



KUPNÍ SMLOUVA

Smluvní strany

Město Znojmo

Sídlem: **Obroková 1/12, 669 22 Znojmo**

Zastoupený

ve věcech smluvních: **Ing. Jakubem Malačkou, MBA starostou města**

ve věcech technických: *Ing. Karlem Bartuškem, vedoucím odboru investic a technických služeb, Martinem Moltašem, referentem odboru investic a technických služeb*

IČ: **00293881**

DIČ: **CZ00293881**

Bankovní spojení: **Komerční banka, a.s., pobočka Znojmo,**

číslo účtu: **19-5054880237/0100**

(dále jen „kupující“)

a

AŽD Praha s.r.o.

Sídlem: **Žirovnická 3146/2, Záběhllice, 160 00 Praha – Záběhllice**

Zastoupený

ve věcech smluvních: **Patrik Reiniš, obchodní ředitel pro silniční telematiku
jednající na základě plné moci**

ve věcech technických: **Ing. Jan Panáček**

IČ: **48029483**

DIČ: **CZ48029483**

Bankovní spojení: **KB a.s. číslo účtu 2303101/0100**

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 14616

(dále jen „prodávající“)

(kupující a prodávající dále společně také jako „smluvní strany“ nebo jednotlivě každý jako „smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

I. Předmět a účel smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na základě výsledků podlimitního zadávacího řízení veřejné zakázky na dodávky, vyhlášené kupujícím, jako zadavatelem, pod názvem „ÚMR – ul. Evropská, Znojmo, ul. 8. května, Kuchařovice“ (dále jen „veřejná zakázka“ nebo „zakázka“). Účelem smlouvy je realizovat plnění poptávané kupujícím, a to za podmínek definovaných kupujícím jakožto zadavatelem v zadávací dokumentaci a v rozsahu a podle technické specifikace, která je přílohou číslo 1 této smlouvy a za podmínek nabídnutých prodávajícím jako účastníkem veřejné zakázky.
2. Smluvní strany tímto berou na vědomí, že podmínky stanovené v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a v nabídce prodávajícího podané v rámci shora uvedené veřejné zakázky jsou obchodními podmínkami ve smyslu § 1751 občanského zákoníku, přičemž smluvní strany prohlašují, že tyto podmínky jsou jim s ohledem na realizovanou veřejnou zakázku známy. Předmět smlouvy bude plněn v souladu s uvedenými podmínkami, v souladu s přílohou číslo 1 a v souladu s podmínkami upravenými touto smlouvou.



3. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat a odevzdat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, specifikované v čl. II této smlouvy a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží.
4. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu stanoveném touto smlouvou.

II. Specifikace předmětu plnění

1. Předmětem plnění této smlouvy je dodávka zboží systému úsekového měření rychlosti ve dvou měřících profilech (viz technická specifikace – příloha č.1) v rámci veřejné zakázky „ÚMR – ul. Evropská, Znojmo, ul. 8. května, Kuchařovice“ a s tím spojených služeb a souvisejících stavebních prací. Dodané zboží musí být nové, nerepasované, ne demo.
2. Předmětem plnění dle této smlouvy je dále:
 - Provedení souvisejících stavebních či montážních prací v rozsahu a podle přílohy č. 1 této smlouvy;
 - Doprava zboží do míst plnění a jejich instalace,
 - Ekologická likvidace obalů v souladu s platnými právními předpisy;
 - Provedení individuálního vyzkoušení prvků a zařízení tvořících předmět plnění za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených technickou specifikací. Každý prvek díla bude individuálně vyzkoušen po jeho zabudování.
 - Provedení komplexního vyzkoušení celého předmětu plnění a zařízení tvořících předmět plnění za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených technickou specifikací před zahájením předávání předmětu plnění. O provedení vyhodnocení výsledků komplexního vyzkoušení, vyhotoví prodávající Protokol o výsledcích komplexního vyzkoušení v českém jazyce, který předá kupujícímu ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF.
 - Předání veškerých dokladů vztahující se k předmětu plnění (např. Návody k obsluze, návody na provoz a údržbu předmětu plnění, manipulační a provozní řády, předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy potřebné k užívání předmětu plnění). Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že předmět plnění splňuje veškeré podmínky stanovené právními předpisy v době předání a převzetí předmětu plnění k používání předmětu plnění.
 - Předání veškerých dokladů potřebných k provozování předmětu plnění, a to minimálně po celou dobu trvání záruční doby sjednané touto smlouvou.
 - Provedení zaškolení obsluhy předmětu plnění, které budou obsluhovány pracovníky kupujícího, případně pracovníky Městské policie (budoucím uživatelem) před zahájením předávání díla (nebo jeho části).

