

RÁMCOVÁ KUPNÍ SMLOUVA

dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) a § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZzVZ“)

Smluvní strany

Kraj Vysočina

IČO: 708 90 749

ID datové schránky: ksab3eu

se sídlem Jihlava, Žižkova 57, PSČ 587 33

zastoupený: MUDr. Jiří Běhouněk, hejtmán

(dále jen „**Kupující**“)

a

AUTOCONT a.s.

IČO: 04308697

ID datové schránky: ctb7phe

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

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, sp. zn. B, vložka 11012

zastoupená: Ing. Martin Stejskal, člen představenstva

ID datové schránky: ctb7phe

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: 6563752/0800

kontaktní e-mail a tel.: Ing. Jiří Gruss, +420 606 781 698, jiří.gruss@autocont.cz

dále jen „**Prodávající**“; Prodávající společně s Kupujícím také jen „**Smluvní strany**“

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Rámcovou kupní smlouvu (dále jen „**Rámcová smlouva**“)

1. Preambule

- 1.1. Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu jako výsledek zadávacího řízení veřejné zakázky „Rámcové smlouvy na dodávky ICT komponent, část 1 – WiFi komponenty“ (dále jen „**Zadávací řízení**“);
- 1.2. Zadávací podmínky Veřejné zakázky byly v souladu s interními předpisy Kupujícího schváleny usnesením č. 0578/10/2020 Rady Kraje Vysočina na jednání č. 10/2020 konaném dne 31. 3. 2020;
- 1.3. O výběru nejvhodnější nabídky na Veřejnou zakázku a uzavření Rámcové smlouvy bylo v souladu s ustanovením § 59 odst. 3 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), v platném znění rozhodnuto usnesením č. 1220/21/2020 Radou Kraje Vysočina na jednání č. 21/2020 konaném dne 30. 6. 2020.
- 1.4. Tato Rámcová smlouva je ve smyslu § 131 a násl. ZzVZ rámcovou dohodou; je uzavřena s jedním dodavatelem a všechny podmínky plnění jsou vymezeny v této Rámcové smlouvě.

- 1.5. Účelem této Rámcové smlouvy je zajištění dodávek definovaných dále, a to včetně dopravy do místa převzetí pro potřeby Kupujícího, jakož případně i instalace, a to po dobu trvání Rámcové smlouvy.
- 1.6. Na základě Rámcové smlouvy bude Kupující podle svých aktuálních potřeb zadávat Prodávajícím veřejné zakázky postupem stanoveným v Rámcové smlouvě.
- 1.7. Kupující uzavírá Rámcovou smlouvu jako centrální zadavatel pro jím zřízené příspěvkové organizace, které jsou oprávněny samostatně pořizovat dodávky na základě Rámcové smlouvy.

2. Předmět a trvání Rámcové smlouvy

- 2.1. Předmětem této Rámcové smlouvy je stanovení podmínek pro dodávky WiFi komponent (dále jen „**Věci**“) Prodávajícím Kupujícímu.
- 2.2. Rámcová smlouva upravuje v souladu se ZzVZ podmínky týkající se zadávání a plnění jednotlivých veřejných zakázek na dodávky Věcí podle požadavků specifikovaných Kupujícím. Věcmi se rozumí zařízení dle specifikace jednotlivých položek uvedených v příloze č. 1 této Rámcové smlouvy.
- 2.3. V případě, že by některá z Věcí, na které je Rámcová smlouva uzavřena, přestala být na trhu dostupná z objektivních důvodů neležících na straně Prodávajícího, zejm. ukončení výroby nebo prodeje příslušné modelové řady, je Prodávající povinen za podmínek stanovených Rámcovou smlouvou nabídnout při uzavírání dílčí kupní smlouvy náhradou nástupnický model Věci nebo obdobnou Věc s minimálně stejnými technickými parametry definovanými v příloze této smlouvy, nebo lepšími, a to nejvýše za cenu nahrazované Věci. Kupující je oprávněn se rozhodnout, zda takovou Věc akceptuje.
- 2.4. Tato Rámcová smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na 4 roky od data účinnosti Rámcové smlouvy. Po tuto dobu může Kupující Prodávajícím zadávat veřejné zakázky za podmínek uvedených v této Rámcové smlouvě, a to postupem bez obnovení soutěže ve smyslu § 134 ZzVZ.

3. Postup při uzavírání dílčích kupních smluv

- 3.1. Smlouvy na realizaci dílčích veřejných zakázek zadávaných na základě této Rámcové smlouvy se uzavírají tak, že Kupující písemně, prostřednictvím EZAK - elektronického nástroje ve smyslu 28 odst. 1 písm. i) ZzVZ (dále jen „**Elektronický nástroj**“) vyzve Prodávajícího k předložení podepsaného návrhu dílčí kupní smlouvy (dále jen „**Návrh smlouvy**“). Jednotkové ceny uvedené Prodávajícím uvedené v příloze č. 2 Rámcové smlouvy jsou konečné a lze je změnit pouze z podmínek stanovených Rámcovou smlouvou.
- 3.2. Výzvu podle 3.1 Rámcové smlouvy (dále jen „**Výzva**“) zašle Kupující Prodávajícím elektronicky datovou zprávou prostřednictvím Elektronického nástroje. Okamžikem přijetí datové zprávy na adresu Prodávajícího v Elektronickém nástroji je datová zpráva doručena. Součástí Výzvy bude nejméně text návrhu kupní smlouvy dle podmínek Rámcové smlouvy, jejíž součástí bude zejména:
 - a) identifikační údaje Kupujícího,
 - b) identifikaci místa odevzdání Věcí Kupujícímu vč. uvedení kontaktní osoby pro odevzdání a převzetí,
 - c) vymezení předmětu plnění veřejné zakázky (určení Věcí dle přílohy č. 2) - položkový seznam požadovaných Věcí,
 - d) požadované množství Věcí.

- 3.3. Prodávající bezodkladně, nejdéle ve lhůtě stanovené ve Výzvě, pokud se s Kupujícím nedohodnou jinak, podá podepsaný Návrh smlouvy odpovídající požadavkům Kupujícího uvedeným ve Výzvě, a to výhradně elektronicky prostřednictvím Elektronického nástroje na adrese uvedené ve Výzvě.
- 3.4. Pokud Prodávající nepředloží Návrh smlouvy ve lhůtě dle čl. 3.3 Rámcové smlouvy, považuje se toto za odmítnutí předložení Návrhu smlouvy. Kupující je však v takovém případě oprávněn Výzvu Prodávajícímu zaslat opakovaně.
- 3.5. V případě, že Návrh smlouvy předložený Prodávajícím neodpovídá Výzvě, je Kupující oprávněn Prodávajícího vyzvat jej k odstranění nedostatků.
- 3.6. Prodávající je povinen zejména v případech, kdy se Věc přestala vyrábět, prodávat či je z jiného objektivního důvodu neležícího na straně Prodávajícího nedostupná, jako součást upraveného položkového rozpočtu navrhnout dodání jiné Věci náhradou za Věc požadovanou Kupujícím ve Výzvě a původně uvedenou v příloze č. 1 Rámcové smlouvy, a to za současného splnění následujících podmínek:
 - a) Prodávající Kupujícím předloží detailní popis technických parametrů min. v rozsahu požadavků Kupujícího uvedených v Příloze č. 1 Rámcové smlouvy,
 - b) i jiná Věc bude splňovat veškeré požadavky Kupujícího na jakost, provedení, vlastnosti, jakož i další specifikace stanovené Rámcovou smlouvou pro původně uvedenou Věc, přičemž Prodávající nabídne Kupujícím primárně nástupnický model Věci od téhož výrobce,
 - c) nedojde k navýšení kupní ceny a
 - d) Kupující bude s nahrazením původně uvedené Věci jinou Věcí souhlasit.
- 3.7. V případě, že Kupující s nahrazením nebude souhlasit, smí přijmout Návrh smlouvy bez předmětné Věci a smlouva bude uzavřena na souhrn zbývajících Věcí.
- 3.8. Smlouva na realizaci dílčí veřejné zakázky bude Smluvními stranami uzavřena na základě přijetí Návrhu smlouvy Kupujícím.
- 3.9. Kupující si vyhrazuje právo veřejnou zakázku zadávanou na základě Rámcové smlouvy zrušit, avšak pouze do uzavření smlouvy.
- 3.10. Kupující tímto v rámci centrálního zadávání zmocňuje pověřující zadavatele, příspěvkové organizace, s nimiž uzavřel smlouvu o centrálním zadávání, aby samostatně pořizovali Věci na základě Rámcové smlouvy pro své potřeby a za tím účelem odesílali Výzvy a uzavírali kupní smlouvy postupem podle Rámcové smlouvy.

