

**VÍME JAK**

**Nabídka**

|  |
| --- |
| Nabídka zpracování návrhu obnovy technologického centra (TC)  |
| pro Krajský úřad Zlínského kraje |
|  |
| Verze 1.0 |

Datum vytvoření nabídky: Nabídka platná do:

26. 6. 2017 31. 7. 2017

© 2015 AutoCont CZ a.s.

Nabídka a návrh smlouvy vytvořené společností AutoCont CZ a.s. jsou součástí know-how a obchodního tajemství společnosti AutoCont CZ a.s. a nelze je tedy bez předchozího písemného schválení společnosti AutoCont CZ a.s. dále sdělovat třetím stranám či jinak šířit. Příjemce (adresát/příjemce, jemuž je nabídka či návrh smlouvy určen) bere tuto skutečnost převzetím nabídky nebo návrhu smlouvy na vědomí a zároveň se zavazuje zabezpečit ochranu poskytnutého know-how a obchodního tajemství společnosti AutoCont CZ a.s a zabránit jeho neoprávněnému užití jakoukoli třetí osobou. Všechny ostatní dokumenty poskytované společností AutoCont CZ a.s. (koncepty, studie, analýzy, výstupy auditů atd.) jsou chráněny jako produkt společnosti AutoCont CZ a.s. dle autorského zákona a jejich příjemce je tudíž povinen zabezpečit ochranu poskytnutého produktu společnosti AutoCont CZ a.s a zabránit jeho neoprávněnému užití jakoukoli třetí osobou.

Základní informace o dokumentu

Připravil

XXXX/ XXXX

Pozměňovací návrhy

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verze | Popis | Autor |
| 26. 6. 2017 | Verze 1.0 |  | XXXX |
|  |  |  | XXXX |
|  |  |  |  |

Obsah

1 Úvod – manažerské shrnutí 4

2 Identifikační údaje uchazeče 5

3 Popis nabízeného řešení 6

3.1 Souhrn 6

3.2 Očekávaný výstup 6

3.2.1 Vyhodnocení současného stavu 6

4 Nabídková cena 8

4.1 Platební podmínky 8

4.2 Harmonogram realizace 8

5 Profil uchazeče 9

6 Přehled partnerských certifikací 11

1. Úvod – manažerské shrnutí

Jsme rádi, že můžeme předložit nabídku na zpracování návrhu obnovy technologického centra (TC)

pro krajský úřad Zlínského kraje.

Jsme připraveni poskytnout Vám výhody, které nabízíme svým velkým obchodním partnerům.

Věříme, že díky našim zkušenostem, technickým schopnostem a stabilitě společnosti AutoCont CZ a.s.

jsme schopni dostát svým závazkům, vyplývajícím z pozice předního dodavatele komplexních řešení

a výpočetní techniky v České republice.

Předem děkujeme a těšíme se na spolupráci

 XXXX

XXXXXX

1. Identifikační údaje uchazeče

|  |  |
| --- | --- |
| Obchodní jméno:  | AutoCont CZ a.s. |
| Právní forma: | Akciová společnost |
| Sídlo firmy: | Hornopolní 3322/34, 702 00, Ostrava |
| ID datové schránky | 8ugcxkk  |
| IČO: | 47676795 |
| DIČ: | CZ47676795 |
| Tel: | XXXX |
| Fax: | XXXX |
| Bankovní spojení: | Česká spořitelna a.s., číslo účtu: XXXX |
| Základní jmění: | 25 000 000 Kč |
| Certifikace ISO:  | ISO 9001 – Řízení kvality |
|  | ISO 20000 – Řízení IT služeb |
|  | ISO 27001 – Řízení bezpečnosti informací |
|  | ISO 14001 – Řízení v oblasti životního prostředí |
|  | ISO 10006 – Projektové řízení |

Převažující předmět činnosti:

komplexní dodávky výpočetních techniky, dodávky řešení a služeb v oblasti

informačních technologií

Statutární orgán představenstvo:

Ing. Jaroslav Biolek, předseda představenstva

Ing. Martin Stejskal, místopředseda představenstva

Ing. Vlastimil Palata, místopředseda představenstva

Jindřich Zimola, člen představenstva

Ing. Oldřich Skála, člen představenstva

Pověřený zástupce pro styk se zadavatelem:

XXXX, XXXX

Na základě plné moci

AutoCont CZ a.s., I. Veselkové 271, 763 02 Zlín – Malenovice

Tel.: XXXX

E-mail: XXXX

[www.autocont.cz](http://www.autocont.cz/)

Kontaktní osoba pro styk se zadavatelem:

XXXX, XXXX

AutoCont CZ a.s., I. Veselkové 271, 763 02 Zlín – Malenovice

Tel: XXXX

Fax: XXXX

E-mail: XXXX

[www.autocont.cz](http://www.autocont.cz)

1. Popis nabízeného řešení
	1. Souhrn

Předmětem této nabídky je vypracování komplexního zhodnocení aktuálního stavu TC Krajského úřadu Zlínkého Kraje a vypracování návrhu obnovy nového řešení TC s ohledem na nové trendy, technologie a zkušenosti firmy Autocont CZ a.s.