Kupující na vyžádání prodávajícího stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části předmětu plnění. Prodávající před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí předmětu plnění a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla, případně na provádění příslušných revizí. O zaškolení jednotlivých osob kupujícího vystaví prodávající Protokoly o zaškolení osob v českém jazyce, které předá kupujícímu ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF při zahájení předávání díla (nebo jeho části).
3. Předmětem plnění této smlouvy je provádění záručního servisu předmětu plnění v rozsahu a podle přílohy č. II této smlouvy po dobu záruční doby stanovené v odstavci 2 článku VI této smlouvy, a to v rozsahu zajišťující jeho plnou funkčnost. Součástí záručního servisu je zejména, nikoliv však pouze, pravidelné provádění všech revizí a předkládání dokladů nutných k zajištění řádného provozu celého předmětu plnění podle příslušných závazných právních předpisů a jejich předání kupujícímu vždy ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF.

(vše dále jen jako „předmět plnění“, „dodávka“ či „zboží“)

III. Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena zboží bez DPH je stanovena:
 - 1.1. Cena předmětu plnění, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v odstavci 1. a 2. článku II. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná takto:

3 359 643,- Kč
 - 1.2. Cena předmětu plnění, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v odstavci 3. článku II. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná takto:

1 640 000,- Kč (celkem za 5 let)
2. Každá z cen uvedených v odstavci 1. tohoto článku se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná zahrnující veškeré náklady prodávajícího spojené s realizací předmětu plnění. Prodávajícího potvrzuje, že ceny zahrnují veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní provedení předmětu plnění, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením celého předmětu plnění a zahrnuje též veškeré související náklady,



kteře nejsou přímo uvedeny v předmětu plnění, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění, náklady spojené se záruční dobou na celé dílo a všechny jeho části, pojištění, daně, cla, autorské poplatky a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.

3. Kupující neposkytuje zálohy.
4. Úhrada ceny uvedené v odstavci 1.1. tohoto článku (tj. za dodávku předmětu plnění vymezeného v odstavci 1. a 2. článku II.) bude uhrazena na základě faktury vystavené prodávajícím po protokolárním předání celého předmětu plnění.
5. Úhrada ceny uvedené v odstavci 1.2. tohoto článku (tj. provádění servisu předmětu plnění vymezeného v odstavci 3. článku II.) bude uhrazena na základě faktur vystavovaných prodávajícím ve splátkách, vždy měsíčně zpětně.
6. Jednotlivé faktury budou mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH v platném znění a musí obsahovat:
 - a. označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo
 - b. identifikační údaje kupujícího
 - c. identifikační údaje prodávajícího
 - d. označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena
 - e. popis plnění
 - f. datum vystavení a odeslání faktury
 - g. datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - h. datum splatnosti
 - i. výši částky bez DPH, výši DPH a částku celkem s DPH
 - j. podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila
 - k. výkaz plnění servisních činností (platí pouze pro úhradu ceny podle odst. 5 tohoto článku)
7. Lhůta splatnosti faktury se stanoví na 30 kalendářních dnů.
8. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Proávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 dnů.

IV. Místo a doba plnění, dodací podmínky

1. Místa plnění jsou uvedena v příloze číslo 1 této smlouvy.
2. Předmět plnění uvedený v článku II této smlouvy prodávající kupujícímu dodá, nainstaluje a vyzkouší jeho plnou funkčnost – každého měřicího profilu - vč. předání příslušných dokladů podle článku II smlouvy.

nejpozději do 90 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
3. Proávající zaškolí obsluhu kupujícího a uvede do úplného provozu každý měřicí profil nejpozději do 10ti kalendářních dnů ode dne předání předmětu plnění.
4. Proávající je oprávněn dodat předmět plnění i v dřívějším termínu, než je uveden v předchozích odstavcích tohoto článku této smlouvy. V takovém případě bude informovat kupujícího o přesném termínu dodávky předmětu plnění, a to nejpozději 5 pracovních dnů před samotnou realizací.
5. Závazek prodávajícího dodat předmět plnění se považuje dle této smlouvy za splněný, pokud předmět plnění bylo:
 - a) řádně a včas předáno kupujícímu, vč. případné dokumentace
 - b) řádně a včas instalováno
 - c) řádně a včas protokolárně převzato kupujícím.
6. Po splnění dodávky předmětu plnění či jeho části (částí se myšlen měřicí profil), bude vyhotoven předávací protokol o předání a převzetí předmětu plnění či jeho části, který bude obsahovat:
 - a) název a sídlo prodávajícího a kupujícího
 - b) označení kupní smlouvy
 - c) označení dodaného předmětu plnění
 - d) datum dodání a instalace
 - e) stav předmětu plnění v době předání a převzetí
 - f) seznam předaných dokladů



g) podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.