4. Předmět kupních smluv uzavřených na základě Rámcové smlouvy

- 4.1. S Prodávajícím vybraným postupem podle čl. 3 Rámcové smlouvy bude Kupující podle svých potřeb v průběhu trvání Rámcové smlouvy uzavírat dílčí kupní smlouvy (dále jen „Smlouva“), a to na Věci a příslušenství vymezené ve Výzvě, a za vzájemně dohodnutou kupní cenu do vlastnictví Kupujícího.
- 4.2. Věci budou dodávány za podmínek specifikovaných Rámcovou smlouvou, jejími přílohami a Výzvou Kupujícího.
- 4.3. Prodávající odpovídá za to, že odevzdané Věci odpovídají technickým podmínkám, specifikovaným v příloze č. 1 Rámcové smlouvy, jsou nové (tzn. nikoliv dříve použité) a jsou vhodné k využití k účelu dle této smlouvy a obvyklému využití dané Věci.
- 4.4. Závazek Prodávajícího odevzdat Věci zahrnuje i:
 - 4.4.1. dopravu Věcí na místo jejich odevzdání, a to u položek v příloze č. 2 Rámcové smlouvy, u nichž je uvedena doprava jako součást položky.,
 - 4.4.2. předání dokladů, které jsou nutné k užívání Věcí, zejména návodů k použití v českém nebo anglickém jazyce, které se k Věcem jinak vztahují. Věci budou

Prodávajícím odevzdány s veškerou originální dokumentací, příslušenstvím a licenčními dokumenty, pokud takové existují, tedy ve formě standardně poskytované výrobcem. Prodávající je povinen Kupujícímu s Věcmi odevzdat také návod/návody v českém nebo anglickém jazyce, jsou-li nutné pro používání Věcí.

4.4.3. instalační práce a služby v souvislosti s dodáním Věcí, jakožto jedna z položek v příloze č. 2 Rámcové smlouvy sestávající z:

- a) kompletace Věcí v místě plnění;
- b) instalace Věcí do prostoru připraveného Kupujícím;
- c) instalaci a konfiguraci veškerých nezbytných programů a aplikací;
- d) uvedení Věcí do provozu;
- e) základní zaškolení pracovníků Kupujícího, týkající se Věcí, v místě plnění; (dále jen „**Instalace**“), a to v případě, že bude Instalace požadována jako součást plnění dílčí veřejné zakázky ve Výzvě podle čl. 3 Rámcové smlouvy.

4.4.4. odvoz a ekologická likvidace veškerých obalů, nebude-li Kupujícím stanoveno jinak;

4.4.5. Přístup k firmware a jeho aktualizacím po dobu trvání záruční lhůty dle čl. 11.2 Rámcové smlouvy;

4.4.6. konzultace designu sítě v rozsahu návrhu zapojení a rozmístění jednotlivých typů aktivních prvků

4.4.7. veškeré ostatní činnosti a práce nutné k realizaci plnění dle a v souladu s touto Smlouvou;

4.5. Prodávající potvrzuje, že se při vynaložení veškeré odborné péče seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle Smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci této Smlouvy, jakož i veškeré další okolnosti a skutečnosti mající vliv na plnění Smlouvy, jakož i na sjednanou výši kupní ceny, a že je považuje za jednoznačné a vyčerpávající a tedy dostatečné k plnění Smlouvy. Současně prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k řádnému a bezvadnému plnění této Smlouvy nezbytné.

5. Čas a místo plnění

5.1. Lhůta pro dodání a Instalaci Věcí činí 60 kalendářních dnů ode dne účinnosti Smlouvy mezi Kupujícím a Prodávajícím. Kupující přijme i dřívější plnění.

5.2. Kupující je při uzavírání Smlouvy postupem podle čl. 3 Rámcové smlouvy oprávněn stanovit Prodávajícímu lhůtu pro dodání a Instalaci delší, než je stanoveno v čl. 5.1 Rámcové smlouvy, pokud bude zřejmé, že s ohledem na množství Věcí, místo plnění a případně okolnosti Instalace, nebude z provozních a technologických důvodů přiměřeně požadovat pro dodání a případně Instalaci Věcí lhůtu podle čl. 5.1 Rámcové smlouvy.

5.3. Místo plnění pro každou Smlouvu určí Kupující ve výzvě dle čl. 3 Rámcové smlouvy (dále jen „**Místo plnění**“).

5.4. Konkrétní den a hodinu odevzdání Věcí a je-li to součástí plnění, tak i provedení Instalace, je Prodávající povinen avizovat nejméně dva pracovní dny předem e-mailem kontaktní osobě Kupujícího uvedené pro příslušné Věci ve Výzvě. Nesplní-li Prodávající tuto povinnost, není Kupující povinen neavizovanou dodávku převzít (není v takovém případě v prodlení s převzetím Věcí). Kupující není povinen převzít částečné plnění (pokud Prodávající dodá ze souboru Věcí jen část) a není v takovém případě v prodlení s převzetím Věcí.

- 5.5. Věci dle Smlouvy budou Prodávajícím odevzdány a případně Instalovány v místě uvedeném ve Výzvě a Smlouvě, přičemž se může jednat sídlo Kupujícího nebo sídlo příspěvkové organizace Kupujícího nebo detašovaná pracoviště.
- 5.6. Po dodání a Instalaci dle Smlouvy bude před převzetím Věcí provedeno akceptační řízení; lhůta dle článku 5.1 resp. 5.2 Rámcové smlouvy je splněna okamžikem úspěšného akceptačního řízení dle čl. 6 Rámcové smlouvy.

6. Dodání a převzetí, akceptační řízení

- 6.1. Prodávající se zavazuje předat Věci splňující požadavky dle Smlouvy, tj. po dodání a je-li to součástí plnění, tak i po dokončení kompletní Instalace, Kupujícímu nejpozději v termínu dle čl. 5.1 Rámcové smlouvy. Konečnému převzetí Věcí Kupujícím bude předcházet akceptační řízení popsané níže v tomto článku.
- 6.2. Akceptační řízení je proces ověřující, zda Věci dodané Prodávajícím splňuje požadavky Kupujícího dle Rámcové smlouvy a jejích součástí, a to prostřednictvím ověření:
- 6.2.1. zda Věc nebo jeho část odpovídá schváleným funkčním a technickým specifikacím a všem Kupujícím požadovaným parametrům (kvantitativní, kvalitativní, výkonnostní, provozní a bezpečnostní) dle technické specifikace, která tvoří přílohu č. 1 Rámcové smlouvy a
- 6.2.2. zda Věc nebo jeho část odpovídá akceptačním testům dle přílohy č. 1 Rámcové smlouvy v případě, že součástí plnění je Instalace;
- 6.2.3. zda byla v požadovaném rozsahu a kvalitě provedena kompletní Instalace, pokud je tato součástí plnění, a dále veškeré ostatní činnosti a práce potřebné pro řádné plnění Smlouvy.
- 6.3. Kupující provede za podpory Prodávajícího ověření funkčnosti jednotlivých vlastností, které jsou požadovány v technické specifikaci, která tvoří přílohu č. 1 Rámcové smlouvy.
- 6.4. V případě prokazatelných nedostatků je Prodávající povinen je odstranit, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů ode dne realizace akceptačního řízení, nestanovil-li Kupující Prodávajícímu lhůtu delší.
- 6.5. Prodávající je povinen účastnit se akceptačního řízení a zavazuje se poskytnout Kupujícímu a jím určeným osobám v průběhu akceptačního řízení veškerou podporu a součinnost pro úspěšné provedení akceptačního řízení.
- 6.6. Převzetí Věcí Kupujícím je možné pouze na základě akceptačního řízení s výsledkem „Akceptováno“ nebo „Akceptováno s výhradou“ (uvedeném v předávacím protokolu). Prodávající pro předání Věcí a jeho převzetí Kupujícím zpracuje písemný protokol o předání a převzetí Věcí, který bude detailním výčtem všech položek, které jsou Kupujícímu předávány. Výsledek řízení akceptováno s výhradou je možný v případě, že Věci vykazují vady, které nebrání užívání věci. V případě výsledku akceptačního řízení s výhradou připojí Kupující k protokolu o předání a převzetí Věcí soupis vad s lhůtou jejich odstranění, přičemž Prodávající odstraní vady do 5 pracovních dnů, neurčí-li Kupující v protokolu o předání a převzetí Věcí lhůtu delší.
- 6.7. Při předání Věcí předá Prodávající Kupujícímu i veškerou dokumentaci, dále potvrzení, osvědčení či jiné doklady a dokumenty, které se k Věci či jeho části vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k převzetí a k využití takového plnění. Veškeré výše uvedené dokumenty budou v českém jazyce, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak, vyjma návodu/návodů, které mohou být v anglickém jazyce, jsou-li nutné pro používání Věcí. Okamžikem jejich předání Kupujícímu se stávají jeho výlučným vlastnictvím.
- 6.8. Vlastnické právo k Věcem, které jsou předmětem Smlouvy, jakož i nebezpečí vzniku škody na Věci přechází na Kupujícího jejím převzetím na základě akceptačního řízení.

