „dílo“).
- 2.3 Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele na vlastní riziko a nebezpečí dále specifikované dílo včetně poskytnutí všech nutných licencí, dokumentací, implementace a zkušebního provozu.
- 2.4 Zhotovitel zabezpečí pro Objednatele poskytování technické podpory a servisu po dobu zkušebního provozu a po celou dobu udržitelnosti projektu (podrobnosti poskytování technické podpory a servisu viz samostatná smlouva).
- 2.5 Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené a dokončené dílo převzít a uhradit za něj Zhotoviteli sjednanou cenu.

## 3 SPECIFIKACE DÍLA

- 3.1 Realizace díla zahrnuje kompletní dodávku a implementaci hardwaru dle části 2 zakázky „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově – nové vyhlášení**“ včetně



poskytnutí všech nutných licencí a dalších oprávnění nezbytných k realizaci díla a dalších souvisejících služeb podle přílohy č. 1 této smlouvy v souvislosti s částí 2 veřejné zakázky.

#### 4 DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1 Zhotovitel plnění ze smlouvy předá Objednateli v termínech podle jednotlivých fází stanovených v odst. 4.2 této smlouvy. Zhotovitel začne s plněním předmětu této smlouvy ihned po písemném vyzvání k plnění ze smlouvy.
- 4.2 Zhotovitel je povinen plnění ze smlouvy předat Objednateli (případně podle charakteru plnění provádět pro Objednatele) bez vad a nedodělků na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran po ukončení a předání díla.

Položka	Termín
Podpis smlouvy a zahájení prací	T
Dodávka HW komponent	T + 30
Instalace a implementace HW komponent	T + 40
Analýza SW řešení (implementační studie)	T + 40
Implementace a zprovoznění	T + 80 Dle podmínek výzvy nejpozději do 15. 12. 2018
Testovací provoz	T + 90 Dle podmínek výzvy nejpozději do 31. 12. 2018

- 4.3 Pokud Zhotovitel splní řádně dílo a připraví jej k předání Objednateli před sjednaným termínem, je Objednatel oprávněn převzít dílo i v tomto navrženém zkráceném termínu.
- 4.4 Místem plnění veřejné zakázky je pracoviště Objednatele.

#### 5 CENA

- 5.1 Cena předmětu plnění podle čl. 2 a v rozsahu specifikovaném v čl. 3 a Příloze 1 (část 2 veřejné zakázky), v členění podle nabídky Zhotovitele je stanovena v Příloze 2 Cenová kalkulace.
- 5.2 Cena předmětu plnění je.

cena bez DPH číni	pořízení	3 178 700,00 Kč
DPH 21%		667 527,00 Kč
cena včetně DPH	pořízení	3 846 227,00 Kč

- 5.3 Ceny jsou uvedeny jako pevné a nejvýše přípustné, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele nutné k řádnému plnění předmětu smlouvy. Ceny je možné upravit pouze za níže specifikovaných podmínek.
- 5.4 Smluvní strany se dohodly, že pokud dojde v průběhu plnění této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, bude tato sazba promítnuta do všech cen uvedených v této smlouvě s DPH a Zhotovitel je od okamžiku nabytí účinnosti



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

změny zákonné sazby DPH povinen účtovat platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.

- 5.5 Za stanovení sazby daně v souladu s platnými právními předpisy odpovídá Zhotovitel.
- 5.6 Smluvní strany se dohodly, že po celou dobu zkušebního provozu budou technická podpora a další služby ze strany Zhotovitele poskytovány bezúplatně.

## **6 PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY**

- 6.1 Úhrada ceny předmětu plnění bude provedena po předání plnění na základě Akceptačního protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Den podpisu Akceptačního protokolu je dnem uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6.2 Po ukončení každé části díla specifikované čl. 3 této smlouvy vyhotoví Zhotovitel protokol o předání a převzetí části díla (dále jen „předávací protokol“), obsahující přehled všech předávaných částí a provedených prací. Objednatel se zavazuje tyto části díla převzít v případě, že budou provedeny a předány řádně v souladu se smlouvou, bez vad a nedodělků. Za účelem předání celého díla specifikovaného v čl. 3 této Smlouvy bude mezi smluvními stranami sepsán



Akceptační protokol celého díla, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- 6.3 Pokud Objednatel dílo nebo jeho část nepřevzme, protože obsahuje vady, je povinen specifikovat tyto vady v předávacím protokolu. K vypracování předávacího protokolu je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli součinnost.
- 6.4 Předávací protokol a Akceptační protokol musí obsahovat minimálně tyto náležitosti
- 6.4.1 číslo předávacího/akceptačního protokolu a datum,
  - 6.4.2 číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo veřejné zakázky,
  - 6.4.3 označení předmětu plnění nebo jeho části,
  - 6.4.4 název, sídlo, IČ a DIČ Objednatele a Zhotovitele,
  - 6.4.5 název projektu, registrační číslo projektu a informaci, že se jedná o projekt podpořený z Integrovaného regionálního operačního programu následujícím způsobem: „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově**“, reg. č. **CZ.06.3.05/0.0/0.0/16\_044/0003201**, je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu.
  - 6.4.6 datum zahájení a dokončení plnění příslušné části díla/celého díla,
  - 6.4.7 podrobné vymezení rozsahu provedených prací a dodávek
  - 6.4.8 pro případnou nutnou dodávku SW (pakiže bude v souvislosti s dodáním hardware nezbytná, jinak je dodávka software součástí samostatné smlouvy) bude minimálně uveden:
    - 6.4.8.1 název a verze
  - 6.4.9 seznam veškerých softwarových licencí dodávaných jako součást hardwaru,
  - 6.4.10 prohlášení Objednatele, že plnění (jeho část) přejímá (nepřejímá), podpis oprávněné osoby Objednatele,
  - 6.4.11 jméno a vlastnoruční podpis osoby, která předávací protokol vystavila, včetně kontaktního telefonu.
- 6.5 Předávací/Akceptační protokol bude doručen doporučenou poštou nebo osobně oprávněnému zaměstnanci Objednatele proti písemnému potvrzení nebo využitím datové schránky.
- 6.6 Podkladem pro úhradu ceny podle této smlouvy bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu podle Zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a



- daňového dokladu podle Zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“).
- 6.7 Zhotovitel je oprávněn vystavit samostatně fakturu po řádném dokončení a předání části díla na základě příslušného Akceptačního protokolu, podepsaného oběma smluvními stranami, ze kterého vyplývá, že dílo, jeho část, bylo předáno řádně a bez vad a nedodělků.
- 6.8 Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení Objednateli. Faktura bude doručena doporučenou poštou nebo osobně oprávněnému zaměstnanci Objednatele proti písemnému potvrzení.
- 6.9 Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také
- 6.9.1 číslo a datum vystavení faktury,
  - 6.9.2 číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo veřejné zakázky,
  - 6.9.3 název projektu, registrační číslo projektu a informaci, že se jedná o projekt podpořený z Integrovaného regionálního operačního programu, následujícím způsobem: Projekt „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově**“, reg. č. **CZ.06.3.05/0.0/0.0/16\_044/0003201**, je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu.
  - 6.9.4 předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
  - 6.9.5 označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v této Smlouvě, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat Objednatele),
  - 6.9.6 číslo a datum příslušných předávacích protokolů a Akceptačního protokolu podepsaných zástupcem Zhotovitele a odsouhlasených zástupcem Objednatele (Akceptační protokol bude přílohou faktury),
  - 6.9.7 lhůtu splatnosti faktury,
  - 6.9.8 název, sídlo, IČ a DIČ Objednatele a Zhotovitele,
  - 6.9.9 jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
- 6.10 Nebude-li faktura obsahovat zákonem či touto smlouvou stanovené náležitosti nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH nebo budou vyúčtovány práce, které Zhotovitel neprovedl, je Objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury Zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury Objednateli.
- 6.11 Povinnost zaplatit cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele.
- 6.12 Zhotovitel se zavazuje dodržovat případné další pokyny Objednatele na formální požadavky faktury a předávacího/akceptačního protokolu ohledně informací k financování projektu z Integrovaného regionálního operačního programu podle Příručky pro žadatele a příjemce,



výzva č. 28. Zhotovitel prohlašuje, že se s obsahem výše uvedeného dokumentu seznámil a jeho obsahu porozuměl.

## 7 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PLNĚNÍ

### 7.1 Předání a převzetí dokumentů

7.1.1 Dokumenty, které mají být vypracovány Zhotovitelem na základě této smlouvy, a které se poskytují Objednateli jako součást poskytování Díla nebo Služeb (zejména Detailní realizační projekt), budou nejdříve předloženy Objednateli ve formě návrhu k posouzení.

7.1.2 Zhotovitel se zavazuje předat první verzi dokumentu Objednateli k akceptaci ve lhůtě domluvené mezi Zhotovitelem a Objednatelem na základě této smlouvy, nebo jinak stanovené v souladu s touto smlouvou. Objednatel je oprávněn ve lhůtě deseti (10) pracovních dnů od doručení příslušného dokumentu písemně předložit Zhotoviteli své připomínky k návrhu. Po diskusi o těchto připomínkách upraví Zhotovitel příslušný návrh v souladu s dohodnutými změnami a se zapracováním těchto dohodnutých změn jej předá ve stejné lhůtě deseti (10) pracovních dnů Objednateli.

7.1.3 V případě, že Objednatel nemá k předaným dokumentům výhrady, považují se za převzaté k okamžiku doručení jejich konečné verze Objednateli. V případě výhrad k předaným dokumentům je Objednatel oprávněn opětovně vrátit tyto dokumenty s připomínkami Zhotoviteli ve lhůtě a postupovat podle **odst. 7.1.2** výše.

Přitom platí zásada, že Objednatel může v rámci tohoto článku připomínkovat jen ty části dokumentu, které v **odst. 7.1.2** připomínkoval.

7.1.4 V případě, že Objednatel připomínky ve lhůtě uvedené v **odst. 7.1.2** této smlouvy nepředloží, má se za to, že s předloženým dokumentem souhlasí a dokument se považuje za řádně převzatý.

### 7.2 Předání a převzetí ostatních plnění podle této smlouvy (vyjma Služeb)

7.2.1 V případě, že součástí poskytování plnění Zhotovitelem podle této smlouvy je plnění, které podléhá akceptaci Objednatelem v souladu s Přílohou č. 1 (část 2 veřejné zakázky), musí dojít k podpisu předávacích protokolů ohledně tohoto plnění v termínech uvedených v Detailním harmonogramu realizace, není-li výslovně uvedeno jinak. Detailní kritéria akceptace a vymezení plnění, která podléhají akceptaci Objednatelem, jsou uvedena v Příloze č. 1 (část 2 veřejné zakázky), případně v Detailním realizačním projektu. Jestliže plnění nebo jeho jednotlivé části splní kritéria akceptačního řízení, považují se za řádně ukončené a Objednatel je povinen jej převzít podle **odst. 7.2.5** níže. Akceptační procedury zahrnují porovnání skutečných vlastností plnění se závaznou specifikací předmětu plnění podle této smlouvy.





