



KUPNÍ A SERVISNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

547/19

1. **Kraj Vysočina**

se sídlem: Žitkova 57, 587 33 Jihlava
zastoupený: **MUDr. Jiřím Běhounkem**, hejtmanem kraje
IČO: 70890749
bankovní spojení: Sberbank CZ, a. s.
číslo účtu: 4050005000/6800
(dále jen „kupující“)

a

2. **AUTOCONT a.s.**

se sídlem: Hornopolská 3322/34, Ostrava, PSČ 702 00
zastoupení: **Ing. Jaroslavem Dvořákem**, ředitel regionálního centra, na
základě plné moci
IČO: 04308697
DIČ: CZ04308697
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
číslo účtu: 6563752/0800
(dále jen „prodávající“)

I.

Předmět a účel smlouvy

- 1) Předmětem smlouvy je dodávka, implementace hotspotového přístupového systému Kraje Vysočina do stávající síťové infrastruktury Kraje Vysočina v technické specifikaci dle přílohy č. 1. Součástí předmětu smlouvy je také zajištění nezbytných aktualizací hotspotového systému pro zachování jeho funkcionality. (dále jen „zboží“).
- 2) Proávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu a převést na něj vlastnické právo ke zboží a kupující se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu cenu stanovenou v článku II. této smlouvy.

II.

Cena a platební podmínky

- 1) Cena zboží byla dohodou smluvních stran stanovena jako pevná a nejvýše přípustná a činí 230 000,- Kč bez DPH, 21 % DPH činí 48 300,- Kč a cena včetně DPH 278 300,- Kč.
- 2) Cena za servis byla dohodou smluvních stran stanovena jako pevná a nejvýše přípustná a činí 55 000,- Kč bez DPH, 21 % DPH činí 11 550,- Kč a cena včetně DPH 66 550,- Kč za jeden rok.
- 3) Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

- 4) Fakturu je dodavatel oprávněn vystavit po řádném a včasném dodání zboží v termínu stanoveném v čl. III. této smlouvy.
- 5) Splatnost faktury – daňového dokladu je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 6) Kupující má právo vrátit fakturu před lhůtou splatnosti, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti, opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
- 7) Smluvní strany se dohodly, že v případě změny zákonných sazeb DPH, nebudou uzavírat písemný dodatek k této smlouvě o změně výše ceny a DPH bude účtována podle předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
- 8) Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 9) Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kraj uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Krajem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.

III.

Doba a místo plnění, předání zboží

- 1) Prodávající je povinen předat zboží kupujícímu do 31. 1. 2019.
- 2) Místem předání a převzetí zboží jsou lokality blíže specifikované v příloze č. 1 smlouvy.
- 3) Prodávající sdělí kontaktní osobě kupujícího e-mailem termín dodání zboží, a to nejpozději 3 dny před termínem dodání. Kontaktní osobou kupujícího je Radek Brychta, brychta.r@kr-vysocina.cz, 724 650 219.
- 4) Kupující je povinen řádně a včas dodané zboží od prodávajícího za podmínek stanovených touto smlouvou převzít. Pokud kupující bezdůvodně odepře řádně a včas dodané zboží převzít nebo požádá o změnu termínu převzetí zboží, není prodávající v prodlení.
- 5) Zboží dle čl. I. odst. 1 pokládají smluvní strany za dodané, jestliže dojde k jeho převzetí odpovědným pracovníkem kupujícího. Dokladem o splnění dodávky zboží podle této smlouvy je dodací list popř. akceptační protokol opatřený podpisem oprávněného pracovníka kupujícího. Oprávněným pracovníkem kupujícího je Ing. Petr Pavlinec, vedoucí odboru informatiky.
- 6) Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího podepsáním dokladu o hmotné přejímce (akceptačního protokolu).

IV.

Specifikace servisu

- 1) Prodávající se zavazuje zajišťovat k předmětu plnění servis spočívající v nezbytné aktualizaci hotspotového řešení tak aby byla zachována jeho funkcionality a bezpečnost. Zejména je myšleno autorizační jádro řešení tj. social login a SMS.
- 2) Prodávající se zavazuje opravovat nalezené bezpečnostní aplikační, či jiné technické zranitelnosti v termínech dle přílohy č. 4 této smlouvy.

V.

Odpovědnost za vady, záruční doba

- 1) Záruční lhůta sjednaná touto smlouvou začíná plynout ode dne předání zboží kupujícím způsobem stanoveným v čl. III. této smlouvy.

VI.