7. Kupní cena

- 7.1. Kupní cena bude ve Smlouvě stanovena jako součet cen za dodání jednotlivých Věcí a příslušenství, zadaných na základě příslušné Výzvy, a to dle nabídky Prodávajícího vybraného postupem podle čl. 3 Rámcové smlouvy. Prodávající je oprávněn ke kupní ceně připočíst DPH ve výši stanovené v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZDPH“), a to ke dni uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen „DUZP“). DUZP je den převzetí Věci.
- 7.2. V případě, že se Prodávající stane plátcem DPH v průběhu trvání Rámcové smlouvy, platí, že ceny jím uvedené příloze č. 2 Rámcové smlouvy jsou cenami konečnými včetně DPH ve výši stanovené v souladu s ZDPH ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 7.3. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady Prodávajícího spojené s plněním povinností vyplývajících z Rámcové smlouvy a Smlouvy.
- 7.4. Zvýšení mzdových a/nebo jakýchkoliv jiných nákladů Prodávajícího a rovněž i eventuální změna celních poplatků, dovozních přírážek nebo směnného kursu české koruny, změna daňové povinnosti, inflace a rovněž případné jiné vlivy, ke kterým dojde po uzavření Rámcové smlouvy, nemají žádný vliv na sjednanou výši kupní ceny.
- 7.5. Nebude-li smluvními stranami sjednáno jinak, neodpovídá Kupující za jakékoliv náklady Prodávajícího na plnění předmětu dle Rámcové smlouvy a Smlouvy přesahující částku dle ustanovení čl. 7.1 Rámcové smlouvy. Náklady na plnění předmětu Smlouvy přesahující uvedenou částku nese Prodávající.
- 7.6. Prodávající na sebe převzal v souladu s ustanovením § 1765 OZ nebezpečí změny okolností, přičemž před uzavřením Rámcové smlouvy a Smlouvy plně zvážili hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomi okolností Rámcové smlouvy a Smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření Smlouvy nastat. Rámcovou smlouvu a Smlouvu nelze měnit rozhodnutím soudu v jakékoliv její části.

8. Platební podmínky

- 8.1. Úhrada kupní ceny bude uskutečněna na základě daňového dokladu vystaveného Prodávajícím nejpozději do 1 měsíce po převzetí Věcí Kupujícím. Podmínkou pro vznik oprávnění vystavit daňový doklad za poskytnutí plnění dle Smlouvy je podpis předávacího protokolu, kterému předcházelo ukončení akceptačního řízení dle ustanovení čl. 6. Rámcové smlouvy s výsledkem „Akceptováno“ nebo „Akceptováno s výhradou“.
- 8.2. Daňový doklad vystavený Prodávajícím je splatný do 30 kalendářních dnů od jeho doručení Kupujícímu.
- 8.3. Bankovní účet uvedený Prodávajícím na jím vystaveném daňovém dokladu za účelem úhrady kupní ceny musí odpovídat bankovnímu účtu zveřejněnému dle ustanovení § 98 ZDPH příslušným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup. V opačném případě je Kupující vystavený daňový doklad za podmínek dle ustanovení odst. 5 tohoto článku Kupujícím vrátit.
- 8.4. Součástí daňového dokladu musí být soupis skutečně dodaných Věcí, a jejich detailní specifikace, zejm. rozsah a cena skutečně provedených dodávek v členění dle specifikace s uvedením položky, jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku, uskutečněných Prodávajícím a potvrzených Kupujícím.
- 8.5. Daňový doklad Prodávajícího musí být vystaven v souladu s požadavky právních předpisů na daňové doklady. Daňový doklad platí jako došlý v den, kdy byl v originále

s přílohami prokazatelně doručen Kupujícímu. Kupující je oprávněn vrátit daňový doklad do 14 kalendářních dnů od doručení s písemným odůvodněním, neodpovídá-li Smlouvě či obecně platným právním předpisům, nebo není-li možné jej zkontrolovat. Byl-li daňový doklad takto vrácen, není Kupující v prodlení s placením kupní ceny. Splatnost je určena podle ustanovení odst. 1 tohoto článku, přičemž lhůta splatnosti se počítá ode dne doručení opraveného daňového dokladu Kupujícímu. Není-li daňový doklad ve lhůtě 14 kalendářních dnů vrácen, platí, že s ním Kupující souhlasí.

9. Poddodavatelé

- 9.1. Poddodavatelem se rozumí každá osoba, jejímž prostřednictvím Prodávající plní určitou část předmětu Smlouvy a je odlišná od Prodávajícího.
- 9.2. Smluvní strany výslovně sjednávají, že okruh poddodavatelů Prodávajících, jejichž prostřednictvím prokázali v rámci zadávacího řízení část kvalifikace, a jejichž seznamy tvoří přílohu č. 3 Rámcové smlouvy, je možné měnit pouze se souhlasem Kupujícího, přičemž Prodávající je povinen před provedením změny takového poddodavatele prokázat splnění kvalifikačních předpokladů v odpovídajícím rozsahu rovněž u osoby nového poddodavatele.
- 9.3. Plnění poddodavatelů se pro účely Rámcové smlouvy i Smlouvy, zejména vzhledem k odpovědnosti za vady plnění poskytnutých poddodavateli, považuje za plnění Prodávajícího.

10. Právo užití Věci

- 10.1. Bude-li součástí předmětu Rámcové smlouvy nebo Smlouvy jakýkoliv standardizovaný software zhotovovaný Prodávajícím či třetí osobou, jenž nemá povahu díla vytvořeného na objednávku ve smyslu ustanovení § 61 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, je Prodávající povinen zajistit, aby Kupující nabyl veškerá oprávnění z práv duševního vlastnictví, která se týkají takového autorského díla a která jsou nezbytná k jeho užívání Kupujícím při provozování Věci, a k jejímu řádnému užívání a zachování její funkčnosti, a to po celou dobu trvání příslušných práv (například formou nevýhradní licence poskytované třetí stranou, či podlicence) (dále jen „Licence“).
- 10.2. Prodávající výslovně prohlašuje, že nositelům práv ke standardizovaným software dle předchozího ustanovení nepřísluší a nebude příslušet vůči Kupujícímu žádné právo na odměnu, či jakékoliv jiné plnění v souvislosti s užitím Věci nebo jeho částí.
- 10.3. Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že Kupující nemohl standardizovaný software užívat řádně a nerušeně v důsledku autorskoprávních a/nebo jiných nároků vznesených třetí osobou.
- 10.4. Prodávající odškodní Kupujícího a právně ho na své náklady ochrání před veškerými nároky, požadavky, škodami, ztrátami a jinými náklady v případě oprávněných požadavků vznesených třetími stranami, které vzniknou z činnosti Prodávajícího při plnění z Rámcové smlouvy / Smlouvy, nebo jsou z této činnosti odvoditelné, včetně nároků vyplývajících z autorského práva a jiného práva duševního vlastnictví. Toto ustanovení se aplikuje rovněž na případy, kdy by byl Kupující vyzván příslušným správcem daně k úhradám z titulu ručení příjemce zdanitelného plnění ve smyslu ustanovení § 109 ZDPH.

