

Smlouva o dodávce a montáži

č. smlouvy objednatele:.....

Smluvní strany

Královéhradecký kraj

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

zastoupený: Bc. Lubomír Franc, hejtman

IČ: 70889546

DIČ: CZ 70889546

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

kontaktní osoba ve věcech plnění: Ing. Marek Pavlík

e-mail: mpavlik@kr-kralovehradecky.cz

telefon: 495 817 364, 702 124 847

dále též „objednatel“

a

Společnost / podnikatel

AG COM, a.s.

se sídlem: Náměstí Míru 22, 503 03 Smiřice

Zastoupená: Ing. Jiřím Skořepou – statutárním ředitelem

IČ: 47452081

DIČ: CZ47452081

zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, odd.B, vložka 2250

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 3003008001/5500

(dále též „dodavatel“)

(objednatel a dodavatel také dále společně jako „smluvní strany“)

shora uvedené smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále je „občanský zákoník“) a v návaznosti na zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a za podmínek dále uvedených tuto

smlouvu o dodávce a montáži

(dále jen „smlouva“)

PREAMBULE

Tato smlouva je uzavírána s dodavatelem jako vítězným uchazečem veřejné zakázky: „**Dodávka a montáž aktivních prvků sítě v kancelářích budovy Galerie moderního umění v Hradci Králové**“.

Článek 1

Zmocněné osoby

1.1 Objednatel dále zmocňuje následující osoby k jednání ve věcech:

- a) plnění a provozně -technických: Ing. Marek Pavlík
- b) zástupce objednatele na místě plnění (technický dozor): Bc. Vítězslav Kocman
- c) příp. další osoby, které objednatel písemně sdělí dodavateli

1.2 Dodavatel dále zmocňuje následující osoby k jednání:

- a) ve věcech smluvních: Ing. Jiří Skořepa
- b) ve věcech technických: Richard Vodička
- c) zástupci dodavatele na místě plnění: Radek Podzimek
- d) příp. další osoby, které dodavatel písemně sdělí objednateli.

1.3 Zmocněné osoby smluvních stran mohou být změněny písemným oznámením prokazatelně doručeným druhé smluvní straně tak, aby nedošlo k prodloužení smluvních stran.

Článek 2

Podklady pro uzavření smlouvy

2.1 Základním podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka dodavatele ze dne 17.10.2016 předložená v rámci veřejné zakázky nazvané „**Dodávka a montáž aktivních prvků sítě v kancelářích budovy Galerie moderního umění v Hradci Králové**“. Dalším podkladem pro uzavření této smlouvy je následující dokumentace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy:

- a) Příloha č. 1 – Technická specifikace dodávky a oceněný výkaz výměr (rozpočet)
- b) Příloha č. 2 – Harmonogram
- c) Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů s uvedením rozsahu jejich plnění.

2.2 Dodavatel prohlašuje, že k datu podpisu smlouvy:

- a) převzal příslušnou smluvní dokumentaci;
- b) překontroloval předanou dokumentaci a nemá připomínky – námitky;
- c) překontroloval případná vyjádření veřejnoprávních orgánů k provedení plnění;
- d) prověřil místní podmínky na místě plnění;
- e) nejasné podmínky pro realizaci plnění si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele;
- f) všechny technické a dodací podmínky plnění zahrnul do podrobného rozpočtu v rozsahu, který specifikoval objednatel do doby podpisu této smlouvy;
- g) veškeré své požadavky na objednatele uplatnil před podpisem této smlouvy.

Článek 3 Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je závazek dodavatele dodat a instalovat objednateli aktivní prvky sítě do zrekonstruovaných kanceláří Galerie moderního umění v Hradci Králové řádně, v dohodnutém termínu a v kvalitě níže specifikované, tj. zejména bez vad a nedodělků, včetně všech objednatelům požadovaných změn plnění a jeho součástí. Objednatel se zavazuje při provádění plnění řádně spolupůsobit a dodavateli řádně dodané a provedené plnění, včetně objednatelům objednaných změn zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.

Článek 4 Předmět plnění

4.1 Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka a montáž aktivních prvků sítě v nově rekonstruovaných kancelářích Galerie moderního umění v Hradci Králové. Aktivní prvky jsou blíže specifikovány přílohou č.1 (Výkaz výměr + technická specifikace dodávky) této smlouvy.

4.2 Pracovní doba dodavatele je možná **od 7:00 do 18:00 hod.** (pondělí až neděle). Mimo tuto dobu pouze na základě dohody s objednatelům. Při implementaci zařízení se očekává spolupráce s novými nájemníky prostor.

4.3 Dodavatel se zavazuje, s ohledem na charakter místa plnění a bezprostřední návaznost výstavních prostor galerie, k provedení takových opatření, která by maximálně omezila prašnost a hluk na místě plnění na dobu nezbytně nutnou.

4.4 Dodavatel se zavazuje k udržování pořádku v místě plnění a přístupových komunikací k němu.

4.5 Dodavatel se zavazuje dodržovat předpisy o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a požární ochrany.

4.6 Předmět dodávek a prací vymezený v bodě 4.1 tohoto článku dále tvoří:

- zaškolení pracovníků uživatele;
- dokončení dodávky a montáže pro uvedení do trvalého provozu;
- dokumentace skutečného provedení plnění
- poskytnutí záruk na celé plnění;
- servis a odstraňování vad v záruční době;

4.7 Předmět dodávek a prací bude proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění plnění.

4.8 Součástí dodávek a prací jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení předmětu plnění v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem včetně výkazu výměr, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výrobky.

4.9 Při realizaci budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění zákona č. 34/2011 Sb. a dalších obecně závazných předpisů vztahujících se k předmětu plnění. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými certifikáty.

4.10 Všechny povrchy, konstrukce, plochy apod. poškozené v důsledku montáže budou po provedení prací uvedeny dodavatelem do původního stavu, v případě zničení budou dodavatelem nahrazeny novými na náklady dodavatele.

- 4.11 Všechny dodávky a práce budou dodavatelem zabezpečeny v celém rozsahu zadávací dokumentace a v souladu s příslušnými platnými ČSN souvisejícími s plněním předmětu zakázky.

Článek 5

Doba a místo plnění

- 5.1 Dodavatel se zavazuje předmět plnění uvedený v čl. 4 této smlouvy, včetně objednatelům požadovaných změn, řádně dodat, provést jeho montáž a předat objednateli závěrečným protokolem nejpozději do doby uvedené níže. Dodavatel je povinen převzít místo plnění od objednatele 5 kalendářních dnů od podpisu smlouvy a zahájit provádění vlastních prací do 5 dnů ode dne předání místa plnění. Místo plnění musí být ke dni předání prosté všech právních a faktických vad bránících zahájení plnění podle této smlouvy.

Termín zahájení plnění (předpokládáný)

24.10.2016

Termín dokončení plnění zakázky (předpokládáný) - nejpozději **do 21.11.2016**

Harmonogram předložený dodavatelem tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

Místo plnění: Místem plnění je Galerie moderního umění v Hradci Králové, Velké náměstí 139/140, Hradec Králové, vchod z ulice Tomkova.

- 5.2 Dodavatel bude plnění provádět dle závazného harmonogramu uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy. Dodavatel prohlašuje, že termíny uvedené v harmonogramu vycházejí z nabídky dodavatele pro výběrové řízení na dodávky a práce s tím spojené podle této smlouvy a jsou reálně splnitelné.
- 5.3 Objednatel není povinen dodavatele o dodržení termínů a lhůt dle této smlouvy vč. jejích příloh upomínat. Nedodržení těchto termínů a lhůt dochází k prodloužení dodavatele se všemi důsledky podle této smlouvy v souladu s občanským zákoníkem.

Článek 6

Cena plnění

- 6.1 Cena za celé provedené a předané dodávky a práce bez DPH je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady dodavatele související s provedením předmětu plnění, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, řízení a administrativu, režii dodavatele a zisk, poplatky a veškeré další náklady dodavatele v souvislosti s realizací plnění a může být měněna pouze způsobem uvedeným v této smlouvě.
- 6.2 Cena za provedení dodávek a prací dle článku 4 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu, jehož úplnost je zaručena, činí

Celkem **545 900,- Kč bez DPH** (slovy: pět set čtyřicet pět tisíc devět set korun českých).

DPH (21%) 114 639,- Kč

Celkem 660 539,- Kč včetně DPH.

- 6.3 Daň z přidané hodnoty bude účtována podle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
- 6.4 Neprovedené práce a dodávky budou z ceny plnění odečteny, přičemž hodnota méněprací bude vypočtena na základě jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady dodavatele) v příloze č. 2 této smlouvy.
- 6.5 Pokud se v rámci realizace plnění v důsledku objektivně nepředvídaných okolností vyskytnou práce, které vznikly až v průběhu jeho realizace a tudíž nebyly obsaženy ani v zadávacích podmínkách tzv. vícepráce, přičemž realizace těchto víceprací je nezbytně nutná pro provedení plnění, bude cena těchto víceprací vypočtena na základě jednotkových cen, uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady dodavatele) v příloze č. 2 této smlouvy. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude se vycházet z cen v místě a čase obvyklých, zjištěných cenovým průzkumem objednatele. Jakékoliv vícepráce lze realizovat jen po předchozím písemném souhlasu objednatele, přičemž objednatel bude dále postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění.
- 6.6 Dodavatel se zavazuje uhradit objednateli (jako náhradu škody) veškeré sankce, pokuty a penále účtované třetími osobami, které objednateli v souvislosti s plněním této smlouvy jednáním dodavatele (či jeho poddodavatelů) vznikly.,

Článek 7

Způsob úhrady ceny a platební podmínky

- 7.1 Provedené práce a dodávky budou dodavatelem objednateli vyúčtovány po dokončení a předání předmětu plnění bez vad a nedodělků.
- 7.2 Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den podpisu Protokolu o předání a převzetí celého plnění. Zdanitelné plnění se považuje za uskutečněné dnem protokolárního převzetí celého plnění objednatelem. Dodavatel je povinen nejpozději do 15 dnů od uskutečnění celkového zdanitelného plnění vystavit daňový doklad (dále jen „faktura“). Podkladem pro vystavení faktury je oprávněnými zástupci smluvních stran podepsaný Protokol o předání a převzetí plnění, jakož i soupis dodávek a provedených prací, jehož součástí bude písemné potvrzení provedených prací zástupcem objednatele. Zdanitelným plněním je řádné provedení všech dodávek a prací podle této smlouvy.
- 7.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel neposkytuje dodavateli zálohy ani závdavek.
- 7.4 Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- Daňové doklady budou opatřené názvem projektu („**Dodávka a montáž aktivních prvků sítě v kancelářích budovy Galerie moderního umění v Hradci Králové**“) a budou adresovány na objednatele a budou mít náležitosti podle příslušných předpisů (zákon č. 235/2004 o dani z přidané hodnoty v platném znění). Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti, je objednatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti.
- 7.5 Smluvní strany sjednaly, že objednatel je povinen uhradit celou částku faktury v příslušné lhůtě splatnosti a to za podmínek stanovených v čl. 9 bod 9.1.1 a čl. 13.
- 7.6 Splatnost účetních dokladů musí být 30 dnů od doručení faktury do sídla objednatele. V případě, že dodavatel uvede na faktuře den splatnosti, který nebude odpovídat podmínce 30-ti denní lhůty po doručení do sídla objednatele, je objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit zpět dodavateli jako neoprávněnou.
- 7.7 Faktura musí obsahovat zákonem a touto smlouvou předepsané údaje, jinak bude vrácena dodavateli. Právě tak bude vrácena faktura, neobsahující soupis dodávek a prací, potvrzených

zástupcem objednatele. Faktura bude předána ve třech vyhotoveních a bude obsahovat tyto údaje a/nebo přílohy:

- a) firmu a sídlo oprávněné a povinné osoby, tj. dodavatele i objednatele,
- b) IČ a DIČ dodavatele a objednatele,
- c) údaj o zápisu dodavatele v obchodním rejstříku, včetně spisové značky,
- d) číslo faktury,
- e) číslo smlouvy,
- f) den odeslání, den splatnosti a datum zdanitelného plnění,
- g) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má objednatel provést úhradu
- h) fakturovanou částku bez daně, sazbu daně, daň, příslušnou pozastávku dle tohoto článku a celkovou částku,
- i) název projektu dle této smlouvy,
- j) soupis provedených dodávek a prací vycházející z položkového rozpočtu potvrzený zástupcem objednatele,
- k) označení plnění s odkazem na příslušnou část smlouvy,
- l) razítko a podpis oprávněné osoby,
- m) konstantní a variabilní symbol,
- n) protokol o odevzdání a převzetí plnění či event. jeho části,
- o) místo a osobu oprávněnou k převzetí oprávněné faktury.

7.8 Dodavatel je povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací plnění a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění) po dobu nejméně 10-ti let ode dne poslední platby za provedené dodávky a práce a zároveň umožnit osobám oprávněným ke kontrole projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů.

Článek 8

Práva a povinnosti smluvních stran při plnění dle této smlouvy

8.1 Kontroly průběhu dodávek

- 8.1.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění dodávek a prací průběžně. Zjistí-li objednatel, že dodavatel provádí plnění v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, je objednatel oprávněn písemně s uvedením nedostatků požadovat, aby dodavatel odstranil vady vzniklé vadným prováděním plnění a práce prováděl řádným způsobem.
- 8.1.2 Plnění dodavatele, která vykazují v době provádění plnění nedostatky, je dodavatel povinen nahradit bezvadným plněním. Nedojde-li k náhradě, je objednatel oprávněn zadržet ty platby dodavateli, které se týkají vadné části plnění.
- 8.1.3 Materiály, které neodpovídají smluvní dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo podmínkám této smlouvy a standardům, musí být odstraněny z místa plnění ve lhůtě stanovené objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými.
- 8.1.4 Vznikne-li v důsledku vadného provádění plnění dodavatelem objednateli škoda, je dodavatel povinen tuto škodu nahradit. Dodavatel je povinen postupovat při provádění plnění s náležitou odbornou péčí a podle pokynů objednatele. V případě nevhodnosti (nekvalifikovanosti) pokynů objednatele je dodavatel povinen na nevhodnost pokynů objednatele písemně upozornit avšak není oprávněn pozastavit provádění plnění bez písemného souhlasu objednatele. Pokud však objednatel na uvedeném pokynu trvá, není dodavatel povinen případnou škodu vzniklou splněním nesprávného pokynu uhradit. O tomto musí být proveden zápis, podepsaný odpovědnými zástupci obou smluvních stran.

- 8.1.5 Pro posouzení kvality práce a dodávek dodavatele a kvality dodávek a prací jsou považována za závazná jednak veškerá ustanovení ČSN, EN, a to jak v části závazné, tak doporučující, a technických podmínek výrobců materiálů použitých při plnění.
- 8.1.6 Dodavatel je povinen na vyzvání předat objednateli aktualizaci harmonogramu, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy a umožnit objednateli ověření realizace příslušné dílčí části projektu z hlediska jeho souladu s požadavky objednatele. Veškeré změny tohoto harmonogramu podléhají schválení objednatele.
- 8.1.7 Dokumentaci skutečného provedení, obsahující zpracované veškeré její změny odsouhlasené objednatelem odevzdá dodavatel objednateli při předání plnění. Na žádost objednatele dodavatel dodá i případné vícetisky. Náklady s pořízením vícetisků spojené hradí ta smluvní strana, která jejich potřebu vyvolala, popř. si je vyžádala.

8.2 Místo plnění

- 8.2.1 Objednatel se zavazuje předat dodavateli místo plnění s příslušnou dokumentací do 5 dnů od podpisu smlouvy, o čemž bude sepsán Předávací protokol, ve kterém bude vymezen rozsah práv a povinností dodavatele, podmínky užívání místa plnění a práva třetích osob k zájmovému území a který se stane přílohou této smlouvy. Náklady na zřízení případných přípojek vody, elektrické energie a tepla pro potřeby plnění hradí dodavatel.
- 8.2.2 Dodavatel je povinen udržovat na místě plnění pořádek a čistotu, je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění plnění v souladu se zákonem o odpadech.
- 8.2.3 Dodavatel se zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- 8.2.4 Dodavatel provede plnění dle této smlouvy na svoje náklady a na vlastní nebezpečí. Dodavatel odpovídá za případné škody v průběhu prací svým pojištěním.

8.3 Použití poddodavatelů

- 8.3.1 Dodavatel může pověřit provedením části plnění třetí osobu (dále jen „**poddodavatel**“) pouze za podmínek stanovených touto smlouvou. Při provádění plnění poddodavatelem dodavatel odpovídá objednateli, jako by tuto část plnění prováděl sám.
- 8.3.2 V případě, že dodavatel nehodlá k plnění předmětu smlouvy použít poddodavatele, uvede výslovně v příloze č. 4, že veškeré plnění tvořící předmět smlouvy se zavazuje realizovat vlastními silami, tj. bez využití poddodavatele.
- 8.3.3 V případě, že dodavatel hodlá k plnění předmětu smlouvy použít poddodavatele, je povinen uvést v příloze č.4 seznam poddodavatelů, ve kterém identifikuje části plnění, které hodlá zadat poddodavatelům. Dodavatel je povinen vypsát všechny poddodavatele do seznamu poddodavatelů.
- 8.3.4 Dodavatel se v tomto ustanovení dále zavazuje, že změnu v osobě jakéhokoliv ze poddodavatelů provede pouze s předchozím souhlasem objednavatele.
- 8.3.5 Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého dodavatel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci:
Dodavatel je oprávněn změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého dodavatel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, v případě, že po uzavření smlouvy

- poddodavatel přestane splňovat kvalifikaci, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení,
- vůči poddodavateli bylo zahájeno insolvenční řízení,
- poddodavatel přerušil nebo ukončil svou činnost.

V případě zjištění výše popsaných skutečností je dodavatel povinen objednatele prokazatelně písemně uvědomit do 5 pracovních dnů po jejich zjištění. Současně je dodavatel povinen do 5 pracovních dnů od zjištění některé z výše popsaných skutečností předložit potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace jiným poddodavatelem.

8.4 Harmonogram

- 8.4.1 Harmonogram předložený dodavatelem tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Harmonogram obsahuje dobu plnění předmětu smlouvy ve dnech (počínaje protokolárním předáním a převzetím místa plnění až po písemné protokolární předání plnění uživateli). V případě, že z jakýchkoli důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení plnění, je objednatel oprávněn posunout tento termín na jinou dobu, celková navržená doba realizace zůstává nezměněna.

Článek 9

Předávání a přejímání plnění

9.1. Ukončení plnění:

- 9.1.1 Závazek dodavatele provést plnění uvedené v čl. 4 této smlouvy je splněn řádným ukončením a předáním plnění. Plnění uvedené v čl. 4 této smlouvy se považuje za řádně ukončené, bylo-li provedeno bez vad a nedodělků, a bylo-li řádně převzato objednatelem a byl-li mezi stranami této smlouvy podepsán Protokol o předání a převzetí plnění, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že přebírá části plnění nebo plnění celé, uvedené v čl. 4 této smlouvy. V případě, kdy bude plnění vykazovat drobné vady a nedodělky, objednatel plnění nepřevzme, anebo plnění s těmito vadami a nedodělky převezme, avšak objednatel není povinen uhradit konečnou fakturu až do úplného odstranění všech vad a nedodělků, po tuto dobu není objednatel v prodlení. V protokolu o předání se uvede termín odstranění vad.

9.2. Předání a převzetí plnění:

- 9.2.1 Dodavatel se zavazuje vyzvat objednatele písemně a to nejméně 5 pracovních dnů předem, k předání a převzetí plnění v místě plnění. Dodavatel zajistí účast u přejímacího řízení těch poddodavatelů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí plnění nutná.
- 9.2.2 K zahájení přejímky předloží dodavatel objednateli veškeré náležitosti, prokazující řádné, včasné, kvalitní a komplexní provedení plnění, zejména protokol o dokončení.
- 9.2.3 Protokol sepsaný stranami bude obsahovat zejména:
- a) zhodnocení jakosti plnění nebo event. jeho části,
 - b) identifikační údaje o plnění či event. jeho části,
 - c) případnou dohodu o slevě z ceny,
 - d) prohlášení objednatele, že předávané plnění nebo jeho část přejímá,
 - e) soupis příloh,
- 9.2.4 Pokud plnění nebo jeho část vykazuje při přejímacím řízení závažné vady a nedodělky, které brání užívání plnění, nebo které brání správné funkci plnění, je objednatel oprávněn toto

přejímací řízení přerušit pouhým prohlášením o jeho přerušení z tohoto důvodu s tím, že smluvní strany nejsou povinny vypracovávat zápis o předání a převzetí plnění, ale jsou povinny vyhotovit zápis o této skutečnosti, a to včetně termínů pro odstranění těchto vad a nedodělků.

- 9.2.5 Pokud plnění nebo jeho část vykazuje při přejímacím řízení drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání plnění, nebo které nemají vliv na správnou funkčnost plnění, mohou smluvní strany po vzájemné dohodě vypracovat zápis o převzetí plnění. Součástí zápisu bude výčet nedostatků včetně termínu pro odstranění těchto vad a nedostatků. Podpisem tohoto zápisu o převzetí plnění je dodavatel v souladu s odst. 7.2 oprávněn vystavit konečnou fakturu, u které však až do odstranění všech vad a nedodělků neběží lhůta splatnosti, ta začíná běžet až okamžikem podpisu zápisu o odstranění vad a nedodělků zástupcem objednatele. Pokud se smluvní strany nedohodnou na předání plnění s vadami a nedostatky, postupuje se podle předchozího odstavce.
- 9.2.6 Jestliže objednatel odmítne plnění nebo jeho část převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
- 9.2.7 Po odstranění vad a nedodělků, pro které odmítl objednatel plnění nebo jeho část převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že plnění nebo jeho část přejímá a protokol o předání a převzetí plnění je uzavřen podepsáním dodatku k původnímu zápisu.
- 9.2.8 Ke dni předání a převzetí plnění dodavatel vyklidí místo plnění.
- 9.2.9 Při předání předmětu plnění předá dodavatel objednateli veškeré doklady týkající se provedených dodávek a stavebních prací, prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, návody na obsluhu a proškolení osob s obsluhou zařízení, které to vyžaduje, záruční listy, apod. v rozsahu dle požadavků objednatele.

Článek 10

Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo k dodávaným věcem a zhotovovanému plnění

- 10.1 Dodavatel nese od doby předání plnění do předání a převzetí hotového plnění nebezpečí škody a jiné nebezpečí:
- na vlastních dodávaných zařízeních a všech jejich součástech,
 - na částech či součástech plnění, které jsou na místě plnění uskladněny,
 - na majetku, zdraví a právech třetích osob v souvislosti s prováděním plnění.
- Odpovědnost na těchto věcech je objektivní a dodavatel se jí může zprostit jen, pokud by ke škodě došlo i jinak nebo prokáže-li dodavatel, že porušením povinností, na základě kterých objednateli vznikla škoda, bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost dodavatele.
- 10.2 Dodavatel nese též do doby ukončení plnění nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení plnění, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného plnění, nebo které jsou používány k provedení plnění a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:
- pomocné konstrukce všeho druhu nutné k provedení plnění,
 - ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a smlouvou,
- a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám.
- 10.3 Předání a převzetí místa plnění nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením plnění nebo jiným porušením závazku dodavatele.

- 10.4 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného plnění a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel.
- 10.5 Veškeré věci a podklady, které byly objednatelem předány dodavateli podle této smlouvy a nestaly se součástí plnění, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Dodavatel je povinen je vrátit objednateli neprodleně na jeho výzvu, nejpozději však k datu předání a převzetí plnění jako celku, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení plnění.
- 10.6 Dodavatel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činnostmi či nečinnostmi dodavatele nebo jeho poddodavatelů.
- 10.7 Dodavatel se zavazuje, že ve smlouvách se svými jednotlivými poddodavateli nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované plnění či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za plnění ve vlastnictví poddodavatele. Plnění musí vždy přímo přecházet do vlastnictví objednatele dle této smlouvy. Za jakékoliv porušení této povinnosti je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v částce 20.000 Kč (slovy: dvacet tisíc korun českých). Objednatel je oprávněn vyžádat si k nahlédnutí smlouvy mezi dodavatelem a jeho poddodavateli a dodavatel je povinen mu tyto předložit. Na žádost objednatele pořídí dodavatel na vlastní náklad příslušné kopie vyžádaných smluv. Veškeré smlouvy uzavírané mezi dodavatelem a poddodavateli nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu k dodavateli. Kdykoli o to objednatel požádá, je dodavatel povinen poskytnout objednateli veškeré informace a podklady vyžadované dodavatelem související s prováděním plnění podle této smlouvy.

Článek 11 Odpovědnost za vady plnění

- 11.1 Dodavatel se zavazuje, že plnění i jeho části budou mít vlastnosti stanovené ve smluvní dokumentaci, včetně jejích změn a doplňků v technických normách a předpisech, které se na provedení plnění vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy a to po dobu **48 měsíců**, krom vyhrazeného zařízení s delší záruční lhůtou, ode dne předání a převzetí plnění (záruční doba).
- 11.2 Vady plnění vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u dodavatele písemně a u vad vysoké a střední kategorie (viz čl.11.3) i telefonicky, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat dle své volby odstranění vady opravou, nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny. Toto ustanovení se použije obdobně také na vady a nedodělky nebránící užívání plnění, se kterými bylo plnění převzato dle čl. 9 bod 9.2.6.
- 11.3 Pokud objednatel zvolí odstranění vady opravou, vady plnění budou odstraňovány v tomto režimu:
- Kategorie vady „vysoká“, vady zabraňující provozu aktivních prvků, systém není použitelný ve svých základních funkcích. Tento stav může ohrozit běžný provoz objednatele a nelze jej dočasně řešit jiným opatřením. Nejpozději do 6 hodin po nahlášení vady provede dodavatel zjištění příčin, které vadu způsobují. Dodavatel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 2 kalendářních dnů od nahlášení vady, a to i způsobem dočasného provizorního řešení. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Půjde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, dohodne následně s objednatелеm další postup.

- Kategorie vady „střední“, vady omezující provoz kdy funkčnost systému je ve svých funkcích degradována, avšak nebrání provozu systému. Jedná se také o vady způsobující problémy při užívání a provozování systému nebo jeho části, ale umožňující provoz, jimiž způsobené problémy lze dočasně řešit jinými opatřeními. Nejpozději do 6 hodin po nahlášení vady provede dodavatel zjištění příčin, které vadu způsobují. Dodavatel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 2 kalendářních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Jde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, dohodne následně s objednatelem další postup.
 - Kategorie vady „nízká“, vady neomezující provoz, jedná se o drobné vady, které nespádají do kategorií „vysoká“ nebo „střední“. Nejpozději do 2 pracovních dnů po nahlášení vady provede dodavatel zjištění příčin, které vadu způsobují. Dodavatel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 5 pracovních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Jde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, dohodne následně s objednatelem další postup.
- 11.3.1 Dodavatel je povinen zahájit bezplatné odstraňování reklamované vady vždy neprodleně a odstranit ji v co nejkratším možném termínu, s výjimkou vad, které není technicky a technologicky možné do této doby odstranit. V takovém případě, je dodavatel povinen o této skutečnosti písemně informovat objednatele a to ihned po zjištění této skutečnosti, nejpozději však ve lhůtě, ve které má být vada odstraněna podle své kategorie, a smluvní strany dohodnou jinou přiměřenou lhůtu. Nedohodnou-li se smluvní strany do 15 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele, bude lhůta stanovena znalcem, určeným objednatelem nebo má objednatel právo od volby opravy, coby způsobu odstranění vady odstoupit a požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.
- 11.3.2 Zařazení vady do jednotlivých kategorií určuje objednatel. Pro účely smlouvy je pro pracovní dny stanovena pracovní doba od 8:00 do 17:00 hodin
- 11.3.3 Veškeré požadavky na odstranění vad uplatňují kontaktní osoby objednatele, uvedené v této smlouvě, anebo jiní zaměstnanci objednatele či osoby oprávněné jednat, prostřednictvím kontaktního místa, které dodavatel poskytne v souladu s dále uvedenými pravidly.
- nahlášení požadavku.
 - Kontaktní místo umožňuje příjem požadavků odstranění vady v českém jazyce
 - na telefonním čísle (Hot-line): 778 716 718 v pracovní dny v době 8:00-17:00
 - na e-mailové adrese: servis@agcom.cz
 - Telefonické zadání požadavku bude zajištěno lidskou obsluhou.
- 11.4 Jestliže dodavatel neodstraní oprávněně reklamované vady ve lhůtách uvedených v bodě 11.3 této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny a provést tyto opravy sám nebo jejich provedením pověřit jinou (třetí) osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část plnění ve srovnatelných technických a cenových parametrech pokud je to z hlediska nabídky trhu možné, jinak po projednání se dodavatelem v technických a cenových parametrech i vyšších, kterých je potřeba k účelnému odstranění vad. Takto vzniklé náklady je dodavatel povinen uhradit objednateli do 5 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu. Tímto se dodavatel nezbavuje odpovědnosti za plnění jako celek ani jeho jednotlivých částí. Ustanovení uvedené v předcházející větě se nevztahuje na garance (záruku) třetích osob za provedenou práci dle tohoto článku.
- 11.5 Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

- 11.6 Objednatel si vyhrazuje právo převést práva a povinnosti vyplývající ze záruky vůči dodavateli na třetí osobu či osoby, na něž objednatel eventuelně převede vlastnická práva k objektům. Dodavatel s postoupením těchto práv souhlasí. Dodavatel současně bere na vědomí, že objednatel, resp. shora uvedené třetí osoby, jsou oprávněny zmocnit jednotlivé subjekty zajišťující správu k objektům, k výkonu práv vyplývajících ze záruky vůči dodavateli.

Článek 12 Smluvní pokuty

- 12.1 Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách:
- 12.1.1 Smluvní pokuta pro případ prodlení dodavatele oproti termínu uvedeném v bodě 5.1 této smlouvy činí 1 500 Kč (jeden tisíc pět set korun českých) za každý i jen započatý den prodlení s termínem ukončení realizace a to až do data skutečného řádného ukončení plnění podle této smlouvy.
- 12.1.2 Smluvní pokuta za nedodržení termínu vyklizení místa plnění dle této smlouvy je 1 000 Kč (jeden tisíc korun českých) za každý den prodlení.
- 12.1.3 Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním vad a nedodělků v dohodnuté lhůtě, dojde-li k převzetí plnění s vadami a nedodělků, činí 2 000 Kč (dva tisíce korun českých) za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
- 12.1.4 Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním záručních vad se sjednává ve výši 1 000 Kč (jeden tisíc korun českých) za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
- 12.1.5 V případě nedodržení termínů, stanovených v dnech, dle čl. 11.3 této smlouvy dodavatelem k jednotlivému případu se smluvní strany dohodly na smluvní pokutě ve výši 1 000,- Kč za každý jednotlivý případ a za každý i započatý den prodlení, a to až do doby provedení opravy anebo do doby, než je mezi stranami dohodnut jiný termín. Tuto smluvní pokutu zaplatí dodavatel objednateli.
- 12.1.6 Smluvní pokuta dle čl. 10.7 této smlouvy ve výši 20 000 Kč (dvacet tisíc korun českých) při porušení závazku.
- 12.1.7 Úroky z prodlení pro případ prodlení objednatele s úhradou oprávněných faktur o více než 30 dní činí 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 12.2 Splatnost smluvních pokut je 14 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.
- 12.3 Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy a ve vazbě na závazky objednatele s výší smluvních pokut souhlasí a považují je za přiměřené.

Článek 13 Prodlení objednatele a dodavatele, odstoupení od smlouvy

- 13.1 Odstoupení od smlouvy:
- 13.1.1 Objednatel a dodavatel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy či její části v případě, že je zahájeno insolvenční řízení.
- 13.1.2 Objednatel je bez dalšího oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě níže uvedeného porušení smlouvy dodavatelem:

- a) prodlení s předáním plnění nebo event. jeho části delším 30-ti dnů oproti termínům uvedeným v této smlouvě;
 - b) neoprávněné zastavení či přerušení prací na více než 5 dní v rozporu s touto smlouvou;
 - c) nepředložení pojistné smlouvy podle bodu 14.5 této smlouvy;
 - d) porušení jakékoliv jiné povinnosti dodavatele dle této smlouvy nebo neplnění jiných ustanovení této smlouvy, zejména provádění plnění v rozporu s kvalitativními parametry danými touto smlouvou.
- 13.1.3 Dodavatel je oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě prodlení objednatele s úhradou oprávněného nároku dodavatele na peněžité plnění po dobu delší 30-ti dnů po její splatnosti, byl-li k zaplacení alespoň jednou písemně vyzván.
- 13.2 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně; účinky odstoupení nastávají dnem doručení druhé smluvní straně oznámení o odstoupení, bylo-li odstoupení oprávněné.
- 13.3 V případě odstoupení od smlouvy bude provedena inventura a vyúčtování podle jednotkových cen provedených dodávek, prací a zakoupených materiálů. Dodavatel je povinen okamžitě opustit místo plnění a vyklidit ho, nejpozději však do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení. Neučiní-li tak dodavatel, je objednatel oprávněn místo plnění na náklady dodavatele vyklidit a náklady mu přefakturovat. Smluvní strany provedou vzájemné vypořádání následovně. Dodavatel je povinen vrátit zpět již zaplacenou část ceny plnění. Objednatel je povinen zaplatit dodavateli dodávky a práce provedené dodavatelem v ceně dle výkazu výměr v plném rozsahu, pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení povinností objednatele. Pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení povinností dodavatele, pak je objednatel povinen zaplatit dodavateli dodávky a práce provedené dodavatelem v ceně dle výkazu výměr ponížené o 20%. Obě smluvní strany jsou oprávněny navzájem se překrývající pohledávky započítat.
- 13.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy týkající se odpovědnosti za vady plnění, záruky a záruční lhůty podle čl. 11 této smlouvy, ustanovení o smluvních pokutách podle čl. 12 této smlouvy do dne odstoupení od této smlouvy a ustanovení o vlastnictví plnění, náhradě škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě a jejich přílohách.
- 13.5 Objednatel se zavazuje převzít a dodavatel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí plnění, bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti plnění, provedeno jeho ocenění, vymezeny vady a nedodětky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, místo jejich odstranění. Nepředání místa plnění ani nepřevzetí plnění dle tohoto odst. smlouvy nemá vliv na vlastnictví plnění objednatelem či právo objednatele zadat dokončení plnění jinému dodavateli.

Článek 14 Další ujednání

- 14.1 Technickými normami (ČSN) podle této smlouvy jsou všechny české technické předpisy a normy, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění, a to jak jejich části závazné i nezávazné (doporučující), které jsou platné a účinné v den podpisu této smlouvy nebo které budou platit v průběhu provádění prací; technickými normami jsou dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena připravovanou legislativou v průběhu provádění plnění. Pro případ změny technických norem oproti stavu, jaký byl při podpisu této smlouvy, se smluvní strany zavazují promítnout tuto změnu do dodatku k této smlouvě, jinak platí změněná technická dokumentace.

- 14.2 Je-li k plnění povinností dodavatele z této smlouvy třeba činit právní úkony jménem objednatele, objednatel je povinen udělit dodavateli písemnou plnou moc, kterou se dodavatel zavazuje přijmout a jednat podle ní osobně.
- 14.3 Práva a povinnosti stran vyplývající ze smlouvy přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce. Objednatel je oprávněn postoupit práva a převést povinnosti z této smlouvy (týkající se záruk a garancí poskytnutých dle této smlouvy a jiných práv a povinností vyplývajících z řešení garančních vad) na nájemce či jiného uživatele objektu a dodavatel tímto uděluje objednateli s takovým postoupením práv a převodem povinností souhlas.
- 14.4 Obě smluvní strany prohlašují, že byly seznámeny se zveřejněním textu uzavřené smlouvy na elektronickém profilu zadavatele veřejné zakázky dle zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a dále v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Dodavatel výslovně souhlasí se zveřejněním této smlouvy včetně všech jejích příloh a případných dodatků na profilu zadavatele objednatele a v registru smluv a výslovně prohlašuje, že veškeré informace, skutečnosti a veškerá dokumentace týkající se plnění, které jsou případně předmětem obchodního tajemství a považují se za důvěrné, předem objednateli písemně a jasně označil a nejsou obsaženy v této smlouvě ani v jejích přílohách.
- 14.5 Dodavatel prohlašuje, že disponuje pojistnou smlouvou s pojistným plněním ve výši alespoň 500 000 Kč, v níž je dodavatel pojištěn na rizika a škody, která mohou vzniknout při jeho činnosti objednateli či třetím osobám. Dodavatel je povinen udržovat sjednané pojištění v platnosti po celou dobu realizace plnění. Dodavatel je povinen na výzvu objednatele prokázat splnění skutečností podle tohoto odstavce, tj. předložit objednateli k nahlédnutí stejnopis aktuálně platné pojistné smlouvy a/nebo potvrzení pojišťovny o trvání pojistné smlouvy.
- 14.6 Dodavatel uhradí objednateli případný rozdíl mezi částkou, na niž objednateli oprávněně vznikne nárok, a pojistným plněním vyplaceným pojišťovnou objednateli dle pojistné smlouvy.
- 14.7 Na žádost objednatele zajistí dodavatel změnu pojistné smlouvy v tom smyslu, že případné plnění při pojistné události bude vinkulováno ve prospěch banky či jiného subjektu, financujícího předmět plnění.
- 14.8 Dodavatel se zavazuje v případě potřeby koordinovat postup svých prací se zhotoviteli jiných prací v místě plnění tak, aby nedocházelo k prodlení či případným škodám. O všech sporných otázkách je dodavatel povinen se dohodnout s ostatními zhotoviteli. Nedojde-li k dohodě je dodavatel povinen bezodkladně informovat objednatele. Objednatel je v tomto případě oprávněn písemně rozhodnout o sporné otázce s tím, že dodavatel je tímto rozhodnutím zavázán.
- 14.9 Specifické odpovědnosti dodavatele podle této smlouvy a prostředky k nápravě, které má objednatel dle této smlouvy, jakož i případná náhrada škody, rozšiřují a žádným způsobem neomezují odpovědnost dodavatele dle občanského zákoníku.
- 14.10 Dodavatel je povinen archivovat veškerou dokumentaci po dobu 10 let od finančního ukončení projektu.
- 14.11 Dodavatel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Článek 15

Pozastavení prací a omezení rozsahu prací

- 15.1 Objednatel je oprávněn po předchozím písemném oznámení dodavateli s uvedením důvodů kdykoliv pozastavit provádění plnění nebo některých jejích částí. V případě, že doba pozastavení bude trvat více než 180 dnů, je dodavatel oprávněn odstoupit od této smlouvy. V případě pozastavení prací bude mezi smluvními stranami dohodnut nový termín dokončení plnění.

Článek 16

Závěrečná ustanovení

- 16.1 Smluvní strany berou na vědomí, že ve věcech výslovně neupravených se tato smlouva bude podřídně řídit ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v aktuálním znění.
- 16.2 Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se obecně závazné předpisy. Pokud některé smluvní ustanovení odkazuje na právní předpis, který bude v průběhu doby trvání této smlouvy novelizován nebo bude přijat (nabude účinnosti) předpis nový, který jej nahradí, budou se smluvní strany při plnění předmětu této smlouvy, pokud v ní není řešená věc upravena odlišně, vždy řídit příslušným aktuálně platným a účinným předpisem upravujícím danou záležitost.
- 16.3 Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 16.4 Nestanoví-li tato smlouva, že se oznámení činěné dle této smlouvy druhé straně mohou provést zápisem ve stavebním deníku, ústně či jiným obdobným způsobem, provádí se oznámení osobním předáním listiny oznámení obsahující pověřenému pracovníku nebo zástupci druhé strany, a nelze-li tak učinit, jejím zasláním poštou formou doporučeného dopisu. Listina je považována za doručenou při osobním doručení dnem jejího předání a převzetí druhou stranou nebo, v případě doručování poštou, pátým dnem po odeslání. Toto ustanovení platí přiměřeně i pro doručování jiných listin a podkladů, které mají být předány.
- 16.5 Při nebezpečí prodlení se za řádně doručené oznámení považuje i oznámení učiněné telefonicky, faxem či e-mailem s tím, že bude příslušnou smluvní stranou následně potvrzeno a předáno písemně v listinné podobě.
- 16.6 Tato smlouva je platná a účinná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 16.7 V případě rozporu ustanovení této smlouvy s ustanoveními jejích příloh, platí ustanovení smlouvy.
- 16.8 Tato smlouva se vyhotovuje v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a dodavatel dvě vyhotovení.
- 16.9 Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměně nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
- 16.10 Strany ujednávají, že písemnosti doručované konvenční poštou dle této smlouvy budou zasílány na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Každá strana je povinna druhé straně neprodleně písemně oznámit případnou změnu své adresy. V případě, že druhá strana si zaslanou zásilku nevyzvedne, odmítne přijmout nebo jí nebude doručena z důvodu absence poštovní schránky nebo z důvodu změny adresy považuje se zásilka za doručenou 10. dne od jejího odeslání i když se o ní adresát nedozvěděl.

16.11 Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.

4. 11. 2016

V Hradci Králové dne

Za objednatele:

.....

Královéhradecký kraj
Bc. Lubomír Franc

1. 11. 2016

Ve Smiřicích dne

Za dodavatele:

.....

AG COM, a.s.
Ing. Jiří Skořepa

AGCOM[®]

AG COM, a.s. ■ IČ: 47452081 2
Náměstí Míru 22 ■ DIČ: CZ47452081
503 03 Smiřice ■ tel.: +420 495 405 911

Příloha č. 1 – Technická specifikace dodávky a oceněný výkaz výměr (rozpočet)

Příloha č. 2 – Harmonogram

Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů s uvedením rozsahu jejich plnění.

Výkaz výměr

Pol.	Popis	Jednotka (ks/m)	Jednotková cena	Celkem bez DPH
1	Switch minimální požadavky viz příloha č. 1	3	83 406	250 218
2	Switch 3 letá záruka 8x5xNBD	3	23 611	70 833
3	SFP+ transceiver 10GBASE-LR/LW, multirate, SM 10km, 1310nm, LC Duplex, DMI diagnostika, Cisco kompatibilní	6	1 309	7 854
4	UPS 1000VA LCD RM 2U, 700W, hloubka 457 mm	3	11 638	34 914
5	Opt. Patchcord SM 9/125 LC-SC 2m	6	195	1 170
6	Opt. Patchcord SM 9/125 SC-SC 1m	1	195	195
7	Firewall minimální požadavky viz příloha č.2	1	85 596	85 596
8	Firewall 2 letá záruka 8x5xNBD	1	67 620	67 620
9	Dodání a montáž	1	26 000	26 000
10	Dokumentace dle zadání	1	1 500	1 500
	Celkem			545 900

Technická specifikace

Číslo	Požadovaná funkcionality	Minimální požadavky	Splněno Ano/Ne
Základní vlastnosti			
1	Třída zařízení	L2 switch	Ano
2	Formát zařízení	fixní konfigurace, stohovatelný 1RU	Ano
3	Počet portů 10/100/1000 Base-T	48	Ano
4	Podpora PoE (IEEE 802.3af)	SPLŇUJE, na všech portech	Ano
5	Podpora PoE+ (IEEE 802.3at)	SPLŇUJE	Ano
6	PoE kapacita	370W	Ano
7	Možný počet uplink portů SFP+ (1/10 Gbps)	2	Ano
8	Možnost volby 1 Gbps nebo 10 Gbps rychlosti uplink portu vhodným rozšiřujícím modulem nebo transceiverem	SPLŇUJE, transceiverem	Ano
Výkonnostní parametry			
9	Minimální propustnost přepínacího subsystému	108 Gbps	Ano
10	Minimální paketový výkon přepínače (64-Byte)	130 milionu pps	Ano
11	Rychlost stohovacího propojení	80 Gbps	Ano
Vlastnosti stohování			
12	Vzájemné stohování	SPLŇUJE	Ano
13	Minimální počet přepínačů ve stohu	8	Ano
14	Automatická kontrola a sjednocení verze software přepínačů ve stohu	SPLŇUJE	Ano
15	Možnost předkonfigurace neexistujícího přepínače ve stohu před jeho připojením	SPLŇUJE	Ano
16	Seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu	SPLŇUJE	Ano
17	Kterýkoli prvek ve stohu může být řídicím prvkem stohu (1:N redundance)	SPLŇUJE	Ano
Protokoly fyzické vrstvy			
18	IEEE 802.3-2005	SPLŇUJE	Ano
19	IEEE 802.3ad	SPLŇUJE	Ano
20	Podpora "jumbo rámců"	SPLŇUJE	Ano
Protokoly 2. vrstvy			
21	IEEE 802.1D	SPLŇUJE	Ano
22	IEEE 802.1Q	SPLŇUJE	Ano
23	Minimální počet aktivních VLAN	1023	Ano
24	IEEE 802.1X - Port Based Network Access Control	SPLŇUJE	Ano

25	IEEE 802.1s - multiple spanning trees	SPLŇUJE	Ano
26	IEEE 802.1w - Rapid Tree Spanning Protocol	SPLŇUJE	Ano
27	IEEE 802.1p - Minimální počet vnitřních front	8	Ano
28	Per VLAN rapid spanning tree (PVRST+) nebo ekvivalentní	SPLŇUJE	Ano
29	Detekce protilehlého zařízení (např. CDP)	SPLŇUJE	Ano
30	Protokol pro definici šířených VLAN (např. VTP)	SPLŇUJE	Ano
31	Detekce jednosměrnosti optické linky (např. UDLD)	SPLŇUJE	Ano
32	STP root guard	SPLŇUJE	Ano
33	STP loop guard	SPLŇUJE	Ano
34	Možnost autorecovery po chybovém stavu (UDLD, root guard, loop guard)	SPLŇUJE	Ano
35	Multicast/broadcast storm control - hardwarové omezení poměru unicast/multicast rámců na portu v procentech	SPLŇUJE	Ano
Protokol IP			
36	IP alias (více IP sítí na jednom rozhraní)	SPLŇUJE	Ano
37	QoS	SPLŇUJE	Ano
38	QoS i na stohovacím propoju	SPLŇUJE	Ano
39	DHCP relay	SPLŇUJE	Ano
Směrovací protokoly			
40	Statické směrování	SPLŇUJE	Ano
Směrování multicastu			
41	IGMPv2 snooping	SPLŇUJE	Ano
42	IGMPv3 snooping	SPLŇUJE	Ano
43	IPv6 MLDv1 & v2 snooping	SPLŇUJE	Ano
Bezpečnost			
44	ACL na rozhraní IN/OUT (včetně virtuálních - VLAN, loopback, 802.1ad)	SPLŇUJE, na fyzickém rozhraní	Ano
45	ACL pro IP	SPLŇUJE	Ano
46	ACL pro ethernetové rámce	SPLŇUJE	Ano
47	Možnost definovat povolené MAC adresy na portu	SPLŇUJE	Ano
48	Možnost definovat maximální počet MAC adres na portu	SPLŇUJE	Ano
49	Možnost definovat různé chování při překročení počtu MAC adres na portu (zablokování portu, blokování nové MAC adresy)	SPLŇUJE	Ano
50	DHCP snooping	SPLŇUJE	Ano

51	Dynamic ARP inspection (DAI)	SPLŇUJE	Ano
52	Verifikace mapování IP-MAC (např. IP source guard)	SPLŇUJE	Ano
53	IEEE 802.1x autentizace i autorizace více koncových zařízení na jednom portu	SPLŇUJE	Ano
54	IEEE 802.1x autentizace přepínače vůči nadřazenému přepínači, sdílení ověření koncových stanic	SPLŇUJE	Ano
55	konfigurovatelná kombinace pořadí postupného ověřování zařízení na portu (IEEE 802.1x, MAC adresou, Web autentizací)	SPLŇUJE	Ano
56	ověřování dle IEEE 802.1x volitelně bez omezování přístupu (pro monitoring a snadné nasazení 802.1x)	SPLŇUJE	Ano
Podpora koncových zařízení			
57	Podpora PoE (IEEE 802.3af)	SPLŇUJE	Ano
58	Podpora PoE+ (IEEE 802.3at, 30W/port)	SPLŇUJE	Ano
59	Měření a ovládání spotřeby energie připojených koncových zařízení	SPLŇUJE	Ano
Management			
60	CLI rozhraní	SPLŇUJE	Ano
61	SSHv2	SPLŇUJE	Ano
62	SSHv2 over IPv6	SPLŇUJE	Ano
63	Možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP) pomocí ACL	SPLŇUJE	Ano
64	SNMPv2	SPLŇUJE	Ano
65	SNMPv3	SPLŇUJE	Ano
66	USB konzolová linka	SPLŇUJE	Ano
67	Sériová konzolová linka	SPLŇUJE	Ano
68	10/100 management out-of-band port	SPLŇUJE	Ano
69	DNS klient	SPLŇUJE	Ano
70	NTP klient s MD5 autentizací	SPLŇUJE	Ano
71	RADIUS klient pro AAA (autentizace, autorizace, accounting)	SPLŇUJE	Ano
72	TACACS+ klient	SPLŇUJE	Ano
73	Port mirroring (SPAN)	SPLŇUJE	Ano
74	Port mirroring 1 -> 1	SPLŇUJE	Ano
75	Port mirroring N -> 1	SPLŇUJE	Ano
76	Vzdálený port mirroring (RSPAN)	SPLŇUJE	Ano
77	Syslog	SPLŇUJE	Ano

78	Měření zakončení a délky metalického kabelu (TDR)	SPLŇUJE	Ano
79	Přepínač obsahuje traceroute utilitu operující na linkové vrstvě (Layer 2 traceroute)	SPLŇUJE	Ano
80	Přepínač si může automaticky zazálohovat a obnovit firmware včetně konfigurace z nadřazeného směrovače	SPLŇUJE	Ano
81	Automatická aplikace specifické konfigurace pro dané zařízení po detekci jeho připojení na portu	SPLŇUJE	Ano

Číslo	Požadovaná funkcionality	Minimální požadavky	Splněno Ano/Ne
základní funkcionality			
	firewall		
	minimální propustnost	2,5Gbps	Ano
	PIPS	310 Mbps	Ano
	NGFW	220 Mbps	Ano
	Threat Protection	200 Mbps	Ano
	Interfaces	Multiple GE SFP and GE RJ45	Ano
	počty portů		Ano
	USB ports	2x	Ano
	GE RJ45 HA ports	2x	Ano
	Console port	1x	Ano
	GE RJ45 Switch ports	14x	Ano
	GE RJ45 WAN port	2x	Ano
	GE RJ45 Shared ports	2x	Ano
	GE RJ45 Management port	1x	Ano
	GE SFP shared ports	2x	Ano
	USB Management port	1x	Ano
	GE SFP DMZ Ports	2x	Ano

Harmonogram instalace

Dodávka a montáž aktivních prvků sítě v kancelářích budovy
Galerie moderního umění v Hradci Králové

popis činnosti	kalendářní týden			
	1	2	3	4
převzetí pracoviště	■			
fyzická instalace prvků do rozvaděčů		■		
oživení, nastavení, testování		■		
zpracování dokumentace			■	
předání díla objednateli			■	
časová rezerva				■

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka malého rozsahu s názvem:

„Dodávka a montáž aktivních prvků sítě v kancelářích budovy Galerie moderního umění v Hradci Králové“

Označení poddodavatele		Dodávka poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Instalace a oživení zařízení.
	AutoCont CZ, a.s.	
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	
	Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava	
	IČ:	
	47676795	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	
	Ing. Josef Středa, ředitel regionálního obchodního centra	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	
	B814, OR Krajského soudu v Ostravě	
	Tel./fax:	
	603 265 610	
	E-mail:	
	josef.streda@autocont	