- 7.2.2 Akceptační procedura bude zahrnovat akceptační testy, které budou probíhat na základě specifikace akceptačních testů obsahující popis testů, testovací data, příslušné prostředí, pořadí provádění testů a akceptační kritéria. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, vypracuje specifikaci akceptačních testů Zhotovitel a předá Objednateli k odsouhlasení v termínu deseti (10) pracovních dnů před zahájením akceptační procedury podle Detailního harmonogramu. Odsouhlasení bude provedeno písemnou formou v termínu pěti (5) pracovních dnů před zahájením akceptační procedury. Jestliže se Objednatel v této lhůtě ke specifikaci akceptačních testů písemně nevyjádří, má se za to, že specifikaci akceptačních testů odsouhlasil. Jestliže Objednatel specifikaci akceptačních testů v uvedené lhůtě neodsouhlasil, je povinen Zhotoviteli v této lhůtě sdělit připomínky k Zhotovitelem předložené specifikaci akceptačních testů a poskytnout Zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost k dokončení a odsouhlasení specifikace akceptačních testů. Lhůta pro provedení akceptačních testů a lhůta pro předání plnění nebo jeho části se prodlužuje o dobu, o kterou se prodloužilo písemné odsouhlasení specifikace akceptačních testů z důvodu připomínek na straně Objednatele oproti lhůtě stanovené v tomto článku.
- 7.2.3 Zhotovitel bude písemně informovat Objednatele, resp. jeho oprávněné osoby nejméně pět (5) dní předem o termínu zahájení akceptačních testů. Objednatel je oprávněn se těchto testů zúčastnit a osvědčit jejich konání, a to formou předávacího protokolu (nebo dílčích předávacích protokolů), podepsaného (podepsaných) oprávněnými osobami obou smluvních stran. Pokud se Objednatel nedostaví v termínu určeném pro provedení akceptačních testů, ačkoli byl s tímto termínem podle tohoto článku řádně seznámen, je Zhotovitel oprávněn provést příslušné akceptační testy bez jeho přítomnosti. Takto provedené akceptační testy se považují za provedené v přítomnosti Objednatele. Kopie veškerých dokumentů vypracovaných v souvislosti s provedením těchto akceptačních testů budou Objednateli poskytnuty do pěti (5) dnů.
- 7.2.4 Základním předpokladem pro řádné předání plnění (nebo jeho části) Zhotovitelem a převzetí tohoto plnění (nebo jeho části) Objednatelem, a to formou předávacího protokolu podepsaného oprávněnými osobami obou smluvních stran v souladu s odst. 7.2.8 níže je skutečnost, že plnění splní kritéria akceptačních testů uvedená v dohodnutých kontrolních specifikacích ve smyslu tohoto čl. 7 a bude provedeno v souladu se závaznou specifikací předmětu plnění podle této smlouvy.
- 7.2.5 Jestliže plnění nebo jeho část splní akceptační kritéria akceptačních testů, Zhotovitel se zavazuje v den následující po ukončení akceptačních testů umožnit Objednateli plnění nebo jeho část převzít a Objednatel se zavazuje v tomto termínu plnění nebo jeho část převzít. Pokud Objednatel plnění nebo jeho část v tomto termínu nepřevzme, ačkoli převzetí plnění nebo jeho části bylo Zhotovitelem řádně umožněno, má se za to, že plnění nebo jeho část bylo řádně předáno a Objednatelem převzato právě v den následující po ukončení akceptačních testů.



- 7.2.6 Jestliže plnění nesplňuje stanovená akceptační kritéria kteréhokoliv akceptačního testu, budou výsledky akceptačního testu (splněno/nesplněno/s výhradami) spolu s uvedením termínů pro nápravu uvedeny ve vyhodnocení Akceptačního protokolu. Zhotovitel napraví tyto nedostatky a příslušné akceptační testy budou provedeny znovu. Tento proces testování a následných oprav se bude opakovat, přičemž výše uvedená ustanovení se použijí obdobně. Proces testování a následných oprav lze opakovat, dokud Zhotovitel nesplní veškerá akceptační kritéria pro příslušný akceptační test, nejvýše však natřikrát (3x). V situaci, kdy by bylo nutné opakovat akceptační testy více jak třikrát (3x) pro konkrétní fázi projektu, je v takovém případě nutný souhlas nadřízeného orgánu projektu – tzn. řídicího výboru nebo ředitelů projektu podle použité metodiky řízení projektu.
- 7.2.7 Žádný akceptační test se však nebude považovat za nesplněný, jestliže daný nedostatek nebyl způsoben Zhotovitelem, nebo byl zjištěn nebo měl být zjištěn Objednatel před nebo při předcházejícím akceptačním testu, ale nebyl v té době oznámen Zhotoviteli, nebo byl nepodstatný, tzn. neměl vliv na řádné poskytování Služeb nebo funkčnost Díla nebo jeho části tak, jak jsou vymezeny v této smlouvě.
- 7.2.8 Při převzetí plnění nebo kterékoli jeho části v souladu s tímto čl. 7 je Objednatel povinen podepsat potvrzení o přijetí plnění nebo dané části a Objednatel i Zhotovitel se zavazují podepsat příslušný Předávací případně Akceptační protokol (dílní Předávací případně Akceptační protokoly), tj. potvrzení o předání a přijetí (převzetí) plnění nebo jeho určité části.

## 8 LICENCE A PODMÍNKY UŽITÍ PRODUKTU

- 8.1 Zhotovitel poskytuje touto smlouvou Objednateli a Objednatel touto smlouvou přijímá nevýhradní oprávnění k užití díla a každé jeho části včetně jeho aktualizací, a to všemi způsoby uvedenými v § 12 odst. 4 autorského zákona.
- 8.2 Zhotovitel poskytne Objednateli veškeré potřebné licence pro řádné fungování dodávaného díla – hardware jako část 2 veřejné zakázky a s ním související software, a provoz částí díla a díla jako celku. Jedná se o časově neomezenou licenci.
- 8.3 Zhotovitel uvedl kompletní název dodávaného HW a SW, počet licencí, jejich rozsah a licenční podmínky ke všem poskytovaným licencím v Příloze 1 (část 2 veřejné zakázky).
- 8.4 Územní rozsah licencí je omezen správním územím Města Holešova, časový rozsah licencí je neomezený.
- 8.5 Licence jsou neodvolatelné a jsou poskytnuty ode dne jejich dodání.
- 8.6 Objednatel není povinen licence využít.
- 8.7 V případě, že při plnění této smlouvy vznikne dílo, které je chráněno předpisy o duševním vlastnictví (např. dokumentace jako dílo autorské apod.), vzniká Objednateli právo toto dílo



užívat v rozsahu nezbytném pro naplnění účelu, ke kterému bylo vytvořeno a to po dobu neomezenou (i po ukončení trvání smlouvy).

- 8.8 V případě, že výsledkem činnosti Zhotovitele nebude dílo chráněné předpisy o duševním vlastnictví, Objednatel nabude vlastnické právo k předmětu plnění okamžikem jeho převzetí.
- 8.9 Dojde-li v rámci plnění předmětu smlouvy k pořízení databáze, pak je Objednatel od okamžiku pořízení databáze oprávněn databází užívat.
- 8.10 Zhotovitel se zavazuje, že prováděním plnění podle této smlouvy nezasáhne neoprávněně do autorských práv třetí osoby. Odpovědnost za neoprávněný zásah do autorských i jiných práv třetích osob nese výlučně Zhotovitel.
- 8.11 Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je plně oprávněn disponovat právy k duševnímu vlastnictví, včetně práv autorských zahrnutých v předmětu díla a zavazuje se za tímto účelem zajistit řádné a nerušené užívání díla Objednatel, včetně zajištění souhlasů s autory děl v souladu s autorským zákonem.
- 8.12 Zhotovitel je povinen Objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že Objednatel nemohl předměty díla užívat řádně a nerušeně. Jestliže Zhotovitel poruší povinnosti podle tohoto článku smlouvy, jde o podstatné porušení této smlouvy a Zhotovitel uhradí ve prospěch Objednatele smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat vedle smluvní pokuty v plné výši. S nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací díla podle této smlouvy je Zhotovitel povinen vždy smluvně zajistit možnost volného nakládání s těmito právy Objednatel.

## 9 ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 9.1 Zhotovitel bude povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele podle této smlouvy.
- 9.2 V případě, že při činnosti prováděné Zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody Objednateli nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným podle této smlouvy, bude Zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.
- 9.3 Pokud v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených touto smlouvou nebude Objednateli uhrazen finanční podíl nebo jeho část z Integrovaného regionálního operačního programu na projektu „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově**“, reg. č. **CZ.06.3.05/0.0/0.0/16\_044/0003201**, bude Zhotovitel povinen uhradit Objednateli takto způsobenou škodu (celý podíl z Integrovaného regionálního operačního programu na projektu týkajícího se tohoto díla ve výši, kterou vyčíslí Objednatel a písemně sdělí Zhotoviteli).
- 9.4 Nesplní-li Zhotovitel své závazky stanovené v čl. 6 této smlouvy a Objednateli v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušným finančním úřadem v důsledku



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

pozdní úhrady DPH u prací a dodávek podléhajících režimu přenesené daňové povinnosti), bude Zhotovitel povinen Objednateli tuto škodu v plném rozsahu uhradit.

## 10 ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 10.1 Zhotovitel zaručuje, že dílo má vlastnosti a funkční specifikaci stanovené touto smlouvou, a že je způsobilé pro použití ke sjednanému účelu.
- 10.2 Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku, že celé dílo (a každá jeho část) bude prosto jakýchkoliv vad věcných, právních i ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, Objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
- 10.3 Zhotovitel poskytuje po uvedené záruční dobu záruku za bezvadnost předmětu díla, tj. záruku za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména podle smlouvy, podle jednotlivých požadavků a pokynů Objednatele, případně ostatních pověřených osob, podle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
- Zhotovitel prohlašuje, že předmět díla si po tuto dobu zachová všechny takové vlastnosti, funkčnost a stanovenou účelovou způsobilost. Po dobu záruční doby je tedy rozsah záruky neomezený, což znamená zejména, že předmět díla provedený podle smlouvy bude prostý jakýchkoliv vad.
- 10.4 Není-li sjednáno jinak je záruční doba díla a každé jeho části sjednána na dobu 60 měsíců a začíná běžet následujícím dnem po protokolárním ukončení zkušebního provozu jednotlivých částí díla a předání celého díla do rutinního provozu (podpis Akceptačního protokolu celého díla).
- Záruka se vztahuje na vady resp. nedodělky díla, které se projeví během záruční doby s výjimkou vad, u nichž Zhotovitel prokáže, že jejich vznik zapříčinil Objednatel.
- 10.5 V průběhu záruční doby bude Zhotovitel poskytovat Objednateli na dílo a každou jeho část záruku na kvalitu a servisní podporu.
- 10.6 Pokud je uplatnění reklamace na zařízení v záruční době oprávněné, má Objednatel právo na bezplatnou opravu vady.
- Pokud vadu není možno opravit, má Objednatel právo na výměnu vadného zboží (zařízení) včetně s tím souvisejících prací.
- Záruční doba je automaticky prodloužena o případnou dobu opravy zařízení.
- 10.7 Zhotovitel se zavazuje provádět na vlastní náklady odstranění nahlášených vad na HW vybavení, podle požadavků stanovených v tomto článku smlouvy. Odstranění vady (tj. oprava vadného zboží nebo výměna vadného zboží za bezvadné stejných či vyšších parametrů) včetně potřebné



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program

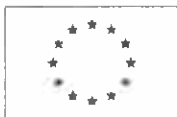


MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

demontáže a montáže a bezplatné konfigurace podle potřeb Objednatele bude provedeno v rozsahu odpovídajícím záruce podle časového rozsahu specifikovaného v tomto článku smlouvy.

