

56/180/2023

Smlouva o dílo č. MNV-2023-1

1. Smluvní strany

Městys Moravská Nová Ves

Sídlo:	nám. Republiky 107, 691 55 Moravská Nová Ves		
Jednající:	Bc. Zuzana Jandáková, starostka		
Bankovní spojení:	Česká spořitelna a.s.	číslo účtu:	1382079379/0800
IČ:	00283363	DIČ:	CZ00283363

dále jen **Objednatel** na straně jedné

Ing. Tomáš Sládek

Sídlo:	Vítězství 1051, 691 55 Moravská Nová Ves		
Jednající:	Ing. Tomáš Sládek		
Bankovní spojení:	Raiffeisenbank a.s.	číslo účtu:	1014037474/5500
IČ:	62176897	DIČ:	CZ7502143913

Zapsán u Živnostenského úřadu města Břeclavi,
č.j.:MUBR 9968/2008 OŽÚ/ŽL/LK, ev.č.: 370401-60622

dále jen **Zhotovitel** na straně druhé,

uzavírají níže psaného dne, měsíce a roku ve smyslu § 2586 občanského zákoníku tuto Smlouvu.

2. Definice pojmů

2.1. Používá-li tato Smlouva v dalším textu termíny, psané s velkým počátečním písmenem, ať už v singuláru nebo plurálu, je jejich význam definován v následujících bodech:

2.1.1.**Centrální úložiště** – jde o stávající zařízení typu VIVOTEK NR9681-v2, které slouží pro ukládání stávajících kamerových záznamů až do celkového počtu 64 kamer.

2.1.2.**Provozní prostředí** – je pro účely této Smlouvy chápáno jako souhrn IT vybavení, potřebného k plnému provozování stávajícího kamerového systému i nově budovaného.

2.1.3.**Kamerový systém** – je pro účely této Smlouvy chápán jako soubor všech zařízení nutných k umožnění připojení kamer a dalších obslužných technologií k Centrálnímu úložišti.

2.1.4.**Kamerové místo** – soubor zařízení umístěných především na sloupech veřejného osvětlení, případně jiných místech v lokalitách určených Objednatelem. Jde především o IP kameru(-y), kabeláž a napájecí zdroje.

2.1.5.**Přípojně místo** – pojem je pro účely této Smlouvy chápán jako soubor zařízení, které svou funkcí umožňují připojení technologií Kamerového místa k Centrálnímu úložišti kamerových záznamů pomocí optické sítě. Na některých vybraných místech budou umístěna zařízení pro připojení dalších Kamerových míst pomocí wifi signálu normy 802.11ac (5 GHz) tak, aby byla zajištěna funkce Kamerového místa v rámci technických možností wifi zařízení, s přihlédnutím k regulaci a podmínkám provozu dle Českého telekomunikačního úřadu.

2.1.6.**Instalační krabice** – je skříň minimálních rozměrů 400x300x165mm s příslušenstvím umožňujícím montáž na sloup a připojení napájení 230V. Současně má dostatečný prostor pro umístění technologií Kamerového místa.

2.1.7.**Připojení napájení** – je pro účely této Smlouvy chápáno jako odborné přivedení napájení 230V do Přípojněho místa takovým způsobem, aby to nenarušilo záruku a technické parametry prvků veřejného osvětlení. Napájení může být provedeno jako trvalé s dodávkou po dobu 24 hodin, nebo přerušované v rámci zapínání a vypínání veřejného osvětlení. Objednatel v případě přerušovaného napájení bere na vědomí, že ve vypnutém stavu nebude

funkční dotčené Přípojně a Komerové místo. Připojení napájení je řešeno odbornou firmou při zajištění potřebných norem, včetně revizí a je v režii Objednatele a mimo tento projekt. Zhotovitel požaduje přivedení napájení 230V do Instalační krabice a do ní umístění zásuvky na DIN liště.

2.1.8. **Centrální dohled** je zařízení, které slouží k monitorování jednotlivých kamer na úrovni dostupnosti IP adresy. V případě výpadku je zaslán email na vybrané adresy a v případě potřeby je na Přípojném místě proveden servisní zásah a obnovení funkce.

2.1.9. **Konektivita kamerového systému** je pro účely této smlouvy chápána jako realizace propojení Přípojných míst s centrálním místem. Jde o řešení, založené na technologii GPON. Jednotlivá Přípojná místa budou napojena do samostatné virtuální sítě (VLAN) optickými trasami Zhotovitele. V případě, že nebude možné připojení Přípojného místa tímto způsobem, lze jej realizovat připojením technologií wifi do nejbližšího vhodného místa optické trasy. Cena za poskytnutí konektivity vychází z nabídky předložené Zhotovitelem a bude řešena v rámci samostatné servisní smlouvy.

2.1.10. **Protokol o předání** je samostatný dodací list, vystavený po ukončení jednotlivých dílčích plnění dle této Smlouvy.

2.1.11. **Protokol o akceptaci** je finální akceptační protokol stvrzující funkčnost všech dodaných prvků řešení a ukončení projektu. K termínu této akceptace bude provedena poslední dílčí fakturace Plnění.

3. Předmět Plnění

- 3.1. Předmětem Plnění této Smlouvy je závazek Zhotovitele realizovat dodávku a instalaci Kamerového systému pro Objednatele. Technické parametry zařízení a umístění Kamerových míst jsou uvedeny v Příloze č.1 této Smlouvy (dále jen Dílo). Realizace bude probíhat postupně formou dílčích plnění dodávky jednotlivých kamerových míst, v rozsahu uvedeném v Příloze č.2 této Smlouvy.

