

1.	Smluvní strany .....	2
2.	Všeobecné obchodní podmínky .....	2
3.	Definice pojmů .....	2
4.	Předmět Plnění .....	3
5.	Termíny Plnění, harmonogram Projektu .....	3
6.	Cena Plnění .....	3
7.	Platební podmínky .....	3
8.	Komunikace, pravomoci a odpovědnosti zástupců smluvních stran .....	4
9.	Místo a způsob Plnění .....	5
10.	Předání a Akceptace Díla .....	5
11.	Změnové řízení .....	5
12.	Práva a povinnosti smluvních stran .....	5
13.	Odpovědnost za škodu .....	7
14.	Záruka .....	7
15.	Prodlení, sankce .....	8
16.	Platnost, odstoupení a zánik smlouvy .....	9
17.	Řešení sporů .....	9
18.	Závěrečná ustanovení .....	9

---

# Smlouva o dílo č. RCZ-2019-Z012

## 1. Smluvní strany

Údržba silnic Karlovarského kraje, a.s.

Sídlo: Na Vlečce 177, 360 01 K.Vary  
Jednatel: Ing. Martin Leichter, MBA, předseda představenstva  
Ing. Zdeněk Brázda, místopředseda představenstva  
Bankovní spojení: xxxxxxxxxx číslo účtu: xxxxxxxxxx  
IČ: 26402068 DIČ: CZ26402068  
spisová značka OR: *společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem  
v Plzni, oddíl B, vložka 1197*

dále jen Objednatel na straně jedné

AUTOCONT a.s.

Sídlo: Hornopolní 3322/34, 702 00 Ostrava  
Obchodní divize: divize MM  
Jednatel: Ing. Zdeněk Chobot, ředitel regionálního centra, na základě plné  
moci  
Bankovní spojení: xxxxxxxxxx číslo účtu: xxxxxxxxxx  
IČ: 04308697 DIČ: CZ04308697  
spisová značka OR: Krajský soud v Ostravě, oddíl B, vložka 11012

dále jen Zhotovitel na straně druhé,

uzavírají níže psaného dne, měsíce a roku ve smyslu § 2586 občanského zákoníku tuto Smlouvu.

## 2. Všeobecné obchodní podmínky

- 2.1. Základní obchodní vztah mezi Objednatelem a Zhotovitelem je vymezen všeobecnými obchodními podmínkami pro poskytování služeb, které jsou nedílnou součástí této Smlouvy a jsou uvedeny v Příloze č.1 této Smlouvy.
- 2.2. Upravuje-li tato Smlouva některé otázky odlišně, mají přednost ustanovení této Smlouvy před ustanoveními všeobecných obchodních podmínek pro poskytování služeb.
- 2.3. Všeobecné obchodní podmínky pro poskytování služeb uvedené v Příloze č.1 se upravují následujícím způsobem:

## 3. Definice pojmů

- 3.1. Používá-li tato Smlouva v dalším textu termíny, psané s velkým počátečním písmenem, ať už v singuláru nebo plurálu, je jejich význam definován ve všeobecných obchodních podmínkách pro poskytování služeb, případně v následujících bodech.

---

## 4. Předmět Plnění

4.1. Předmětem Plnění této Smlouvy je závazek Zhotovitele:

Servery pro virtualizaci s datovým úložištěm dle přílohy č. 3  
(dále jen Dílo)

## 5. Termíny Plnění, harmonogram Projektu

5.1. Smluvní strany dohodly následující termíny zahájení a ukončení pro jednotlivé části Díla:

- Dílo bude zahájeno do 7 dnů od podpisu smlouvy .
- Dílo bude ukončeno do 60 dnů od podpisu smlouvy

5.2. Smluvní strany berou na vědomí, že dodržení sjednaných termínů Plnění je podmíněno poskytnutím řádné součinnosti Objednatele.

## 6. Cena Plnění

6.1. Celková cena předmětu Plnění podle článku 4.1 je stanovena dohodou a činí

1 485 215 Kč (slovy jeden milion čtyři sta osmdesát pět tisíc dvě stě patnáct korun českých)

Kalkulace v příloze č.2 smlouvy

6.2. Cena za Plnění nezahrnuje daň z přidané hodnoty

6.3. Celková cena Plnění bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná. Pokud by došlo ke změně sazby DPH, bude tato sazba a výše ceny s DPH příslušně upravena.

## 7. Platební podmínky

7.1. Splatnost faktur

7.1.1. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním placení z účtu Objednatele na účet Zhotovitele. Platba se uskuteční v korunách českých na základě faktury - daňového dokladu, se splatností 21 dnů od vystavení faktury. Daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

V případě, že faktura vystavená Zhotovitelem nebude obsahovat náležitosti dle této Smlouvy, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit Zhotoviteli, přičemž po doručení opravené faktury začne znovu od počátku běžet lhůta její splatnosti.