- 10.8 V průběhu záruční doby Zhotovitel garantuje odstranění nahlášených vad a zprovoznění zařízení, případně výměnu vadného hardware za podmínek garantovaných výrobcem.
- 10.9 Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel.
- 10.10 Veškeré vady (reklamacie) je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil a to hlášením v souladu s ustanoveními čl. 12 této smlouvy, obsahujícím specifikaci zjištěné vady.
- 10.11 Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná Objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.12 Záruční servis bude prováděn u Objednatele bezplatně po celou dobu záruky.

V případě výměny nebo opravy v servisním středisku Zhotovitele nebo autorizovaném servisním středisku výrobce, zabezpečí Zhotovitel bezplatně dopravu vadného zboží od Objednatele do



servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět k Objednateli včetně potřebné demontáže a montáže.

10.13 Zhotovitel odpovídá za to, že dokumenty a soubory dat, které Objednateli v rámci plnění předmětu smlouvy předal

10.13.1 jsou autorizovanými kopiemi originálů příslušných dokumentů a souborů dat Zhotovitele,

10.13.2 neobsahují žádné infiltrační prostředky,

10.13.3 že k nim má práva na jejich šíření, instalaci, konfiguraci a správu, která mu umožňují s nimi nakládat a dále je poskytovat tak, jak je sjednáno v této smlouvě.

10.14 V případě, že se některá z uvedených garancí Zhotovitele ukáže nepravdivou a Objednateli z tohoto důvodu vznikne škoda, bude Zhotovitel povinen Objednateli tuto škodu nahradit.

10.15 Zhotovitel uhradí škodu, která Objednateli vznikla vadným plněním v plné výši. Zhotovitel rovněž Objednateli uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

10.16 Nebezpečí škody na díle a dalším hmotném plnění z této smlouvy přechází na Objednatele okamžikem jejich převzetí.

10.17 Zhotovitel prohlašuje, že na díle ani na jiném plnění z této smlouvy nevážnou žádné právní vady, tedy dílo není zatíženo právem třetí osoby.

## **11 REKLAMACE - ODSTRAŇOVÁNÍ VAD VZNIKLYCH Z DŮVODŮ NA STRANĚ ZHOTOVITELE**

11.1 Objednatel má právo uplatnit formou reklamace svoje práva z odpovědnosti Zhotovitele za vady následujících skutečností:

11.1.1 záznamových materiálů, na kterých jsou uloženy dokumenty a soubory dat, které tvoří předmět plnění Zhotovitele,

11.1.2 obsahu dokumentů a souborů dat, které tvoří předmět plnění Zhotovitele,

11.1.3 programového vybavení (produktu), které tvoří předmět plnění Zhotovitele.

11.2 Reklamacie (vady) budou zástupci Objednatele hlášeny Zhotoviteli prostřednictvím kontaktního místa pro hlášení závad v souladu s čl. 12 této smlouvy.

11.3 Proces odstraňování vad produktu bude probíhat v režimech definovaných Servisní smlouvou.

11.4 Vyplyne-li z objektivních skutečností potřeba lhůty delší než je stanovena u jednotlivých kategorií, lze písemně dohodnout lhůtu delší. Za objektivní skutečnosti lze považovat zásah vyšší



moci, chybou funkcí operačních a databázových platforem, časový rozsah potřebných prací jdoucí nad stanovený rámec.

## 12 TECHNICKÁ PODPORA A SERVIS

- 12.1 Technická podpora a servis jsou po dobu zkušebního provozu poskytovány zdarma.
- 12.2 Technická podpora a servis je řešena samostatnou smlouvou – **Servisní smlouva „Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově“**.

## 13 SANKCE

### 13.1 Smluvní pokuty

- 13.1.1 V případě prodlení Zhotovitele s provedením nebo předáním díla nebo jeho jednotlivých částí podle čl. 4 této smlouvy ve sjednané lhůtě se Zhotovitel zavazuje Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení, není-li jinými ustanoveními této smlouvy výslovně uvedeno jinak.
- 13.1.2 V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad ve lhůtách stanovených touto smlouvou se Zhotovitel zavazuje Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 200 Kč za každou hodinu prodlení v případě vad kategorie „vysoká“ a smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení v případě vady kategorie „střední“, a to pro každý případ prodlení, není-li jinými ustanoveními této smlouvy výslovně uvedeno jinak.
- 13.1.3 Za nedodržení pravidel pro provádění informačních, propagačních a archivačních opatření podle odst. 16.10 a 16.11 této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ porušení, pokud Zhotovitel nezjedná nápravu ani v dodatečné lhůtě, kterou mu ke zjednání nápravy Objednatel určí.
- 13.2 V případě nedodržení lhůty splatnosti faktury, kterou od Zhotovitele převzal Objednatel k úhradě, se Objednatel zavazuje Zhotoviteli uhradit úrok z prodlení v zákonné výši.
- 13.3 Sankce jsou splatné do 30 dní ode dne doručení písemného vyúčtování její výše povinné straně.
- 13.4 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody, oprávněná strana má nárok na náhradu škody v plné výši.

## 14 DŮVĚRNÉ INFORMACE, OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- 14.1 V případě, že bude při plnění předmětu smlouvy docházet ke zpracování osobních údajů, je tato smlouva zároveň smlouvou o zpracování osobních údajů ve smyslu § 6 Zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOOÚ“).  
Zhotovitel má pro účely ochrany osobních údajů postavení zpracovatele ve smyslu ZOOÚ.
- 14.2 Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje pouze za účelem plnění účelu této smlouvy.
- 14.3 Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje v rozsahu nezbytně nutném pro plnění této smlouvy, za tímto účelem je oprávněn osobní údaje zejména ukládat na nosiče informací,



upravovat, uchovávat po dobu nezbytnou k uplatnění práv Zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, předávat zpracované osobní údaje Objednateli, osobní údaje likvidovat.

- 14.4 Zhotovitel učiní v souladu s platnými právními předpisy a odst. 14.3 dostatečná organizační a technická opatření zabraňující přístupu neoprávněných osob k osobním údajům o ochraně osobních údajů.
- 14.5 Zhotovitel zajistí, aby jeho zaměstnanci byli v souladu s platnými právními předpisy poučeni o povinnosti mlčenlivosti a o možných následcích pro případ porušení této povinnosti.
- 14.6 Zhotovitel zajistí, aby písemnosti a jiné hmotné nosiče informací, které obsahují osobní údaje, byly uchovávány pouze v uzamykatelných místnostech.
- 14.7 Zhotovitel zajistí, aby písemnosti a jiné hmotné nosiče informací, které obsahují citlivé údaje, byly uchovávány v uzamykatelných skříních umístěných v uzamykatelných místnostech.
- 14.8 Zhotovitel zajistí, aby elektronické datové soubory obsahující osobní údaje byly uchovávány v paměti počítače pouze
- 14.8.1 je-li přístup k takovýmto souborům chráněn heslem,
  - 14.8.2 je-li přístup k užívání počítače, v jehož paměti jsou tyto soubory umístěny, chráněn heslem.
- 14.9 Je-li pro účel kontroly správného fungování díla, odstranění vady nebo další vývoj díla nezbytné poskytnout Zhotoviteli kopii databází, souborů nebo nosičů údajů obsahujících jakékoli údaje z činnosti Objednatele a jím určených organizací, je Zhotovitel povinen s takovými údaji nakládat tak, aby nedošlo k jejich úniku či zneužití.
- 14.10 Veškeré skutečnosti obchodní, ekonomické a technické povahy související se smluvními stranami, které nejsou běžně dostupné v obchodních kruzích a se kterými se smluvní strany seznámí při realizaci předmětu smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou, se považují za důvěrné informace.
- 14.11 Zhotovitel se zavazuje, že důvěrné informace jiným subjektům nesdělí, nezpřístupní, ani nevyužije pro sebe nebo pro jinou osobu.
- Zavazuje se zachovat je v přísné tajnosti a sdělit je výlučně těm svým zaměstnancům nebo subdodavatelům, kteří jsou pověřeni plněním smlouvy a za tímto účelem jsou oprávněni se s těmito informacemi v nezbytném rozsahu seznámit.
- Zhotovitel se zavazuje zabezpečit, aby i tyto osoby považovaly uvedené informace za důvěrné a zachovávaly o nich mlčenlivost.
- 14.12 Povinnost plnit ustanovení tohoto čl. 14 smlouvy se nevztahuje na informace, které
- 14.12.1 mohou být zveřejněny bez porušení této smlouvy,
  - 14.12.2 byly písemným souhlasem obou smluvních stran zproštěny těchto omezení,
  - 14.12.3 jsou známé nebo byly zveřejněny jinak, než následkem porušení povinnosti jedné ze smluvních stran,
  - 14.12.4 příjemce je zná dříve, než je sdělí smluvní strana,
  - 14.12.5 jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo příslušným správním orgánem na základě zákona, popřípadně, jejichž uveřejnění je stanoveno zákonem,
  - 14.12.6 smluvní strana sdělí osobě vázané zákonnou povinností mlčenlivosti (např. advokátovi nebo daňovému poradci) za účelem uplatňování svých práv.
- 14.13 Povinnost ochrany důvěrných informací trvá bez ohledu na ukončení platnosti této smlouvy.
- 14.14 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených





v této smlouvě 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.

- 14.15 Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek této smlouvy.