11. Vady Věci a záruka za jakost

- 11.1. Prodávající poskytuje na Věci komplexní záruku za jakost, tj. záruku, že si dodané Věci udrží takové vlastnosti, že budou plně způsobilé pro užívání k účelu dle Rámcové smlouvy a Smlouvy (zejména technické specifikace), že veškeré dodané Věci, včetně technologie, technického vybavení a materiálu, včetně veškerého software, mají a udrží si vlastnosti (zejména garantované parametry) stanovené Rámcovou smlouvou a Smlouvou, v platných právních předpisech a v příslušných platných normách, a že dodávka a případná Instalace Věcí byly provedeny v souladu s Rámcovou smlouvou a Smlouvou, platnými právními předpisy, příslušnými platnými normami, a že si tuto jakost udrží.
- 11.2. Prodávající poskytuje záruku za jakost podle předchozího odstavce v rozsahu záruční doby 36 měsíců s možností rozšíření o dalších 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet okamžikem protokolárního předání a převzetí Věci Kupujícím. V případě částečného předání a převzetí Věci začne běh záruční doby vztahující se k dotčené části dodávaných Věcí okamžikem částečného předání a převzetí dané konkrétní části Věcí, pokud je toto vzhledem k předávané části možné.
- 11.3. V případě výskytu či vzniku vady Věcí, problému, poruchy či incidentu (dále společně jen „**Incident**“) je Kupující povinen ohlásit tento Incident bez zbytečného odkladu na kontaktní telefonní nebo e-mailový kontakt uvedený Prodávajícím v nabídce podané na základě Výzvy nebo kontaktní osobě uvedené v Rámcové smlouvě či Smlouvě. Prodávající je povinen přijímat oznámení v pracovní dny od 8:00 do 17:00 hod. Prodávající bezodkladně potvrdí ohlášení Incidentu elektronickou poštou na adresu, ze které oznámení obdrží, nebo kterou mu Kupující telefonicky či e-mailem sdělí.
- 11.4. Kupujícímu vzniká nárok na odstranění Incidentu okamžikem ohlášení jeho výskytu.
- 11.5. Reklamovanou vadu resp. Incident je Prodávající povinen odstranit bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne ohlášení Incidentu. V případě nedodržení této lhůty je Prodávající povinen do následujícího pracovního dne poskytnout Kupujícímu náhradní Věc stejných vlastností. Zapůjčí-li Prodávající náhradní Věc, není v prodlení s odstraněním vad, resp. Incidentu, sankce za prodlení s termínem odstranění vad, resp. Incidentu se neuplatní.
- 11.6. Prodávající se zavazuje poskytovat Kupujícímu při odstraňování vad veškerou potřebnou součinnost tak, aby byly řádně a včas odstraněny. Nebude-li mezi Prodávajícím a Kupujícím dohodnuto jinak, pak je Prodávající povinen zejména:
- 11.6.1. Věc, jejíž vada má být odstraněna opravou mimo Místo plnění, převzít k opravě v Místě plnění, a po provedení opravy opravenou Věc opět v tomto místě předat Kupujícímu a případně rovněž Instalovat byla-li Instalace součástí závazku ze Smlouvy, a
- 11.6.2. v případě odstranění vady dodáním nové Věci dodat, a byla-li Instalace součástí závazku ze Smlouvy, rovněž Instalovat novou Věc na totéž místo, kde byla Kupujícímu odevzdána nahrazovaná Věc.
- 11.7. Prodávající bez zbytečného odkladu informuje Kupujícího o odstranění Incidentu. Kupující neprodleně zkontroluje funkčnost zařízení, jehož se odstranění Incidentu týkalo, a potvrdí ji (akceptuje) Prodávajícímu.
- 11.8. Záruční doba vadného plnění neběží od okamžiku, kdy se konkrétní Incident objevil, až do okamžiku potvrzení (akceptace) odstranění Incidentu Kupujícím Prodávajícímu, jak uvedeno v předchozím odstavci.
- 11.9. I v případech, kdy Prodávající reklamaci vady Věci neuzná, je povinen vadu Věci, resp. Incident odstranit na náklady Kupujícího, na jejichž výši se Prodávající s Kupujícím dohodnou.

- 11.10. V případě, že Prodávající odmítne Incident vyřešit, je Kupující oprávněn, po předchozím oznámení Prodávajícímu, tento Incident odstranit na své náklady. Náklady vynaložené na odstranění vad Věci, resp. vyřešení Incidentu představují splatnou pohledávku Kupujícího za Prodávajícím. Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady Věci, resp. vyřešení Incidentu, a to do 21 kalendářních dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího, a to veškeré náklady uplatněné Kupujícím, maximálně však do výše hodnoty 90 % celkové ceny vyplývající ze Smlouvy dle čl. 7.1 Rámcové smlouvy. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba a neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv vyplývajících ze záruky, je Kupující oprávněn postupovat podle předchozí věty pouze v případě, že odstranění vady Věci, resp. vyřešení Incidentu provede autorizovaná osoba. Ustanovení tohoto Odstavce se přiměřeně použijí i na vady provádění a na jiné vady v plnění povinností Prodávajícího podle Rámcové smlouvy a Smlouvy.
- 11.11. Bude-li Prodávající v prodlení s odstraněním vady Věci, resp. vyřešením Incidentu ohlášeného Kupujícím dle tohoto článku, je Kupující oprávněn, po předchozím oznámení Prodávajícímu, odstranit vadu, resp. vyřešit Incident sám na náklady Prodávajícího.

12. Sankční ujednání

- 12.1. Prodávající je povinen na výzvu Kupujícího zaplatit smluvní pokuty, které jsou sjednány pro případ následujících porušení povinností Prodávajícího sjednaných Rámcovou smlouvou:
- 12.1.1. V případě, že Prodávající nepředá Kupujícímu Věci splňující požadavky uvedené v Rámcové smlouvě a Smlouvě (tj. včetně Instalace) ve sjednaném termínu dle ustanovení čl. 5.1, 5.2 Rámcové smlouvy, je Kupující oprávněn uplatnit a Prodávající je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny dle ustanovení čl. 7.1 Rámcové smlouvy a Smlouvy za každý započatý den prodlení;
- 12.1.2. V případě, že Dodavatel poruší povinnosti stanovené v ustanoveních čl. 6.5, 6.6, 9.2, 11.6, 11.11, 11.12 Rámcové smlouvy, je Kupující oprávněn uplatnit a Prodávající povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny dle ustanovení čl. 7.1 Rámcové smlouvy a Smlouvy za každý započatý den prodlení, a to ve vztahu ke každému jednotlivému porušení zvlášť;
- 12.1.3. V případě, že Prodávající opakovaně porušuje kteroukoliv svou smluvní povinnost (včetně smluvních povinností, pro které jsou sjednány zvláštní smluvní pokuty), u níž byl již v průběhu plnění ze Smlouvy na její porušování opakovaně písemně upozorněn, z toho nejméně jednou s výslovným poukazem na možnost uložení smluvní pokuty podle tohoto ustanovení Rámcové smlouvy, je Zadavatel oprávněn uplatnit a Prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši až do 5 % z kupní ceny dle ustanovení čl. 7.1 Rámcové smlouvy za každý takový případ porušování smluvní povinnosti, přičemž konkrétní výši příslušné smluvní pokuty stanoví Kupující v písemném upozornění na možnost uložení smluvní pokuty podle závažnosti postihovaného porušení smluvní povinnosti.
- 12.2. Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 15 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy Kupujícího Prodávajícímu. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok Kupujícího na splnění povinnosti smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody. Kupující je oprávněn jednostranně

započíst pohledávku na zaplacení jakékoli smluvní pokuty dle Rámcové smlouvy na jakoukoli pohledávku Prodávajícího vůči Kupujícímu dle této Rámcové smlouvy.

- 12.3. V případě prodlení Kupujícího se zaplacením faktury vystavené Prodávajícím v souladu s článkem 8.2 Rámcové smlouvy, je Prodávající oprávněn požadovat na Kupujícího úrok z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené částky, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.4. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo Smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé porušením smluvní povinnosti nebo povinnosti vyplývající z obecně závazného právního předpisu. Škoda způsobená Kupujícímu poddodavatelem Prodávajícího se považuje za škodu způsobenou přímo Prodávajícím.
- 12.5. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- 12.6. Prodávající se nedostává do prodlení v případě prodlení Kupujícího s poskytnutím nutné součinnosti Prodávajícímu (např. prodlení s umožněním přístupu do prostor Kupujícího).

13. Odstoupení a předčasné ukončení Smlouvy a Rámcové smlouvy

- 13.1. Smluvní strany jsou oprávněny od Rámcové smlouvy písemně odstoupit. Výpovědní doba činí 6 měsíců.
- 13.2. Účinky odstoupení od Smlouvy či Rámcové smlouvy nastanou okamžikem doručení písemného projevu vůle vyjadřujícího odstoupení druhé Smluvní straně.
- 13.3. Do 30 kalendářních dnů od ukončení smluvního vztahu podle Smlouvy jinak než splněním Kupující určí a potvrdí:
 - a) na jakou finanční částku případně vznikl Prodávajícímu nárok ke dni ukončení smluvního vztahu podle Smlouvy;
 - b) hodnotu nepoužitého nebo částečně použitého materiálu, technického vybavení či Věcí, které Kupující zamýšlí od Prodávajícího odkoupit.
- 13.4. Poté, co nabude účinnosti právní jednání, jímž dojde k ukončení Smlouvy či Rámcové smlouvy, Prodávající neprodleně:
 - a) přestane provádět veškeré činnosti související s plněním Smlouvy kromě těch, k nimž dal Kupující pokyn; stanovuje se, že náklady na takové činnosti uskutečněné na pokyn Kupujícího smluvní strany ponese Kupující;
 - b) předá Kupujícímu příslušnou dokumentaci a dosud dodané Věci, nebo jejich část, za něž obdržel nebo má obdržet úhradu příslušné části kupní ceny.

14. Ostatní ustanovení

- 14.1. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu písemně jakékoliv informace související s realizací Rámcové smlouvy i Smlouvy, a to v rozsahu a termínu stanoveném v písemné žádosti Kupujícího.
- 14.2. Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího; § 1879 OZ se nepoužije.

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Rámcová smlouva i Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
- 15.2. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně prohlašují, že jsou s touto skutečností obeznámeni a souhlasí se zveřejněním Rámcové smlouvy i Smluv v registru smluv, a dále v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a ZzVZ.

- 15.3. Rámcová smlouva a Smlouva může být měněna pouze formou písemných očíslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran.
- 15.4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že e-mail nebo jiná obdobná forma elektronické komunikace se nepovažují za písemný dodatek k Rámcové smlouvě či Smlouvě.
- 15.5. Situace neupravené Rámcovou smlouvou a Smlouvou se řídí OZ a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
- 15.6. Vůle smluvních stran je vyjádřena též v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy:
- a) Příloha č. 1 Rámcové smlouvy: Technická specifikace ze zadávací dokumentace
 - b) Příloha č. 2 Rámcové smlouvy: položkový rozpočet z nabídky Prodávajícího
 - c) Příloha č. 3 Rámcové smlouvy: seznamy poddodavatelů, jejichž pomocí Prodávající prokázal v nabídce část kvalifikačních předpokladů (je-li relevantní)
 - d) Příloha č. 4 – seznam zadavatelů (příspěvkových organizací), kterých se týká centralizované zadávání
- 15.7. Jestliže se některé ustanovení Rámcové smlouvy či Smlouvy, nebo jeho část ukáže jako zdánlivé, neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, nebude tím dotčena platnost ani účinnost Rámcové smlouvy či Smlouvy jako celku ani jejich zbývajících ustanovení, nebo jejich částí. V takovém případě Smluvní strany změní nebo přizpůsobí takové zdánlivé, neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení písemnou formou tak, aby bylo dosaženo úpravy, která odpovídá účelu a úmyslu stran v době uzavření Rámcové smlouvy a Smlouvy, která je hospodářsky nejbližší zdánlivému, neplatnému, neúčinnému nebo nevymahatelnému ustanovení, popřípadě podniknou jakékoliv další právní kroky vedoucí k realizaci původního účelu takového ustanovení.
- 15.8. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 582 odst. 2 občanského zákoníku.
- 15.9. Smluvní strany prohlašují, že Rámcová smlouva byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, a že souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.

V Jihlavě

Kraj Vysočina
MUDr. Jiří Běhounek
hejtman (podepsáno elektronicky)

V Ostravě

Ing. Martin Stejskal
člen představenstva
(podepsáno elektronicky)

Wifi komponenty

1. Vymezení předmětu veřejné zakázky

Předmětem zakázky je nákup WiFi přístupových bodů (AP) včetně centrálního RF managementu, kontrolerů, managementu.

2. Základní specifikace předmětu veřejné zakázky

- Komodita 1:** indoor přístupový bod 802.11 G/N + A/N/AC/AX pro min. 60 současně připojených koncových zařízení s integrovanou anténou (technologie 802.11ax min. 4x4 MIMO nebo obdobné řešení)
- Komodita 2:** indoor přístupový bod 802.11 G/N + A/N/AC pro min. 30 současně připojených koncových zařízení s integrovanou anténou (technologie 802.11ac Wave 2 min. 2x2 MIMO nebo obdobné řešení)
- Komodita 3:** indoor přístupový bod 802.11 G/N/AX + A/N/AC/AX pro min. 100 současně připojených koncových zařízení s integrovanou anténou. (technologie 802.11ax min. 4x4 MIMO nebo obdobné řešení)
- Komodita 4:** outdoor přístupový bod 802.11 G/N + A/N/AC pro min. 30 současně připojených koncových zařízení s operační teplotou v rozmezí minimálně -30°C do +60°C (technologie 802.11ac Wave 2 min. 2x2 MIMO nebo obdobné řešení)
- Komodita 5:** virtuální kontroler pro řízení přístupových bodů se základním licenčním pokrytím dle podmínek výrobce
- Komodita 6:** fyzický kontroler pro řízení přístupových bodů se základním licenčním pokrytím dle podmínek výrobce
- Komodita 7:** perpetual licence pro kontroler pro správu minimálně 25 přístupových bodů. Rozšiřující perpetual licence lze po upřesnění počtu přístupových bodů dodat v bundle v krocích po 25.
- Komodita 8:** centrální management ve formě SW, který bude centralizovat informace z jednotlivých AP nebo kontrolerů za účelem dohledování, statistiky, reportingu
- Komodita 9:** fyzická instalace AP a připojení ke kontroleru (instalace strukturované kabeláže není součástí)

3. Rozšířená specifikace předmětu veřejné zakázky:

Veškeré požadované technické parametry jsou minimální požadavky pro zařízení.

Veškeré požadované funkce řešení musí být dostupné i při přerušení konektivity do sítě internet a k centrálnímu management software - zadavatel požaduje on-premise řešení.

Pokud budou dodávány komodity 1 až 4, předpokládá se "krabicové" dodání s možností telefonické konzultace (instalace AP je možná nákupem komodity 9).

Technická kritéria pro veškeré přístupové body komodit 1-4

1. konfigurace minimálně via SSH, seriový console port
2. minimálně 1x RJ45 lan port 10/100/1000Mbps
3. napájení přes PoE, standardu 802.3af nebo at
4. certifikace Wi-Fi Alliance
5. 802.11 g/n + 802.11a/n/ac pracující v souběhu (dual radio)
6. WPA, WPA2, WPA3
7. ruční i automatická volba kanálu (RF management)
8. AP v souladu s DFS
9. RF Management musí vybrat nové kanály na základě SNR (signal-to-noise ratio) a vytížení kanálu
10. virtuální SSID s podporou minimálně 10 vyzařovaných sítí/radio
11. 802.1q, mapování VLAN–BSSID včetně virtuálních a to i při nedostupnosti kontroleru
12. ochrana rychlejších klientů na stejném rádiu
13. L2 izolace bezdrátových klientů
14. CAPWAP tunelování provozu na kontroler a možnost zapouzdření dat z vysílaných sítí do CAPWAP tunelu nebo obdobné tunelovací řešení
15. možnost přepínání provozu ze sítí lokálně na AP (do VLAN) nebo až na kontroleru
16. 802.11e protokol včetně WMM a U-APSD
17. “plug and play” instalace = (AP si vyhledá kontroler a nakonfiguruje se)
18. monitoring AP z kontroleru
19. při výpadku AP musí okolní AP zvýšit vlastní výkon - pokrytí. Optimální výběr kanálu musí být rekonfigurován dynamicky bez zásahu správce
20. 802.1X – rodinu EAP protokolů s možností volby alespoň dvou AAA serverů Radius per SSID/WPAx/802.1X
21. podpora IP Quality of Service na bezdrátové i drátové straně. Rozlišování paketů musí být podporováno na vstupu i výstupu na DiffServ, IP ToS a IP Precedence.
22. L2-L4 rate limit
23. filtrování multicast provozu
24. SNMPv3, SNMPv3 trap, syslog ve standalone mode
25. LED diody informující o stavu zařízení s možností vypnutí
26. úchyt AP na zeď/strop, montážní kit v dodávce
27. záruční požadavky a požadavky podpory dle rámcové smlouvy
28. přístup k novým verzím firmware po dobu platnosti záručních a servisních požadavků

Nad rámec obecné technické specifikace platné pro všechny přístupové body musí dodržovat:

Komodita 1: Indoor přístupový bod

- a) Wi-Fi standard a/b/g/n/ac/ax

Komodita 3: Indoor přístupový bod

- a) Wi-Fi standard a/b/g/n/ac/ax
- b) minimálně 2x RJ45 lan porty 100/1000Mbps
- c) LACP

Komodita 4: outdoor přístupový bod

- a) venkovní outdoor provedení, min. IP67
- b) operační teplota minimálně -30 °C až +60 °C

Společné parametry Komodit 5, 6: centrální kontroler pro řízení přístupových bodů:

1. licenční pokrytí pro min. 25 AP s možností rozšiřování po 25 dalších
2. režim HA s automatickým failoverem AP na záložní kontroler
3. RF management přístupových bodů výše
4. možnost rozšíření počtu spravovaných přístupových bodů na minimálně 200ks per kontroler v organizaci
5. počet připojených WiFi zařízení, klientů: minimálně 5000 per kontroler
6. CAPWAP tunel pro správu přístupových bodů nebo obdobné řešení
7. konfigurace via SSH, jednoduché a rychlé začlenění (AUTO DISCOVERY – L2 autodiscovery, DHCP option) nově přidaných nenakonfigurovaných přístupových bodů do centrálního managementu kontroleru
8. open/WEP/WPA/WPA2/ WPA3/AES(CCMP)/TKIP 802.11i
9. Nastavení 4x SSID s určením radius server (SSID1 jiný radius server než SSID2 ...)
10. alertování, logování, monitoring přístupových bodů
11. zjišťování Rogue AP
12. automatické řízení zátěže přístupových bodů a jejich balancování
13. guest access přístupu, rozhraní pro netechnickou osobu (např. recepce) pro vytvoření dočasného účtu pro hosty
14. rychlý WiFi roaming dle standardu 802.11r a 802.11k, včetně roamingu zařízení v režimu AAA
15. podpora IP Quality of Service na bezdrátové i drátové straně. Rozlišování paketů musí být podporováno na vstupu i výstupu na DiffServ, IP ToS a IP Precedence.
16. rate limiting per client a BSSID
17. L2-L4 access control listy
18. SNMPv3, lokální a vzdálený syslog, SNMPv3 trap
19. centrální aktualizace firmware AP řízený kontrolerem
20. záruční a servisní požadavky dle rámcové smlouvy
21. přístup k novým verzím firmware po dobu platnosti záručních a servisních požadavků
22. instalace v rozsahu splnění akceptačních testů

Komodita 5: virtuální kontroler pro řízení přístupových bodů (doplňující parametry)

- a) forma appliance pro provoz v prostředí VMWare ESX a Hyper-V

Komodita 6: fyzický kontroler pro řízení přístupových bodů (doplňující parametry)

- a) fyzický kontroler RACK mount provedení nebo jako součást AP
- b) duální hotswap napájecí zdroje, redundantní úložiště dat a konfigurace (není požadováno při dodávce jako součást AP)

Komodita 8: Centrální management pro monitoring a dohled AP

1. centralizování informací z jednotlivých AP

2. dohled stavu a výkonu AP, počtu klientů, bezdrátových sítí, aktuálně připojených uživatelů
3. statistiky, reporting o připojených klientech s retencí minimálně 180 dní, automatické odesílání definovaných reportů e-mailem
4. syslog, SNMP, alerting administrátora (zaslání informace o změně stavu systému)
5. architektura klient – server, šifrované připojení klienta
6. perpetual licence pro dohled 25 AP s možností rozšiřování po 25 dalších
7. server musí být dodán jako virtuální appliance pro VMWare ESX a Microsoft HyperV
8. záruční a servisní požadavky dle rámcové smlouvy
9. přístup k novým verzím firmware po dobu platnosti záručních a servisních požadavků
10. instalace v rozsahu splnění akceptačních testů

Komodita 9: Instalace AP

Instalace AP spočívá v následujících úkonech:

1. uchycení AP na zeď/strop
2. připojení k rozvodům strukturované kabeláže (instalace strukturované kabeláže není součástí)
3. doporučení konfigurace pro přípojný port switchu
4. zavedení AP do centrálního kontroleru včetně konfigurace doporučených nastavení výrobcem (dhcp option,...)

4. Akceptační testy se požadují v případě dodání komodit 5, 6 nebo 8, které jsou včetně instalace, konfigurace, oživení.

Pro komodity 5 a 6:

1. Ukázka procesu instalace nového AP (začlenění do mgmt, nastavení...) – na minimálně 3ks AP
2. Vytvoření bezdrátové sítě SSID a svázání s patřičnou VLAN
3. Nastavení a ukázka ověřování uživatelů přístupu uživatelů do bezdrátové sítě protokolem 802.1x oproti databázi účtů (LDAP, AD...)
4. Nastavení a ukázka logování události (ověření klienta, roaming mezi přístupovými body, ztrátovost provozu v bezdrátové síti, připojení uživatelé, klienti per AP, vytížení AP)

Pro komoditu 8:

1. Nastavení a ukázka logování události (ověření klienta, roaming mezi přístupovými body, ztrátovost provozu v bezdrátové síti, připojení uživatelé, klienti per AP, vytížení linek k AP)
2. Ukázka reportů a statistik

Dodavatel: **AUTOCONT a.s.**
Část 1: **WiFi komponenty**

Položka (komodita)	Popis ¹	Počet kusů	Cena Kč bez DPH za jeden kus (jednotková - JC)	Nabídková cena celkem Kč bez DPH (počet ks x JC)	Sazba DPH % / DPH	Cena celkem Kč s DPH	Název nabízeného výrobku a označení výrobce
					21		
1.	Komodita 1 - indoor přístupový bod 802.11 G/N + A/N/AC/AX pro min. 60 současně připojených koncových zařízení s integrovanou anténou (technologie 802.11ax min. 4x4 MIMO nebo obdobné řešení)	357	6 170,00 Kč	2 202 690,00 Kč	462 564,90 Kč	2 665 254,90 Kč	Aruba AP-515 Unified AP + mount kit
2.	Komodita 2 - indoor přístupový bod 802.11 G/N + A/N/AC pro min. 30 současně připojených koncových zařízení s integrovanou anténou (technologie 802.11ac Wave 2 min. 2x2 MIMO nebo obdobné řešení)	159	2 420,00 Kč	384 780,00 Kč	80 803,80 Kč	465 583,80 Kč	Aruba AP-303 Unified AP + mount kit
3.	Komodita 3 - indoor přístupový bod 802.11 G/N/AX + A/N/AC/AX pro min. 100 současně připojených koncových zařízení s integrovanou anténou. (technologie 802.11ax min. 4x4 MIMO nebo obdobné řešení)	146	6 170,00 Kč	900 820,00 Kč	189 172,20 Kč	1 089 992,20 Kč	Aruba AP-515 Unified AP + mount kit
4.	Komodita 4 - outdoor přístupový bod 802.11 G/N + A/N/AC pro min. 30 současně připojených koncových zařízení s operační teplotou v rozmezí minimálně -30°C do +60°C (technologie 802.11ac Wave 2 min. 2x2 MIMO nebo obdobné řešení)	5	11 220,00 Kč	56 100,00 Kč	11 781,00 Kč	67 881,00 Kč	Aruba AP-375 Outdoor 11ac AP + mount kit
5.	Komodita 5 - virtuální kontroler pro řízení přístupových bodů se základním licenčním pokrytím dle podmínek výrobce	9	138 350,00 Kč	1 245 150,00 Kč	261 481,50 Kč	1 506 631,50 Kč	Aruba MC-VA-250 Cntrlr 250 AP E-LTU + 25x Aruba Cntrlr Per AP Capacity Lic E-LTU + 3Y support
6.	Komodita 6 - fyzický kontroler pro řízení přístupových bodů se základním licenčním pokrytím dle podmínek výrobce	9	176 850,00 Kč	1 591 650,00 Kč	334 246,50 Kč	1 925 896,50 Kč	HW appliance (rackmount, RPS, úložiště RAID1) + Aruba MC-VA-250 Cntrlr 250 AP E-LTU + 25x Aruba Cntrlr Per AP Capacity Lic E-LTU + 3Y support instalace dle akc.testů
7.	Komodita 7 - perpetual licence pro kontroler pro správu minimálně 25 přístupových bodů. Rozšiřující perpetual licence lze po upřesnění počtu přístupových bodů dodat v bundle v krocích po 25.	30	19 660,00 Kč	589 800,00 Kč	123 858,00 Kč	713 658,00 Kč	25x Aruba Cntrlr Per AP Capacity Lic E-LTU + 3Y support instalace dle akc.testů
8.	Komodita 8 - centrální management ve formě SW, který bude centralizovat informace z jednotlivých AP nebo kontrolerů za účelem dohledování, statistiky, reportingu	302	1 390,00 Kč	419 780,00 Kč	88 153,80 Kč	507 933,80 Kč	Aruba AirWave 1 Device Lic E-LTU + 3Y support instalace dle akc.testů
9.	Komodita 9 - fyzická instalace AP a připojení ke kontroleru (instalace strukturované kabeláže není součástí)	302	1 100,00 Kč	332 200,00 Kč	69 762,00 Kč	401 962,00 Kč	fyzická instalace AP a připojení ke kontroleru
Nabídková cena celkem (PI)				7 722 970,00 Kč	1 621 823,70 Kč	9 344 793,70 Kč	

¹ technická specifikace viz příloha ZD
Podmínky a pokyny pro vyplnění:
Dodavatel vyplní zeleně podbarvená pole, tj.:
Dodavatel vyplní u každé položky cenu za jednotku bez DPH (jednotková cena, max. dvě desetinná místa)
Dodavatel vyplní sazbu DPH v % (např. 21-předvyplněno orientačně). Dodavatel neplatce vyplní sazbu "0". Jednotkové ceny jsou v takovém případě konečnými (viz podrobně v ZD)
Dodavatel vyplní u každé označené položky název nabízeného výrobku a označení výrobce (součástí nabídky musí být příslušný technický list - viz ZD)
Za správnost výpočtů odpovídá dodavatel (nastavené vzorce nejsou závazné). Ceny budou stanoveny s přesností na dvě desetinná místa.