7.1.2. Povinnost Objednatele zaplatit je splněna dnem připsání příslušné finanční částky na účet Zhotovitele.

7.2. Právo a povinnost fakturovat

7.2.1. Zhotoviteli vzniká povinnost fakturovat, tj. vystavit daňový doklad do 15 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění. Plnění se považuje za uskutečněné:

- dnem poskytnutí služby

7.2.2. Datem uskutečnění zdanitelného plnění na vystaveném daňovém dokladu dle bodu 7.2.1. je :

- datum Předání a převzetí Díla uvedené v Protokolu o Předání nebo Akceptaci

7.2.3. Faktury musí být předávány nebo zasílány následovně:

- elektronickou poštou na adresu xxxxxxxxxxxx

---

## 8. Komunikace, pravomoci a odpovědnosti zástupců smluvních stran

### 8.1. Kontaktní osoby

#### 8.1.1. Kontaktní osoba Zhotovitele:

Jméno, Příjmení: xxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxx

mobil xxxxxxxxxxxx

adresa: AUTOCONT a.s., Sokolovská 996/130, 36005 Karlovy Vary

#### 8.1.2. Kontaktní osoba Objednatele:

Účel – provozní záležitosti

Jméno, Příjmení: xxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxx

tel: xxxxxxxx

adresa: Údržba silnic Karlovarského kraje, a.s., Na Vlečce 177, 363 01, Otovice

#### 8.1.3. Kontaktní osoba Objednatele:

Účel – finanční záležitosti

Jméno, Příjmení: xxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxx

tel: xxxxxxxxxxxx

adresa: Údržba silnic Karlovarského kraje, a.s., Na Vlečce 177, 363 01, Otovice

#### 8.1.4. Kontaktní osoba Objednatele:

Účel – obchodní záležitosti

Jméno, Příjmení: xxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxx

tel: xxxxxxxxxxxx

adresa: Údržba silnic Karlovarského kraje, a.s., Na Vlečce 177, 363 01, Otovice

### 8.2. Oprávněné osoby

Jsou zplnomocněné osoby smluvních stran, které jsou oprávněny jednat jménem smluvních stran o všech smluvních a obchodních záležitostech týkajících se Smlouvy a souvisejících s jejím plněním.

#### 8.2.1. Oprávněné osoby Zhotovitele:

Jméno, Příjmení: xxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxx

mobil xxxxxxxxxxxx

adresa: AUTOCONT a.s., Sokolovská 996/130, 36005 Karlovy Vary

#### 8.2.2. Oprávněné osoby Objednatele:

Jméno, Příjmení: xxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxx

tel: xxxxxxxx, mobil xxxxxxxx,

adresa: Údržba silnic Karlovarského kraje, a.s., Na Vlečce 177, 360 01 Otovice

### 8.3. Odpovědné osoby

Jsou pracovníci smluvních stran pověřeni jednáním jménem smluvních stran v otázkách plnění Smlouvy.

#### 8.3.1. Odpovědné osoby Zhotovitele:

Jméno, Příjmení: xxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxx

mobil xxxxxxxx,

adresa: AUTOCONT a.s., Sokolovská 996/130, 36005 Karlovy Vary

8.3.1. Odpovědné osoby Objednatele:

Jméno, Příjmení: xxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx

mobil xxxxxxxxxxxx

adresa: Údržba silnic Karlovarského kraje, a.s., Na Vlečce 177, 360 01 Otovice

## 9. Místo a způsob Plnění

9.1. Místo Plnění

Nebude-li v konkrétním případě sjednáno jinak, místem Plnění předmětu Smlouvy je:

- adresa sídla Objednatele

9.2. Doprava:

- Dopravu zajišťuje Objednatel na
  - své náklady

## 10. Předání a Akceptace Díla

10.1. Předání a Akceptace Díla

Dílo bude předáno nebo Akceptováno v termínech uvedených v Článku 5 Smlouvy. Předání nebo Akceptace bude potvrzena podpisem

- Protokolu o Předání nebo Akceptaci

10.2. Přechod vlastnického práva Díla a jeho částí

- Vlastnické právo ke zboží, které je součástí poskytovaného Plnění, a které je specifikované v bodě č. 4 této Smlouvy, přechází na Objednatele po uhrazení celé ceny Díla na účet Zhotovitele. V době od dodání zboží do úplného zaplacení ceny Díla je Objednatel oprávněn zboží bezúplatně užívat. Nebezpečí škody na zboží přechází na Objednatele okamžikem Předání a převzetí zboží.

## 11. Změnové řízení

11.1. Požadavky na změny předmětu Plnění, které mají vliv na cenu Plnění nebo termíny Plnění včetně dílčích, budou provedeny formou dodatku této Smlouvy. Změny budou odsouhlaseny oběma stranami a dodatek se změnami se stává nedílnou součástí této Smlouvy.