Očekávaný výstup bude zohledňovat stávající provozované dvě datová centra vybudovaná v roce 2012.

* 1. Očekávaný výstup

Zhodnocení bude zahrnovat cenovou nabídku implementace, podpory hardware na 5 let, licenční modely, energetickou náročnost zařízení, školení, technickou podporu, záruky a servis. To vše s ohledem na technické a bezpečností rizika, požadavky ZoKB a harmonogram činností.

**Navrhovaná struktura dokumentu**

1. Úvod
2. Manažerské shrnutí
3. Zhodnocení současného stavu
4. Vize obnovy TC Krajského úřadu a požadavky na budoucí stav
5. Popis variant budoucího zajištění včetně ekonomické analýzy
6. Harmonogram obnovy TC
	* 1. Vyhodnocení současného stavu

Vyhodnocení současného stavu a posouzení možných variant obnovy bude minimálně v těchto oblastech:

Datové centrum

* požadavky na prostory (Napájení, konektivita, klimatizace, zátopová oblast, fyzické zabezpečení aktivní části, monitorování prostředí – teplota, vlhkost apod.)
* architektura s ohledem na:
	+ vysokou dostupnost, možné výpadky a obnovu provozu
	+ rozšiřitelnost
	+ správu a centrální dohled infrastruktury
* umístění druhého datového centra – Objekt 14-15 (dostupné volné 3 racky), klimatizace, požární systém systém, přístupový systém, kamerový systém, zálohované napájení elektrocentrálou

Serverová infrastruktura

* typy HW (blade technologie, rack servery, víceprocesorové servery….)

Datová úložiště

* Volba datového úložiště podle typu dat a typu přístupu
* Možnosti replikace dat do druhého DC na úrovni datového pole, rozšířené funkce datových polí pro zálohování, vytváření a práce se snapshoty.

Serverová virtualizace

* technologie virtualizace (VMware vSphere, Microsoft Hyper-V)
* centrální správa a monitorování datových center
* Active – Pasive data center cluster (DC1+DC2, DC1+vCloud Availability)

Replikace dat a obnova provozu po výpadku

* Možnosti replikace pro rychlou obnovu významných informačních systémů (VIS)
* Možnosti obnovení kompletního provozu v návaznosti na druhu replikace nebo zálohy dat

Zálohování a obnova dat

* Zhodnocení stávajícího stavu
* Návrh optimalizace pro krátkodobé a dlouhodobé zálohování dat, typ zálohovacích medií a jejich umístění dle doporučení (3-2-1)

Síťová infrastruktura

* podpora IPv6 dle RIPE-554
* router, FW, IPS, IDS, WAFW, Core Switch, SAN, VPN…
* páteřní konektivita min 10Gbit/s
* zvýšení bezpečnosti sítě
* automatické zálohy konfigurací aktívních prvků
* redundance síťové infrastruktury

Síťová infrastruktura – 21Net

* podpora IPv6 dle RIPE-554
* páteřní konektivita min 10Gbit/s
* proaktivní monitoring sítě 21Net
* zvýšení bezpečnosti sítě
* automatické zálohy konfigurací aktívních prvků
* redundance síťové infrastruktury
1. Nabídková cena

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cena bez DPH** | **Sazba DPH** | **Částka DPH** | **Celkem s DPH** |
| = **53 900 Kč** | 21% | = **11 319 Kč** | = **65 219 Kč** |

Uvedená cena obsahuje veškeré náklady spojené s realizací předmětu plnění zakázky a může být považovaná za cenu nejvýše přípustnou, pokud nedojde v průběhu plnění zakázky ke změně legislativních norem, které budou mít přímý vliv na cenu uvedenou v této nabídce.

* 1. Platební podmínky

Fakturace pro tento obchodní případ je stanovena na 30 dnů ode dne předání předmětu a podepsání předávacího protokolu.