## 15 DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY, UKONČENÍ SMLOUVY

- 15.1 Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy.
- 15.2 Za podstatné porušení smluvních povinností Zhotovitele se považuje mimo jiné
- 15.2.1 prodlení Zhotovitele s plněním kteréhokoliv jeho závazku podle smlouvy delším než 30 dní,
  - 15.2.2 nesplnění pokynu Objednatele při plnění předmětu smlouvy Zhotovitelem,
  - 15.2.3 bránění Zhotovitelem Objednateli v provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části,
  - 15.2.4 opakované nebo hrubé porušení pravidel bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiných bezpečnostních předpisů a pravidel Zhotovitelem nebo jeho subdodavatelem v místě plnění,
  - 15.2.5 dílo vykazuje vady, které neumožní jeho řádné užívání k účelu, který je sjednán touto smlouvou,
  - 15.2.6 nedodržení ujednání o poskytnuté záruce.
- 15.3 Za podstatné porušení smluvních povinností Objednatelem se považuje mimo jiné opakované prodlení Objednatele s placením kterékoliv faktury (nebo její části) delší než jeden (1) měsíc.
- 15.4 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, s uvedením důvodu.  
Účinky odstoupení nastávají dnem doručení druhé smluvní straně oznámení o odstoupení, bylo-li odstoupení oprávněné.
- 15.5 V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy Zhotovitelem nemá Zhotovitel nárok na zaplacení ceny podle čl. 5 této smlouvy v plné výši.  
Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po Objednateli to, o co se Objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.  
Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok Objednatele na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- 15.6 V případě odstoupení Zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy Objednatelem má Zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla, odpovídající rozsahu provedeného díla.  
Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok Zhotovitele na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- 15.7 V případě ukončení smlouvy je Zhotovitel povinen Objednateli poskytnout na své náklady veškerou součinnost k řádné migraci dat do jiného informačního systému podle zadání Objednatele.

## 16 PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 16.1 Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost a vyjadřovat se k návrhům na další postup, bude-li to nezbytné pro řádné zhotovení díla.



- 16.2 Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat v profesionální kvalitě a s odbornou péčí.
- 16.3 Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy řádně a včas předat dílo. Objednatel se v tomto smyslu zavazuje dílo převzít, v souladu s čl. 7.
- 16.4 Zhotovitel je povinen dodat dílo a jeho části podle této smlouvy v dohodnutém množství, kvalitě a provedení.
- 16.5 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti Zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Pokud porušením těchto předpisů Zhotovitelem vznikne škoda, nese náklady Zhotovitel.
- Objednatel je povinen prokazatelně seznámit Zhotovitele s interními předpisy, které musí Zhotovitel dodržovat.
- 16.6 Objednatel má právo přesvědčit se kdykoliv v průběhu plnění díla o stavu prací na díle včetně kontroly jakosti díla nebo jeho částí a Zhotovitel mu k tomuto musí vytvořit podmínky, případně náklady nese Zhotovitel.
- 16.7 Zhotovitel se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu nejméně 10 let od ukončení financování díla způsobem, který je v souladu s platnými právními předpisy České republiky a Evropských společenství.
- 16.8 Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu 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 realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- Zhotovitel je podle ustanovení §2 písm. e) Zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 16.9 Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu písemně informovat Objednatele o skutečnostech, které mají nebo mohou mít vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Zhotovitel zjistí, že by nastat mohla.
- Toto pravidlo platí ve stejném rozsahu i pro Objednatele.
- 16.10 Zhotovitel je povinen na své náklady dodržovat pravidla pro provádění informačních a propagačních opatření. Každý originální účetní doklad musí obsahovat informaci, že se jedná o projekt IROP a být označen číslem projektu. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla podle této smlouvy, včetně účetních dokladů, minimálně



EVROPSKA UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

do roku 2030, a pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší než v evropských předpisech, musí být použita pro úschovu delší lhůta.

- 16.11 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškeré dokumenty související s realizací díla a prokazující čerpání finančních prostředků po dobu nejméně 10 let od ukončení díla způsobem, který je v souladu s platnými právními předpisy České republiky a Evropských společenství.

Dále je povinen zajistit, aby také všichni jeho subdodavatelé, partneři, dodavatelé partnerů uchovávali veškeré dokumenty související s prováděním díla podle těchto podmínek a dodržovali propagační a informační opatření.

- 16.12 Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace (včetně prováděcího projektu a předávacích protokolů) opatřit vizuální identitou projektů podle Metodického pokynu pro publicitu a komunikaci Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014–2020 (dále jen „Metodický pokyn pro publicitu“) – viz příslušná příloha Obecných pravidel pro žadatele a příjemce v rámci příslušné výzvy.

Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti smlouvy je s těmito pravidly seznámen.

- 16.13 Minimálně jeden člen realizačního týmu Zhotovitele se musí zúčastnit pravidelných kontrolních dní v sídle Objednatele, které budou probíhat minimálně jednou za měsíc ode dne, kdy smlouva nabude účinnosti.

Objednatel může podle aktuální potřeby frekvenci konání těchto kontrolních dní upravit.

- 16.14 Zhotovitel je povinen účastnit se na základě pozvánky Objednatele všech jednání týkajících se předmětu smlouvy, řídit se při provádění plnění podle této smlouvy jeho pokyny a poskytnout mu požadovanou dokumentaci.

Účast na těchto jednáních není považována za technickou podporu, údržbu, poradenství ani konzultaci a Zhotoviteli za takové jednání nenáleží odměna.

- 16.15 Zhotovitel je povinen z každého jednání či kontrolního dne týkajícího se plnění předmětu smlouvy vyhotovit zápis o průběhu a závěrech jednání či kontrolního dne, který bude poté ve formátu DOC předán Objednateli k odsouhlasení a následně podepsán zástupci Objednatele i Zhotovitele.

Každý ze zápisů bude obsahovat minimálně tyto náležitosti: pořadové číslo zápisu, datum konání, místo konání, seznam přítomných či omluvených účastníků, program jednání, popis



sjednaných úkolů závěrů jednání či kontrolního dne; popis splnění úkolů ujednaných na předchozím jednání či předchozím kontrolním dni.

Každý ze zápisů bude dále obsahovat název projektu, registrační číslo projektu a prvky povinné publicity podle Metodického pokynu pro publicity.

- 16.16 Po rozhodnutí o výběru dodavatele je Objednatel povinen ve smyslu § 219 zákona o zadávání veřejných zakázek zveřejnit na svém profilu Objednatele text uzavřené smlouvy s vítězným Zhotovitelem, včetně jejích případných změn a dodatků.
- 16.17 Po ukončení plnění podle uzavřené smlouvy s vítězným Zhotovitelem je Objednatel povinen ve smyslu § 219 zákona o zadávání veřejných zakázek zveřejnit na svém profilu Objednatele skutečně uhrazenou cenu za toto plnění.
- 16.18 Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli vyžádanou součinnost.  
Pro tuto součinnost je Objednatel povinen uvolnit své pracovníky pro potřeby projektu včas a v dostatečné míře. Dále je povinen do projektu uvolnit klíčové uživatele a manažery s pravomocí rozhodnout pro udržení kvality a harmonogramu projektu.

## 17 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 17.1 Smluvní strany se budou bez zbytečného prodlení vzájemně informovat o všech změnách v adresách, telefonních číslech, číslech faxů a pod.
- 17.2 Doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 17.3 Zhotovitel nesmí bez předchozího souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 17.4 Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, které mají platnost originálu, z toho jeden stejnopis smlouvy obdrží Zhotovitel a tři stejnopisy smlouvy Objednatel.
- 17.5 Vztahy vznikající ze smlouvy a v ní výslovně neupravené se řídí Právním řádem ČR, zejména pak příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a autorského zákona.
- 17.6 Smlouva byla schválena Radou města Holešova dne 1.10.2018 usnesením číslo 321/22/RM/2018
- 17.7 Všechny postupně číslované přílohy smlouvy jsou její nedílnou součástí. Seznam příloh smlouvy:  
Příloha č. 1 Technická specifikace ze zadávací dokumentace veřejné zakázky „**Modernizace informačních a komunikačních technologií v Holešově – nové vyhlášení**“  
Příloha č. 2 Cenová kalkulace
- 17.8 Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění smlouvy v registru smluv provede objednatel.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Datum 30.10.2018

Za Objednatele

Podpis

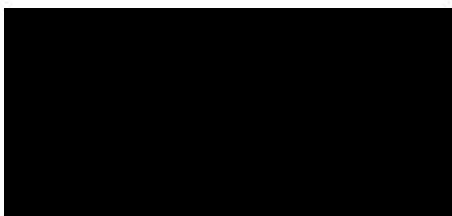
[Redacted signature]

Jméno

Mgr. Rudolf Seifert

Pozice

starosta



Datum

6.11.2018

Za Zhotovitele

Podpis

[Redacted signature]

Jméno

Jindřich Zimola

Pozice

Ředitel regionálního obchodního  
centra, na základě plné moci



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## Příloha 1 – Technická specifikace

### Popis předmětu plnění (technické specifikace)

#### 1.1 Servery 2x

#### PowerEdge R740 Server

##### Komponent

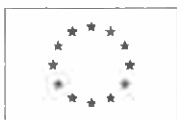
1	529-BDKH	PowerEdge R740/R740XD Motherboard
1	538-BLMF	Intel Xeon Gold 6134 3.2G 8C/16T 10.4GT/s 2UP/ 24.75M Cache Turbo HT (130W) DDR4-2666
1	579-BC9F	iDRAC Factory Generated Password
1	579-BC9V	Group Manager Enabled
1	521-BC3I	No Hard Drive, No Backplane chassis
1	525-BCHV	PowerEdge 2U LCD Bezel
1	530-BBHC	Riser Config 5, 6 x8, 2 x16 slots
1	543-BBFG	PowerEdge R740 Shipping Material
1	550-BBKG	Dell EMC Luggage Tag
1	350-BBJU	Quick Sync 2 (At-the-box mgmt)
1	370-AAIP	Performance Optimized
1	370-ADNU	2667MT/s RDIMMs
12	370-ADNF	32GB RDIMM 2666MT/s Dual Rank
1	574-BBNZ	Intel Xeon Gold 6134 3.2G 8C/16T 10.4GT/s 2UP/ 24.75M Cache Turbo HT (130W) DDR4-2666
1	585-BBCF	Redundant SD Cards Enabled
2	585-BBKG	16GB microSDHC/SDXC Card
1	385-BBKT	iDRAC9 Enterprise
1	385-BBLE	iDSDM and Combo Card Reader
1	400-ABHL	No Hard Drive
1	405-AACD	No RAID Controller
2	405-AAEB	SAS 12Gbps HBA External Controller
2	412-AAJR	Standard 2U Heatsink
1	429-ABBJ	No Internal Optical Drive
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-AADE	No Trusted Platform Module
1	293-10C49	Order Configuration Shipbox Label (Ship Date, Model, Processor Speed, HDD Size, RAM)
1	540-BBBW	Broadcom 5720 QP 1Gb Network Daughter Card
1	540-BBCW	Broadcom 5719 QP 1Gb Network Interface Card
1	540-BBDF	Broadcom 5719 QP 1Gb Network Interface Card Low Profile
1	750-AABF	Power Saving Dell Active Power Controller
1	770-BBBR	ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm
1	780-BCDH	Diskless Configuration (No RAID, No Controller)
1	528-BBWT	OME Server Configuration Management

##### Softwaru

1	584-BBPY	6 Standard Fans for R740/R740XD
1	651-AAACK	No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit

##### Služeb

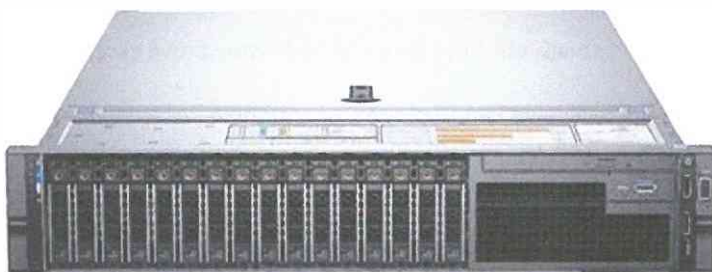
1	709-15151	Base Warranty
1	709-15040	3Yr Basic Warranty - Next Business Day - Minimum Warranty
1	865-37418	5Yr ProSupport and 4hr Mission Critical



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR



## 1.2 Operační systém pro servery včetně virtualizace

Licence Microsoftu jsou nabídnuty pro 16 jader procesorů v každém serveru a licence datacenter pro neomezený počet instancí operačních systémů.