11.2. Požadavky na změny projednávají Odpovědné osoby a schvalují Oprávněné osoby smluvních stran,

## 12. Práva a povinnosti smluvních stran

12.1. Součinnost smluvních stran

Pro zajištění řádné realizace Díla požaduje Zhotovitel na Objednateli zejména následující součinnost:

12.1.1.

- Přístup k Provoznímu prostředí, který je nezbytný pro Plnění Díla.
- Určení Odpovědné osoby Objednatele, vyhrazení odpovídajících časových kapacit Odpovědné osoby Objednatele.
- Poskytování požadovaných podkladů, informací, případně zajištění spolupráce s třetími stranami, jejichž řešení se může dotýkat předmětu Díla.
- Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků z této Smlouvy.
- Smluvní strany se zavazují informovat opačnou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou, nebo by mohly být důležité pro řádné plnění této Smlouvy.
- Smluvní strany se zavazují dodržovat pravidla stanovená v Plánu projektu.

- Smluvní strany se zavazují vytvářet předpoklady pro plnění závazků vyplývajících z této Smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů pro poskytnutí věcného Plnění, ani k prodlení s úhradou jednotlivých finančních závazků.

## 12.2. Práva a povinnosti Zhotovitele:

### 12.2.1.

- Zhotovitel spolupracuje s Odpovědnými osobami Objednatele při řízení postupu prací na Projektu, včetně organizace schůzek v rámci Projektu.
- Zhotovitel plánuje a koordinuje realizaci Projektu, navrhuje a vypracovává jeho harmonogram.
- Zhotovitel svolává ve spolupráci s Objednatelem schůzky k řešení sporných otázek.
- Zhotovitel informuje Objednatele o postupu prací v termínech a způsobem, schválenými řídicí výbor Projektu. Řešení odchylné od zadání bude projednáno a oboustranně odsouhlaseno podle pravidel změnového řízení.
- Zhotovitel konzultuje řešení v průběhu realizace předmětu Plnění na požádání Objednatele. Nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od písemného vyzvání k projednání řešení Zhotovitel zorganizuje toto projednání a zajistí účast svých odpovědných pracovníků.
- Zhotovitel se písemně vyjádří k předkládaným materiálům Objednatele nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od jejich obdržení, pokud není dohodnuto jinak.
- Zhotovitel zajistí potřebný počet pracovníků s kvalifikací potřebnou pro realizaci předmětu Plnění.
- Zhotovitel bezodkladně řeší ve spolupráci s Objednatelem závady vzniklé při plnění této Smlouvy.
- Zhotovitel je povinen v průběhu realizace Projektu předávat Objednavateli informace o skutečnostech, které brání úspěšné realizaci Projektu.
- Zhotovitel je oprávněn využít přímou podporu zástupců výrobce produktů dodaných v rámci Plnění dle čl. 4.1 v případě, že pravidla pro Implementaci těchto produktů stanovená výrobcem takovou součinnost vyžadují nebo tuto podporu aktuální situace vyžaduje. O této skutečnosti je Zhotovitel povinen informovat Objednatele.
- Zhotovitel si vyhrazuje právo ošetřit softwarové části IS zamezením jejich funkčnosti v případě, že je Objednatel v prodlení dle článku 15.3 této Smlouvy. Funkčnost IS bude obnovena Neprodleně po zaplacení dlužné částky. Ustanovení tohoto odstavce platí, nebude-li stranami písemně dohodnuto jinak.

## 12.3. Práva a povinnosti Objednatele:

### 12.3.1.

- Objednatel se zavazuje poskytnout a vytvořit Zhotoviteli odpovídající pracovní podmínky pro realizaci předmětu této Smlouvy, a to v rozsahu specifikovaném tímto článkem Smlouvy. V této souvislosti Objednatel prohlašuje, že je srozuměn s tím, že dodržení termínů pro poskytnutí věcného Plnění Zhotovitelem závisí i na řádném a včasném plnění povinností stanovených touto Smlouvou pro Objednatele.
- Objednatel k termínu zahájení Projektu jmenuje do všech úrovní řízení Projektu pracovníky s pravomocemi potřebnými pro výkon příslušné funkce.
- Objednatel předává Zhotoviteli potřebné nebo vyžádané podklady a informace, související s realizací předmětu Plnění, nejpozději do tří (3) Pracovních dnů po jejich písemném či ústním vyžádání, pokud se o obě strany nedohodnou jinak.
- Objednatel svolává ve spolupráci se Zhotovitelem schůzky k řešení sporných otázek.
- Objednatel konzultuje řešení v průběhu realizace předmětu Plnění na požádání Zhotovitele. Nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od písemného vyzvání k projednání řešení Objednatel zorganizuje toto projednání a zajistí účast Odpovědných osob Objednatele.
- Objednatel se vyjádří písemně k předkládaným materiálům nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od jejich obdržení, pokud není dohodnuto jinak.
- Objednatel je povinen v průběhu Ověřovacího provozu Neprodleně předávat Zhotoviteli informace o skutečnostech, které brání úspěšnému provádění Ověřovacího provozu.
- Objednatel je povinen zajistit přístup Pracovníkům Zhotovitele do objektů a k pracovištím, v souvislosti s plněním Díla.
- Objednatel se zavazuje užívat Software v souladu s podmínkami stanovenými touto Smlouvou a licenčními podmínkami výrobce, s kterými se Objednatel seznámil.