Bezpečnost informací

- 1) Prodávající je povinen dodržovat platnou legislativu ČR i EU, která se týká bezpečnosti informací.
- 2) Prodávající se zavazuje dodržovat požadavky a opatření pro zajištění bezpečnosti informací a informačních aktiv Kraje Vysočina uvedené v příloze č. 3 této smlouvy.
- 3) Prodávající je povinen zajistit plnění bezpečnostních opatření a požadavků stanovených touto smlouvou ve stejné míře u všech případných subdodavatelů či jiných osob, které mají přístup k informačním aktivům Kraje Vysočina prostřednictvím prodávajícího.
- 4) Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi prodávající seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění prodávajícího veřejně přístupnými stanou (dále jen „důvěrné informace“). Prodávající nesmí důvěrné informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch objednatele. Povinnosti dle tohoto odstavce je prodávající povinen zachovávat i po zániku této smlouvy, vyjma případů, kdy se důvěrné informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění prodávajícího. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je prodávající povinen zveřejnit důvěrnou informaci na základě povinnosti uložené prodávajícímu právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.
- 5) Za nesplnění kterékoliv povinnosti obsažené v tomto článku, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností obsažených v tomto článku.

VII.

Sankce

- 1) V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
- 2) V případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury vystavené prodávajícím v souladu s čl. II. této smlouvy je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené částky, a to za každý i započatý den prodlení.

VIII.

Závěrečná ustanovení

- 1) Výběr prodávajícího byl proveden v souladu s Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek č. 07/17.
- 2) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 3) Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 4) Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno je určeno pro kupujícího a jedno pro prodávajícího.
- 5) Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 6) Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla sepsána dle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- 7) Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – Specifikace zboží, Příloha 2 – Specifikace portálu, Příloha č. 3 – Požadavky a opatření pro zajištění bezpečnosti informací a informačních aktiv Kraje Vysočina a Příloha č. 4 - Kategorie bezpečnostních zranitelností a jejich řešení.

V Jihlavě dne 20. 12. 2018


.....
za prodávajícího


.....
za kupujícího

Příloha č. 1 Kupní a servisní smlouvy – Specifikace zboží

1. Virtualizované řešení na stávající VMWARE ESX platformu Kraje Vysočina.
2. Plně upravitelný přístupový portál vhodný pro zobrazení jakoukoliv platformou – Android, iOS, Windows, Linux splňující design manuál Kraje Vysočina – Specifikace portálu dle obchodních podmínek, kupní a servisní smlouvy – přílohy č. 2.
3. Ověřování klientů prostřednictvím následujících prostředků:
 - “social login” podporované platformy: Facebook, Google s možností budoucího rozšíření.
 - SMS s napojením na stávající systém distribuce SMS provozovaný zadavatelem prostřednictvím API – e-mail, REST.
 - Generování přístupových voucherů pověřeným pracovníkem “recepce” včetně dávkového zpracování s možností tisku a odeslání e-mailem.
4. Vynucení odsouhlasení Podmínek služby s možností úpravy jejich textu ze strany administrátora systému.
5. Nastavení vybraných www stránek do výjimek tzv. “walled garden” např. stránky provozovatele, www.kr-vysocina.cz, www.rowanet.cz ...
6. Funkce zamezení přístupu vybraných uživatelů (dle identity – sociální síť i tel. číslo).
7. Funkce okamžitého odpojení určeného uživatele
8. Autorizovaný uživatel musí mít možnost zobrazení stránky se statusem připojení (přihlásit, odhlásit, přenesená data, čas připojení...).
9. Nastavení přesměrování na definovanou stránku po určitém čase – např. reklamní obsah.
10. Statistika - přehled připojení za jednotlivé klienty – identifikace klienta, typ autorizace, čas připojení, přenesená data, subnet – s možností exportu (XLS, CSV); historie minimálně 1 rok.
11. Logování – uživatel (social login/tel. číslo/voucher), datový provoz (zdroj, cíl, služba/port, protokol, čas) to vše minimálně 1 rok nazpět. Možnost hledání podle jakéhokoliv kritéria.
12. Provoz klientů přes IPv4 a IPv6.
13. Syslog a SNMP.
14. Minimálně 32 VLAN.
15. DHCP server.
16. L3 model - řešení bude nasazeno v routované síti.
17. L2 model – podpora pro možné další varianty nasazení.
18. Identifikace klientů prostřednictvím fingerprintu.
19. Integrovaný stavový firewall.
20. Management přes HTTPS, SSH.
21. Nastavitelný Shaping/Rate Limiting na uživatele.
22. Zamezení komunikace mezi klienty, izolace klientů (v L2 režimu).
23. Automatické a manuální zálohování.
24. Licence pro neomezený počet uživatelů.