7. Zjevné vady při dodání zboží či celého předmětu plnění je kupující povinen vytknout prodávajícímu při převzetí zboží či celého předmětu plnění, skryté vady je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, co je zjistí.

V. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem úplného uhrazení kupní ceny podle odst. 1.1. článku III této smlouvy.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem protokolárního předání a převzetí zboží od prodávajícího.

VI. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Prodávající se zavazuje, že předmět plnění bude celou záruční dobu stanovenou v této smlouvě mít vlastnosti a bude splňovat technické a funkční požadavky dle přílohy č. 1 této smlouvy.
2. Prodávající poskytuje záruku za jakost na každou dílčí část předmětu plnění v délce 60 měsíců. Záruční doba běží ode dne řádného protokolárního převzetí zboží kupujícím. Pro každý úsek běží záruční doba odděleně.
3. Záruční doba neběží předmětu plnění či jeho části po dobu, po kterou kupující nemohl z důvodu oprávněné reklamace předmět plnění užívat k jeho účelu.
4. V případě oznámení reklamace e-mailem se za den uplatnění reklamačního nároku (tj. nároku z poskytnuté záruky za jakost) považuje den prokazatelného odeslání e-mailu kupujícího na e-mailovou adresu prodávajícího uvedenou v odst. 5. tohoto článku smlouvy.
5. Pokud prodávající nepřistoupí k vyřízení oprávněného reklamačního nároku kupujícího podle této smlouvy, je kupující oprávněn k odstranění reklamované vady třetí odbornou osobou, přičemž náklady spojené s takovou opravou jdou plně k tíži prodávajícího a prodávající se zavazuje takové náklady kupujícímu uhradit na písemnou výzvu kupujícího doručenou do sídla prodávajícího.
6. Oznamování záručních vad bude kupující prodávajícímu oznamovat na těchto kontaktních spojeních:
- kontaktní osoba: Ing. Roman Zdráhal
 - tel.č.: 602 549 892
 - e-mail: servis@servis-azd.cz
7. Prodávající je povinen nejpozději 14 kalendářních dnů před plánovým prováděním servisu písemně upozornit na adrese:
- kontaktní osoba: František Procházka
 - tel.č.: 775 909 602
 - e-mail: frantisek.prochazka@muznojmo.cz

VII. Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. V případě, že bude kupující v prodlení s úhradou ceny podle odstavce 1.1. článku III., je povinen zaplatit prodávajícímu za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení s úhradou dle této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové dlužné částky. Stejně platí bude-li kupující v prodlení s úhradou ceny podle odstavce 1.2. článku III.
2. Bude-li prodávající v prodlení s plněním podle odst. 2 článku IV. této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení se splněním dodávky dle této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 0,25 % z ceny podle odstavce 1.1. článku III této smlouvy.
3. Bude-li prodávající v prodlení s plněním jeho povinností stanovených v příloze II. této smlouvy je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč.
4. Smluvní strana, která poruší povinnosti vyplývající z této smlouvy, je povinna zaplatit druhé smluvní straně sjednanou smluvní pokutu ve výši dle tohoto článku za každé porušení její povinnosti, a to do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy strany oprávněně zasláné na adresu strany povinné, uvedenou v záhlaví této smlouvy, anebo na její poslední známou adresu. Právo na náhradu vzniklé škody není zaplacením smluvní pokuty dle tohoto článku dotčeno.
5. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje povinnou stranu povinnosti splnit svůj závazek smluvní pokutou utvrzený.



VIII. Doba trvání této smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“) a uzavírá se na dobu určitou, a to do řádného splnění předmětu plnění.
2. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
 - a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury;
 - b) na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po smluvené době plnění.
3. Smluvní strana porušením povinnosti dotčená je povinna odstoupení od smlouvy písemně oznámit druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, anebo na její poslední známou adresu.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné strany na smluvní pokutu, ani právo oprávněné strany na náhradu škody.