4. Termíny Plnění a harmonogram

- 4.1. Smluvní strany dohodly následující termíny zahájení a ukončení pro jednotlivé části Díla:
- 4.1.1. Termínem zahájení plnění dle této Smlouvy je zahájení realizace Připojení napájení.
 - 4.1.2. Jednotlivá dílčí plnění dle této Smlouvy budou následně realizována a fakturována postupně v termínech s přihlédnutím k průběhu realizace Připojení napájení.
 - 4.1.3. Předmět plnění bude dodán v termínu nejpozději do 30.6.2023.
- 4.2. Smluvní strany berou na vědomí, že dodržení sjednaných termínů Plnění je podmíněno poskytnutím řádné součinnosti Objednatele, především v realizaci Připojení napájení a v umožnění fyzického přístupu k jednotlivým Přípojným místům.

5. Cena Plnění

5.1. Celková cena předmětu Plnění podle článku 3 je stanovena dohodou a činí

= 1.208.550,- Kč bez DPH

(slovy jedenmiliondvěstěosmtisícpěťsetpadesát korun českých bez DPH)

Cena bez DPH	Sazba DPH	Částka DPH	Celkem s DPH
= 1.208.550,- Kč	21%	= 253.796,- Kč	= 1.462.346,- Kč

5.2. Podrobná kalkulace ceny Plnění a jednotlivých dílčích plnění je uvedena v Příloze č. 2 této Smlouvy.

5.3. Celková cena Plnění bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná. Pokud by došlo ke změně sazby DPH, bude tato sazba a výše ceny s DPH příslušně upravena.

6. Platební podmínky

6.1. Splatnost faktur

Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním placení z účtu Objednatele na účet Zhotovitele. Platba se uskuteční v korunách českých na základě faktury – daňového dokladu, se splatností 14 dnů od vystavení faktury. Daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

V případě, že faktura vystavená Zhotovitelem nebude obsahovat náležitosti dle této Smlouvy, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit Zhotoviteli, přičemž po doručení opravené faktury začne znovu od počátku běžet lhůta její splatnosti.

6.2. Povinnost Objednatele zaplatit je splněna dnem připsání příslušné finanční částky na účet Zhotovitele.

6.3. Právo a povinnost fakturovat

6.3.1. Zhotoviteli vzniká právo fakturovat, tj. vystavit daňový doklad Objednateli na cenu každého dílčího Plnění uvedeného v bodě 4.1.2 dnem podepsání Protokolu o předání nebo Akceptaci.

6.3.2. Zhotoviteli vzniká povinnost fakturovat, tj. vystavit daňový doklad do 15 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění. Plnění se považuje za uskutečněné dnem dodání každého jednotlivého dílčího plnění a poskytnutí odpovídajících dílčích služeb.

6.3.3. Datem uskutečnění zdanitelného plnění na vystaveném daňovém dokladu dle bodu 6.3.2 je datum Předání a převzetí dílčího plnění, uvedené v Protokolu o předání nebo akceptaci.

6.3.4. Faktury budou předány Objednateli zasláním na emailovou adresu starosta@mnves.cz společně s Protokolem o předání nebo akceptaci.

7. Komunikace, pravomoci a odpovědnosti zástupců smluvních stran

7.1. Kontaktní osoby

7.1.1. Kontaktní osoba Zhotovitele:

Jméno, Příjmení: Ing. Tomáš Sládek
e-mail: sladek@jmorava.net
tel: +420 603 774 491

7.1.2. Kontaktní osoba Objednatele:

Jméno, Příjmení: Bc. Zuzana Jandáková
e-mail: starosta@mnves.cz
tel: +420 774 600 053

7.2. Oprávněné osoby

7.3. Jsou zplnomocněné osoby smluvních stran, které jsou oprávněny jednat jménem smluvních stran o všech smluvních a obchodních záležitostech týkajících se Smlouvy a souvisejících s jejím plněním.

7.3.1. Oprávněné osoby Zhotovitele:

Jméno, Příjmení: Ing. Tomáš Sládek
e-mail: sladek@jmorava.net
tel: +420 603 774 491

7.3.2. Oprávněné osoby Objednatele:

Jméno, Příjmení: Bc. Zuzana Jandáková
e-mail: starosta@mnves.cz
tel: +420 774 600 053

7.4. Odpovědné osoby

Jsou pracovníci smluvních stran pověřeni jednáním jménem smluvních stran v otázkách plnění Smlouvy.

7.4.1. Odpovědné osoby Zhotovitele:

Jméno, Příjmení: Ing. Tomáš Sládek
e-mail: sladek@jmorava.net
tel: +420 603 774 491

7.4.2. Odpovědné osoby Objednatele:

Jméno, Příjmení: Bc. Zuzana Jandáková
e-mail: starosta@mnves.cz
tel: +420 774 600 053

7.5. Všechna oznámení mezi smluvními stranami, která se vztahují k této Smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této Smlouvy, musí být učiněna v písemné formě a doručeny opačné straně, nebude-li stanoveno, nebo mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.

7.6. Oznámení se považují za doručená uplynutím třetího (3) dne po jejich prokazatelném odeslání.

8. Místo a způsob Plnění

8.1. Místo Plnění

Nebude-li v konkrétním případě sjednáno jinak, místem Plnění předmětu Smlouvy je: Katastrální území Objednatele – místa jsou uvedena v Příloze č.1 – Technické parametry zařízení a umístění Kamerových míst.