## 12.4. Souhlas smluvních stran

Smluvní strany souhlasí s užitím rámcových údajů o plnění poskytnutém dle této smlouvy jako referenčních údajů pro osvědčení objednatele o poskytnuté službě nebo prohlášení Zhotovitele o poskytnuté službě. Jako veřejné referenční údaje nemohou být užití údaje, na něž se vztahuje stranami sjednaný, zveřejnění omezující, režim, např. údaje o obchodním tajemství nebo závazky některé smluvní strany plynoucí z platné NDA smlouvy.

## 13. Odpovědnost za škodu

- 13.1. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu, způsobenou zaviněným porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy nebo z obecně závazného právního předpisu.
- 13.2. Zhotovitel neodpovídá za škodu, která byla způsobena jinou osobou než Zhotovitelem, či jím pověřeným subjektem, nesprávným nebo neadekvátním přístupem Objednatele a v důsledku událostí vyšší moci.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou Objednateli zaviněným porušením povinností stanovených touto Smlouvou, maximálně však do výše hodnoty Plnění podle této Smlouvy.
- 13.4. Smluvní strany se výslovně dohodly, že celková výše náhrady škody z jedné škodní události nebo série vzájemně propojených škodných událostí, která by v příčinné souvislosti s plněním Smlouvy mohla vzniknout, se limituje u skutečné škody a u ušlého zisku celkem do výše hodnoty Plnění podle této Smlouvy. Tyto částky představují současně maximální předvídatelnou škodu, která může případně vzniknout porušením povinností Zhotovitele.
- 13.5. Zařízení pro ukládání a zpracování dat jsou technická zařízení, jejichž poruchovost je objektivním jevem a má stochastický charakter. Objednatel je proto povinen zálohovat data na jiném zařízení tak, aby riziko škody způsobené ztrátou dat nebo poškozením dat bylo vyloučeno. Zhotovitel nepřebírá žádné záruky ani odpovědnost za data uložená v paměťových médiích.

## 14. Záruka

- 14.1. Na dodané Plnění poskytuje Zhotovitel záruku na jednotlivé dodávky dle popisu v příloze č.3 u jednotlivých komponent.
  - Zhotovitel bude poskytovat Objednateli záruční a pozáruční servis a podporu dodané techniky a služeb ve smyslu všeobecných obchodních podmínek pro poskytování služeb, které jsou uvedeny v Příloze č.1 této Smlouvy.
  - Záruka za jakost Díla se poskytuje na shodu funkčního chování a vlastností podle závěrů Akceptovaného Návrhu systému a schválených změnových požadavků.
  - Záruka na jakost se poskytuje za následujících podmínek:
    - Záruka se vztahuje na shodu funkčního chování a vlastností Plnění při Předání.
    - Záruka se nevztahuje na poruchy funkce vzniklé
      - Prokázaným nedodržením technických požadavků na HW Objednatelem
      - Prokázanou nesprávnou obsluhou a užíváním produktů v rozporu s podmínkami výrobce pro provoz dodaného softwarového vybavení Objednatelem
      - Změnami konfigurace systému Objednatelem nebo třetí stranou, které nebyly konzultovány se Zhotovitelem
      - Živelnými událostmi a v důsledku působení vyšší moci.
  - Omezení záruky - Zhotovitel nenese odpovědnost za Vady a chyby a záruka se nevztahuje na Vady a chyby vzniklé:
    - zásahem do datových struktur mimo příslušný Software,
    - zásahem do dat mimo příslušný Software,
    - instalací jiného software, který je v interakci se Software dodaným Zhotovitelem do Informačního systému Objednatele, ve kterém je Software provozován, bez souhlasu Zhotovitele

- Servisní středisko Zhotovitele pro hlášení závad je v AUTOCONT a.s.  
RC: Západ  
Adresa: Sokolovská996/130, Karlovy Vary  
tel.: xxxxxxxx,  
e-mail : xxxxxxxx
- Zhotovitel provede o každém servisním zásahu písemný záznam, který předá Objednateli a nechá si ho od něj potvrdit.