IX. Ostatní ujednání

1. Kupující se zavazuje umožnit přístup určeným pracovníkům prodávajícího do prostoru svého objektu za účelem splnění této smlouvy a provedení montáže předmětu plnění a dále pak za účelem následných oprav a servisních prací.
2. Právní vztahy touto smlouvou neupravené, jakož i právní poměry z ní vznikající a vyplývající, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími platnými právními předpisy České republiky.
3. Ujednává se, že případné spory vzniklé z této smlouvy budou její účastníci řešit především vzájemnou dohodou, smírnou cestou. Pro řízení o případných sporných nárocích se ujednává příslušnost obecných soudů. Rozhodným právem je právo České republiky.
4. Kupující je oprávněn kontrolovat plnění předmětu této smlouvy prodávajícím.
5. Proávající si je vědom, že 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, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
6. Proávající je povinen být po celou dobu plnění dle této smlouvy pojištěn pojistnou smlouvou, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetí osobě, a to ve výši odpovídající minimálně hodnotě plnění s DPH uvedené v čl. III. odst. 1 této Smlouvy. Kupující je oprávněn kdykoliv požádat prodávajícího o předložení pojistné smlouvy a prodávající je povinen tuto kupujícímu bez zbytečného odkladu předložit. Dojde-li na straně prodávajícího v průběhu plnění této smlouvy ke ztrátě pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetí osobě, je prodávající povinen toto neprodleně obnovit. Porušení povinností prodávajícího dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.
7. Proávající se podpisem této smlouvy zavazuje postupovat v souladu s Etickým kodexem města Znojmo pro obchodní partnery (viz přílohy č. I této smlouvy).
8. Proávající se podpisem této smlouvy zavazuje zajistit férové podmínky v dodavatelském řetězci spočívající ve férových podmínkách platebního systému a k zajištění důstojných pracovních podmínek.
9. Proávající se podpisem této smlouvy zavazuje likvidaci odpadů vzniklých jeho činností v souladu s platnými zákonnými předpisy, zejména veškeré odpady řádně roztrídí, tak aby bylo možno v co největší míře vzniklé odpady ekologicky zlikvidovat.

X. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnou dohodou smluvních stran, a to formou číslovaného dodatku.
2. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu bude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
3. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
4. Pokud není některý právní poměr vysloveně upraven touto smlouvou, podrobují se obě smluvní strany příslušným ustanovením občanského zákoníku.



5. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto předpisem uveřejní město Znojmo. Po uveřejnění v registru smluv obdrží smluvní partner města Znojma do datové schránky, anebo v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že smluvní partner města Znojmo nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
6. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoliv dalších podmínek.
7. Strany této smlouvy s uveřejněním dle předchozího odstavce souhlasí, a to i ve vztahu k osobním údajům. Strany této smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny tento souhlas dát i za své pracovníky nebo další osoby uvedené ve smlouvě či v jiných dokumentech vytvořených v rámci tohoto smluvního vztahu.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují smluvní strany své podpisy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

příloha číslo I. TECHNICKÁ SPECIFIKACE, ROZPOČET, ETICKÝ KODEX
příloha číslo II. SPECIFIKACE SEVISNÍ ČINNOSTI

.....
za kupujícího

Ing. Jakub Malačka, MBA

Starosta města Znojmo

.....
za prodávajícího

Ing. Patrik Reiniš

obchodní ředitel pro silniční telematiku

Osoba oprávněná jednat na základě udělené plné moci

Schvalovací doložka podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění

Tato smlouva mezi shora uvedenými smluvními stranami byla schválena na schůzi Rady města Znojma, konané dne 20.12.2021 v usnesení č. 141/2021, bod č. 5997.





PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO

TECHNICKÁ SPECIFIKACE, ROZPOČET, ETICKÝ KODEX

která se skládá z těchto částí:

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ROZPOČET

ETICKÝ KODEX

Technická specifikace pro obě lokality - Rozpis 1 zachycovacího bodu úsekového měření (1 sloup, kamerový bod)

- 2x detekční kamera (do každého směru 1 kamera) na každém místě měření MÚR, vč. infračerveného přisvětlení SPZ/RZ integrovaného v kameře,
- 1x v infračervená záblesková jednotka pro přisvětlení masky vozidla a obličeje řidiče,
- 1x jednotka přesného času s GPS anténou,

Osazení technologií, která umožňuje napojení:

- 1x optického vlákna bez převodníku na ethernet nebo takový převodník bude součástí dodávky se shodnou zárukou, jako zařízení dodané.
- 1x ethernet určený pro napojení bezdrátového spoje mezi dodanými kamerovými body MÚR pro přenos dat mezi nimi a následným vyhodnocením přestupků.
- 1x 4G (LTE) modem pro přenos dat pomocí VPN pro ÚMR v obci Kuchařovice na samostatném měřícím profilu(specifikováno níže)
- 1x 4G (LTE) modem pro přenos dat pomocí VPN pro ÚMR v obci Znojmo na ulici Evropská měřící profil 2 na samostatném měřícím profilu(specifikováno níže)
- vzájemné propojení bezdrátovým datovým spojem ve volném pásmu 60GHz v obci Znojmo na ulici Evropská měřící profil 2

Zařízení bude obsahovat všechny požadované technologie, kde se dle technických a dostupných možností zvolí nejefektivnější využití a případně další konektivita bude využita jako záložní připojení. Připojení k technologii zadavatele bude pomocí VPN splňující tyto požadavky na technologické standardy a zabezpečení:

- Každý vzdálený bod musí mít veřejnou IP adresu IPv4 – který bude přistupovat / komunikovat s technologií zadavatele, pokud nebude zapojen přímo do sítě zadavatele pomocí optické sítě.
- Koncové zařízení musí umět komunikovat/navázat spojení pomocí IPSec/L2TP protokolu splňující zabezpečení minimálně:
 - o Encryption pomocí klíče typu AES256
 - o Authentication typu SHA256
 - o Diffie Hellman minimálně podporovaný v Group 16.
 - o Firmware aktualizovatelný pro nové standardy zabezpečení.

Zadavatel uvádí pro potřebu plné a jednoznačné kompatibility své zařízení výrobce **Fortinet** model **Fortigate 101F** s aktuálním FW, pro potřeby zjištění patřičné kompatibility dodaných zařízení se zařízením zadavatele.

Veškerá technologie bude kompatibilní se SW Scarabeus DMS a data předávaná systémem budou ve strojově čitelném formátu.

PARAMETR	HODNOTA
Rozlišení všech kamer	Minimálně 5 MPx.
Detekovatelnost systému	Systém nesmí být detekovatelný antiradarem.

Ostrost a kontrast snímku	Oblast, kde se nachází RZ ve snímku musí být ostrá – tj. uvnitř rozsahu hloubky ostrosti objektivu a nerozostřená pohybem vozidla nebo snímacího prvku (kamery). Světelný kontrast snímku (tmavé znaky na světlém pozadí) v oblasti RZ musí být min. 50 jasových úrovní (tj. min. 20 % dynamického rozsahu jasové složky obrazu).
Umístění komponent systému	Instalované komponenty systému nesmí zasahovat do normovaného průjezdného profilu komunikace.
Infračervené přisvětlení SPZ/RZ	Ano (samostatný, nebo v kameře integrovaný IR reflektor), musí splňovat ČSN EN 62471 - Skupina 0 – Bezpečné světelné zdroje
Noční přisvětlení obličejů řidičů	Systém musí být schopen zaznamenat viditelnou tvář řidiče i v noci do rychlosti min. 150 km/h.
Minimální kvalita systému nočního přisvětlení obličejů řidičů - délka záblesku	Maximální délka záblesku 2 ms.
Minimální kvalita systému nočního přisvětlení obličejů řidičů - ozářená plocha	Ozáření plochy s minimálními rozměry 3,5 x 3 m v rovině kolmé na směr pohledu kamery v místě měření světlem o vlnové délce větší než 700 nm musí být větší než 0.1J/m ²

MUR – lokalita Evropská

2 body dle určení z projektu – možnosti napojení EE NN, případně konektivity a splňující požadavky PČR na bezpečnost a schvalitelnost bodů umístění.

MUR – lokalita Kuchařovice

2 body dle určení z projektu – možnosti napojení EE NN, případně konektivity a splňující požadavky PČR na bezpečnost a schvalitelnost bodů umístění.

TECHNICKÉ A FUNKČNÍ POŽADAVKY PŘESTUPKOVÝCH ZAŘÍZENÍ

Požadované typy zařízení

Zadavatel požaduje následující typy přestupkových zařízení:

- a) Měření úsekové rychlosti (dále jen MUR).
 - b) Detekce průjezdu nákladní vozidel (nad 6t, nad 12t) (dále jen DNV).
- Všechna zařízení typu se budou vyskytovat v obousměrném provedení.