Virtualizaci splňuje produkt VmWare Essentials Plus kit.

**VMware vSphere** je nejspolehlivější platforma v oboru virtualizace datových center s vysokou dostupností a komunikací pro všechny aplikace a služby. Optimalizuje poskytování IT služeb, zajišťuje **nejvyšší úroveň komunikace** aplikací a zároveň firmám umožňuje dosáhnout co **nejnižších celkových nákladů** na provoz aplikací.

### Výhody VMware vSphere:

- snížení kapitálových a provozních **nákladů na minimum**
- **okamžité zvýšení produktivity** zaměstnanců a urychlení podnikových procesů
- **bezpečná ochrana** Vašich aplikací a dat
- **pohodlný výběr edice** odpovídající Vašim potřebám, velikosti a rozpočtu

### VMware vSphere 6 Essential Plus Kit obsahuje:

- Serverovou virtualizaci a konsolidaci s centralizovanou správou + business kontinuitu
- vCenter Server Essentials
- 3 servery s až 2 procesory na každý
- vSphere Hypervisor, vMotion, vysokou dostupnost, ochranu dat, vShield Endpoint, vSphere Replication

### Porovnání VMware vSphere 6 Essentials Kitů

**VMware vSphere® 6.0** je špičková virtualizační platforma, která uživatelům umožňuje virtualizovat libovolné aplikace, redefinovala dostupnosti a zjednodušuje virtuální datové centrum. Výsledkem je vysoce dostupná, pružná infrastruktura, která je ideálním základem pro všechna cloudová prostředí. Tato verze obsahuje následující nové funkce a vylepšení:

### Výpočetní výkon



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

- **Zvýšená škálovatelnost** - Zvýšená konfigurace maxima: Virtuální stroje budou podporovat až 128 virtuálních CPU (vCPU) a 4 TB virtuální RAM (VRAM). Hostitelé budou podporovat až 480 CPU a 12TB o RAM, 1024 virtuálních strojů na hostitele a 64 uzlů na clusteru
- **Rozšířená podpora** - Rozšířená podpora pro nejnovější x86 čipové sady, zařízení, ovladače a hostující operační systémy.
- **Skvělá grafika** - NVIDIA GRID™ vGPU™ přináší všechny výhody NVIDIA hardwarově akcelerované grafiky na virtualizovaná řešení.
- **Instant Clone** - Tato technologie, představená ve verzi vSphere 6.0, umožňuje rychle klonovat a nasazovat virtuální stroje, a to až 10x rychleji, než je to možné v současné době

### Úložiště

- **Převod úložiště pro virtuální stroje** - vSphere virtuální svazky \* umožňují vašim externím diskovým polím, aby se staly VM-aware. Management úložiště založený na rolích (SPBM) umožňuje společnou správu napříč vrstvami úložišť a dynamickou třídou skladování. Společně umožňují přesné kombinace datových služeb (například klonů a snímků), které mají být instancovány efektivněji na bázi VM.

### Síť

- **Správa síťových IO** - Nová podpora pro per-VM distribuované rezervace vSwitch šířky pásma k zajištění izolace a prosazení omezení na šířku pásma.
- **Multicast Snooping** - Podpora IGMP snoopingu pro IPv4 paket a MLD snoopingu pro IPv6 pakety ve VDS. Vylepšený výkon a rozsah s multicastovým provozem.
- **Více TCP / IP zásobníků pro vMotion** - Umožňuje vMotion provozovat vyhrazený síťový zásobník. Zjednodušuje správu IP adres s vyhrazenou výchozí bránou pro vMotion provoz.

### Dostupnost

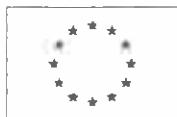
- **Vylepšení ve vMotion** - Provádí nerušivou živou migraci pracovních úloh v rámci virtuálních přepínačů a vCenter serverů a to na vzdálenost až 100ms RTT. Úžasný 10x nárůst v RTT nabízený v dálkové vMotion nyní umožňuje pro datová centra fyzicky lokalizovaná v New Yorku a Londýně migrovat živé zátěže mezi sebou navzájem.
- **Asistovaná replikace vMotion** - Umožňuje zákazníkům (s active-active replikačním nastavením mezi dvěma místy) provádět účinnější vMotion, který vede ke značným úsporám času a zdrojů - až o 95 procent účinnější v závislosti na velikosti dat.
- **Poruchová tolerance (až 4-vCPU)** - Rozšířená podpora odolnosti založené na softwaru proti chybám pro pracovní zátěže s kapacitou až 4 virtuálních CPU.

### Management

- **Obsahová knihovna** - Centrální úložiště, které poskytuje jednoduchou a efektivní správu pro obsah, včetně šablon virtuálních strojů, ISO obrazy a skripty. Díky knihovně obsahu je nyní možné ukládat a spravovat obsah z centrálního místa a sdílet prostřednictvím publikovacího/ předplatného modelu.
- **Cross-vCenter klonování a migrace** - Kopírování a přesun virtuálních počítačů mezi hostiteli na různých vCenter serverech v jedné akci.
- **Rozšířené uživatelské rozhraní** – nově je webový klient responzivní

1	vSphere Ess Plus Kit 6CPU License, 5yr Subscription w/Dwngrd Rights
2	Windows Server DCCore 2016 16Lic CoreLic





### 1.3 Diskové pole pro město a PO

#### SCv3020 3Ux30 Drive Storage Array



#### Komponent

1	350-BBKJ	SC Bezel
9	400-AEPR	Hard Drive Filler 2.5in. single blank
15	400-AVKS	SC, 1.2TB, SAS, 12Gb, 10K, 2.5", HDD
6	400-AICS	960GB SAS, 12Gb, 2.5" Premium RI SSD
2	403-BBPE	SC, RJ45, 4-port, Mezz Card
1	450-AFMD	Redundant Power Supply, 1485W, C14
2	450-AADY	C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord
4	470-ABDO	12Gb HD-Mini to HD-Mini SAS cable, 2m
4	470-ABDP	12Gb HD-Mini to HD-Mini SAS cable, 4m
2	540-BBXU	IO, 12G SAS, 4port, PCI-E, Full height
1	449-BBLE	SCv30X0 Dual Controller Components
1	770-BBUJ	Rack rail, 2Us, Static

#### Softwaru

1	634-BJU1	Storage Center Core Software Bundle, Base License
1	634-BKCL	SSN License
1	634-BKCM	Storage Optimization Bundle, Software License (Includes: Data Progression, Fast Track)

#### Služeb

1	709-15120	3Yr Parts Only Warranty
1	865-54372	5Yr ProSupport and 4hr Mission Critical
1	821-18120	5Yr ProSupport for Software, Storage Optimization Bundle License (Non-Essential)

#### Dell EMC SCv300 Enclosure



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## Komponent

1	325-BCMQ	Dell EMC SCv300 Bezel
5	400-ABSK	Hard Drive Blank Filler 3.5
7	400-ARTE	4TB, NLSAS, 12Gb, 3.5in, 7.2K, HDD
1	403-BBKM	Enclosure Mangement Module, Dual
1	450-AEBJ	Power supply, AC 600W, Redundant
2	450-AADY	C15 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6.5 Feet (2m), Power Cord
2	470-ABDO	12Gb HD-Mini to HD-Mini SAS cable, 2m
1	770-BBJE	Rack rail, 2Us, Static

## Služeb

1	709-15365	3Yr Parts Only Warranty
1	865-43816	5Yr ProSupport and 4hr Mission Critical



### 1.4 Switche 2x



HPE 5130 48G 4SFP+ EI Switch

### Záruka na dobu životnosti + NBD po celou dobu životnosti

#### Popis

Řada přepínačů HPE FlexNetwork 5130 HI obsahuje přepínače Gigabit Ethernet, které podporují statické a RIP směrování na 3 vrstvě, předávání zpráv IPv6, a poskytují čtyři rozhraní 10 Gigabit Ethernet (10 GbE).

Jedinečná Inteligentní odolné flákno (IRF) vytváří virtuální vlákno tím, že spravuje několik přepínačů jako jedno logické zařízení, čímž se zvyšuje odolnost, výkon a dostupnost sítě a zároveň se snižuje provozní složitost. Tyto přepínače poskytují přístup



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Gigabit Ethernet a mohou být použity na okraji sítě nebo pro připojení serverových clusterů v malých datových centrech.

Vysoká dostupnost, zjednodušená správa a komplexní bezpečnostní zásady jsou jedním z klíčových prvků, které tuto řadu odlišují. Tento přepínač také podporuje duální modulární napájecí zdroje.

Přehled

- Management: Fully Managed
- Layer 3 Dynamic: L2 switching / L3 Static routing / RIP routing
- 48x 10/100/1000 RJ45 portů + 4x 1000/10000 SFP+ porty
- IRF stacking (až 9 switchů do stohu)
- Montáž do 19" racku. Úchytky jsou součástí balení.