8.2. Doprava

Dopravu zajišťuje Zhotovitel na své náklady

9. Předání a Akceptace Díla

9.1. Seznam Akceptačních kritérií

Smluvní strany se dohodly na následujících Akceptačních kritériích jednotlivých dílčích plnění:

- Byla provedena dodávka dílčího plnění dle Přílohy č. 2 této Smlouvy.
- Byla provedena montáž Přípojného a Kamerového místa.
- Byla provedeno napojení na Centrální místo a konfigurace kamer(-y) Kamerového místa.

Změna Akceptačních kritérií je možná pouze na základě dodatku ke Smlouvě.

9.2. Předání dílčích plnění a jeho částí budou Předávány po ukončení realizace a postupně fakturovány jako dílčí plnění dle této Smlouvy. Předání a akceptace bude potvrzena podpisem protokolu o Předání dílčího plnění.

9.3. Přejedání vlastnického práva Díla a jeho částí

Vlastnické právo ke zboží, které je součástí poskytovaného Plnění přechází na Objednatele po uhrazení ceny příslušného dílčího plnění na účet Zhotovitele. V době od dodání zboží do úplného zaplacení ceny dílčího plnění je Objednatel oprávněn zboží bezúplatně užívat. Nebezpečí škody na zboží přechází na Objednatele okamžikem Předání a převzetí dílčího plnění.

10. Změnové řízení

10.1. Požadavky na změny předmětu Plnění, které mají vliv na cenu Plnění nebo termíny Plnění včetně dílčích, budou provedeny formou dodatku této Smlouvy. Změny budou odsouhlaseny oběma stranami a dodatek se změnami se stává nedílnou součástí této Smlouvy.

10.2. Požadavky na změny projednávají Odpovědné osoby a schvalují Oprávněné osoby smluvních stran.

11. Práva a povinnosti smluvních stran

11.1. Součinnost smluvních stran

Pro zajištění řádné realizace Díla požaduje Zhotovitel na Objednateli zejména následující součinnost:

- Přístup k Provoznímu prostředí, který je nezbytný pro Plnění dle této Smlouvy.
- Určení Odpovědné osoby Objednatele, vyhrazení odpovídajících časových kapacit Odpovědné osoby Objednatele.
- Poskytování požadovaných podkladů, informací, případně zajištění spolupráce s třetími stranami, jejichž řešení se může dotýkat předmětu Díla.
- Zajištění Připojení napájení dle čl. 2.1.7.
- Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků z této Smlouvy.
- Smluvní strany se zavazují informovat opačnou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou, nebo by mohly být důležité pro řádné plnění této Smlouvy.
- Smluvní strany se zavazují vytvářet předpoklady pro plnění závazků vyplývajících z této Smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s dílčím plněním, ani k prodlení s úhradou jednotlivých finančních závazků.

11.2. Práva a povinnosti Zhotovitele:

- Zhotovitel spolupracuje s Odpovědnými osobami Objednatele při řízení postupu prací, včetně organizace schůzek v rámci plnění dle této Smlouvy.
- Zhotovitel realizuje jednotlivá Přípojná místa v pořadí, jaké si určí sám s přihlédnutím k ukončení realizace Připojení napájení.

- Zhotovitel plánuje a koordinuje realizaci dle této Smlouvy, navrhuje a vypracovává jeho časový plán v koordinaci s Objednatelem.
- Zhotovitel svolává ve spolupráci s Objednatelem schůzky k řešení sporných otázek.
- Zhotovitel informuje Objednatele o postupu prací. Řešení odchylné od zadání bude projednáno a oboustranně odsouhlaseno podle pravidel změnového řízení.
- Zhotovitel konzultuje řešení v průběhu realizace předmětu Plnění na požádání Objednatele. Nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od písemného vyzvání k projednání řešení Zhotovitel zorganizuje toto projednání a zajistí účast svých odpovědných pracovníků.
- Zhotovitel se písemně vyjádří k předkládaným materiálům Objednatele nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od jejich obdržení, pokud není dohodnuto jinak.
- Zhotovitel bezodkladně řeší ve spolupráci s Objednatelem závady vzniklé při plnění této Smlouvy.
- Zhotovitel je povinen v průběhu realizace Projektu předávat Objednavateli informace o skutečnostech, které brání úspěšné realizaci Projektu.
- Zhotovitel je oprávněn využít přímou podporu zástupců výrobce produktů dodaných v rámci Plnění této Smlouvy v případě, že pravidla pro implementaci těchto produktů stanovená výrobcem takovou součinnost vyžadují nebo tuto podporu aktuální situace vyžaduje.
- Zhotovitel si vyhrazuje právo ošetřit softwarové části dodaného řešení zamezením jejich funkčnosti v případě, že je Objednatel v prodlení dle článku 14.1.3 této Smlouvy. Funkčnost IS bude obnovena neprodleně po zaplacení dlužné částky. Ustanovení tohoto odstavce platí, nebude-li stranami písemně dohodnuto jinak.

11.3. Práva a povinnosti Objednatele:

- Objednatel se zavazuje poskytnout a vytvořit Zhotoviteli odpovídající pracovní podmínky pro realizaci předmětu této Smlouvy, a to v rozsahu specifikovaném tímto článkem Smlouvy. V této souvislosti Objednatel prohlašuje, že je srozuměn s tím, že dodržení termínů pro poskytnutí věcného Plnění Zhotovitelem závisí i na řádném a včasném plnění povinností stanovených touto Smlouvou pro Objednatele.
- Objednatel předává Zhotoviteli potřebné nebo vyžádané podklady a informace, související s realizací předmětu Plnění, nejpozději do tří (3) Pracovních dnů po jejich písemném či ústním vyžádání, pokud se o obě strany nedohodnou jinak.
- Objednatel svolává ve spolupráci se Zhotovitelem schůzky k řešení sporných otázek.
- Objednatel konzultuje řešení v průběhu realizace předmětu Plnění na požádání Zhotovitele. Nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od písemného vyzvání k projednání řešení Objednatel zorganizuje toto projednání a zajistí účast Odpovědných osob Objednatele.
- Objednatel se vyjádří písemně k předkládaným materiálům nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od jejich obdržení, pokud není dohodnuto jinak.
- Objednatel je povinen zajistit přístup Zhotoviteli do objektů a k pracovištím, v souvislosti s plněním Díla.

11.4. Souhlas smluvních stran

Smluvní strany souhlasí s užitím rámcových údajů o plnění poskytnutém dle této smlouvy jako referenčních údajů pro osvědčení objednatel o poskytnuté službě.

12. Odpovědnost za škodu

- 12.1. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu, způsobenou zaviněným porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 12.2. Zhotovitel neodpovídá za škodu, která byla způsobena jinou osobou než Zhotovitelem, či jím pověřeným subjektem, nesprávným nebo neadekvátním přístupem Objednatele a v důsledku událostí vyšší moci.

- 12.3. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou Objednateli zaviněným porušením povinností stanovených touto Smlouvou, maximálně však do výše hodnoty dotčeného dílčího Plnění podle této Smlouvy.
- 12.4. Smluvní strany se výslovně dohodly, že celková výše náhrady škody z jedné škodní události nebo série vzájemně propojených škodných událostí, která by v příčinné souvislosti s plněním Smlouvy mohla vzniknout, se limituje u skutečné škody a u ušlého zisku celkem do výše hodnoty dílčího Plnění podle této Smlouvy. Tyto částky představují současně maximální předvídatelnou škodu, která může případně vzniknout porušením povinností Zhotovitele.
- 12.5. Zařízení pro ukládání a zpracování dat jsou technická zařízení, jejichž poruchovost je objektivním jevem a má stochastický charakter. Objednatel je proto povinen zálohovat data na jiném zařízení tak, aby riziko škody způsobené ztrátou dat nebo poškozením dat bylo vyloučeno. Zhotovitel nepřebírá žádné záruky ani odpovědnost za data uložená v paměťových médiích.

13. Záruka

- 13.1. Na dodané Plnění poskytuje Zhotovitel záruku 36 měsíců.
- 13.2. Záruční lhůty touto Smlouvou sjednané začnou plynout ode dne protokolárního Předání a převzetí příslušného dílčího Plnění dle článku 4 této Smlouvy.
- 13.3. Zhotovitel bude poskytovat Objednateli základní záruční servis a podporu dodané techniky a služeb ve smyslu plnění této Smlouvy a její záruky.
- 13.4. Zhotovitel bude poskytovat Objednateli Konektivitu kamerového systému, servisní služby, pozáruční servis a podporu dodané techniky a služeb na základě budoucí samostatné smlouvy o poskytování telekomunikačních a servisních služeb.
- 13.5. Záruka za jakost Díla se poskytuje na shodu funkčního chování a vlastností v okamžiku převzetí dotčeného dílčího plnění.
- 13.6. Záruka na jakost se poskytuje za následujících podmínek:
- Záruka se vztahuje na shodu funkčního chování a vlastností Plnění při Předání.
 - Záruka se nevztahuje na poruchy funkce vzniklé
 - o Prokázaným nedodržením technických požadavků na provoz systému Objednatel. Především jsou myšleny výpadky napájení jednotlivých částí systému.
 - o Prokázanou nesprávnou obsluhou a užíváním produktů v rozporu s podmínkami výrobce pro provoz dodaného softwarového vybavení Objednatel.
 - o Změnami konfigurace systému Objednatel nebo třetí stranou, které nebyly konzultovány se Zhotovitelem.
 - o Živelními událostmi a v důsledku působení vyšší moci.
- 13.7. Omezení záruky – Zhotovitel nenese odpovědnost za Vady a chyby a záruka se nevztahuje na Vady a chyby vzniklé:
- Neoprávněným zásahem do datových struktur a do vybavení dodaného v rámci dílčích plnění,
 - závadou na Připojení napájení,
 - instalací jiného software, který je v interakci s řešením dodaným Zhotovitelem do informačního systému Objednatel, ve kterém je řešení provozováno, bez souhlasu Zhotovitele

14. Prodlení, sankce

- 14.1. Jestliže je Objednatel v prodlení s placením peněžitého závazku nebo řádně a včas neplní závazky k věcné nebo časově umístěné součinnosti či spolupůsobení, z důvodů ležících na straně Objednatel, pak platí tato ujednání:

- 14.1.1. Objednatel souhlasí s tím, že pokud neplní své povinnosti a nevytvoří v dohodnutých lhůtách podmínky součinnosti a tím způsobí prodlení z důvodů ležících na straně Objednatele, které by vedlo ke změně termínů dle článku 5 této Smlouvy o více než tři (3) Pracovní dny, je Zhotovitel oprávněn přerušit práce na předmětu Plnění. Termíny Plnění se posouvají o dobu tohoto prodlení, i když k přerušení prací nedojde. Prokazatelné náklady na straně Zhotovitele spojené s tímto přerušením je Objednatel povinen uhradit.
- 14.1.2. Nebude-li faktura dle ustanovení článku 6.1 této Smlouvy Objednatelem uhrazena ve stanoveném termínu splatnosti a potom ani do pěti (5) Pracovních dnů po písemném upozornění Zhotovitelem, je Zhotovitel oprávněn přerušit práce na předmětu příslušné dodávky předmětu Plnění. Termíny Plnění se posouvají o dobu prodlení platby, tj. o dobu od stanoveného termínu splatnosti do data připsání částky na účet Zhotovitele, i když k přerušení prací nedojde. V tomto případě uhradí Objednatel Zhotoviteli prokazatelné náklady, které vznikly v důsledku tohoto přerušení.
- 14.1.3. V případě opoždění Objednatele s poskytováním součinnosti; způsobeném překážkami vylučujícími odpovědnost (ustanovení § 2913 odst.2 občanského zákoníku) platí, že tento není v prodlení po dobu trvání takových překážek. Objednatel je však povinen Zhotovitele o výskytu takových překážek neprodleně informovat. Trvá-li toto opoždění více jak tři (3) dny, posouvají se termíny Plnění o dobu opoždění.
- 14.2. Jestliže je Zhotovitel v prodlení s plněním některého svého závazku z důvodů ležících na straně Zhotovitele s výjimkou případů objektivní nemožnosti Plnění, pak platí tato ujednání:
 - 14.2.1. Zhotovitel souhlasí s tím, že pokud neplní své povinnosti a nevytvoří v dohodnutých lhůtách podmínky součinnosti a tím způsobí prodlení z důvodů ležících na straně Zhotovitele, které by vedlo ke změně termínů dle článku 5 této Smlouvy o více jak tři (3) Pracovní dny, je Objednatel oprávněn požadovat úhradu prokazatelných nákladů na straně Objednatele vzniklých v důsledku tohoto neplnění povinností Zhotovitelem.
 - 14.2.2. V případě opoždění Plnění Zhotovitele způsobeném překážkami vylučujícími odpovědnost (ustanovení § 2913 odst.2 občanského zákoníku) platí, že tento není v prodlení po dobu trvání takových překážek. Zhotovitel je však povinen Objednatele o výskytu takových překážek Neprodleně informovat. Trvá-li toto opoždění více jak tři (3) dny, posouvají se termíny Plnění o dobu opoždění.
- 14.3. Je-li Objednatel v prodlení s placením zálohy nebo faktury po dobu delší než patnáct (15) dnů, je Zhotovitel oprávněn vyúčtovat a Objednatel povinen zaplatit úroky z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení až do zaplacení.
- 14.4. V případě, že Zhotovitel je v prodlení s poskytnutím Plnění v termínech dle článku 5 této Smlouvy, které je delší než 15 dnů, je Objednatel oprávněn vyúčtovat a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny dílčího Plnění bez DPH, ohledně něhož je Zhotovitel v prodlení, a to za každý den prodlení, pokud nebude dohodnuto jinak.

15. Platnost, odstoupení a zánik smlouvy

- 15.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu zástupců obou smluvních stran.
- 15.2. Tato Smlouva zůstává v platnosti a je závazná pro všechny právní nástupce smluvních stran.
- 15.3. Smluvní strany se zavazují nepostoupit závazky nebo pohledávky z této Smlouvy třetí straně bez písemného souhlasu druhé strany.
- 15.4. Skončit platnost této Smlouvy lze dohodou smluvních stran, která musí mít písemnou formu.
- 15.5. Jednostranně lze okamžitě od Smlouvy odstoupit v těchto případech:
 - 15.5.1. Objednatel je v prodlení s placením dle specifikace v článku 6 této Smlouvy déle než 30 dnů.
 - 15.5.2. Zhotovitel je ve zpoždění v Plnění dle článku 4 déle než 30 dnů.
- 15.6. Každá smluvní strana je oprávněna jednostranně odstoupit od Smlouvy, jestliže:

- 15.6.1. druhá smluvní strana neplní hrubě podmínky Smlouvy, byla na tuto skutečnost upozorněna, nesjedнала nápravu ani v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě,
 - 15.6.2. druhá smluvní strana je v úpadku nebo ztratila oprávnění k podnikatelské činnosti podle platných předpisů (o této skutečnosti je povinnost podat informaci neprodleně),
 - 15.6.3. na majetek druhé smluvní strany byly zahájeny úkony, které nasvědčují zahájení exekučního řízení. O této skutečnosti je povinnost podat informaci neprodleně.
- 15.7. Smluvní strany jsou povinny vzájemnou dohodou písemně vypořádat dosavadní smluvní Plnění nejpozději do 1 měsíce od skončení účinnosti Smlouvy odstoupením.

16. Řešení sporů

- 16.1. Jakýkoli právní postup, nebo soudní spor vedený v souvislosti s touto Smlouvou, bude zahájen a veden u příslušného soudu České republiky s tím, že strany v této souvislosti ve smyslu ustanovení § 89a občanského soudního řádu sjednávají pro všechny spory, u nichž jsou k řízení v prvním stupni příslušný Okresní soud v Břeclavi a pro všechny spory, u nichž jsou k řízení v prvním stupni příslušné krajské soudy místní příslušnost Krajského soudu v Brně.

17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Vztahy mezi stranami se řídí ustanoveními této Smlouvy a občanským zákoníkem. V částech vztahujících se k udělení práva užití programů splňujících znaky autorského díla se použije režim autorského zákona.
- 17.2. Obsah Smlouvy může být měněn jen dohodou stran smluvních a to vždy jen vzestupně číslovanými písemnými dodatky potvrzenými Oprávněnými osobami smluvních stran.
- 17.3. Smlouva se vyhotovuje ve dvou (2) stejnopisech vlastnoručně signovaných smluvními stranami, z nichž každá smluvní strana obdrží po jedné (1).
- 17.4. Uzavření této smlouvy bylo schváleno na základě rozhodnutí Rady Městyse Moravská Nová Ves dne **21.11.2023** usnesením č. **7e/31R/2023**.
- 17.5. Nedílnou součástí Smlouvy jsou přílohy:
Příloha č.1 – Technické parametry zařízení a umístění Kamerových míst.
Příloha č.2 – Jednotlivá dílčí plnění.

V Moravské Nové Vsi dne: 19.12.2023



Bc. Zuzana Jandáková
starostka obce

MĚSTYS
MORAVSKÁ NOVÁ VES
nám. Republiky 107, PSČ: 691 55

V Moravské Nové Vsi dne: 19.12.2023



Ing. Tomáš Sládek

tomassladek.cz
Ing. Tomáš Sládek
Vítězství 1051, 691 55 Moravská Nová Ves
IČ: 621 76 897, DIČ: CZ7502143913

Příloha č.1 – Technické parametry zařízení a umístění Kamerových míst.

Technické parametry zařízení

Kamera typ Vivotek IB9388-HT: venkovní IP kamera, rozlišení 2560×1920 (5 Mpix) až 20sn/s, H.265, obj. motorzoom 2.8-12mm (88-30°), PoE, Smart IR, SNV, WDR 120dB, defog, MicroSDXC slot, 3DNR, koridor formát, antivandal, venkovní (IP66).

"20 fps při rozlišení 2560x1920 (při zapnutém WDR Pro)

Komprese H.265

2.8 až 12 mm, RF - vzdálené ostření

SNV (Supreme Night Visibility) poskytuje skvělý obraz v noci

Smart Stream III pro lepší využití datového toku

Smart IR přísvit 30m pro optimální nasvícení noční scény

WDR Pro (120dB) pro skvělý detail v kontrastních scénách

Snadná instalace

VIVOCloud aplikace a internetový portál pro nepřetržitý dohled

Trend Micro IoT Security zabezpečení nejen proti virovým útokům

Slot na karty MicroSD/SDHC/SDXC pro ukládání dat přímo v kameře

Voděodolný kryt v antivandal provedení ve standardech IP66 a IK10"

Držák na sloup a ukončovací box: Držák sloup a ukončovací box pro vodotěsnou instalaci výstupu kamery (AM-312 a AM-71C).

Instalační krabice: Instalační krabice, skříň 400x300x165mm, montážní deska, 2x DIN panel, montážní sada na sloup, kabelová průchodka 1x220V, zásuvka DIN, průchodka pro HDPE chráničku optiky.

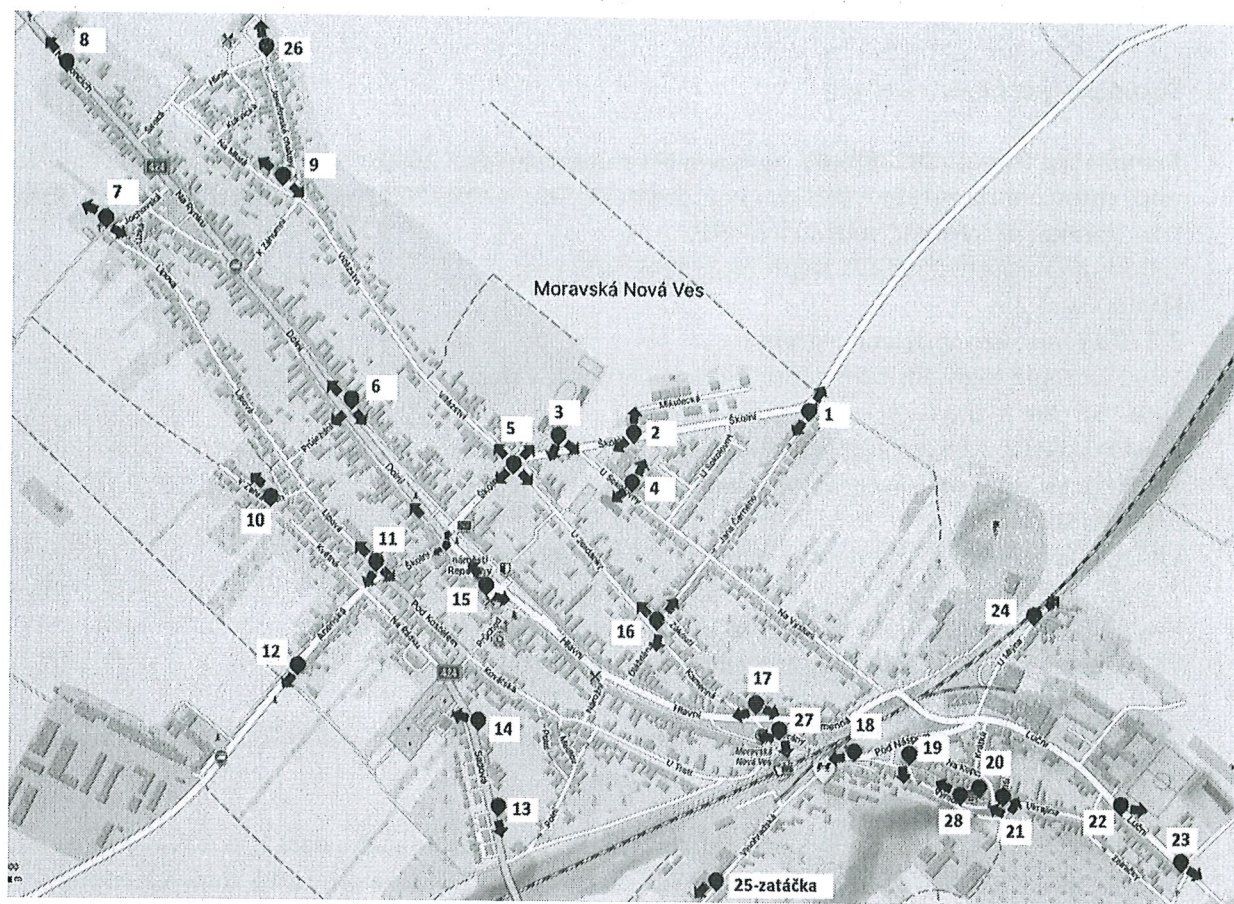
Wifi vysílač/přijímače pro kamerová místa: vybavení pro vysílání wifi, včetně antén a napájení, typ Mikrotik SXT.

Optický konvertor: Konvertor optického signálu.

Napájecí zdroje: Napájecí zdroje pro PoE IP kamer a ostatních zařízení.

Centrální dohled: Mikrotik router pro vstup kamerového systému a automatizovaný dohléd systémem Dude. Typ Mikrotik CCR1016-12G.

Umístění kamerových míst



Pozice	Umístění kamery	GPS
1	Jana Černého - výjezd Mikulčice	48.8052144N, 17.0225992E
2	Školní - odbočka Mikulecká a hřiště	48.8048169N, 17.0182864E
3	školní - ZŠ	48.8047019N, 17.0163767E
4	U Sokolovny-školka	48.8040167N, 17.0182703E
5	Školní - křižovatka	48.8046253N, 17.0168406E
6	Dolní - Průjezdni	48.8053539N, 17.0114144E
7	Jochovská roh - Prtiš	48.8081856N, 17.0053072E
8	Na Koncích - výjezd	48.8107328N, 17.0042664E
9	Na Mlatě - transformátor	48.8097647N, 17.0078283E
10	V Zahradách sloup	48.8037869N, 17.0093572E
11	Lipová - křižovatka	48.8026739N, 17.0119806E
12	Anenská - vjezd	48.8010064N, 17.0100386E
13	Sadová - ulice	48.7987942N, 17.0150275E
14	Sadová u hřbitova	48.8001442N, 17.0145553E
15	Náměstí TGM u hospody	48.8023100N, 17.0148022E
16	Křižovatka U Jordánky	48.8018225N, 17.0189006E
17	Kamenná - vstup	48.8004797N, 17.0213253E
18	Vinohradská, podchod	48.7997556N, 17.0237608E
19	Na Kopci, směr Výmol	48.7996919N, 17.0251447E
20	Na Kopci, u pivovaru	48.7993703N, 17.0265394E
21	Zátiší, Výmol	48.7990522N, 17.0273119E
22	Luční, Hřiště	48.7988686N, 17.0303803E
23	Luční vstup	48.7979853N, 17.0318181E
24	U Mlýna	48.8018667N, 17.0280469E
25	Vinohradská - zatáčka	48.7965947N, 17.0191769E
26	Josefovské chalupy vstup	48.8109881N, 17.0091722E
27	Nádraží	48.8000708N, 17.0218081E
28	Výmol	48.7990169N, 17.0265236E

Příloha č.2 – Jednotlivá dílčí plnění

Fakturační číslo	Umístění kamery	GPS	Počet	Cena ks bez DPH	Celkem bez DPH	Faktura celkem
Úvodní	Centrální dohled - Mikrotik CCR1016-12G					
1	Jana Černého - výjezd Mikulčice	48.8052144N, 17.0225992E	1	6 000 Kč	6 000 Kč	6 000 Kč
	Položky:					48 480 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč	
2	Školní - odbočka Mikulecká a hřiště	48.8048169N, 17.0182864E				48 480 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč	
3	Školní - ZŠ	48.8047019N, 17.0163767E				48 480 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč	
4	U Sokolovny-škola	48.8040167N, 17.0182703E				48 480 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč	
5	Školní - křižovatka	48.8046253N, 17.0168406E				74 460 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		4	6 490 Kč	25 960 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		4	2 500 Kč	10 000 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		4	3 500 Kč	14 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		4	500 Kč	2 000 Kč	
6	Dolní - Průjezd	48.8053539N, 17.0114144E				61 470 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		3	6 490 Kč	19 470 Kč	

Fakturace	Umístění kamery	GPS	Počet	Cena ks bez DPH	Celkem bez DPH	Faktura celkem
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		3	2 500 Kč	7 500 Kč	48 480 Kč
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		3	3 500 Kč	10 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		3	500 Kč	1 500 Kč	
7	Jochovská roh - Prtiš	48.8081856N, 17.0053072E				48 480 Kč
Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč		
Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč		
Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč		
Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč		
Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč		
Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč		
Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč		
Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč		
Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč		
8	Na Koncích - výjezd	48.8107328N, 17.0042664E				35 490 Kč
Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč		
Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč		
Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč		
Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč		
Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč		
Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč		
Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč		
Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč		
Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč		
9	Na Mlatě - transformátor	48.8097647N, 17.0078283E				35 490 Kč
Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč		
Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč		
Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč		
Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč		
Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč		
Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč		
Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč		
Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč		
Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč		
10	V Zahradách sloup	48.8037869N, 17.0093572E				35 490 Kč
Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč		
Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč		
Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč		
Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč		
Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč		
Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč		
Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč		
Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč		
Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč		
11	Lipová - křižovatka	48.8026739N, 17.0119806E				61 470 Kč
Kamera Vivotek IB9388-HT		3	6 490 Kč	19 470 Kč		
Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		3	2 500 Kč	7 500 Kč		
Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč		
Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč		
Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč		

Fakturační číslo	Umístění kamery	GPS	Počet	Cena ks bez DPH	Celkem bez DPH	Faktura celkem
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		3	3 500 Kč	10 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		3	500 Kč	1 500 Kč	
12	Anenská - vjezd	48.8010064N, 17.0100386E				35 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatek MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
13	Sadová - ulice	48.7987942N, 17.0150275E				35 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatek MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
14	Sadová u hřbitova	48.8001442N, 17.0145553E				35 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatek MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
15	Náměstí TGM u hospody	48.8023100N, 17.0148022E				48 480 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč	
	Instalační krabice Famatek MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč	
16	Křižovatka U Jordánky	48.8018225N, 17.0189006E				61 470 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		3	6 490 Kč	19 470 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		3	2 500 Kč	7 500 Kč	
	Instalační krabice Famatek MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		3	3 500 Kč	10 500 Kč	

Fakturační číslo	Umístění kamery	GPS	Počet	Cena ks bez DPH	Celkem bez DPH	Faktura celkem
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		3	500 Kč	1 500 Kč	
17	Kamenná - vstup	48.8004797N, 17.0213253E				54 480 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč	
	Wifi vysílač/přijímače pro kamerová místa		1	5 000 Kč	5 000 Kč	
	Aktivace wifi propojení		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
18	Vínohradská, podchod	48.7997556N, 17.0237608E				25 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
	Wifi vysílač/přijímače pro kamerová místa		1	5 000 Kč	5 000 Kč	
	Aktivace wifi propojení		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
19	Na Kopci, směr Výmol	48.7996919N, 17.0251447E				41 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
	Wifi vysílač/přijímače pro kamerová místa		1	5 000 Kč	5 000 Kč	
	Aktivace wifi propojení		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
20	Na Kopci, u pivovaru	48.7993703N, 17.0265394E				28 500 Kč
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Wifi vysílač/přijímače pro kamerová místa		1	5 000 Kč	5 000 Kč	
	Aktivace wifi propojení		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
21	Zátiší, Výmol	48.7990522N, 17.0273119E				48 480 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč	
22	Luční, Hřiště	48.7988686N, 17.0303803E				35 490 Kč

Fakturační číslo	Umístění kamery	GPS	Počet	Cena ks bez DPH	Celkem bez DPH	Faktura celkem
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
23	Luční vstup	48.7979853N, 17.0318181E				35 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
24	U Mlýna	48.8018667N, 17.0280469E				35 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
25	Vínohradská - zatáčka	48.7965947N, 17.0191769E				35 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
26	Josefovské chalupy vstup	48.8109881N, 17.0091722E				35 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Optický konvertor NTU-1		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Zajištění přívodu datové konektivity, prostupy, chráničky		1	12 000 Kč	12 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Zafukování optického přípoje		1	2 000 Kč	2 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
27	Nádraží	48.8000708N, 17.0218081E				38 480 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		2	6 490 Kč	12 980 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		2	2 500 Kč	5 000 Kč	
	Instalační krabice Famatel MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	

Fakturační číslo	Umístění kamery	GPS	Počet	Cena ks bez DPH	Celkem bez DPH	Faktura celkem
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		2	3 500 Kč	7 000 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		2	500 Kč	1 000 Kč	
	Wifi vysílač/přijímače pro kamerová místa		1	5 000 Kč	5 000 Kč	
	Aktivace wifi propojení		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
28	Výmol	48.7990169N, 17.0265236E				25 490 Kč
	Kamera Vivotek IB9388-HT		1	6 490 Kč	6 490 Kč	
	Držák na sloup a ukončovací box (AM-312 a AM-71C)		1	2 500 Kč	2 500 Kč	
	Instalační krabice Famatek MAGNA IP65, vč. Montážní sady na sloup		1	3 000 Kč	3 000 Kč	
	Napájecí zdroj		1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Montážní materiál		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Montáž instalační krabice		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
	Instalace kamerové sady na stožár		1	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Konfigurace připojení kamer k centrálními zařízení		1	500 Kč	500 Kč	
	Wifi vysílač/přijímače pro kamerová místa		1	5 000 Kč	5 000 Kč	
	Aktivace wifi propojení		1	1 000 Kč	1 000 Kč	
					Celkem bez DPH	1 208 550 Kč