Technické a funkční požadavky všech typů zařízení

Zadavatel požaduje, aby každé zařízení každého typu splňovalo následující parametry:

- a) zařízení musí být schopno zdokumentovat přestupek i v noci a za snížené viditelnosti, u dvoustupých vozidel musí být schopno zaznamenat registrační značku vozidla a tvář řidiče vozidla. Sníženou viditelností se v ZD míní viditelnost z pohledu intenzity denního osvětlení, nikoliv extrémních povětrnostních podmínek. Za husté mlhy, sněžení a intenzivního deště není požadována schopnost dokumentace přestupku; Požaduje se splnění podmínek dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005 v oboru optických a světelných zdrojů a svítidel prokazující splnění minimálních podmínek definovaných v části 1.1.2. této přílohy ZD, Minimální požadavky technologie položky „Minimální kvalita systému nočního přisvětlení obličejů řidičů – délka záblesku“ a „Minimální kvalita systému nočního

přisvětlení obličejů řidičů – ozářená plocha“. Nedomníváme se, že splnění podmínek dle příslušných norem ČSN je diskriminující. Nebo požadujeme takové technické řešení, jehož výstupem budou snímky prokazatelně způsobilé plnit funkci důkazního prostředku ve správním řízení.

- b) zařízení musí v rámci kontroly přenosů informací z technologie měření do systému, být schopno automaticky validovat a kontrolovat (párování, kontrola duplicit, neúplných záznamů, apod.) přenesená data z technologií měření do aplikace pro validaci přestupků;
- c) zařízení musí být schopno trvalého provozu v režimu 7 x 24 (7 dnů v týdnu; 24 hodin denně) při zachování průkazné kvality naměřených dat;
- d) zařízení musí být schopno přenést záznamy o všech průjezdech vozidel do modulu pro vyhledávání odcizených či zájmových vozidel, který je definován v této kapitole, a případně provést anonymizaci údajů o zaznamenaných registračních značkách (pomocí hašovací funkce či obdobného algoritmu). Pracovníci zadavatele nesmí mít přístup k důvěrným datům

a citlivým údajům vážícím se k zájmovému vozidlu zadanému PČR a naopak, tzn. vytěženém z technologie MUR. Proto je nutná anonymizace těchto dat. Záznamy musí být ukládány a přístupné pro potřeby PČR po dobu 1 měsíce od průjezdu vozidla. Předpokládaný počet záznamů se rovná počtu průjezdů na realizovaném úseku za daný měsíc;

- e) umožnit on-line přístup k záznamům pro potřeby PČR o všech průjezdech vozidel v úložišti včetně možnosti hromadného stažení dat. Data se stahují na pracovní stanici Policie ČR. Existuje zabezpečené dostatečně kapacitní připojení mezi Policií ČR a Městským úřadem ve Znojmě. Zadavatel požaduje po dodavateli jen zabezpečení těchto přenášených dat. V případě záznamů z MÚR požadujeme, aby se ukládaly údaje o každém zaznamenaném průjezdu vozidla (bez ohledu na rychlost). O každém zaznamenaném průjezdu tyto údaje:
 - o identifikátor přestupku;
 - o druhé písmeno registrační značky;
 - o anonymizovaný identifikátor vozidla;
 - o čas vjezdu do úseku;
 - o čas výjezdu z úseku;
 - o naměřená rychlost;
 - o rychlost po zaokrouhlení;
 - o identifikátor kamerového bodu a směru jízdy.

Přečtenou registrační značku je třeba převést pomocí hashovací funkce či jiného algoritmu na anonymizovaný identifikátor. Tato funkce musí pokaždé ze stejné registrační značky vygenerovat stejný identifikátor a ze dvou rozdílných značek musí generovat rozdílné identifikátory, z důvodu sledování historie průjezdů na úrovni vozidla bez možnosti identifikovat osobní údaje.

- f) po zaznamenání přestupku musí zařízení v zabezpečeném formátu přenést data do bezpečného úložiště do 48 hodin. Bezpečným úložištěm jsou myšleny HW prostředky zadavatele specifikované v příloze HW prostředky zadavatele budou umístěny v prostorách MP Znojmo. Dostatečně kapacitní infrastrukturu pro přenos dat mezi systémy zajistí zadavatel. Veškeré HW prostředky pro potřeby tohoto projektu jsou definovány přílohou. Součinnost zadavatele při realizaci prostupu dat ze zařízení či dodaného SW do bezpečného úložiště, ve smyslu nastavení OS a DB, zálohování systému, monitoringu chodu systému, atd. bude poskytnuta a bude definována v přípravné fázi projektu s vybraným dodavatelem na základě konkrétních požadavků. Přístup dodavatele (fyzický i dálkový) do bezpečného úložiště pro účely správy a monitoringu bude definován v přípravné fázi projektu s dodavatelem na základě konkrétních technických požadavků a součinnost zadavatele bude poskytnuta v nejvyšší možné míře.