## Hlavní specifikace

Popis výrobku	HPE 5130-48G-4SFP+ EI - přepínač - 48 porty - řízený - lze montovat do rozvaděče
Typ zařízení	Přepínač - 48 porty - L3 - řízený - stohovatelný
Provedení skříně	Lze montovat do rozvaděče 1U
Subtyp	Gigabit Ethernet
Porty	48 x 10/100/1000 + 4 x 10 Gigabit Ethernet / 1 Gigabit Ethernet SFP+
Výkon	Propustnost: 130.9 Mpps   Kapacita směrování/přepínání: 176 Gbps
Kapacita	Záznamy tabulky směrování IPv4: 512   Záznamy tabulky směrování IPv6: 256
Velikost MAC Address Table	16384 záznamů
Podpora Jumbo Frame	9216 bajtů
Směrovací protokol	Statické směrování IPv4, statické směrování IPv6
Protokol vzdáleného přístupu	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, CLI
Charakteristiky	Podpora DHCP, podpora ARP, podpora VLAN, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), snooping síťových protokolů IGMP, fronta s váženou cyklickou obsluhou, IPv6 podpora, režim poloviční duplex, režim plný duplex, sFlow, Podporuje Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), podpora MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol), Access Control List (ACL) podpora, Quality of Service (QoS), podpora Jumbo Frames, MLD snooping, Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVST+), podpora Device Link Detection Protocol (DLDP), podpora Rapid Ring Protection Protocol (RRPP), Endpoint Admission Defense (EAD), STP Root Guard, podpora LLDP, DHCP relé, Port Security, dynamická ochrana ARP, DHCP ochrana, Strict Priority Queuing (SPQ), izolace portu, značená síť VLAN, Generic Attribute



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Vyhovující standardům	Registration Protocol (GARP), Intelligent Resilient Framework Technology (IRF) IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ad, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1ab (LLDP)
Napájení	AC 120/230 V
Rozměry (ŠxHxV)	44 cm x 26 cm x 4.36 cm
Váha	5 kg
Lokalizace	Angličtina / Evropa
Záruka výrobce	Omezená záruka po dobu životnosti

### Rozšířená specifikace

Typ zařízení	Přepínač - 48 porty - L3 - řízený - stohovatelný
Provedení skříně	Lze montovat do rozvaděče 1U
Subtyp	Gigabit Ethernet
Porty	48 x 10/100/1000 + 4 x 10 Gigabit Ethernet / 1 Gigabit Ethernet SFP+
Výkon	Propustnost: 130.9 Mpps Kapacita směrování/přepínání: 176 Gbps
Kapacita	Záznamy tabulky směrování IPv4: 512 Záznamy tabulky směrování IPv6: 256
Velikost MAC Address Table	16384 záznamů
Podpora Jumbo Frame	9216 bajtů
Směrovací protokol	Statické směrování IPv4, statické směrování IPv6
Protokol vzdáleného přístupu	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, CLI
Algoritmus šifrování	SSL
Metoda ověřování	RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2), HWTACACS
Charakteristiky	Podpora DHCP, podpora ARP, podpora VLAN, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), snooping síťových protokolů IGMP, fronta s váženou cyklickou obsluhou, IPv6 podpora, režim poloviční duplex, režim plný duplex, sFlow, Podporuje Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), podpora MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol), Access Control List (ACL) podpora, Quality of Service (QoS), podpora Jumbo Frames, MLD snooping, Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVST+), podpora Device Link Detection Protocol (DLDP), podpora Rapid Ring Protection Protocol (RRPP), Endpoint Admission Defense (EAD), STP Root Guard, podpora LLDP, DHCP relé, Port Security, dynamická ochrana ARP, DHCP ochrana, Strict Priority Queuing





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Vyhovující standardům	(SPQ), izolace portu, značená síť VLAN, Generic Attribute Registration Protocol (GARP), Intelligent Resilient Framework Technology (IRF) IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ad, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1ab (LLDP)
RAM	1 GB SDRAM
Paměť flash	128 MB

#### Rozšíření / Konektivita

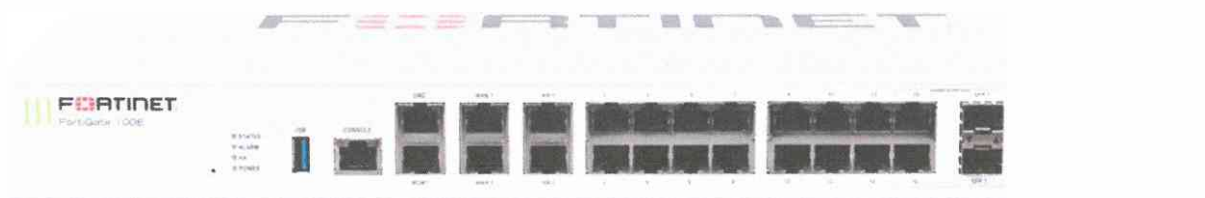
Rozhraní	48 x 1000Base-T RJ-45 4 x Gigabit / 10Gbit LAN SFP+ 1 x ovládací panel RJ-45 management
----------	---

#### Napájení

Požadované napětí	AC 120/230 V
Provozní spotřeba energie	45 Watt

2	JG934A	HPE 5130 48G 4SFP+ EI Switch
2	JD095C	HPE FlexNetwork X240 10G SFP+ to SFP+ 0.65m Direct Attach Copper Cable

## 1.5 Firewall 2x



### FortiGate 101E

Podnikové firewallové řešení společnosti Fortinet poskytuje komplexní zabezpečení sítě na jedné platformě, s jedním bezpečnostním operačním systémem a jednotnou správou pravidel z jednoho uživatelského rozhraní. Nabízí bezkonkurenčně nejvyšší míru ochrany proti nejpokročilejším bezpečnostním hrozbám a cíleným útokům.

Integrace pomocí architektury Security Fabric



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Zařízení FortiGate, propojená pomocí architektury Fortinet Security Fabric, tvoří páteř uceleného podnikového řešení společnosti Fortinet.

Založené na proprietárním bezpečnostním procesoru SoC3

- Spojuje procesor architektury RISC a specializované obsahové a síťové bezpečnostní procesory společnosti Fortinet, což zaručuje bezkonkurenční výkon
- Zjednodušuje konstrukci zařízení a umožňuje špičkový výkon u sítí menšího rozsahu
- Podporuje firewallovou akceleraci u paketů všech velikostí a maximalizuje tím propustnost
- Poskytuje zrychlené zpracování obsahu v rámci jednotného řízení hrozeb (UTM), což zvyšuje výkon a z kvalitnější ochranu
- Zvyšuje výkon VPN pro bezpečný vysokorychlostní vzdálený přístup

Záložní napájecí zdroj

Redundance napájení je nezbytná pro provoz kriticky důležitých sítí. Zařízení FortiGate řady 100E nabízí možnost připojit externí záložní napájecí zdroj FortiRPS 100, jehož účelem je zvýšit dostupnost a omezit případné výpadky.

FortiOS

Veškeré bezpečnostní a síťové funkce platformy FortiGate lze řídit a spravovat pomocí jediného intuitivního operačního systému. Snižte si provozní náklady a ušetřete čas díky skutečně konsolidované bezpečnostní platformě příští generace.

- Skutečně konsolidovaná platforma s jedním operačním systémem pro veškeré bezpečnostní a síťové služby všech řešení FortiGate.
- Špičková ochrana: ověřená kvalita zabezpečení a výkon v testech NSS Labs, VB100, AV Comparatives a ICASA.
- Řízení tisíců aplikací, blokáce zneužití nejnovějších zranitelností a filtrování internetového provozu za základě milionů hodnocení URL v reálném čase.
- Automaticky detekuje, blokuje a neutralizuje útoky v řádu minut pomocí integrovaného systému ochrany proti pokročilým hrozbám.
- Řeší veškeré síťové potřeby díky širokému spektru funkcí včetně směrování, přepínání, WiFi, LAN a WAN.
- Nejrychlejší firewallová platforma na trhu založená na proprietárních bezpečnostních procesorech.

Bezpečnostní služby FortiGuard™

FortiGuard Labs poskytuje informace o vývoji hrozeb v reálném čase a komplexní bezpečnostní aktualizace pro všechna řešení společnosti Fortinet. Tým sestává z bezpečnostních výzkumníků, techniků a forenzních specialistů a spolupracuje s předními světovými organizacemi, které sledují vývoj hrozeb, s dalšími dodavateli síťových a bezpečnostních řešení i národními bezpečnostními složkami:

- Aktualizace v reálném čase — nepřetržitý výzkum celosvětově poskytuje bezpečnostní zpravodajství pro všechny platformy Fortinet v režimu 24x7x365 prostřednictvím sítě Fortinet Distributed Network.
- Bezpečnostní výzkum — Laboratoře FortiGuard dosud odhalily přes 170 unikátních zranitelností nultého dne a měsíčně poskytují miliony automatizovaných aktualizací signatur.
- Ověřená efektivita bezpečnostního zpravodajství — účinnost síťové bezpečnostní platformy využívající FortiGuard ověřily přední mezinárodní nezávislé laboratoře i spotřebitelé na celém světě.

Podpůrné služby FortiCare™



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Náš tým zákaznické podpory FortiCare poskytuje globální technickou podporu pro veškeré produkty Fortinet. Centra podpory jsou umístěná v Severní a Jižní Americe, Evropě, Asii a na Blízkém východě. FortiCare nabízí služby, které vyhoví potřebám podniků všech velikostí:

- Rozšířená podpora — pro zákazníky, kteří potřebují podporu pouze během běžné pracovní doby.
- Komplexní podpora — pro zákazníky, kteří potřebují nepřetržitou podporu kvůli zajištění kriticky důležitého provozu včetně rozšířených možností výměny hardwaru.
- Pokročilé služby — pro globální nebo regionální zákazníky, kteří potřebují mít přiděleného vlastního manažera technické podpory, vyšší zaručené parametry úrovně služeb, rozšířenou podporu softwaru, prioritní řešení problémů, návštěvy na místě a další služby.
- Profesionální služby — pro zákazníky s rozsáhlejšími a složitějšími bezpečnostními implementacemi, kteří vyžadují architektonické služby, návrh, implementaci a zprovoznění řešení, provozní služby apod.

2	FG-101E-BDL-900-60	Fortinet, FortiGate, FortiGate 101E, HW, 8x5 UTM Protection 5YR
---	--------------------	---

## 1.6 UPS 2x



### APC Smart-UPS SRT 5000VA RM 230V

#### SPECIFIKACE

##### VÝSTUP

Výstupní výkon

- 4500W / 5000 VA

Maximální nastavitelný výkon

- 4500W / 5000 VA

Jmenovité výstupní napětí

- 230V

Zkreslení výstupního napětí

- Méně než 3%





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Výstupní kmitočet (synchr. se sítí)

- 50/60 Hz +/- 3 Hz

Jiná výstupní napětí

- 220, 240

Koeficient amplitudy

- 3 : 1

Topologie

- Online s dvojí konverzí

Druh průběhu

- Sinusoida

Připojení výstupu

- (6) IEC 320 C13 IEC 320 C13
- (4) IEC 320 C19 IEC 320 C19
- (2) IEC Jumpers

Bypass

- Interní bypass (automatický i manuální)

VSTUP

Jmenovité vstupní napětí

- 230V

Vstupní kmitočet

- 45 - 65 Hz (autodetekce)

Typ připojení vstupu

- Hard Wire 3 wire (1PH+N+G)

Jiná vstupní napětí

- 220, 240

BATERIE A DOBA BĚHU

Typ baterie

- Bezúdržbový olověný zatavený akumulátor se suspendovaným elektrolytem: neteče

Typická doba nabíjení

- 3 hod.