Příloha č. 2 kupní a servisní smlouvy - specifikace portálu:



KRAJSKÁ FREE WIFI

Vítejte v autorizačním systému veřejného WiFi připojení k internetu. Tento přístupový bod je provozován v rámci sítě ROWANet Kraje Vysočina.
Autorizací získáte připojení k síti internet omezenou rychlostí 2 Mbit/s a max. 3h/den.

Status připojení včetně informace kolik zbývá času do vypršení limitu získáte na stránce <https://hotspot.kr-vysocina.cz>
Použitím služby souhlasím s podmínkami použití



SMS:

+420

Přihlášení



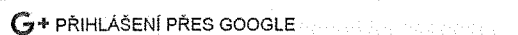
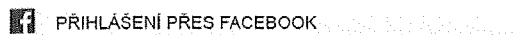
Vítejte v autorizačním systému veřejného WiFi připojení k internetu. Tento přístupový bod je provozován v rámci sítě ROWANet Kraje Vysočina.
Autorizací získáte připojení k síti internet omezenou rychlostí 2 Mbit/s a max. 3h/den.

Status připojení včetně informace kolik zbývá času do vypršení limitu získáte na stránce <https://hotspot.kr-vysocina.cz>
Použitím služby souhlasím s podmínkami použití



+420

Přihlášení



Příloha č. 3 kupní a servisní smlouvy - Požadavky a opatření pro zajištění bezpečnosti informací a informačních aktiv Kraje Vysočina

- Bezpečnost přístupových oprávnění
 - Dodavatel je povinen chránit veškeré přístupové údaje k informačním aktivům Kraje Vysočina včetně přístupů k informačním aktivům dodavatele, které umožňují přístup k informačním aktivům Kraje Vysočina či umožňují jejich správu.
 - Dodavatel je povinen dodržovat tuto bezpečnostní politiku hesel pro výše uvedené přístupové údaje:
 - min. délka hesla 10 znaků
 - složitost hesla musí splňovat minimálně 3 ze 4 kategorií
 - malá písmena
 - velká písmena
 - číslice
 - speciální znaky
 - hesla musí být uchovávána v tajnosti, nesmí být ukládána v nezašifrované podobě (dle bodu kryptografie)
 - hesla nesmí obsahovat žádné informace z přihlašovacího jména (login)
 - platnost hesla musí být maximálně 1 rok.
 - Dodavatel je povinen používat personifikované účty, které jsou nepřenosné na jiné osoby, než kterým byly údaje přiděleny.
 - Přístupová oprávnění lze využívat pouze pro ten účel, pro který byla zřízena.
 - Pokud by dodavatel zřizoval přístupová oprávnění třetí straně, je dodavatel povinen o této skutečnosti informovat Kraj Vysočina. Kraj Vysočina má v tomto případě právo zřízení přístupu zamítnout.
- Řízení kybernetických bezpečnostních incidentů:
 - Dodavatel je povinen na KrÚ hlásit veškeré kybernetické bezpečnostní incidenty, které se týkají informačních aktiv Kraje Vysočina nebo informačních aktiv dodavatele, pokud se kybernetický bezpečnostní incident týká informací či informačních aktiv Kraje Vysočina.
 - Dodavatel je dále povinen poskytnout adekvátní součinnost při řešení kybernetických bezpečnostních incidentů a při forenzní analýze incidentů souvisejících s informačními aktivy Kraje Vysočina.
- Kryptografie:
 - Obecně
 - pro šifrování, elektronické podepisování a provádění otisků dat (hashování) nesmí být použity proprietární/uzavřené algoritmy, ale ty, které jsou považovány za standardy, jejich funkcionality je všeobecně známá
 - Hashovací funkce
 - ukládání otisků hesel
 - pro ukládání hesel uživatelů mohou být použity pouze tyto tzv. pomalé hashovací funkce:
 - Argon2i
 - bcrypt
 - scrypt
 - PBKDF2
 - při hashování hesla musí být použit pseudonáhodně vygenerovaný kryptografický salt

- pro ukládání hesel nesmí být použity tzv. rychlé hashovací funkce typu MD-X, SHA-X, apod.
- elektronické podepisování e-mailů a dokumentů
 - SHA-2 a vyšší
 - délka otisku 256 bitů a vyšší
- ověřování integrity souborů
 - SHA-2 a vyšší
 - délka otisku 224 bitů a vyšší
- Asymetrická kryptografie
 - SSL/TLS
 - verze protokolu minimálně TLSv1.2 a vyšší
 - konfigurace
 - cipher suite musí být vybrána na základě serverem preferovaného pořadí
 - vyšší priority musí mít cipher suites, které obsahují varianty asymetrických algoritmů s eliptickými křivkami, např.:
 - ECDHE musí mít vyšší prioritu než DHE
 - ECDSA musí mít vyšší prioritu než DSA
 - všechny EXPORT cipher suites musí být zakázány
 - výměna klíčů
 - algoritmus pro výměnu klíčů musí podporovat Perfect forward secrecy
 - tzn., že šifrovací klíč je vyměněn mezi klientem a serverem tak, aby jej nebylo možné získat se znalostí privátního klíče serveru, např. musí být použit Diffie-Hellman algoritmus
 - a navíc se musí jednat o tzv. ephemeral Diffie-Hellman (DHE), tzn. že pro každou session je generován nový set Diffie-Hellman klíčů
 - v případě použití Diffie-Hellman algoritmu musí mít modulo délku minimálně 2048b (2048-bit group)
 - nesmí být použita anonymní výměna klíčů
 - autentizace
 - minimální délky klíčů:
 - RSA - 2048 bitů
 - ECDSA - 256 bitů
 - symetrické šifrování
 - nesmí být použita hodnota NULL v cipher suites
 - nesmí být použity tyto šifry:
 - DES, 3DES, RC4
 - minimální délka šifrovacího klíče - 128 bitů

- cipher suites s šiframi s větší délkou klíče musí mít větší prioritu v seznamu ciphersuites než s menší délkou klíče
- MAC (Message Authentication Code)
 - použití SHA funkce s minimální délkou hashe 1024b
 - vyšší délky otisků musí mít vyšší prioritu v cipher suites
- Způsob naplnění:
 - Diffie-Hellman implementace:
<https://weakdh.org/sysadmin.html>
- certifikáty
 - minimální délka privátního klíče
 - RSA 2048 bitů
 - ECDSA - 256 bitů
 - hash funkce pro podpis
 - SHA-2 s minimální délkou 224 bitů
 - v případě veřejně publikované webové aplikace (pokud VKB neurčí jinak)
 - certifikát musí být vydaný důvěryhodnou certifikační autoritou
 - musí se jednat o EV certifikát
 - je možné použít multi-domain certifikát
 - EV certifikát nesmí mít platnost delší než 3 roky
- ochrana e-mailů (šifrování a podepisování) a autentizace
 - týká se různých technologií PGP, S/MIME, SSH, apod.
 - minimální délka klíče
 - algoritmus RSA - 2048 bitů
 - algoritmus ECDSA - 256 bitů
- ověřování (např. SSH klíče)
 - délka klíče minimálně 2048 b u RSA a DSA algoritmů
 - délka klíče minimálně 256 bitů u algoritmů používajících eliptické křivky
- Symetrická kryptografie
 - nesmí být použity tyto šifry:
 - DES, 3DES, RC4
 - minimální délka šifrovacího klíče - 128 bitů

Příloha č. 4 kupní a servisní smlouvy - Kategorie bezpečnostních zranitelností a jejich řešení:

Kategorie	Popis
Kritická	Zranitelnost dosáhne základního skóre 7.0 – 10.0 bodů dle obecného systému hodnocení zranitelností (otevřený standard CVSSv3 base score). Vyřešení do 2 pracovních dnů od nahlášení dodavateli.
Střední	Zranitelnost dosáhne základního skóre 4.0-6.9 bodů dle obecného systému hodnocení zranitelností (CVSSv3 base score) Vyřešení do 10 pracovních dnů od nahlášení dodavateli.
Nízká	Zranitelnost dosáhne základního skóre 0.0-3.9 bodů dle obecného systému hodnocení zranitelností (CVSSv3 base score) Vyřešení do 20 pracovních dnů od nahlášení dodavateli.

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 Stejskalem, členem představenstva, třída A a Ondřejem Matušíkem, členem představenstva, třída B

Zmocněnec:

Jaroslav Dvořák

funkce: Ředitel RC

trvale bytem: Na Člunku 5338/23, 586 01, Jihlava

Zmocnitel tímto uděluje Zmocněnci plnou moc k

- Jednání se třetími stranami, uzavírání smluv se třetími stranami 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, a to v celkové výši plnění do 1 000 000 Kč bez DPH nebo ekvivalentu v jiné měně v každém jednotlivém případě.

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 31.3.2020. K zániku této plné moci dojde též ukončením pracovního poměru Zmocněnce ke Zmocniteli.

Zmocnitel je oprávněn tuto plnou moc kdykoliv odvolat.

Zmocněnec není oprávněn udělit v rozsahu výše uvedeného zmocnění nebo jeho části další plnou moc.

V Brně dne 5.12.2018

.....
AUTOCONT a.s.Martin Stejskal,
člen představenstva, třída A.....
AUTOCONT a.s.Ondřej Matušík,
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 5.12.2018

.....
Jaroslav Dvořák