- g) zařízení musí umožnit zjištění poruchy na zařízení, a to neprodleně po vzniku takové poruchy, aby byl zadavatel o takové poruše informován do 8 hodin;
- h) zařízení musí být schopno zaznamenat přestupek i v případě, že vozidlo přejezdí do protisměru;
- i) zařízení musí být schopno zaznamenávat minimálně 90% průjezdů vozidel s 90 % úspěšností kategorizace vozidel. Je požadována kategorizace vozidel na osobní, nákladní a neurčená;
- j) zařízení musí poskytovat následující informace pro účely monitoringu provozu:
 - o počet průjezdů za sledované období;
 - o dobu provozu zařízení za sledované období;
 - o dobu trvání plánovaných výpadků (pravidelná servisní činnost);
 - o dobu trvání neplánovaných výpadků, poruch.
- k) přestupková data zařízení musí 24 hodin denně vykazovat následující vlastnosti:
 - o noční přisvětlení obličeje řidiče jedoucího vozidla (až do 150 km/h) pro pořízení snímků (ostré, nerozmazané snímky) v takové kvalitě, aby bylo možno spolehlivě rozpoznat tvář řidiče;
 - o noční přisvětlení RZ rychle jedoucího vozidla (až do 150 km/h) pro pořízení snímků (ostré, nerozmazané snímky) vhodných pro automatické čtení RZ;
 - o noční přisvětlení nesmí pracovat ve viditelném optickém spektru;
- l) zařízení musí umožňovat připojení se v místě instalace „on-line“, pro účely vytěžování přestupků Městskou policií přímo na místě. Zadavatel požaduje dodávku nezbytného vybavení pro toto vytěžování přestupků MP, standardní HW vybavení (smartphone, notebook) má MP k dispozici. Zařízení musí poskytnout certifikované měření úsekové rychlosti s veškerými daty potřebnými k řešení přestupku MP na místě. Předpokládaný scénář je, že strážník MP uvidí na svém standardním HW zařízení on-line data z průjezdů vozidel a bude mít veškerá potřebná data pro řešení přestupku na místě. Pokud nabízené technické řešení dodavatele vyžaduje nestandardní HW prostředky či typ připojení, musí být tyto součástí dodávky. Funkčnost zařízení jako celku nesmí být dotčena a musí splňovat veškeré podmínky dle ZD. Technické řešení on-line vytěžování je plně v kompetenci a odpovědnosti účastníka.
- m) zařízení musí měřit rychlost všech dvoustopých a jednostopých vozidel v celé šíři vozovky (tedy i v případě, že vozidlo jede v protisměru)

Technické a funkční požadavky MUR

Zadavatel požaduje, aby zařízení typu MUR, které bude předmětem pořízení, splňovalo následující parametry:

- a) zařízení musí mít typové schválení použitého měřicího zařízení provedené
- m) Českým metrologickým institutem v kategorii „Stanovená měřidla“ včetně ověření metrologické návaznosti všech zařízení;
- b) zařízení musí být schopno zaznamenávat rychlost v celé šíři vozovky ve výše definovaných lokalitách;
- c) zařízení musí umožnit zadavateli nastavení různých rychlostních limitů v různých lokalitách měření;
- d) přestupková data zařízení MUR musí 24 hodin denně vykazovat následující vlastnosti:
 - o na fotografii vjezdu MUR musí být vidět minimálně registrační značka;
 - o na fotografii výjezdu musí být vidět čitelně a ostře:
 - registrační značka,

- maska vozidla,
- obličej řidiče;

Technické a funkční požadavky DNV (detekce nákladních vozidel)

Zadavatel požaduje, aby každé zařízení DNV, které bude předmětem pořízení, splňovalo následující parametry:

a) přestupková data z detailové kamery zařízení DNV musí 24 hodin denně vykazovat následující vlastnosti:

○ na fotografii přestupku musí být vidět čitelně a ostře:

- registrační značka,
- maska vozidla,
- obličej řidiče;
- tvar vozidla

Viditelnost tvaru vozidla a ostrost musí být dostatečná k identifikaci vozidla z hlediska rozlišení typu vozidla pro účely DNV.