Počet bateriových modulů

- 1

KOMUNIKACE A SPRÁVA

Port rozhraní

- Sepnutí kontaktu, RJ-45 sériový, Smart-Slot (Chytrá patice), USB



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Množství rozhraní šachet SmartSlot™

- 1

Řídicí panel

- Multifunkční LCD stavová a kontrolní konzola

Zvukové upozornění

- Akustická a vizuální varování seřazená podle závažnosti události

Nouzové vypínání

- Ano

**PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA A FILTRACE**

Energie rázu

- 480J

OKOLNÍ

Provozní prostředí

- 0 - 40 °C

Provozní relativní vlhkost

- 0 - 95% no%

Provozní nadmořská výška

- 0-900 metrů

Okolní teplota při uskladnění

- -15 - 45 °C

Relativní vlhkost při uskladnění

- 0 - 95% no%

Nadmořská výška při uskladnění

- 0-4500 metrů

Slyšitelný hluk ve vzdálenosti 1 metru od povrchu jednotky

- 55.00 dBA

Třída ochrany

- IP 20

**VYHOVUJE NORMÁM**

Schválení

- CE, Označení CE

**NABÍDKA UDRŽITELNÉHO ŘEŠENÍ**

Směrnice RoHS

- Vyhovuje

Směrnice REACH

- REACH: Neobsahuje žádné SVHC (látky vzbuzující mimořádné obavy)



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

2	SRT5KRMXLI	APC Smart-UPS SRT 5000VA RM 230V záruka 5 let
2	AP9630	Síťová karta pro správu UPS 2

## 1.7 Klimatizace

### Fujitsu nástěnná standardní ASYG24LFCC

- Vertikální proudění vzduchu umožní výkonný ohřev u podlahy
- Horizontální proudění vzduchu nefouká chladný vzduch přímo na lidi v místnosti
- Dezodorační filtr s dlouhou životností
- Jablečný katechinový filtr
- Flexibilní instalace
- Snadná údržba
- Provoz při nízkých venkovních teplotách



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Vnitřní Jednotka : ASYG24LFCC

Venkovní Jednotka : AOYG24LFCC

Provozní režim		Chlazení	Topení
Výkon	kW	7.1(0.9~8.0)	8.0(0.9~10.6)
Příkon	kW	2.20	2.21
EER	W/W	3.23	-
COP	W/W	-	3.61
P <sub>design</sub> <sup>*1</sup> (@-10°C)	kW	7.1	7.1
SEER	W/W	6.11	-
SCOP (Průměr)	W/W	-	3.80
Energetická třída (Topení : Průměr)	-	A++	-
	-	-	A
Provozní proud	A	9.7	9.7
Roční spotřeba energie	kWh/a	406	2610
Teplotní provozní rozsah	°CDB	-10~46	-15~24
Jednotka		Vnitřní	Venkovní
Vzduchová výměna (High)	m <sup>3</sup> /h	1120	2460
Čisté rozměry (V×Š×H)	mm	320×998×238	620×790×298
Hmotnost	kg(lbs)	14(30.8)	41(90)
Hladina akustického tlaku (H/M/L/Q)	dB(A)	49/42/37/32	55
Akustický výkon	dB(A)	64	68
Ø odvodu kondenzátu	mm	12	16
Systémové údaje			
Napájení	V/Ø/Hz	230/1/50	
Odvlhčení	l/h	2.7	
Ø připojovacího potrubí (malé/velké)	mm	6.35/15.88	
Max. délka potrubí	m	30(15)	
Max. výškový rozdíl	m	20	
Chladivo (potenciál globálního oteplování)	-	R410A(1,975)	



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program

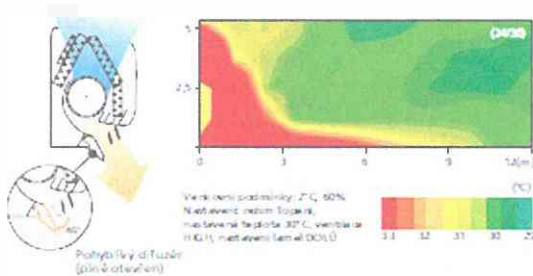


MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

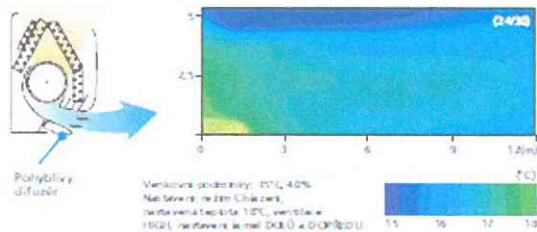


### Vlastnosti

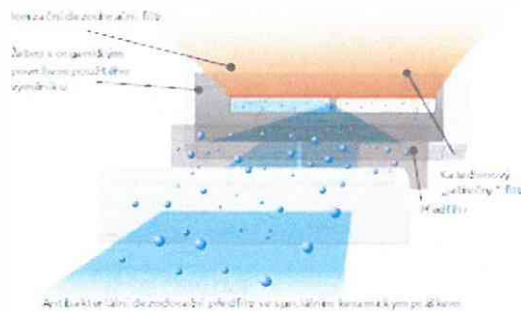
„Vertikální proudění vzduchu“  
umožní výkonný ohřev u podlahy



„Horizontální proudění vzduchu“ nefouká  
chladný vzduch přímo na lidi v místnosti



### Vlastnosti filtrů do klimatizací



**Trvanlivý\* ionizační dezodorující filtr**  
Oxidací a redukční účinky iontů generovaných pomocí ultra jemných keramických částic umístěných ve filtrech, účinně eliminují absorbované pachy.  
\* Při běžném užívání v obytných prostorách a občasné údržbě podléhají vyměnění  
použití různých filtrů po obou stranách

**Tabletný - katalytický filtr**  
Jemné práčkové částice, spory a mikroorganismy jsou pohlcovány filtrem nabýtvým statickou elektricitou a jejich další růst je brzděn polyfenolickým extraktem z jablek

### Flexibilní instalace

	Typ 18	Typ 24	Typ 30
Max. délka potrubí	25 m	30 m	50 m
Max. výška	20 m	20 m	30 m

### Snadná údržba

Zjednodušením čištění kondenzační vody zlepšila možnost údržby.

### Provoz při nízkých venkovních teplotách



### Volitelné příslušenství

Drátový dálkový ovladač UTY RVNYM / UTY RVNYM  
jednoduší dálkový ovladač UTY RSNYM  
řada pro externí připojení UTY XWZK



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



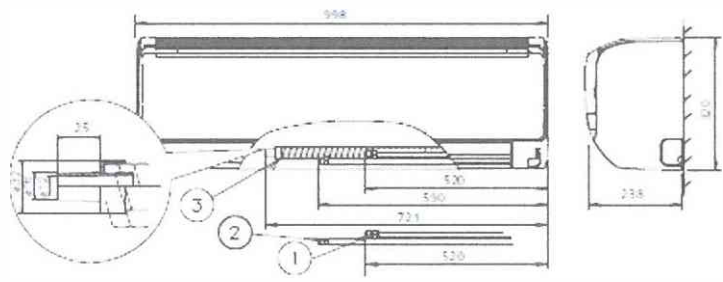
MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

### Specifikace

Model	Vnitřní jednotka		ASYG18LFCA	ASYG24LFCC	ASYG30LFCA
	Venkovní jednotka		AOYG18LFC	AOYG24LFC	AOYG30LFT
Průměrná výkonová hodnota (min./max.)	Chlazení	kW	1,2/1,7	1,7/2,4	2,2/3,1
	Topení		1,3/1,9	1,9/2,7	2,7/3,7
Právní	Chlazení/Topení	kW	1,2/1,7	1,7/2,4	2,2/3,1
	Chlazení		1,2	1,7	2,2
IIR	Chlazení	W/W	1,2	1,7	2,2
	Topení		1,3	1,9	2,7
COP	Chlazení	kW	3,2	3,2	3,2
	Topení		3,2	3,2	3,2
Průměrná	Chlazení/Topení	kW	1,2/1,7	1,7/2,4	2,2/3,1
	Chlazení		1,2	1,7	2,2
IIR	Chlazení	W/W	1,2	1,7	2,2
	Topení (přímé)		1,3	1,9	2,7
Energetická třída	Chlazení	A++	A++	A++	A++
	Topení (přímé)		A	A	A
Průměrná	Chlazení/Topení	Δ	5,5/7,6	4,7/4,7	5,4/5,1
	Chlazení		5,5	4,7	4,9
Vnější rozměry (výška)	Chlazení	mm	215	215	215
	Topení		215	215	215
Odvětrání	Chlazení	mm	110	110	110
	Topení		110	110	110
Hodnota při 100% (chlazení)	Vnitřní	kW	4,3/7,7/10,6	4,3/7,7/10,6	4,3/7,7/10,6
	Venkovní		4,3/7,7/10,6	4,3/7,7/10,6	4,3/7,7/10,6
Aukční výkon (chlazení)	Vnitřní	kW	4,3	4,3	4,3
	Venkovní		4,3	4,3	4,3
Vnější rozměry (šířka)	Vnitřní/Venkovní	mm	900/2010	1120/2340	1100/2340
	Vnitřní/Venkovní		800/990/1230	820/990/1230	800/990/1230
Rozměry V x Š x H	Vnitřní	± 0/100	1410/81	1410/81	1410/81
		± 0/100	820/990/1230	820/990/1230	800/990/1230
	Venkovní	± 0/100	4190	4190	4190
		± 0/100	1110	1110	1110
Ø připojovacího potrubí (na ovládací)	mm	6,35/12,8	6,35/15,88	6,35/15,88	
Ø kondenzátu (kondenzát) (na přívod venkovní)	mm	12,16	12,16	12,16	
Max. délka potrubí	m	25(15)	18	30(20)	
Max. výška	m	20	20	20	
Teplotní rozmezí	Chlazení	°C DB	10-65	10-65	10-65
	Topení		15-24	15-24	15-24
Chlazení (přímé) (přímé) (na ovládací)			4410A(14/7)	4410A(14)	4410A(14)

1) Teplota venkovního vzduchu 7°C, 2) Teplota venkovního vzduchu 10°C

### Rozměry Modely: ASYG18LFCA / ASYG24LFCC / ASYG30LFCA (jednotka: mm)



- 1 - Přívod potrubí (na ovládací)
- 2 - Přívod potrubí (na přívod)
- 3 - Odvod kondenzátu

ASYG-24L nástěnná Fujitsu 7,1 kW, záruka 5 let
Cu potrubí vč. izolace, komunik. kabel, odvod kondenzátu, přívod
čerpadlo
stav. Úpravy
montáž
materiál montážní



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## 1.8 Zálohování

# VEEAM

Always On Enterprise

Veeam Backup & Replication™ poskytuje dostupnost pro VŠECHNA pracovní zatížení – virtuální, fyzická a cloudová – z jedné konzole pro správu, čímž rozšiřuje vedoucí pozici společnosti Veeam jako nejlepší dostupnosti pro prostředí VMware vSphere a Microsoft Hyper-V u všech aplikací, všech dat, na všech cloudech. Umožňuje zákazníkům navždy se zcela zbavit staršího řešení zálohování a sjednocuje zálohování a replikaci do jediného softwarového řešení.

Pro více informací navštivte [www.veeam.com](http://www.veeam.com)

© 2019 Veeam

Veeam poskytuje rychlé a spolehlivé zálohování pro virtuální, fyzická a cloudová pracovní zatížení

- **Integrovaná správa nástrojů Veeam Agent pro Microsoft Windows a Veeam Agent pro Linux**  
Získejte menší složitost řízení ochrany dat a vylepšenou použitelnost díky přidání zálohovacích funkcí založených na agentech v konzoli Veeam Backup & Replication **NOVĚ!**, včetně jednotného přehledu dostupnosti virtuálních, fyzických a cloudových zatížení, centralizovaného nasazení zálohovacího agenta a podpory Windows Server Failover Cluster.
- **Zálohování VM na úrovni bitové kopie**: Vytváří konzistentní zálohy aplikací s pomocí pokročilých procesů, které berou do úvahy jednotlivá specifika aplikací
- **Zálohování ze snapshotu úložiště**: Vytvářejte mimořádně rychle zálohy s nízkými RPO ze snapshotu úložiště ze stále se [rozšiřujícího seznamu předních úložišť](#) **NOVĚ!**
- **Scale-out Backup Repository™**: Vytváření sjednoceného virtuálního úložiště záloh, do kterého jsou zálohy přiřazeny. Možnost volného a snadného rozšíření kapacity úložiště záloh.
- **Veeam Cloud Connect**: Zálohy mimo lokalitu bez dalších nákladů a složitosti budování a udržování infrastruktury mimo pracoviště. Rychlé a bezpečné zálohování cloudů u poskytovatele služby.
- **SureBackup®**: Automatické testování a overování každé zálohy a virtuálního počítače (VM), zda je možné provést jejich obnovu.
- **Integrovaná akcelerace sítě WAN**: Externí zálohy mimo lokalitu až 50krát rychleji a nižší spotřeba šířky pásma.
- **Direct Storage Access**: Rychlejší provádění záloh vSphere, se sníženým dopadem na zálohování prostřednictvím přímého přístupu k sítí SAN a přímého přístupu k NFS.

Obnovování

Veeam nabízí velmi rychle a spolehlivé obnovení jednotlivých souborů, virtuálních počítačů a položek aplikací – to zaručuje, že můžete mít důvěru v každý scénář obnovení.



- **Instant VM Recovery<sup>1</sup>**: Obnovení virtuálního počítače po selhání do dvou minut
- **Okamžité obnovení na úrovni souborů**: Průběžné obnovení souborů a složek operačního systému hosta
- **Veeam Explorer™ pro Microsoft Active Directory**: Okamžité obnovení jednotlivých objektů AD a celých kontejnerů, snadné obnovení uživatelských účtů a hesel, možnosti obnovení objektů skupinových politik (GPO), integrované záznamy DNS ve službě Active Directory a další.
- **Veeam Explorer pro Microsoft Exchange**: Okamžitý přehled a granulární obnovení jednotlivých položek systému Exchange, včetně odstraněných položek, detailních zpráv o exportu pro systém eDiscovery a další funkce
- **Veeam Explorer pro Microsoft SharePoint**: Okamžitý přehled o zálohách SharePoint; snadné vyhledávání a obnova konkrétních položek SharePoint i individuálních webu
- **Veeam Explorer pro Microsoft SQL Server**: Rychlá obnova databázi SQL na úrovni transakcí a tabulek pro obnovu k přesnému bodu v čase
- **Veeam Explorer pro Oracle**: Obnovení databázi Oracle na úrovni transakcí, a to včetně zálohy protokolu transakcí bez agenta, takže můžete obnovení provést do přesného bodu v čase.
- **Veeam Explorer pro snapshoty úložiště**: Využijte existující možnosti snapshotu od předních světových poskytovatelů úložiště k obnovení jednotlivých souborů nebo celých virtuálních počítačů ze snapshotů úložiště do 2 minut – bez přípravy a dalších mezikroků.
- **Nativní podpora páskových úložišť**: Ukládání celých záloh virtuálních počítačů nebo jednotlivých souborů na páskových úložištích, včetně funkce pro rostoucí podniková prostředí

### Uspěšnost

Řešení Veeam poskytuje moderní způsob replikace s využitím bitových kopií virtuálních počítačů a jednoduché možnosti zotavení po havárii – to zaručuje dostupnost důležitých aplikací.

- **Replikace virtuálních počítačů na základě bitových kopií**: Onsite replikace virtuálních počítačů k zajištění vysoké dostupnosti onsite pro účely zotavení po havárii.
- **Veeam Cloud Connect Replication**: Repliky mimo lokalitu bez dalších nákladů a složitosti budování a udržování pracoviště, kde k havárii došlo. Rychle a bezpečně zálohování cloudu (DRaaS) u poskytovatele služby.
- **SureReplica**: Otestujte a overte automaticky obnovitelnost každé repliky virtuálního počítače.
- **Integrovaná WAN akcelerace**: Externí repliky mimo lokalitu až 50krát rychleji a nižší spotřeba šířky pásma.
- **Failover a failback**: Vracení replik a asistovaný failover a failback s minimálním narušením obchodní činnosti.

2	P-ESSENT-VS-P0000-00	Veeam Backup Essentials Enterprise 2 socket bundle - Public Sector, 5 years of Basic maintenance prepaid for Veeam Backup Essentials Enterprise 2 socket bundle
---	----------------------	---





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## 1.9 Požadavky

Požadavek
Poskytnutí nutné součinnosti pro zprovoznění systémů dodávaných v dílčím plnění 1
Sestavení a úvodní Inicializace
Provedení aktualizace firmware
Doprava na místo
Montáž
Osazení kabeláže a propojení komponent
Instalace virtuální vrstvy
Instalace pilotního virtuálního OS
Migrace stávajícího prostředí do nového virtuálního prostředí
Test Funkčnosti komponent
Testy redundance

Všechny požadované služby uvedené v tabulce provedeme, dále provedeme napojení na UPS a instalaci zálohování. Při instalaci zálohování požadujeme součinnost IT Města. Zajistíme projektové vedení a vytvoříme dokumentaci nastavení infrastruktury a popis nastavených hodnot.

## 1.10 Implementace

Implementace obsahuje níže uvedené položky:

Poskytnutí nutné součinnosti pro zprovoznění systémů dodávaných v dílčím plnění 1
Sestavení a úvodní Inicializace
Provedení aktualizace firmware
Doprava na místo
Montáž
Osazení kabeláže a propojení komponent
Instalace virtuální vrstvy , napojení na UPS, instalace zálohování
Instalace pilotního virtuálního OS
Migrace stávajícího prostředí do nového virtuálního prostředí
připojení UPS
nastavení ovládací sw k UPS
instalaci zálohovacího sw
nastavení zálohovacích scénářů v součinnosti s IT Města
Test Funkčnosti komponent
Testy redundance
projektové vedení
dokumentace nastavení a nastavených hodnot
školení



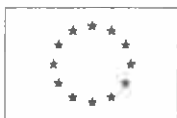
EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

### **1.11 Roční poplatky technické podpory a záruka 5 let**

Na všechny HW prvky v nabídce je poskytnuta záruka 60 měsíců, na síťové prvky HPE je poskytována doživotní záruka výrobce. Všechny nabízené software v nabídce mají podporu po dobu 60 měsíců.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Příloha 2 Cenová kalkulace

Prvek	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Server 2x	827 642,00 Kč	173 804,82 Kč	1 001 446,82 Kč
Operační systém pro servery včetně virtualizace	496 798,00 Kč	104 327,58 Kč	601 125,58 Kč
Diskové pole pro město a PO	972 045,00 Kč	204 129,45 Kč	1 176 174,45 Kč
Switche 2x	124 806,00 Kč	26 209,26 Kč	151 015,26 Kč
Firewall 2x	355 680,00 Kč	74 692,80 Kč	430 372,80 Kč
UPS 2x	167 088,00 Kč	35 088,48 Kč	202 176,48 Kč
Klimatizace	117 529,00 Kč	24 681,09 Kč	142 210,09 Kč
Zálohování	117 112,00 Kč	24 593,52 Kč	141 705,52 Kč
<b>Součet</b>	<b>3 178 700,00 Kč</b>	<b>667 527,00 Kč</b>	<b>3 846 227,00 Kč</b>

**PLNÁ MOC****Zmocnitel:** **AUTOCONT a.s.**

se sídlem: Hornopolská 3322/34, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

IČ: 04308697

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 11012

zastoupená Martinem Grigarem, předsedou představenstva, třída A a Ondřejem Matuštkem, členem představenstva, třída B

**Zmocněnec:** Jindřich Zimola

funkce: Ředitel RC

trvale bytem: H [REDACTED]

Zmocnitel tímto uděluje Zmocněnci plnou moc k:

- Jednání za Zmocnitele se třetími stranami, podávání nabídek třetím stranám, včetně nabídek v zadávacích řízeních, uzavírání smluv s nimi a přijímání objednávek učiněných těmito třetími stranami, pokud předmětem těchto právních jednání bude dodávka zboží nebo služeb Zmocnitele těmito třetími stranám v rámci běžného obchodního styku při provozu závodu Zmocnitele ,
- Udělování specifických plných mocí za Zmocnitele svým přímým či nepřímým podřízeným v přímé linii, pokud předmětem takové plné moci bude jasně specifikována jednotlivá zakázka či výběrové řízení na dodávku zboží nebo služeb Zmocnitelem třetím stranám, a plná moc bude časově ohraničena, a to nejdéle do doby 1 roku od jejího vystavení.

Zmocněnec je oprávněn vykonávat veškeré úkony s výše uvedeným související, zejména přijímat doručované písemnosti, podávat návrhy a žádosti, účastnit se jednání s třetími stranami atd.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31.03.2020. K zániku této plné moci dojde též ukončením pracovního poměru Zmocněnce ke Zmocniteli. Zmocnitel je oprávněn tuto plnou moc kdykoliv písemně odvolat.

V Brně dne [REDACTED]

[REDACTED]  
.....  
**AUTOCONT**  
Martin Grigar  
předseda představenstva, třída A[REDACTED]  
.....  
**AUTOCONT a.s.**  
Ondřej Matuštko,  
člen představenstva, třída B

Výše uvedené zmocnění bez výhrad přijímám a současně potvrzuji, že jsem obeznámen s interními pravidly Zmocnitele týkajícími se jednání za společnost a zavazuji se tato pravidla dodržovat a jsem si vědom následků plynoucích z porušení těchto pravidel.

V Brně, dne 3.9.2018

[REDACTED]  
.....  
Jindřich Zimola