## 15. Prodlení, sankce

- 15.1. Jestliže je Objednatel v prodlení s placením peněžitého závazku nebo řádně a včas neplní závazky k věcné nebo časově umístěné součinnosti či spolupůsobení, z důvodů ležících na straně Objednatele, pak platí tato ujednání:
- 15.1.1. Objednatel souhlasí s tím, že pokud neplní své povinnosti a nevytvoří v dohodnutých lhůtách podmínky součinnosti a tím způsobí prodlení z důvodů ležících na straně Objednatele, které by vedlo ke změně termínů dle čl. 5 o více než tři (3) Pracovní dny, je Zhotovitel oprávněn přerušit práce na předmětu Plnění. Termíny Plnění se posouvají o dobu tohoto prodlení, i když k přerušení prací nedojde. Prokazatelné náklady na straně Zhotovitele spojené s tímto přerušením je Objednatel povinen uhradit.
- 15.1.2. Nebude-li záloha nebo faktura dle ustanovení čl. 7.1 Objednatelem uhrazena ve stanoveném termínu splatnosti a potom ani do pěti (5) Pracovních dnů po písemném upozornění Zhotovitelem, je Zhotovitel oprávněn přerušit práce na předmětu příslušné dodávky předmětu Plnění. Termíny Plnění se posouvají o dobu prodlení platby, tj. o dobu od stanoveného termínu splatnosti do data připsání částky na účet Zhotovitele, i když k přerušení prací nedojde. V tomto případě uhradí Objednatel Zhotoviteli prokazatelné náklady, které vznikly v důsledku tohoto přerušení.
- 15.1.3. V případě opoždění Objednatele s poskytováním součinnosti, způsobeném překážkami vylučujícími odpovědnost (ustanovení § 2913 odst.2 občanského zákoníku) platí, že tento není v prodlení po dobu trvání takových překážek. Objednatel je však povinen Zhotovitele o výskytu takových překážek Neprodleně informovat. Trvá-li toto opoždění více jak tři (3) dny, posouvají se termíny Plnění o dobu opoždění.
- 15.2. Jestliže je Zhotovitel v prodlení s plněním některého svého závazku z důvodů ležících na straně Zhotovitele s výjimkou případů objektivní nemožnosti Plnění, pak platí tato ujednání:
- 15.2.1. Zhotovitel souhlasí s tím, že pokud neplní své povinnosti a nevytvoří v dohodnutých lhůtách podmínky součinnosti a tím způsobí prodlení z důvodů ležících na straně Zhotovitele, které by vedlo ke změně termínů dle odst. 5 o více jak tři (3) Pracovní dny, je Objednatel oprávněn požadovat úhradu prokazatelných nákladů na straně Objednatele vzniklých v důsledku tohoto neplnění povinností Zhotovitelem.
- 15.2.2. V případě opoždění Plnění Zhotovitele způsobeném překážkami vylučujícími odpovědnost (ustanovení § 2913 odst.2 občanského zákoníku) platí, že tento není v prodlení po dobu trvání takových překážek. Zhotovitel je však povinen Objednatele o výskytu takových překážek Neprodleně informovat. Trvá-li toto opoždění více jak tři (3) dny, posouvají se termíny Plnění o dobu opoždění.
- 15.3. Je-li Objednatel v prodlení s placením zálohy nebo faktury po dobu delší než patnáct (15) dnů, je Zhotovitel oprávněn vyúčtovat a Objednatel povinen zaplatit úroky z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení až do zaplacení.
- 15.4. V případě, že Zhotovitel nezahájí Akceptační řízení týkající se Akceptace Díla ani do 15 dnů po uplynutí termínu dle čl. 5., je Objednatel oprávněn vyúčtovat a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu za každý den prodlení 0,05 % z ceny Díla bez DPH až do zahájení Akceptačního řízení, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 15.5. V případě, že Zhotovitel je v prodlení s poskytnutím Plnění v termínech dle čl. 5. této Smlouvy, které je delší než 15 dnů, je Objednatel oprávněn vyúčtovat a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Plnění bez DPH, ohledně něhož je Zhotovitel v prodlení, a to za každý den prodlení, pokud nebude dohodnuto jinak.



## 16. Platnost, odstoupení a zánik smlouvy

- 16.1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu ust. § 6 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Tato Smlouva zůstává v platnosti a je závazná pro všechny právní nástupce smluvních stran.
- 16.2. Smluvní strany zároveň prohlašují, že souhlasí s uveřejněním celého textu této smlouvy v registru smluv a že žádné údaje v této smlouvě uvedené nepovažují za obchodní tajemství.
- 16.3. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy v registru smluv provede objednatel, a to neprodleně po jejím podpisu oběma smluvními stranami.
- 16.4. Tato Smlouva zůstává v platnosti a je závazná pro všechny právní nástupce smluvních stran.
- 16.5. Smluvní strany se zavazují nepostoupit závazky nebo pohledávky z této Smlouvy Třetí straně bez písemného souhlasu druhé strany.
- 16.6. Skončit platnost této Smlouvy lze dohodou smluvních stran, která musí mít písemnou formu.
- 16.7. Jednostranně lze okamžitě od Smlouvy odstoupit v těchto případech:
  - 16.7.1. Objednatel je v prodlení s placením dle specifikace v čl. 7 déle než 60 dnů
  - 16.7.2. Zhotovitel je ve zpoždění v Plnění dle čl. 4 déle než 60 dnů
- 16.8. Smluvní strana může od této Smlouvy okamžitě odstoupit, pokud se smluvní strana dopustila vůči druhé smluvní straně jednání vykazujícího znaky nekalé soutěže. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 16.9. Každá smluvní strana je oprávněna jednostranně odstoupit od Smlouvy, jestliže:
  - 16.9.1. druhá smluvní strana neplní hrubě podmínky Smlouvy, byla na tuto skutečnost upozorněna, nesjedнала nápravu ani v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě
  - 16.9.2. druhá smluvní strana je v úpadku nebo ztratila oprávnění k podnikatelské činnosti podle platných předpisů (o této skutečnosti je povinnost podat informaci Neprodleně)
  - 16.9.3. na majetek druhé smluvní strany byly zahájeny úkony, které nasvědčují zahájení exekučního řízení. O této skutečnosti je povinnost podat informaci Neprodleně.
- 16.10. Smluvní strany jsou povinny vzájemnou dohodou písemně vypořádat dosavadní smluvní Plnění nejpozději do 1 měsíce od skončení účinnosti Smlouvy odstoupením.

## 17. Řešení sporů

- 17.1. Jakýkoli právní postup, nebo soudní spor vedený v souvislosti s touto Smlouvou, bude zahájen a veden u příslušného soudu České republiky s tím, že strany v této souvislosti ve smyslu ustanovení § 89a občanského soudního řádu sjednávají pro všechny spory, u nichž jsou k řízení v prvním stupni příslušné okresní soudy místní příslušnost Obvodního soudu pro Prahu 9 a pro všechny spory, u nichž jsou k řízení v prvním stupni příslušné krajské soudy místní příslušnost Městského soudu v Praze.

## 18. Závěrečná ustanovení

- 18.1. Vztahy mezi stranami se řídí ustanoveními této Smlouvy, všeobecnými obchodními podmínkami pro poskytování služeb, které tvoří Přílohu č.1 této Smlouvy a občanským zákoníkem. V částech vztahujících se k udělení práva užití programů splňujících znaky autorského díla se použije režim autorského zákona.
- 18.2. Obsah Smlouvy může být měněn jen dohodou stran smluvních a to vždy jen vzestupně číslovanými písemnými dodatky potvrzenými Oprávněnými osobami smluvních stran.
- 18.3. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech vlastnoručně signovaných smluvními stranami, z nichž každá smluvní strana obdrží po jedné.

- 18.4. Nedílnou součástí Smlouvy jsou přílohy:  
Příloha č.1 – Všeobecné obchodní podmínky pro poskytování služeb  
Příloha č.2 – Podrobný popis Plnění

V Otovicích dne 21.2.2019

V Karlových Varech dne 28.2.2019

---

Ing. Martin Leichter, MBA  
Předseda představenstva

---

Ing. Zdeněk Chobot  
ředitel regionálního centra  
na základě plné moci

---

Ing. Zdeněk Brázda  
Místopředseda představenstva

## **Přílohy**

**Příloha č.1 – Všeobecné obchodní podmínky AUTOCONT a.s.  
pro poskytování služeb**

**Příloha č.2 – Kalkulace ceny**

Popis	ks	celkem bez DPH	DPH	celkem s DPH
Dell SCv3020iSCSI	1	1 485 215 Kč	311 895 Kč	1 797 110 Kč
Dell ME4012iSCSI	1			
Dell PowerEdge R640 - virt	2			
Dell PowerEdge R640 -mgmt	1			
Cisco SG550XG-24F	2			
UPS 1/1fáze, 3kVA - 5PX 3000i RT2U Netpack	2			
implementace, zaškolení a dokumentace	1			

## Příloha č.3 – Popis plnění

### Virtualizační servery pro provoz IS

<b>2 ks virtualizační servery Dell PowerEdge R640 v níže uvedené specifikaci</b>
Provedení do 19" racku, 1U, včetně výsuvných kolejnič
2x Procesor Intel Xeon Gold 6134 8C 3.20 GHz
Paměť 256 GB RAM ECC, 2666 MT/s v konfiguraci 8x 32GB DIMM, s možností rozšíření na 3 TB
Bootovací duální SD karta v RAID 1 s kapacitou 64 GB
Bez HDD, s možností osadit až 4 HDD
1x USB 2.0 na čelním panelu s podporou bootování a 2x USB 3.0 na zadním panelu
Síťová rozhraní: 6x 10Gb SFP+, 2 x 1Gb, 1x samostatný port pro servisní modul. 10 Gb rozhraní s podporou, vícenásobných front (VMware NetQueues a Microsoft VMQ), virtualizace SR-IOV, iSCSI offload a bootování, VLAN a VXLAN, Jumbo paketů a DCB (data center bridging) a NPAR (network partitioning). Včetně 6ks propojovacích SFP+ DAC kabelů o délce 3 metry
Redundantní napájecí zdroje s dostačujícím výkonem pro maximální výkon serveru při plné zátěži a účinnosti úrovně Platinum.
Integrovaný servisní modul s možností samostatného přístupu po management síti, možnost vzdálené klávesnice, myši a obrazovky bez nutnosti běhu OS, možnost zapínat a vypínat server, možnost bootování se vzdáleného média
Záruka 60 měsíců poskytovaná výrobcem, oprava do následujícího pracovního dne v místě instalace, nárok na nové verze firmware a driverů. Telefonická technická podpora v českém jazyce a web podpory v českém nebo anglickém jazyce.

### Datové úložiště pro virtualizace

<b>1 ks datové úložiště Dell/EMC SCv3020 iSCSI v níže uvedené specifikaci</b>
Hybridní diskové úložiště s podporou SSD, SAS a NL-SAS disků
24 slotů pro disky, za provozu vyměnitelné, provedení do 19" racku, včetně výsuvných kolejnič
Výkon navržené konfigurace – min. 95 000 IOPS při 8kB bloku a s poměrem R/W 75:25 při maximálním latenci 0,3ms
Technologie použitých disků: SSD
2x řadič iSCSI, každý se dvěma SFP+ porty
Kapacita 13 TiB čisté kapacity dostupné serverům (1920GB SAS, 12Gb, 2.5" Premium RI SSD), zabezpečení RAID 5 a HotSpare disk, 20 volných slotů pro další rozšíření
Včetně 4ks propojovacích SFP+ DAC kabelů o délce 3 metry
Dva redundantní napájecí zdroje
Podpora funkce geograficky rozloženého storage clusteru. Tato funkcionality zajistí transparentní failover při výpadku jednoho pole nebo jiné chyby (např. výpadek dvou disků v RAID1 nebo 5) pouze na úrovni standardní LAN/SAN sítě. Failover je automatický, bez nutnosti zásahu administrátora a zcela transparentní pro operační systémy připojených serverů. Konfigurace uvažuje řídicí mechanismus ve třetí lokalitě. Tato funkcionality je konfigurovatelná i mezi různými modely diskových polí. Licence je pro informaci součástí nabídky a není závislá na kapacitě pole.
Záruka 60 měsíců poskytovaná výrobcem, oprava do následujícího pracovního dne v místě instalace, nárok na nové verze firmware a driverů. Telefonická technická podpora v českém jazyce a web podpory v českém nebo anglickém jazyce.

### Management server Dell PowerEdge R640

1 ks virtualizační server v níže uvedené specifikaci, server je stejného typu jako virtualizační servery z důvodu případného připojení do virtualizační farmy.
Provedení do 19" racku, 1U, včetně výsuvných kolejnič
2x Procesor Intel Xeon Silver 4110 8C 2.10 GHz
Paměť 128 GB RAM ECC, 2666 MT/s v konfiguraci 4x 32GB DIMM, s možností rozšíření na 3 TB
Bootovací duální SD karta v RAID 1 s kapacitou 64 GB
Bez osazených disků, možnost osadit celkem až 4 HDD
1x USB 2.0 na čelním panelu s podporou bootování a 2x USB 3.0 na zadním panelu
Síťová rozhraní: 6x 10Gb SFP+, 2 x 1Gb, 1x samostatný port pro servisní modul. 10 Gb rozhraní s podporou, vícenásobných front (VMware NetQueues a Microsoft VMQ), virtualizace SR-IOV, iSCSI offload a bootování, VLAN a VXLAN, Jumbo paketů a DCB (data center bridging) a NPAR (network partitioning). Včetně 6ks propojovacích SFP+ DAC kabelů o délce 3 metry

Redundantní napájecí zdroje s dostačujícím výkonem pro maximální výkon serveru při plné zátěži a účinností úrovně Platinum
Integrovaný servisní modul s možností samostatného přístupu po management síti, možnost vzdálené klávesnice, myši a obrazovky bez nutnosti běhu OS, možnost zapínat a vypínat server, možnost bootování se vzdáleného média
Záruka 60 měsíců poskytovaná výrobcem, oprava do následujícího pracovního dne v místě instalace, nárok na nové verze firmware a driverů. Telefonická technická podpora v českém jazyce a web podpory v českém nebo anglickém jazyce.

**Datové úložiště pro replikaci/zálohu dat**

<b>1 ks datové úložiště Dell/EMC ME4012ISCSI v níže uvedené specifikaci</b>
12 slotů pro HDD/SSD disky, za provozu vyměnitelné, provedení do 19" racku, max. 2U, včetně výsuvných kolejnic
2x řadič iSCSI, každý se dvěma 10G porty a 4 GB cache
Požadovaná kapacita 29 TiB čisté kapacity dostupné serverům, zabezpečení RAID 6 a HotSpare disk, 3 volné sloty pro další rozšíření a možnost rozšíření o dalších 36 disků stejného typu přidáním expanzní police.
Včetně 4ks propojovacích kabelů pro 10G o délce 3 metry
Dva redundantní napájecí zdroje
Záruka 60 měsíců poskytovaná výrobcem, oprava do následujícího pracovního dne v místě instalace, nárok na nové verze firmware a driverů. Telefonická technická podpora v českém jazyce a web podpory v českém nebo anglickém jazyce.

**Síťové prvky**

<b>2 ks switch Cisco SG550XG-24F v níže uvedené specifikaci</b>
Povedení do 19" racku, výška 2U
L3 switch, managovatelný
Přepínací kapacita 480Gbit/s
Porty 22 x SFP+ porty + 2 kombinace 10G/SFP+ a 1 x GE OOB management
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Layer 3 switching</li> <li>• Layer 2 switching</li> <li>• DHCP support</li> <li>• BOOTP support</li> <li>• VLAN support</li> <li>• IGMP snooping</li> <li>• syslog support</li> <li>• DoS attack prevention</li> <li>• port mirroring</li> <li>• DiffServ support</li> <li>• Weighted Round Robin (WRR) queuing</li> <li>• Broadcast Storm Control</li> <li>• IPv6 support</li> <li>• Multicast Storm Control</li> <li>• Unicast Storm Control</li> <li>• firmware upgradable</li> <li>• Spanning Tree Protocol (STP) support</li> <li>• Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) support</li> <li>• Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP) support</li> <li>• Trivial File Transfer Protocol (TFTP) support</li> <li>• access control list (ACL) support</li> <li>• quality of service (QoS)</li> <li>• jumbo frames support</li> <li>• MLD snooping</li> </ul>
Doživotní záruka poskytovaná výrobcem.

**UPS**

<b>2 ks UPS 1/1fáze, 3kVA - 5PX 3000i RT2U Netpack v níže uvedené specifikaci</b>
UPS 3kW / 2,7 kW, 2U, typu Line Interactive
Tower/Rack convertible (Rack 2U) včetně montážního příslušenství do racku
Výstupy 8x IEC320 C13 (10A)

Výstup 1x IEC320 C19 (16A)
Výstupy jsou uspořádány do 3 samostatných skupin se samostatným ovládáním
Včetně monitorovací karty - protokoly HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, SMTP, SNMP v1, SNMP v2c, SNMP v3, SSH V1, SSH V2, SSL, TCP/IP, Telnet, snímač teploty (až 2 sondy) , 1x RJ-45 10/100 Base-T, 2x USB (HUB)
Záruka 36 měsíců poskytovaná výrobcem.

## Popis postupu implementace předmětu plnění

### 1.1 Implementace řešení

V rámci realizace budou provedeny následující dodávky a služby:

- dopravu do místa plnění
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení v prostředí žadatele,
- vlastní nasazení řešení splňující požadované parametry technického řešení,
- začlenění nabízených technologií do stávajícího prostředí
- konfigurace serverové virtualizace
- konfigurace síťového prostředí
- konfigurace diskových úložišť
- zajištění zkušebního provozu,
- provedení akceptačních testů,
- předání do ostrého provozu,
- zaškolení administrátorů na dodané technologie v rozsahu 8 hodin

Dokumentace bude zhotovena výhradně v českém jazyce, bude dodána v elektronické formě ve standardních formátech (např. PDF, DOCX, XLSX) používaných Zadavatelem na datovém nosiči a 1x v papírové formě.

### 1.2 Dokumentace skutečného provedení

Dokumentace skutečného provedení bude zahrnovat:

- detailní popis cílového stavu včetně funkcionalit jednotlivých částí systému,
- způsob zajištění potřebného HW a SW,
- způsob zajištění koordinace realizace předmětu plnění s běžným provozem,
- detailní návrh a popis postupu implementace předmětu plnění,
- detailní popis zajištění bezpečnosti informací,
- harmonogram projektu včetně uvedení kritických milníků,
- návrh designu úložišť a jeho konfigurace,
- návrh designu síťového řešení a jeho konfigurace,
- návrh akceptačních kritérií a akceptačních testů,

### 1.3 Způsob a provedení akceptačních testů, jejichž součástí bude

- ověření (otestování) veškerých požadovaných funkcí a parametrů
- provedení zátěžových testů a změření výkonových parametrů virtuálních serverů a úložiště (rychlost přihlášení, odezvy aplikací, rychlost úložiště)
- otestování vysoké dostupnosti řešení – serverové virtualizace, diskového úložiště

O provedení akceptace a jejím výsledku bude vyhotoven písemný protokol.

### 1.4 Zaškolení administrátorů

Dodavatel zajistí zaškolení pracovníků Zadavatele – administrátorů – na zařízení a systémy, dodávané v rámci této zakázky, a to minimálně v rozsahu předávané provozní dokumentace. Zaškolení zajistí seznámení pracovníků Zadavatele se všemi podstatnými částmi plnění v rozsahu potřebném pro provoz, údržbu a identifikaci nestandardních stavů systému a jejich příčin. Rozsah zaškolení je 3 hodiny. Zaškolení bude probíhat v sídle Zadavatele.