* 1. Harmonogram realizace

|  |  |
| --- | --- |
| **Etapa** | **Kalendářní dny** |
| Zahájení díla - podpis smlouvy | T0 |
| Předání díla, předávací protokol | T+59 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. Profil uchazeče

AutoCont CZ a.s. je společností, která v oblasti dodávek zboží, služeb a řešení na poli informačních a komunikačních technologií (ICT) úspěšně působí přes 25 let. Z původního výrobce PC a prodejce výpočetní techniky se společnost rozvinula v jednoho z nejvýznamnějších dodavatelů ICT v ČR. AutoCont CZ a.s. je jednou z mála společností v oboru, která může portfoliem nabízených produktů a služeb výrazně oslovit zákazníky, jak ze segmentu malých a středních firem, tak ze segmentu velkých firem, finančních institucí a státní správy – níže jsou uvedeny hlavní oblasti nabídky.

AutoCont CZ a.s. je součástí českého soukromého holdingu AutoCont Holding a.s., do kterého dále patří například společnosti AutoCont Online, SIL Servis Partner a CAD Studio v České republice nebo AutoCont SK na Slovensku.

**IT Infrastruktura**

Problematika IT infrastruktury je velmi obsáhlá. Začíná u kabelů položených v zemi a naftových generátorů zajišťujících napájení při výpadku. Pokračuje přes výstavbu ekonomicky efektivních datových center a výkonných datových úložišť, návrhy přístupových sítí, virtualizaci aplikací a desktopů, implementaci databázové infrastruktury až po adresářové služby, elektronickou poštu, zajištění bezpečnosti a monitoring a řízení IT. Končí záručním a pozáručním servisem a následnými službami pro podporu a zajištění provozu IT. Ne každý zákazník potřebuje a využije vše. Záleží na velikosti organizace a na jejím zaměření. Důležité však je, že ať potřebuje v této oblasti cokoli, AutoCont to dovede zařídit.

Více: <http://www.autocont.cz/portfolio-reseni-a-sluzeb/it-infrastruktura>

**Podnikové aplikace a řešení**

Portfolio AutoContu pro oblast aplikací je velmi široké. Zahrnuje podnikové informační systémy (ERP), systémy pro personalistiku a mzdy (PAM), systémy pro řízení projektů a procesů (EPM) i pro řízení vztahů se zákazníky (CRM). Vše doplňují datové sklady, Business Intelligence, digitalizace, správa a řízení dokumentů, webová a portálová řešení i mobilní aplikace.

Praktické zkušenosti z mnoha projektů vedly také k vytvoření širokého spektra oborových řešení. Hlavní cíl zákazníků je vždy stejný – dosáhnout automatizací procesů vyšší efektivity, úspory nákladů a vyšších výnosů. Úkolem AutoContu je navrhnout optimální cestu a prostředky, a společně se zákazníkem uvést navržené řešení do života.

Více: <http://www.autocont.cz/portfolio-reseni-a-sluzeb/podnikove-aplikace-a-reseni>

**Vývoj softwaru**

AutoCont vyvinul a úspěšně nasadil celou řadu vlastních produktů, jako jsou systém pro správu identit, systém pro testování znalostí, systém včasné intervence, systém pro správu datových schránek a mnoho dalších. Vedle toho AutoCont podle požadavků svých zákazníků vyvíjí software pro oblast datových skladů, systémů řízení výroby, informačních portálů, formulářových systémů a rovněž mobilní aplikace.

Zákazník dostává řešení s vysokou přidanou hodnotou, kterou nemůže získat nákupem standardních produktů na trhu. Navíc dokáže AutoCont realizovat i složité integrační projekty zajišťující správnou komunikaci jednotlivých aplikací, větší bezpečnost a lépe spravovatelné prostředí.

Více: <http://www.autocont.cz/portfolio-reseni-a-sluzeb/vyvoj-softwaru>

**Outsourcing a cloud**

AutoCont nabízí v oblasti outsourcingu služby od zajištění provozu koncových zařízení, přes outsourcing správy serverů a sítí až po komplexní outsourcing IT infrastruktury a aplikací zákazníka, a to včetně případného převzetí majetku a pracovníků. Provozované služby jsou řízeny a prováděny v souladu se standardy norem ISO/IEC 20000. Díky velkému týmu specialistů je AutoCont schopen garantovat provoz technologií na celém území ČR a SR, a to i v režimu 24/7.

Pro oblast cloudu AutoCont disponuje řešením založeným na využití veřejného, privátního nebo hybridního cloudu. Cloudové služby poskytuje z vlastních datových center v ČR nebo v případě Microsoft cloud služeb z datacenter v zahraničí.

Více: http://www.autocont.cz/portfolio-reseni-a-sluzeb/outsourcing-a-cloud

**Integrace a poradenství**

Většinu podnikových zákazníků i zákazníků ze státní a veřejné správy dnes nezajímají jednotlivé informační technologie nebo systémy. Logicky očekávají dodávky řešení, které podporují jejich podnikání nebo výkon statní a veřejné správy. Při realizaci takových řešení je obvykle potřeba vybudovat, respektive propojit, více informačních systémů, technologií a dodavatelů a spojit je ve funkční celek, za který pak integrátor odpovídá zákazníkovi.

AutoCont má ambici, schopnosti i zkušenosti tuto roli vůči zákazníkům i ostatním dodavatelům plnit. Nabídka AutoContu proto zahrnuje poradenství v oblasti bezpečnosti a managementu ICT, poradenství ke strategii a rozvoji ICT i celkovépodnikové a procesní poradenství.

Více: <http://www.autocont.cz/portfolio-reseni-a-sluzeb/integrace-a-poradenstvi>

1. Přehled partnerských certifikací

**Microsoft Partner Competency:**

Gold Volume Licensing Competency

Gold Datacenter Competency

Gold Devices and Deployment Competency

Gold ERP Competency

Gold Software Asset Management Competency

Gold Midmarket Solutions Provider

Gold Project and Portfolio Management

Silver Cloud Productivity

Silver Cloud Platform

Silver Collaboration and Content Competency

Silver CRM Competency

Silver Data Analytics

Silver Data Platform Competency

Silver Hosting Competency

Silver Learning Competency

Silver Small and Midmarket Cloud Solutions Competency

**Microsoft Licensing Solution Partner (LSP)**

**Microsoft Dynamics Partner**

**Microsoft Authorised Education Reseller**

**HP Platinum partner**

HP Platinum Converged Infrastructure Specialist

HP Platinum Partner – Printing and Computing

**HP Gold Partner**

HP Gold Server Specialist

HP Gold Storage Specialist

HP Gold Networking Specialist

HP Gold Cloud Builder Specialist

HP Gold Client Virtualization Specialist

HP Gold Workstation Specialist

HP Gold Document Solutions Specialist

HP Gold Designjet Specialist

HP Gold ServiceOne Enterprise Specialist

HP Gold ServiceOne Printing and Computing Specialist

**Acer Synergy Gold Partner**

**Adobe Community Level Partner**

**ALVAO Certified Partner**

**APC Premier Partner**

**Apple Authorized Reseller**

Solution Expert Education

**Canon Registered Partner**

**Cisco Premier Certified Partner**

Foundation Express

Advanced Security

**Citrix Solution Advisor - Gold Partner**

CloudBridge, NetScaler, XenApp, XenClient, XenDesktop, XenMobile, XenServer, Workspace Suite, ShareFile, VDI VDIin-a-Box

**Dell Premier Partner**

servisní partner pro definované zákazníky

**Eaton Premium Partner**

autorizovaný servisní partner (UPS do 3kVA)

**ESET Platinum Partner**

**EMC Silver Partner**

**F5 UNITY Silver Partner**

**FalconStor Certified Affiliate Partner**

**Fujitsu Select Partner**

Mobility Expert, PC & Peripherals Expert

autorizovaný servisní partner

**IBM Premier Business Partner**

Software Value Plus Business Partner - ECM

autorizovaný servisní partner

**Intel Technology Provider Gold**

Expert Integrator of Intel® vPro™ Technology

**Kerio Preferred Partner**

**Kentico Gold Partner**

**Kofax Silver Partner**

**Lenovo Gold Business Partner**

autorizovaný servisní partner

**McAfee Solution Provider Premier Partner**

Endpoint Security, Network Security,

Security Management

**NetApp Silver Partner**

**Nintex Value Added Reseller**

**Oracle Gold Partner**

**Samsung Gold Partner**

**Symantec Silver Partner**

Endpoint Security, Endpoint Management,

Mid-Market Backup and Recovery,

Mobility, Gateway Security

**Veeam Gold Partner**

Sales Professional, Technical Sales Professional,

Veeam Certified Engineer

**VMware Solution Provider Premier Partner**

Server Virtualization, Desktop Virtualization,

Business Continuity, Management Operations

**Xerox Authorized Partner**

servisní partner pro definované zákazníky