Úsekové měření rychlosti - Znojmo, ul. Evropská
Úsekové měření rychlosti - Kuchařovice

Rekapitulace:

Znojmo-UMR	1 596 002,00 Kč
Znojmo-EL	134 681,00 Kč
Kuchařovice-UMR	1 596 002,00 Kč
Kuchařovice-EL	32 958,00 Kč
celkem bez DPH:	3 359 643,00 Kč

Úsekové měření rychlosti - Znojmo, ul. Evropská - dodávka, montáž a zprovoznění technologie

Položka	Práce a dodávky	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem v Kč bez DPH
1	Výložník pozink dálky 0,5-2m dle kamerových zkoušek	ks	2	4500	9000
2	Montáž výložníku na stávající sloup pomocí Bandimex	ks	2	7724	15448
3	Detailová kamera pro čtení SPZ dle specifikace včetně nastavení	ks	4	225000	900000
4	Montáž kamer na výložník včetně kabeláže	ks	4	13641	54564
5	Rozvaděč s technologií ÚMR (konektivita pomocí SIM LTE/VPN)	ks	2	5187	10374
6	Montáž rozvaděče s technologií ÚMR na stávající stožár	ks	2	7619	15238
7	IR záblesková jednotka	ks	2	59655	119310
8	Montáž IR zábleskové jednotky	ks	2	3511	7022
9	Přijmač GPS	ks	2	6199	12398
10	Montáž přijmače GPS	ks	2	3019	6038
11	Kompletní zapojení a zprovoznění měřičho profilu 1	celek	1	9580	9580
12	Kompletní zapojení a zprovoznění měřičho profilu 2	celek	1	9580	9580
13	SW licence	celek	1	206786	206786
14	SW nastavení ÚMR	celek	1	45000	45000
15	Ověření ÚMR ČMI (platnost ověření 1rok)	ks	1	68641	68641
16	Uvedení do provozu	celek	1	61783	61783
17	Nástřík čar na vozovku	ks	4	4000	16000
18	Pronájem montážní plošiny	hod	8	1780	14240
19	Přidružený materiál a podíl přidružených výkonů	%	1	15000	15000
Cena celkem v Kč bez DPH				1 596 002,00 Kč	
Cena celkem v Kč s DPH				1 931 162,42 Kč	

Pozice	NÁZEV	MJ	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
ELEKTROMONTÁŽE								
SILNOPROUDA ELEKTROINSTALACE- PŘIPOJENÍROZVADÉČE TECHNOLOGIE MĚŘÍČÍHO PROFILU								
1	ROZVADĚČ ELEKTROMĚROVÝ ER112/NKP7P-C VČETNĚ PLASTOVÉHO PILÍŘE A USAZENÍ	KS	1,00	8 000,00	8 000,00	2 600,00	2 600,00	10 600,00
2	HLAVNÍ JISTIČ PŘED ELEKTROMĚREM 1/16/B/10KA	KS	1,00	150,00	150,00	80,00	80,00	230,00
3	KABEL CYKY-J 4X10	M	8,00	150,00	1 200,00	20,00	160,00	1 360,00
4	KABEL CYKY-J 3X2,5	M	25,00	35,00	875,00	15,00	375,00	1 250,00
5	TRUBKA ZEMNÍ OHEBNÁ KOPOFLEX 50 ČERVENÁ 50M	M	27,00	20,00	540,00	70,00	1 890,00	2 430,00
6	FÓLIE VÝSTRAŽNÁ 22CM 20M ČERVENÁ ELEKTRO S BLESKEM DEN BRAVEN	M	20,00	4,00	80,00	5,00	100,00	180,00
7	TRUBKA PEVNÁ KOVOVÁ 1250N 28,3MM PG21 6021 ZÁVITOVÁ SENDZIMIR	M	3,00	250,00	750,00	70,00	210,00	960,00
8	PÁSKA +SPONY BANDIMEX	SOUBOR	1,00	730,00	730,00	730,00	730,00	1 460,00
9	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY ZEMINA TŘIDY 4, ŠÍŘE 400MM,HLOUBKA 700MM	M	15,00	0,00	0,00	750,00	11 250,00	11 250,00
10	ZÁSYP KABELOVÉ RÝHY	M	15,00	0,00	0,00	150,00	2 250,00	2 250,00
SILNOPROUDA ELEKTROINSTALACE- PŘIPOJENÍROZVADÉČE TECHNOLOGIE MĚŘÍČÍHO PROFILU - CELKEM					12 325,00		19 645,00	31 970,00
UZEMNĚNÍ KOVOVÉHO STOŽÁRU								
11	PÁSOVINA ZEMNÍČÍ 30/4 FEZN TEPLEM SMRŠTITELNÁ BUŽIRKA VČETNĚ	KG	25,00	75,00	1 875,00	40,00	1 000,00	2 875,00
12	ZATAVENