**smlouvA NA DODÁVKU IT TECHNOLOGIÍ**

**uzavřená podle § 1746 odst. 2 při adekvátním použití ust. § 2079 a násl., § 2358 a násl. a § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)**

**Smluvní strany**

1. **AutoCont CZ a.s.**

se sídlem: Hornopolní 3322/34, 702 00 Ostrava

zastoupená: Ing. Martinem Stejskalem, místopředsedou představenstva

IČ: 47676795

DIČ: CZ47676795

společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 814

(dále jen „prodávající“)

a

1. **Statutární město Jihlava**

se sídlem: Masarykovo náměstí 97/1, 586 01 Jihlava

zastoupená: Ing. Vratislavem Výborným, náměstkem primátora

IČO: 00286010

DIČ: CZ00286010

(dále jen „kupující“ či „objednatel“)

(společně pak jako „smluvní strany“, samostatně jako „smluvní strana“)

**Preambule**

1. Tato smlouva je pak uzavírána na základě výsledků veřejné zakázky s názvem *„Rekonstrukce objektu ul. Žižkova 106, Jihlava, pro potřeby ICSS – dodávka IT technologií“* (dále též jako „veřejná zakázka“).
2. Prodávající prohlašuje, že je připraven plnit veškerá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, že je v oblasti prodeje IT technologií a IT zboží, zajištění servisní a jiné podpory na základě této smlouvy dodaného zboží a technologií odborníkem a je s to zajistit a garantovat kupujícímu touto smlouvou požadovanou servisní podporu zboží, které má kupující na základě této smlouvy nabýt do svého vlastnictví. Prodávající prohlašuje, že je mu důležitost předmětu plnění dle této smlouvy známa a souhlasí, že budou aplikovány příslušné smluvní pokuty, nebude-li plnit své povinnosti z této smlouvy vyplývající a to řádně a včas.
3. Kupující prohlašuje, že je statutárním městem a že je pro něj předmět plnění této smlouvy vysoce důležitý. Z tohoto důvodu požaduje po prodávajícím, aby prodávající zachoval vysoký standard na základě této smlouvy dodávaného zboží a poskytovaných služeb v rámci záruční servisní podpory zboží tak, jak je specifikováno touto smlouvou. Tomuto standardu a vysoké důležitosti odpovídají i smluvní pokuty, které mohou být aplikovány, pokud prodávající nesplní své povinnosti uvedené v této smlouvě a to řádně a včas.

**Účel smlouvy**

* 1. Účelem této smlouvy je realizace jednorázové dodávky výpočetní a jiné techniky, programových produktů, specifikované touto smlouvou a jejími přílohami, provedení instalace konkrétního zboží specifikovaného touto smlouvou, zaškolení obsluhy objednatele k tomuto konkrétnímu zboží, zajištění příslušné servisní podpory a veškerých dalších úkonů předpokládaných touto smlouvou.
	2. Prodávající podpisem této smlouvy garantuje kupujícímu splnění všech podmínek obsažených ve výzvě k podání nabídek veřejné zakázky uvedené v této smlouvě.

**Předmět a místo plnění**

* 1. Předmětem plnění této smlouvy je provedení dodávky a případné montáže výpočetní a jiné techniky a programových produktů specifikované touto smlouvou a jejími přílohami, dle výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky uvedené v preambuli této smlouvy. Konkrétní specifikace předmětu plnění a jeho ceny jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále také jako „zboží“). Součástí dodávky zboží dle této smlouvy jsou i veškeré doklady potřebné k řádnému, bezpečnému a nerušenému užívání zboží kupujícím. Součástí předmětu plnění je taktéž montáž, instalace, konfigurace a oživení IP kamer, jakožto části zboží, na objednatelem určených místech v místě plnění. Součástí předmětu plnění této smlouvy je taktéž zaškolení určených zástupců objednatele k užívání a ovládání těchto IP kamer, a to v rozsahu a souladu s touto smlouvou. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se jako předmět plnění označují veškeré dodávky, služby a jiné úkony prodávajícího předpokládané a uvedené v této smlouvě a jejich přílohách.
	2. V případě, že je součástí předmětu plnění dodávka softwarových produktů, pak se kupujícímu vyhrazuje časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tyto programové produkty na zboží, se kterými byly dodány, a to v nezměněné formě. Na faktuře pak bude uveden název, verze, edice, jazyková mutace, typ licence, počet dodávaných licencí, sériová čísla (pokud je programový produkt má). Licenční klíče předá prodávající kupujícímu po vzájemné dohodě po uzavření této smlouvy. Po uzavření této smlouvy bude upřesněna součást dodávky software (instalační média, hardwarové klíče a jejich SN., licenční certifikáty, atp.). Úplata za užívání programových produktů poskytnutých, jako součást předmětu plnění, je obsažena v ceně předmětu plnění.
	3. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží na základě této smlouvy do místa plnění, jímž je budova Integrovaného centra sociálních služeb na adrese Žižkova 106, 586 01 Jihlava. (dále též jako „místo plnění“).
	4. Kupující se touto smlouvou zavazuje zboží dle této smlouvy od prodávajícího převzít při splnění všech podmínek uvedených v této smlouvě a zaplatit dohodnutou kupní cenu.
	5. V případě ukončení prodeje zboží či jeho částí a součástí v české distribuci, může prodávající, po předchozí dohodě s kupujícím, nabídnout alternativní náhradu v odpovídající kvalitě, stejných nebo lepších parametrů a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále též jako „ZoZVZ“).
	6. Součástí předmětu plnění je také samotná dodávka zboží do místa plnění uvedeném v této smlouvě a veškeré další činnosti a úkony prodávajícího uvedené v této smlouvě.
	7. Kupující je oprávněn jakkoliv zúžit předmět plnění, množství a rozsah zboží, které má kupující dodat do místa plnění na základě této smlouvy, a to na základě písemného oznámení kupujícímu. V takovémto případě uzavřou smluvní strany dodatek upravující výši kupní ceny předmětu plnění.

**Cena předmětu plnění**

* 1. Celková cena předmětu plnění činí **1 136 034,- Kč bez DPH.** DPH bude připočtenav souladu s obecně závaznými právními předpisy, a to ke dni povinnosti přiznat tuto daň. Specifikace cen jednotlivých položek je uvedena v příloze č. 1 této kupní smlouvy.
	2. Cena předmětu plnění obsahuje i veškeré další náklady prodávajícího, jako například instalace IP kamer, zaškolení pověřených pracovníků objednatele, záruční servis zboží, dopravné, balné, pojištění, celní a daňové poplatky, poplatky za elektroodpad, autorské poplatky a veškeré další náklady prodávajícího související s předmětem smlouvy.

**Doba plnění**

* 1. Prodávající se zavazuje dodat zboží do místa plnění a provést předmět plnění na základě dohody s objednatelem, a to nejpozději do 22. 10. 2018. Prodávající je povinen dohodnout se s oprávněnou osobou kupujícího na konkrétním termínu, kdy dojde k dodání zboží a provedení předmětu plnění tak, aby ke splnění předmětu plnění této smlouvy došlo v době plnění nejpozději do 22. 10. 2018.

**Prohlášení prodávajícího**

* 1. Prodávající se zavazuje předat předmět plnění kupujícímu kompletní a bez vad. Splnění požadavků kupujícího daných výzvou k podání nabídek na plnění veřejné zakázky potvrdí prodávající prohlášením uvedeným v předávacím protokolu ve znění: **„Předmět plnění je kompletní a funkční a splňuje požadavky výzvy k podání nabídek k veřejné zakázce „Rekonstrukce objektu ul. Žižkova 106, Jihlava, pro potřeby ICSS – dodávka IT technologií“ a výrobcem uváděné parametry“**.

**Platební podmínky**

* 1. Platba se uskuteční bezhotovostním převodem na účet prodávajícího na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím. Prodávající je povinen na fakturu-daňový doklad uvést název veřejné zakázky uvedené v této smlouvě a evidenční číslo této smlouvy.
	2. Splatnost faktury-daňového dokladu je sjednána do 30 kalendářních dní ode dne jejich prokazatelného doručení kupujícímu.
	3. Úhradu za dodané zboží provede kupující v české měně.
	4. Kupující neposkytne prodávajícímu žádné zálohové platby.
	5. Kupující provede kontrolu, zda prodávající je či není evidován jako nespolehlivý plátce DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále též jako „zákon o DPH“) a že číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na daňovém dokladu-faktuře je zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH.
	6. V případě, že ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně prodávající uveden jako nespolehlivý plátce, nebo číslo bankovního účtu není zveřejněno dle předchozí věty, je kupující oprávněn provést úhradu daňového dokladu-faktury do výše bez DPH. Částka rovnající se DPH bude kupujícím přímo poukázána na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.
	7. Faktura-daňový doklad prodávajícího musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb. o účetnictví a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty vše v platném znění a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH.
	8. Prodávající se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu-faktuře označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Pokud tak neučiní nebo pokud při provádění úhrady již uvedený účet nebude uveden v registru zveřejňovaném správcem daně, strpí, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení daně kupujícím a úhradu závazku jen ve výši bez DPH, případně je povinen nahradit kupujícímu škodu, která by mu z tohoto důvodu, nebo z důvodu úhrady na nezveřejněný účet vznikla.
	9. V případě, že vystavená a kupujícímu doručená faktura-daňový doklad obsahuje nesprávné cenové údaje, nesprávné náležitosti nebo chybí ve faktuře-daňovém dokladu některé z náležitostí uvedené v předchozích odstavcích či příslušných právních předpisech, je kupující oprávněn fakturu-daňový doklad vrátit prodávajícímu do doby její splatnosti a lhůta splatnosti této faktury-daňového dokladu se přerušuje. V takovém případě je prodávající povinen vystavit novou fakturu-daňový doklad. Doba splatnosti opravené nebo doplněné faktury-daňového dokladu počne běžet dnem jejího doručení kupujícímu.

**Dodací a servisní podmínky**

* 1. Veškeré zboží bude vybavené štítkem s výrobním nebo servisním číslem.
	2. Záruční doba zboží, jejich částí a součástí je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
	3. Prodávající se zavazuje, že záruční servis zboží bude poskytován výrobcem zboží nebo jeho autorizovaným servisním partnerem popřípadě samotným prodávajícím, je-li autorizovaným servisním partnerem výrobce zboží (dále také jako „osoba provádějící servis“), a to na jejich vlastní náklad a nebezpečí. Za tento servis však bude ručit prodávající tak, jako by jej provedl sám.
	4. Prodávající se zavazuje, že záruční servis a nástup osoby provádějící servis na samotný servisní zásah v důsledku oznámení vady či závady na zboží ze strany kupujícího, bude bezodkladně proveden po nahlášení vady či závady ze strany kupujícího. U vybraného zboží – Serveru pro virtualizaci (dále též jako „vybrané zboží“) se prodávající zavazuje, že servisní zásah v důsledku oznámení vady či závady na tomto zboží ze strany kupujícího, bude bezodkladně proveden po nahlášení vady či závady ze strany kupujícího, a to nejpozději do následujícího pracovního dne od okamžiku nahlášení vady či závady na zboží ze strany kupujícího v režimu 8x5xNBD. Jakékoliv vady, závady zboží či samotná nutnost servisního zásahu bude kupujícím či jeho pověřenými osobami hlášena prostřednictvím elektronické pošty - e-mailu, a to na e-mailový kontakt poskytnutý prodávajícím či prostřednictvím HelpDesk prodávajícího.
	5. Prodávající se zavazuje, že kupujícím nahlášené vady či závady na zboží budou osobou provádějící servis odstraněny nejpozději do 30 kalendářních dnů od okamžiku nahlášení vady či závady ze strany kupujícího v souladu s touto smlouvou. U vybraného zboží se prodávající zavazuje, že nahlášené vady či závady ze strany kupujícího odstraní ve lhůtě co nejkratší od okamžiku nahlášení vady či závady, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od okamžiku nahlášení.
	6. V případě, kdy osoba provádějící servis bude provádět výměnu vadného pevného disku či či částí zboží, na kterých se mohou nacházet data kupujícího či jiná data uživatelů zboží, zůstávají tato data, pevné disky a jiné komponenty s uživatelskými daty ve vlastnictví kupujícího a osoba provádějící servis je povinna tyto vadné komponenty, součásti či části zboží předat kupujícímu či jeho oprávněnému pracovníkovi. Na vyžádání je prodávající povinen extrahovat uživatelská a jiná data na těchto vadných pevných discků a jiných komponent na externí disky či jiné média určené kupujícím, bude-li to technicky možné.
	7. Prodávající prohlašuje, že jím nabízené a dodávané zboží splňují veškeré požadavky na zdravotní nezávadnost a bezpečnost dle zák. č. 102/2001Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, event. dalších platných zákonů a předpisů, a že byla přezkoumána jejich shoda podle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky vše v platném znění. Prodávající odpovídá za škodu vzniklou kupujícímu v případě, že uvedl nepravdivé údaje.
	8. Prodávající se zavazuje pro kupujícího provádět případné další servisní úkony i po skončení záruční doby zboží, a to dle aktuálního ceníku prodávajícího.

**Sankce**

* 1. V případě, že prodávající nedodrží dobu plnění, sjednanou v této smlouvě, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0, 2% z ceny z nedodaného předmětu plnění za každý byť započatý den prodlení.
	2. V případě prodlení kupujícího s placením faktury za dodané zboží uhradí kupující prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z celkové nezaplacené částky za každý den prodlení.
	3. V případě, kdy prodávající nezajistí odstranění vad či závad zboží do doby uvedené v této smlouvě, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny předmětu plnění za každý byť započatý den prodlení s odstraněním nahlášených vad či závad.
	4. V případě, kdy bude příslušným správním orgánem vyměřena objednateli či uživateli předmětu plnění správní sankce v souvislosti s porušením povinností prodávajícího vyplývající z této smlouvy, je prodávající povinen tuto sankci uhradit obratem kupujícímu, a to na základě jeho písemné výzvy.
	5. Sankce, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně ve výši přesahující smluvní pokutu.
	6. Smluvní strany vylučují aplikaci ust. § 2050 občanského zákoníku.

**Odstoupení od smlouvy**

* 1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající je v prodlení s plněním o více než 30 dnů.
	2. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že kupující nezaplatí kupní cenu do 30 dnů po uplynutí doby splatnosti.
	3. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení.

**Mlčenlivost**

* 1. Prodávající je povinen zajistit mlčenlivost o všech skutečnostech, se kterými v průběhu provádění předmětu plnění této smlouvy přijde do styku, a to i u svých zaměstnanců a osob, které jakkoliv použil k plnění předmětu této smlouvy.
	2. Prodávající si je vědom skutečností, že na jakékoliv uživatelská a jiná data, která budou generována, uložena či s nimi v rámci provozu zboží a předmětu plnění bude nakládáno, se vztahuje přísná povinnost mlčenlivosti. Tuto mlčenlivost zajistí u u veškerých svých zaměstnanců a subjektů, které použije pro jakékoliv plnění předmětu této smlouvy.

**Zvláštní a závěrečná ujednání**

* 1. Kupující nabývá vlastnického práva k předmětu plnění, tedy ke zboží a všem jeho částem a součástem včetně licencí k programovým produktům v této smlouvě uvedeným, dnem jejich převzetí v místě plnění dle článku II. odst. 3. této smlouvy.
	2. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění dle této smlouvy nemá právní ani faktické vady a není zatíženo právy třetích osob.
	3. Všechny vztahy touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 1726, § 1728, § 1729 a § 1751 občanského zákoníku. Ve vztazích mezi stranami vyplývajících z této smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
	4. Prodávající se nemůže dovolávat svých obecných dodacích, servisních či jiných obchodních podmínek nebo obdobných podmínek poddodavatelů.
	5. Pozbude-li některé z ustanovení této smlouvy platnosti, zůstávají ostatní tímto nedotčena. Neúčinné ustanovení se nahradí pomocí písemného dodatku k této smlouvě takovým ustanovením, které odpovídá nebo bude co nejblíže původnímu záměru ve věcném i ekonomickém smyslu.
	6. Obě smluvní strany se dohodly, že veškeré případné spory, vzniklé v souvislosti s touto smlouvou, budou řešeny jednáním na úrovni statutárních zástupců smluvních stran. Nebude-li dohoda možná, bude tento spor mezi smluvními stranami řešen v souladu s ust. § 89a zákona č.99/1963 Sb., občanský soudní řád v platném znění s tím, že k řešení tohoto případného sporu je příslušným soudem soud, jehož místní příslušnost se řídí obecným soudem kupujícího.
	7. Pohledávky vyplývající z této smlouvy může prodávající převést na jinou osobu jen s předchozím písemným souhlasem kupujícího.
	8. Prodávající prohlašuje, že jsou mu veškeré podmínky této smlouvy známy, že se s ní dostatečně seznámil a že rozumí všem pojmům uvedených v této smlouvě. Zároveň je srozuměn se skutečností, že je předmět plnění pro kupujícího důležitý a od této skutečnosti se pak i odvíjí výše smluvních pokut uvedených v této smlouvě. Zároveň prodávající prohlašuje a má tuto povinnost, že kupujícímu předá veškeré příslušné adresy elektronické pošty a HelpDesk prodávajícího, které slouží a budou sloužit ke vzájemné komunikaci obou smluvních stran zejména pro případ hlášení vad či závad zboží a nutnosti nástupu osoby provádějící servis, a to po podpisu této smlouvy.
	9. V případě, kdy dojde k rozporu mezi smlouvou a jejími přílohami má ve věcech smluvních přednost tato smlouva, ve věcech technických pak příloha č. 1 této smlouvy.

**Závěrečná ujednání**

* 1. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech kdy dva jsou určeny pro objednatele a jeden pro prodávajícího.
	2. Tato smlouva bude zveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
	3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran, účinnosti pak dnem zveřejnění v registru smluv.
	4. Jakékoli změny, dodatky či doplnění této smlouvy musí být učiněny výhradně písemně, být číslovány, datovány a schváleny podpisem obou smluvních stran. Integrální součástí této smlouvy jsou její přílohy.
	5. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich vůli a podepisují ji nikoli v tísni nebo za jinak nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

**Přílohy**

č. 1 - Specifikace předmětu plnění a jeho ceny.

V Jihlavě dne ……………… V Jihlavě dne ….………….

za prodávajícího: za kupujícího:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **Ing. Jaroslav Dvořák** **Ing. Vratislav Výborný**

ředitel regionálního centra náměstek primátora

 na základě plné moci

Příloha č. 1 ke smlouvě na dodávku IT technologií **- Specifikace předmětu plnění a jeho cena**

1. **Účel přílohy**

Účelem této přílohy je vymezení specifikace a ceny jednotlivých položek předmětu plnění smlouvy, ke které se tato příloha vztahuje.

1. **Předmět smlouvy a smluvní ceny**
	1. **Plnění předmětu plnění smlouvy sestává z dodávky IT technologií dle následující detailní specifikace, a to včetně počtu kusů:**

**A - 21ks - PC PRACÍ STANICE I**

**Požadované parametry:**

* Procesor: hodnota benchmarku na [http://www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net/) minimálně 7375, nebo na <https://benchmarks.ul.com/compare/best-cpus> min. 7060 (údaje platné ke dni vypsání VZ), TDP 65W, integrovaná grafická karta
* Operační paměť: 8GB DDR4-2133, minimálně jeden volný slot pro rozšíření
* Pevný disk: SSD 256GB
* CD mechanika: DVD±R/RW/RAM DL - SATA
* Rozhraní Gb LAN, audio, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0
* Grafická karta integrovaná duální, VGA + HDMI
* Zdroj: 350W 85+
* Klávesnice: standardní drátová USB, CZ
* Myš: optická s kolečkem USB
* Provedení: minitower výška skříně do 37cm
* Operační systém: Win 10 Pro CZ
* Kancelářský software: MS Office 2016 Home and Bussines CZ

**Nabízené řešení v konfiguraci:**



**B - 23 ks – LCD MONITOR**

**Požadované parametry:**

* Displej: 24", IPS (VA, PVA)
* Rozlišení: 1920x1080
* Jas: 250 cd/m2
* Doba odezvy: 5 ms
* Kontrast: 1000 : 1
* Vstupní signál: D-Sub (VGA), DVI, HDMI,
* Reproduktory: Integrované
* Napájení: Integrované
* Výbava: VESA kompatibilní 100x100

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

24" LED Philips 240V5QDAB - FHD,IPS,HDMI,repro

**C - 4 ks – NOTEBOOK**

**Požadované parametry:**

* Procesor: Hodnota benchmarku na [http://www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net/) minimálně 4637, nebo na <https://benchmarks.ul.com/compare/best-cpus> min. 4570 (údaje platné ke dni vypsání VZ), TDP 15W
* Displej: 15.6" (1920x1080), matný, WLED podsvícení, SVA
* Operační paměť: 8GB DDR4 2133 (1x8GB + volný slot)
* Pevný disk: 256GB, M.2 SSD + volný 2,5“ slot
* Optická mechanika: DVD +/-RW DL
* Čtečka karet: SD (SD, SDHC, SDXC)
* Síťová rozhraní: Wi-Fi + Gb LAN (RJ-45), Bluetooth 4.2
* Další rozhraní: VGA, HDMI, 1x audio, 2xUSB 2.0, 1xUSB 3.0, 1xUSB-C
* WEB kamera: HD 720p
* Klávesnice: Podsvícená, s numerickou částí, odolná proti polití
* Čtečka otisku prstů: Ano
* Touchpad: Ano
* Operační systém: Win 10 Pro CZ 64-bit
* Kancelářský software: MS Office 2016 Home and Bussines CZ

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

HP ProBook 450 G4 FHD/i5-7200U/1x 8GB/256SSD/DVD/VGA/HDMI/RJ45/WIFI/BT/MCR/FPR/2roky záruka/W10P + Office 2016 pro dom. a podnikatele CZ

**D - 5 ks – MULTIFUNKČNÍ TISKÁRNA I**

**Požadované parametry:**

* Funkce: tisk, kopírování, skenování
* Technologie tisku: laserový monochromatický
* Formát: A4
* Rozlišení tisku: 1200x1200dpi
* Ovládání: dotykový barevný LCD displej, úhlopříčka 9,3 cm
* Velikost paměti: 256 MB
* Rychlost tisku: 40 Str./min., 20 Str./min. oboustranně
* Doba tisku první strany: méně než 7,2s
* Oboustranný tisk: automatický
* Vstupní zásobník:: 250 listů
* Deskový podavač: 50 listů
* Výstupní zásobník: 150 listů
* Gramáž média: 60 – 120 g/m2 vstupní zásobník, 60 – 200 g/m2 deskový podavač
* Rozlišení kopírování: 1200x600dpi
* Zoom kopírování: 25 – 400% v krocích po 1%
* Rozlišení skenování: 1200x1200dpi ze skla, 600x600dpi z ADF
* Rychlost skenování: 24 Str./min. monochromaticky, 20 Str./min. barevně
* Oboustranné skenování: Ne
* Podavač skeneru: ADF automatický 40 listů
* Funkce skeneru: skenování do emailu, obrázku, OCR, souboru, FTP, SFTP, USB, síťové složky
* Připojení: Ethernet 10/100, USB 2.0, USB host port
* Emulace: PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF Version 1.7
* Záruka: 3 roky

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Brother DCP-L5500DN tiskárna, kopírka, skener, síť, duplexní tisk, ADF, záruka 3 roky

**E - 4 ks – MULTIFUNKČNÍ TISKÁRNA II**

**Požadované parametry:**

* Funkce: tisk, kopírování, skenování
* Technologie tisku: laserový monochromatický
* Formát: A4
* Rozlišení tisku: 1200x1200dpi
* Ovládání: dotykový barevný LCD displej, úhlopříčka 12,3 cm
* Velikost paměti: 512 MB
* Rychlost tisku: 46 Str./min., 24 Str./min. oboustranně
* Doba tisku první strany: méně než 7,5s
* Oboustranný tisk: automatický
* Vstupní zásobník:: 520 listů
* Deskový podavač: 50 listů
* Výstupní zásobník: 250 listů
* Gramáž média: 60 – 120 g/m2 vstupní zásobník, 60 – 200 g/m2 deskový podavač
* Rozlišení kopírování: 1200x600dpi
* Zoom kopírování: 25 – 400% v krocích po 1%
* Rozlišení skenování: 1200x1200dpi ze skla, 600x600dpi z ADF
* Rychlost skenování: 50 Str./min. monochromaticky, 20 Str./min. barevně
* Oboustranné skenování: Ano
* Podavač skeneru: ADF automatický 80 listů
* Funkce skeneru: skenování do emailu, obrázku, OCR, souboru, FTP, SFTP, USB, síťové složky
* Připojení: Ethernet 10/100/1000T, WiFi IEEE 802.11b/g/n, USB 2.0, USB host port
* Emulace: PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF Version 1.7
* Záruka: 3 roky
* Tisk poštovních poukázek formát České pošty 210mm x 305mm (typ A-alonž 8-laser) min. V ručním podavači

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Brother DCP-L6600DW tiskárna, kopírka, skener, síť, WiFi, duplex, DADF, záruka 3 roky

**F - 1 ks – BAREVNÁ MULTIFUNKČNÍ TISKÁRNA**

**Požadované parametry:**

* Funkce: tisk, kopírování, skenování
* Technologie tisku: barevný laserový
* Formát: A4
* Rozlišení tisku: 2400dpi
* Ovládání: dotykový barevný LCD displej, úhlopříčka 9,3 cm
* Velikost paměti: 512 MB
* Rychlost tisku: 31 Str./min.
* Doba tisku první strany: méně než 15s
* Oboustranný tisk: automatický
* Vstupní zásobník:: 250 listů
* Víceúčelový zásobník: 50 listů
* Výstupní zásobník: 150 listů
* Gramáž média: 60 – 105 g/m2 vstupní zásobník, 60 – 163 g/m2 víceúčelový zásobník
* Rozlišení kopírování: 1200x600dpi
* Zoom kopírování: 25 – 400% v krocích po 1%
* Rozlišení skenování: 1200x2400dpi ze skla, 1200x600dpi z ADF
* Rychlost skenování: 28 Str./min.
* Oboustranné skenování: Ne
* Podavač skeneru: ADF automatický 50 listů
* Funkce skeneru: skenování do e-mailu, skenování do prohledávatelného PDF,
* Připojení: Ethernet 10/100/1000T, WiFi IEEE 802.11b/g/n, USB 2.0, USB host port
* Záruka: 3 roky

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Brother DCP-L8410CDW (31 str., PCL6, ethernet, WiFi, duplexní tisk, mobilní tisk), záruka 3 roky

**G - 1 ks – BAREVNÝ KOPÍROVACÍ STROJ**

**Požadované parametry:**

* Typ: barevné multifunkční zařízení
* Formát: A3
* Gramáž papíru: 60-250 g/m2
* Rychlost tisku: 25 str. A4/min.
* Měřítko kopírování: 25-400% v krocích 0,1%
* Ovládání: barevný dotykový displej
* Paměť: 2GB
* Pevný disk: 250GB
* Rozlišení: 600x600 dpi – kopírování, 1200x1200 dpi - tisk
* Oboustranný tisk: automatický
* Rozhraní: LAN 10/100/1000, USB 2.0
* Podavač dokumentů: automatický oboustranný, 100 listů
* Zásobník papíru: dva zásobníky: 1x 500 listů A5-A4, 1x 500 listů A5-A3, boční vstup 100 listů A6-A3
* Další výbava: stolek pod stroj
* Skenování: barevné skenování, skenování do emailu, skenování do

adresáře, síťové skenování, formáty skenovaných

souborů PDF, JPG, TIFF.

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Xerox VersaLink C7025, VersaLink C7025 - Inicializační sada na rychlost 25 ppm, Regionální NAT kit – EN,CS,HU,PO,TK,BG, Zásobník s podstolkem, PostScript kit pro VersaLink C7025, Výstupní přihrádka na papír, 320 GB Hard Disk, Doprava, instalace a zaškolení obsluhy

**H - 2 ks – SWITCH PoE**

**Požadované parametry:**

* Funkce: QoS (Quality of Service), VLAN
* Počet portů: 48x RJ-45(10/100/1000) z toho 24x RJ-45(10/100/1000)PoE+, 4x  SFP (1 Gb/s)
* Přepínací kapacita (Gb/s):        104
* Spravovatelnost:                    Smart (web rozhraní)
* Tabulka MAC adres:                    8K
* Vrstva:                                          L2
* Provedení:                                   19“ rack 1U
* Výkon PoE (W):                           370
* Podpora VLAN: min 64 VLAN
* SNMP: min v2c
* Jumbo Packet: Ano
* Spanning Tree Protocol: Ano
* LLDP: Ano
* Quality of Service (QoS): Ano
* Vyhovující dle standardů: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p,

IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1ab (LLDP)

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

HPE 1820 48G PoE+ (370W) Switch

**I - 1 ks – SERVER pro virtualizaci**

**Požadované parametry:**

* Provedení: jedno nebo dvou socketový server v provedení rack 2U, vč. rackmount kitu
* Procesor: 1x CPU následujících parametrů:
* hodnota výsledku testu CPU MARK na [http://www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net/) minimálně 11320 (údaje platné ke dni vypsání VZ)
* z důvodu správného licencování provozovaných softwarových produktů na počet jader, je požadována minimální hodnota tohoto benchmarku 1415 per core (celková hodnota benchmarku dělená skutečným počtem jader procesoru)
* výsledky tohoto benchmarku byly využity s ohledem na široké spektrum a aktuálnost srovnávaných modelů CPU (výsledky benchmarků, doporučených v usnesení vlády č. 763/2007 jsou pro požadovanou technologii méně vhodné)
* počet jader: 8
* TDP: max. 85W
* instrukční sada: 64-bit
* podporované paměti: DDR4
* podpora ECC pamětí
* hardwarová podpora virtualizace
* Operační paměť: možnost osazení kapacitou min. 384GB, velikost celkově osazené RAM min.

64 GB pomocí registered modulů, na základní desce musí zůstat volné sloty

pro rozšíření kapacity paměti RAM na minimálně 128 GB

* Síťové rozhraní: konektivita LAN 4x 1Gb
* Řadič disků: HW RAID řadič s podporou RAID 1/1+0/5/5+0/6/6+0, kombinace disků

SAS/SATA 12Gbit/s s bateriově zálohovanou pamětí cache 2GB

* Pevné disky: pozice pro osazení min. 8 SFF HDD hot plug, z toho osazeno:

4x HDD min. 1200GB SAS 12G 10.000 ot./min. SFF konfigurace RAID 10

4x HDD min. 2TB SATA 6G 7.200 ot./min. SFF konfigurace RAID 5

možnost doplnění další klece s 8 x SFF HDD

* Napájecí zdroj: 2x za chodu vyměnitelné redundantní min. 500 W
* Vzdálená správa integrovaný nezávislý procesor pro vzdálenou správu umožňující:

vzdálené vypínání a zapínání serveru

integrované logování stavu serveru včetně konfiguračních změn pro případné rychlé vyřešení chybových stavů

* Záruka: 3 letá záruka v místě instalace, s odezvou do druhého pracovního dne po

nahlášení závady (režim 8x5xNBD)

* SW vybavení: z důvodu kompatibility se softwarem provozovaným na Magistrátu města

Jihlavy požadujeme rozšíření o licence těchto produktů:

1x Vmware Essentials +

1x Veeam Backup & Replication Standard for VMware for 1 CPU

1x Windows server 2016 STD

25x Windows server 2016 UsrCAL

**Nabízené řešení v konfiguraci:**



1ks - VMw vSphere 6 Essentials Plus Kit + Basic SnS VMw vSphere 6 Essentials+ Kit 1y

1ks - Veeam Backup & Replication Standard for VMware - Public Sector

1ks - WinSvrSTDCore 2016 OLP 16Lic NL Gov CoreLic

25ks - WinSvrCAL 2016 OLP NL Gov UsrCAL

**J - 1 ks – NAS SERVER**

**Požadované parametry:**

* Procesor: Dvoujádrový, 1.8 GHz
* Systém HW šifrování: Ano
* Systémová paměť: 1 GB DDR3
* Počet diskových slotů: 4 (možno rozšířit na 8)
* Možnost osazení disků: Kompatibilní typ disku 3.5" SATA(III) / SATA(II) HDD 2.5" SATA(III) / SATA(II) HDD 2.5" SATA(III) / SATA(II) SSD
* Maximální hrubá kapacita: 48 TB (12 TB HDD X 4) podle typu RAID
* Disky měnitelné za provozu: Ano
* Externí porty: USB 3.0 2x, eSATA 1x
* LAN: 2x RJ-45 1GbE LAN port (s podporou funkcí Link Aggregation / Failover)
* Probuzení přes LAN/WAN: Ano
* Ventilátor: Ano
* Zotavení po ztrátě napájení: Ano
* Plánované zapnutí/vypnutí: Ano
* Napájecí zdroj: 150W
* Záruka: 3 roky

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Synology RS816 Rack Station

**K - 2 ks – DISK pro NAS server**

**Požadované parametry:**

* Kompatibilita s NAS serverem dle položky „**J**“
* Kapacita: 4 TB
* Rozměry: 3,5“
* Rozhraní: Seriál ATA III
* Přenosová rychlost: 6 Gb/s (Buffer To Host)
* Počet otáček: 5400rpm
* Vyrovnávací paměť: 64 MB
* Příkon: typická spotřeba 3,3W, pohotovostní režim 0.4W
* Provozní teplota: 0 - 70 °C
* Životnost: 300.000 přepisovacích cyklů
* Typ provozu: RAID kompatibilní 24/7
* Záruka: 3 roky

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

HDD 4TB WD40EFRX RED 64MB SATAIII IntelliP.NAS 3RZ

**L - 1 ks – ZÁLOŽNÍ ZDROJ NAPÁJENÍ**

**Požadované parametry:**

* Technologie On-line s dvojitou konverzí
* Provedení Tower (Samostatně stojící)
* Zátěž (VA/W) 6000/4800
* Účinnost 97% v režimu s vysokou účinností, 93% v online režimu
* Připojení vstupu Připojení na svorkovnici
* Tolerance vstupního napětí 176-276 Vac
* Jmenovité Napětí 230 VAC
* Kmitočet Automatická volba 50/60 Hz
* Kmitočtový rozsah 45–66 Hz
* Zkratový proud 82A
* Výstupní zásuvky Připojení na svorkovnici
* Uživatelské rozhraní Grafický LCD displej s ovládacími tlačítky
* komunikační porty RS-232 a USB (není požadováno používání obou portů současně)
* komunikační pozice 1 volný slot pro zásuvný modul (MS slot)

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

EATON UPS 1/1fáze, 6000VA, 9E 6000i

**M - 1 ks – DATAPROJEKTOR**

**Požadované parametry:**

* Projekční technologie:  3LCD
* Rozlišení:  Full HD, 1920 x 1080
* Svítivost [lm]:  3100 (1925 Eco)
* Kontrast:  15 000:1
* Formát zobrazení:  16:9
* Velikost obrazu [palce]:  30-300"
* Životnost lampy [h]:  4500 (7500 Eco)
* Výkon lampy: 210W
* Projekční vzdálenost: 1,35 m – 1,64 m (60 palec displej)
* Projekční poměr: 1,2 – 1,23 : 1
* Zoom: Manual, Factor: 1,2
* Korekce lichoběž. zkreslení: Auto vertikální: ± 30°, Manuální horizontální ± 30°
* Vstupy: 2xHDMI, Kompozitní, VGA, Audio, MHL
* Funkce USB Display: 2v1: obraz / myš
* Další rozhraní: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n, USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B,
* Reproduktory: Ano 2W

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

3LCD Epson EH-TW650 Full HD 3100 Ansi 15000:1

**N - 1 ks – Promítací plátno**

**Požadované parametry:**

* Minimální rozměr:  200x110cm (16:10)
* Provedení:  matné bílé plátno, černé orámování
* Ovládání: roleta s ručním stahováním
* Montáž: možnost zavěšení na stěnu

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Nástěnné projekční plátno NOBO, 240x160cm (16:10)

**O - 1 ks – TELEFONNÍ ÚSTŘEDNA**

**Požadované parametry:**

* Počet poboček: 100 (rozšiřitelné až 200)
* Počet souběžných hovorů: 30 (rozšiřitelné až 60)
* FXS porty pro analogová zařízení: 8 (volitelně až 16)
* FXO (PSTN) porty pro analogové linky: 0 (volitelně až 16)
* BRI (euroISDN2) porty: 0 (volitelně až 16)
* GSM: 0 (volitelně až 6 verze SIM800)
* PRI (euroISDN30) porty: 0 (volitelně až 2)
* EX08 rozšiřující karta: max. 2 (přidá až 8 pozic pro moduly)
* EX30 rozšiřující karta: max. 2 (až 2 ISDN30)
* D30 modul: max. 1 (+100 klapek/30 souběžných hov.)
* Ethernet porty: 2x10/100/1000 (WAN+LAN) Mb/s
* USB port: 1x USB 2.0
* SATA port pro interní HDD: Ne
* Slot na SD kartu: 1
* Flash paměť: 8 GB
* Automatické nahrávání hovorů: Ano
* Přesměrování hovoru (Follow me): Ano
* Přidržení hovoru: Ano
* Přepojení hovoru: Ano
* Zaparkování hovoru: Ano
* Čekající hovor: Ano
* Funkce nerušit - Do Not Disturb: Ano
* Konference: Ano
* Hudba při čekání (Music on Hold): Ano
* Vyzvednutí hovoru z jiného přístroje: Ano
* Automatická spojovatelka: Ano (víceúrovňová)
* Denní / noční režim / svátek: Ano
* Faxový protokol T.38: Ano
* Detailní výpis hovorů (CDR): Ano
* DTMF A: Ano
* Zobrazení čísla volajícího (CLIP): Ano
* Příjem/Odesílání SMS zpráv: Ano (s GSM modulem)
* GSM pásma: 850/900/1800/1900
* DHCP server: Ano
* DHCP klient: Ano
* DDNS: Ano
* NTP klient: Ano
* SNMP: Ne
* IPv6: Ne
* Firewall : Ano
* QoS: Ano
* VLAN: Ano
* VPN klient: OpenVPN
* VoIP protokoly: SIP/SIPS/RTP/SRTP/IAX
* Hlasové kodeky : G711a/u,G722,G726,G729A,GSM,Speex,ADPCM,iLBC
* Video kodeky: H.263,H.263P,H.264,MPEG4
* Správa zařízení: Web, SSH
* Záloha/obnovení konfigurace: Ano
* Možnost upgrade firmwaru: Ano
* Indikace stavu pomocí LED diod : Ano
* Billing (účtovací SW): Ne (možno propojit s SW třetích stran)
* Provedení: možnost montáže do racku

Napájení: adaptér 230V

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Yeastar S100, IP PBX, až 16 portů, 100 uživatelů, 30 hovorů, rack

**P - 13 ks – TELEFONNÍ PŘÍSTROJ I**

**Požadované parametry:**

* Datová rozhraní: Ethernet
* Ethernet: 2x 10/100 Mb/s
* Síťové služby: Fixed IP, DHCP, PPPoE
* NAT: Ne
* QoS: DiffServ / ToS / VLAN
* Displej – typ: Černobílý
* Displej – velikost: LCD grafický 132x64 pixelů
* Displej – podsvícený: Ano
* VoIP standardy: SIPv2
* Podpora kodeků: G.722, G.711µ/A, G.723, G.726, G.729, iLBC
* Peer-to-Peer Mode: Ano
* Počet SIP účtů: 2
* Hlasité telefonování (Hands-Free): Ano
* Možnost připojení náhlavní soupravy: Ano, RJ9 konektor
* Nastavení hlasitosti vyzvánění i hovoru: Ano
* Počet vyzváněcích melodií: 10
* Možnost nahrát vlastní vyzv. Melodie: Ano
* Vibrační vyzvánění: Ne
* Zobrazení data a času: Ano
* Lokální tel. seznam: 1000 kontaktů
* Vzdálené tel. seznamy: XML, LDAP
* Počet programovatelných tlačítek: 2
* Historie - seznam příchozích hovorů: 100
* Historie - seznam odchozích hovorů: 100
* Historie - seznam zmeškaných hovorů: 100
* Bezpečnost: SRTP, TLS (HTTPS, SIPS), OpenVPN, heslo pro přihlášení, kryptované konfig. soubory
* Voice Activity Detection (VAD): Ano
* Comfort Noise Generator (CNG): Ano
* Volací funkce: Přesměrování, přidržení, přepojení, 3-cestná konference
* Identifikace volajícího (Caller ID): Ano
* Volací plán: Ano
* DTMF: RFC2833, INBAND, SIP INFO, AUTO+SIP INFO
* Čekající hovor (CW): Ano
* Automatický redial: Ano
* Ztlumit: Ano
* SMS: Ano
* Open API: XML aplikace, Action URL, Active URI, Push XML
* Indikace stavu pomocí LED: Ano
* Upgrade firmwaru: Ano
* Automatická konfigurace: Ano
* Podpora IPv6: Ano
* Podpora rozšiřujících modulů: Ne
* Možnost externího Napájecí: 5V DC, 0,6A (není součástí balení)
* PoE napájení: Ano (IEEE 802.3af)
* PoE spotřeba: Max. 3,6 W
* Management: Web, klávesnice, auto konfigurace
* Diagnostika: trace, syslog
* Možnost montáže na zeď: Ano

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Yealink SIP-T21P E2 PoE,2,3" 132x64 LCD,2 pro.tl.

**R - 3 ks – TELEFONNÍ PŘÍSTROJ II**

**Požadované parametry:**

* Datová rozhraní: Ethernet, 1x USB
* Ethernet: 2x 10/100/1000 Mb/s
* Síťové služby: Fixed IP, DHCP
* QoS: DiffServ / ToS / VLAN
* Displej – typ: Černobílý, nedotykový
* Displej – velikost: 3.66
* Displej – podsvícený: Ano
* VoIP standardy: SIPv2
* Podpora kodeků: G.722, G.711(A/μ), G.729AB, G.726, iLBC, Opus
* Peer-to-Peer Mode: Ano
* Počet SIP účtů: 6
* Hlasité telefonování (Hands-Free): Ano
* Možnost připojení náhlavní soupravy: Ano, RJ9 konektor
* Nastavení hlasitosti vyzvánění i hovoru: Ano
* Počet vyzváněcích melodií: 10
* Možnost nahrát vlastní vyzv. Melodie: Ano
* Vibrační vyzvánění: Ne
* Zobrazení data a času: Ano
* Lokální tel. seznam: 1000 kontaktů
* Vzdálené tel. seznamy: XML, LDAP, Broadsoft
* Počet programovatelných tlačítek: 21
* Historie - seznam příchozích hovorů: 100
* Historie - seznam odchozích hovorů: 100
* Historie - seznam zmeškaných hovorů: 100
* Bezpečnost: SRTP, TLS (HTTPS, SIPS), OpenVPN, heslo pro přihlášení, kryptované konfig. Soubory
* Voice Activity Detection (VAD): Ano
* Comfort Noise Generator (CNG): Ano
* Volací funkce: Přesměrování, přidržení, přepojení, 3-cestná konference
* Identifikace volajícího (Caller ID): Ano
* Volací plán: Ano
* DTMF: RFC2833, INBAND, SIP INFO, AUTO+SIP INFO
* Čekající hovor (CW): Ano
* Automatický redial: Ano
* Ztlumit: Ano
* SMS: Ano
* Open API: XML aplikace, Action URL, Active URI, Push XML
* Indikace stavu pomocí LED: Ano
* Upgrade firmwaru. Ano
* Automatická konfigurace: Ano
* Podpora IPv6: Ano
* Podpora rozšiřujících modulů: Ano
* PoE napájení: Ano (IEEE 802.3af)
* Možnost externího Napájecí: 5V DC, 0,6A (není součástí balení)
* PoE spotřeba: Max. 7,07 W
* Management: Web, klávesnice, auto konfigurace
* Diagnostika: trace, syslog

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Yealink SIP-T27G IP tel., PoE, 3,66" 240x120 LCD, 21 prog.tl.

**S - 2 ks – TELEFONNÍ PŘÍSTROJ BEZDRÁTOVÝ SE ZÁKLADNOU**

**Požadované parametry:**

* Datová rozhraní: Ethernet, DECT GAP/CAT-iq
* Ethernet: 1x 10/100 Mb/s
* Síťové služby: Fixed IP, DHCP, PPPoE
* NAT: Ne
* QoS: DiffServ / ToS / VLAN
* Displej – typ: Barevný
* Displej – velikost: 1.8’’ 128x160 pixelů, barevný
* Displej – podsvícený: Ano
* VoIP standardy: SIPv2
* Podpora kodeků: G.722, G.711µ/A, G.723, G.726, G.729, iLBC
* Peer-to-Peer Mode: Ano
* Počet SIP účtů: 5
* Hlasité telefonování (Hands-Free): Ano
* Možnost připojení náhlavní soupravy: Ano, 2.5mm jack
* Nastavení hlasitosti vyzvánění i hovoru: Ano
* Počet vyzváněcích melodií: 9
* Možnost nahrát vlastní vyzv. Melodie: Ne
* Zobrazení data a času: Ano
* Lokální tel. seznam: 500 kontaktů
* Vzdálené tel. seznamy: XML, Broadsoft
* Počet programovatelných tlačítek: 9 - rychlé volby
* Historie - seznam příchozích hovorů: 100
* Historie - seznam odchozích hovorů: 100
* Historie - seznam zmeškaných hovorů: 100
* Bezpečnost: SRTP, TLS (HTTPS, SIPS), heslo pro přihlášení, kryptované konfig. soubory
* Voice Activity Detection (VAD): Ano
* Comfort Noise Generator (CNG): Ano
* Volací funkce: Přesměrování, přidržení, přepojení, 3-cestná konference
* Identifikace volajícího (Caller ID): Ano
* Volací plán: Ano
* DTMF: RFC2833, INBAND, SIP INFO, AUTO + SIP INFO
* Čekající hovor (CW): Ano
* Automatický redial: Ano
* Open API: Ne
* Indikace stavu pomocí LED: Ano
* Upgrade firmwaru: Ano
* Podpora IPv6: Ano
* Podpora rozšiřujících modulů: Ne
* Napájecí adaptér: 2x 5V DC, 0,6A (jsou součástí dodávky)
* PoE napájení: Ano
* Management: Web, klávesnice, auto. konfigurace
* Diagnostika: trace, syslog
* DECT systém: Základní

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Yealink W52P IP DECT báze+ručka, PoE,1,8" bar. LCD, až 5 ruček

**T - 4 ks – VENKOVNÍ IP KAMERAPožadované parametry:**

* venkovní provedení dome, anti-vandal kryt
* minimální rozlišení 2Mpx
* varifokální P-iris objektiv f=3-10.5mm
* minimální citlivost na osvětlení Color 0.16lux / BW 0,03lux / IRon 0lux
* automatické přepínání Day/Night režimu
* dálkově nastavitelný Focus a Zoom objektivu
* inteligentní IR přísvit s dosahem 30m
* Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at
* Součástí dodávky bude drobný elektroinstalační materiál:
* 1ks patch kabel 2m v RACKOVÉ skříni
* 1ks RJ45 konektor

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

AXIS P3225-LVE MKII, Day/night fixed dom

**U - 8 ks – VNITŘNÍ IP KAMERA**

**Požadované parametry:**

* vnitřní provedení dome, anti-vandal kryt
* minimální rozlišení 2Mpx
* varifokální P-iris objektiv f=3-10.5mm
* minimální citlivost na osvětlení Color 0.16lux / BW 0,03lux / IRon 0lux
* automatické přepínání Day/Night režimu
* dálkově nastavitelný Focus a Zoom objektivu
* inteligentní IR přísvit s dosahem 30m
* Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at
* Součástí dodávky bude drobný elektroinstalační materiál:
* 1ks patch kabel 2m v RACKOVÉ skříni
* 1ks patch kabel 0,5m od datové zásuvky ke kameře

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

AXIS P3225-LV MKII Network Camera

**V - INSTALACE KAMER A ZAŠKOLENÍ OBSLUHY**

**Požadované parametry:**

* Součástí dodávky IP kamer z bodu „T“ a „U“ je jejich montáž, zapojení, konfigurace a oživení
* Součástí dodávky je též proškolení operátorů v rozsahu 4h

**Nabízené řešení v konfiguraci:**

Instalace + zaškolení dle zadání



* 1. **Cena jednotlivých položek**