SEZNAM PODDODAVATELŮ

k nadlimitní veřejné zakázce na uzavření rámcových dohod s názvem:

„RÁMCOVÉ SMLOUVY NA DODÁVKY ICT KOMPONENT 2020“

ČÁST 1 – WIFI KOMPONENTY

(dále jen „veřejná zakázka“)

ZADAVATELE:

Název: Kraj Vysočina
Sídlo: Žižkova 57/1882, Jihlava, PSČ 587 33
IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

Já, níže podepsaný Ing. Jaroslav Dvořák,

jakožto ředitel regionálního centra – zplnomocněná osoba

účastníka:

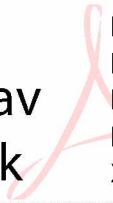
Název: AUTOCONT a.s.
Sídlo: Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava
IČ: 04308697

(dále jen „účastník“)

Tímto **čestně prohlašuji**, že všechny části předmětu plnění této veřejné zakázky hodlá účastník realizovat bez poddodavatelů.

V Jihlavě dne 18.5.2020

Ing.
Jaroslav
Dvořák



Digitálně podepsal
Ing. Jaroslav
Dvořák
Datum: 2020.05.18
21:23:51 +02'00'

.....
podpis oprávněné osoby za dodavatele
Ing. Jaroslav Dvořák
ředitel regionálního centra, na základě plné moci

Název a sídlo	IČO	Zastoupený (ředitel/ka)
Akademie - Vyšší odborná škola, Gymnázium a Střední odborná škola uměleckoprůmyslová Světlá nad Sázavou Sázavská 547, 58291 Světlá nad Sázavou	15060977	Ing. Kubín Martin
Česká zemědělská akademie v Humpolci, střední škola Školní 764, 39601 Humpolec	62540050	Mgr. Březina Otakar
Dětské centrum Jihlava, příspěvková organizace Jiráskova 2176/67, 58601 Jihlava	380695	MUDr. Ryglová Ivana
Dětský domov, Hrotovice, Sokolská 362 Sokolská 362, 67555 Hrotovice	60418508	Ing.Bc. Saitlová Simona
Dětský domov, Humpolec, Libická 928 Libická 928, 39601 Humpolec	70841586	Ing. Matoušek Pavel
Dětský domov, Jemnice, Třešňová 748 Třešňová 748, 67531 Jemnice	60418516	Mgr. et Mgr. Kühnelová Jiřina
Dětský domov, Náměšť nad Oslavou, Krátká 284 Krátká 284, 67571 Náměšť nad Oslavou	60418371	Mgr. et Mgr. Švecová Hana
Dětský domov, Nová Ves u Chotěboře 1 Nová Ves u Chotěboře 1, 58273 Nová Ves u Chotěboře	70155861	Bc. Coufalová Etela
Dětský domov, Rovečné 40 Rovečné 40, 59265 Rovečné	48897558	Mgr. Pokorný Radovan
Dětský domov, Senožaty 199 Senožaty 199, 39456 Senožaty	70844330	Mgr. Buchalová Horská Martina
Dětský domov, Telč, Štěpnická 111 Štěpnická 111, 58856 Telč	48461881	Mgr. Opravil Milan
Domov bez zámku Náměšť nad Oslavou, příspěvková organizace V. Nezvala 115, 67571 Náměšť nad Oslavou	71184601	Mgr. Šeráková Hana
Domov důchodců Proseč-Obořiště, příspěvková organizace Proseč-Obořiště 1, 39301 Pelhřimov	511901	Havel Richard
Domov důchodců Proseč u Pošné, příspěvková organizace Proseč u Pošné 1, 39501 Pošná	511897	Hormandl Jiří

Domov Háj, příspěvková organizace Háj 1253, 58401 Ledec nad Sázavou	60128054	Ing. Pajerová Dana
Domov Jeřabina Pelhřimov, příspěvková organizace U Elektrárny 1965, 39301 Pelhřimov	511676	Mgr. et Bc. Krčál Petr
Domov Kamélie Křižanov, příspěvková organizace Zámek 1, 59451 Křižanov	71184473	Mgr. Tomšíková Silvie
Domov Kopretina Černovice, příspěvková organizace Dobešovská 1, 39494 Černovice	70659001	Ing. Vránek František
Domov Lidmaň, příspěvková organizace Lidmaň 91, 39501 Pacov	511668	Mgr. Milichovský Luboš
Domov Nové Syrovice, příspěvková organizace Nové Syrovice 1, 67541 Nové Syrovice	71184597	Mgr. Doležalová Veronika DiS.
Domov pro seniory Havlíčkův Brod, příspěvková organizace Husova 2119, 58001 Havlíčkův Brod	60128071	Ing. Hlaváčková Hana
Domov pro seniory Humpolec, příspěvková organizace Máchova 210, 39601 Humpolec	511862	Mgr. Vaněk Petr
Domov pro seniory Mitrov, příspěvková organizace Mitrov 1, 59253 Strážek	71184449	Mgr. Myslivec Josef
Domov pro seniory Náměšť nad Oslavou, příspěvková organizace Husova 971, 67571 Náměšť nad Oslavou	71184520	Ing. Bařinová Věra
Domov pro seniory Třebíč - Manž. Curieových, příspěvková organizace Manž. Curieových 603, 67401 Třebíč	71184562	Mgr. Malásková Zuzana
Domov pro seniory Třebíč, Koutkova - Kubešova, příspěvková organizace Koutkova 302, 67401 Třebíč	71184538	Mgr. Chalupová Helena
Domov pro seniory Velké Meziříčí, příspěvková organizace Zdenky Vorlové 2160, 59401 Velké Meziříčí	71184465	Mgr. Schrek Vítězslav
Domov ve Věži, příspěvková organizace Věž 1, 58256 Věž	60128089	Ing. Frič Vladimír

Domov ve Zboží, příspěvková organizace Zboží 1, 58291 Světlá nad Sázavou	60128097	Ing. Bc. Procházka Josef
Domov Ždírec, příspěvková organizace Ždírec 43, 58813 Polná	75002779	PaedDr. Matějková Martina
Galerie výtvarného umění v Havlíčkově Brodě Havlíčkově náměstí 18, 58001 Havlíčkův Brod	13582143	Mgr. Nováková Hana
Gymnázium a Obchodní akademie Pelhřimov Jirsíkova 244, 39301 Pelhřimov	62540009	Mgr. Petrák Aleš
Gymnázium a Střední odborná škola, Moravské Budějovice, Tyršova 365 Tyršova 365, 67602 Moravské Budějovice	60418427	Mgr. Dubský František
Gymnázium Bystřice nad Pernštejnem Nádražní 760, 59301 Bystřice nad Pernštejnem	48895466	PaedDr. Hanák Milan
Gymnázium dr. A. Hrdličky, Humpolec, Komenského 147 Komenského 147, 39601 Humpolec	62540041	Mgr. Havelková Hana
Gymnázium Havlíčkův Brod Štáflova 2063, 58001 Havlíčkův Brod	60126621	PhDr. Bouchal Hynek Ph.D.
Gymnázium Chotěboř Jiráskova 637, 58301 Chotěboř	60126639	Mgr. Bc. Smejkal Vladislav
Gymnázium Jihlava Jana Masaryka 1560/1, 58601 Jihlava	60545984	Mgr. Suk Pavel
Gymnázium Otokara Březiny a Střední odborná škola Telč Hradecká 235, 58856 Telč	60545941	RNDr. Máca Stanislav
Gymnázium Třebíč Masarykovo nám. 116/9, 67401 Třebíč	60418435	RNDr. Burešová Alice
Gymnázium Velké Meziříčí Sokolovská 235/27, 59401 Velké Meziříčí	48895393	RNDr. Trojánek Aleš PhD.
Gymnázium Vincence Makovského se sportovními třídami Nové Město na Moravě Leandra Čecha 152, 59231 Nové Město na Moravě	48895512	Mgr. Maděra Jiří
Gymnázium Žďár nad Sázavou Neumannova 1693/2, 59101 Žďár nad Sázavou	48895407	Mgr. Čepelák Vlastimil

Gymnázium, Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Ledec nad Sázavou Husovo náměstí 1, 58401 Ledec nad Sázavou	60126647	Mgr. Vitiskova Ivana
Horácká galerie v Novém Městě na Moravě Vratislavovo náměstí 1, 59231 Nové Město na Moravě	167959	PhDr. Chalupa Josef
Horácké divadlo Jihlava, příspěvková organizace Komenského 1359/22, 58601 Jihlava	94811	Mgr. Remiáš Ondrej
Hotelová škola Světlá a Střední odborná škola řemesel Velké Meziříčí U Světlé 855/36, 59401 Velké Meziříčí	48895377	Mgr. Pařovová Marie
Krajská knihovna Vysočiny Havlíčkovo náměstí 87, 58001 Havlíčkův Brod	70950164	Ing. Hladíková Jitka
Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace Kosovská 1122/16, 58601 Jihlava	90450	Ing. Necid Radovan
Muzeum Vysočiny Havlíčkův Brod, příspěvková organizace Havlíčkovo náměstí 19, 58001 Havlíčkův Brod	83607	Mgr. Kamp Michal
Muzeum Vysočiny Jihlava, příspěvková organizace Masarykovo náměstí 1224/55, 58601 Jihlava	90735	RNDr. Malý Karel Ph.D.
Muzeum Vysočiny Pelhřimov, příspěvková organizace Masarykovo náměstí 12, 39301 Pelhřimov	71307	Mgr. Hájek Ondřej
Muzeum Vysočiny Třebíč, příspěvková organizace Zámek 1, 67401 Třebíč	91766	Ing. Martínek Jaroslav
Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace Husova 2624, 58022 Havlíčkův Brod	179540	Mgr. Rezničenko David
Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace Vrchlického 4630/59, 58601 Jihlava	90638	MUDr. Velez Lukáš MHA
Nemocnice Nové Město na Moravě, příspěvková organizace Žďárská 610, 59231 Nové Město na Moravě	842001	JUDr. Palečková Věra
Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace Slovanského bratrství 710, 39301 Pelhřimov	511951	Ing. Mlčák Jan MBA

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace Purkyňovo nám. 133/2, 67401 Třebíč	839396	Ing. Tomášová Eva
Obchodní akademie a Hotelová škola Havlíčkův Brod Bratříků 851, 58001 Havlíčkův Brod	60126817	Mgr. Forman Jiří
Obchodní akademie Dr. Albína Bráfa, Hotelová škola a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky Třebíč Sirotčí 63/4, 67401 Třebíč	66610699	Mgr. Kolářová Libuše
Obchodní akademie, Vyšší odborná škola zdravotnická a Střední zdravotnická škola, Střední odborná škola služeb a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky Jihlava Karoliny Světlé 4428/2, 58601 Jihlava	836591	Mgr. Fasora Libor
Oblastní galerie Vysočiny v Jihlavě Komenského 1333/10, 58601 Jihlava	94854	Mgr. Novák Daniel
Pedagogicko-psychologická poradna a Speciálně pedagogické centrum Vysočina Třída Legionářů 6, 58601 Jihlava	70832510	PaedDr. Pavlík Milan
Projektová kancelář Kraje Vysočina, příspěvková organizace Žižkova 1872/89, 58601 Jihlava	71294376	Ing. Šteflová Erika MBA
Psychocentrum - manželská a rodinná poradna Kraje Vysočina, příspěvková organizace Pod Příkopem 934/4, 58601 Jihlava	71197435	Mgr. Freiwaldová Marie
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Třešť K Valše 1251/38, 58921 Třešť	48461636	Mgr. Ing. Matějů Karel
Střední odborná škola Nové Město na Moravě Bělisko 295, 59231 Nové Město na Moravě	67009425	Mgr. Teplý Ivo
Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště Pelhřimov Friedova 1469, 39301 Pelhřimov	14450470	Mgr. Hlaváček Pavel
Střední průmyslová škola stavební akademika Stanislava Bechyně, Havlíčkův Brod, Jihlavská 628 Jihlavská 628, 58001 Havlíčkův Brod	60126698	Ing. Charamza Josef
Střední průmyslová škola Třebíč	66610702	Ing. Borůvka Zdeněk

Manželů Curieových 734, 67401 Třebíč		
Střední škola průmyslová, technická a automobilní Jihlava třída Legionářů 1572/3, 58601 Jihlava	60545992	Ing. Vítů Miroslav
Střední škola řemesel a služeb Moravské Budějovice Tovačovského sady 79, 67602 Moravské Budějovice	55069	Ing. Doležal Jaroslav
Střední škola stavební Jihlava Žižkova 1939/20, 58601 Jihlava	60545267	PhDr. Toman Pavel
Střední škola stavební Třebíč Kubišova 1214/9, 67401 Třebíč	60418451	Ing. Kurka Jiří
Střední uměleckoprůmyslová škola Jihlava - Helenín, Hálkova 42 Hálkova 2917/42, 58601 Jihlava	60545976	Mgr. Číhal František
Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická Havlíčkův Brod Masarykova 2033, 58001 Havlíčkův Brod	581119	Mgr. Vrbatová Naděžda PhD.
Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická Žďár nad Sázavou Dvořákova 404/4, 59101 Žďár nad Sázavou	637696	RNDr. Vystrčilová Marie
Školní statek, Humpolec, Dusilov 384 Dusilov 384, 39601 Humpolec	72583	Ing. Mácha Jan
Trojlístek – centrum pro děti a rodinu Kamenice nad Lipou, příspěvková organizace Vít. Nováka 305, 39470 Kamenice nad Lipou	70520283	Mgr. Fárová Jana
Vysočina Education, školské zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků a středisko služeb školám, příspěvková organizace Žižkova 1939/20, 58601 Jihlava	75140349	Mgr. Křivánek Roman
Vysočina Tourism, příspěvková organizace Na Stoupách 144/3, 58601 Jihlava	28263693	Ing. Čihák Tomáš
Vyšší odborná škola a Střední odborná škola zemědělsko- technická Bystřice nad Pernštejnem Dr. Veselého 343, 59301 Bystřice nad Pernštejnem	48895504	Mgr. Novák Miroslav

Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou Studentská 761/1, 59101 Žďár nad Sázavou	48895598	Ing. Kletečka Jaroslav
Vyšší odborná škola a Střední škola veterinární, zemědělská a zdravotnická Třebíč Žižkova 505/2, 67401 Třebíč	60418460	Ing. Havlíková Lenka
Vyšší odborná škola, Obchodní akademie a Střední odborné učiliště technické Chotěboř Na Valech 690, 58301 Chotěboř	60126671	Mgr. Benák Luděk
Základní škola a Mateřská škola při zdravotnických zařízeních Kraje Vysočina Purkyňovo nám. 133/2, 67401 Třebíč	70837228	Mgr. Sedláková Jana
Základní škola a Praktická škola Chotěboř Hradební 529, 58301 Chotěboř	70836329	Mgr. Bc. Danielková Drahomíra
Základní škola a Praktická škola Moravské Budějovice, Dobrovského 11 Dobrovského 11, 67602 Moravské Budějovice	60418494	Mgr. Zvěřinová Miroslava
Základní škola a Praktická škola Nové Město na Moravě, Malá 154 Malá 154, 59231 Nové Město na Moravě	70832803	Mgr. Žilka Bohuslav
Základní škola a Praktická škola Velké Meziříčí Poštovní 1663/3, 59401 Velké Meziříčí	70831432	Mgr. Prokop Josef
Základní škola a Praktická škola, U Trojice 2104, Havlíčkův Brod U Trojice 2104, 58001 Havlíčkův Brod	70838593	Mgr. Kubátová Květoslava
Základní škola Bystřice nad Pernštejnem, Tyršova 106 Tyršova 106, 59301 Bystřice nad Pernštejnem	70832811	Mgr. Ostrýžová Iveta
Základní škola Pelhřimov, Komenského 1326 Komenského 1326, 39301 Pelhřimov	70844194	Mgr. Bc. Daňhelová Ivana
Základní škola při dětské psychiatrické nemocnici Velká Bíteš U Stadionu 285, 59501 Velká Bíteš	70831386	Mgr. Bednářová Alice
Základní škola speciální a Praktická škola Černovice	70842612	Mgr. Míková Ludmila

Dobešovská 1, 39494 Černovice		
Základní škola Třebíč, Cyrilometodějská 22 Cyrilometodějská 42/22, 67401 Třebíč	47443936	Mgr. Šelle Milan
Zdravotnická záchranná služba Kraje Vysočina, příspěvková organizace Vrchlického 4843/61, 58601 Jihlava	47366630	Ing. Filová Vladislava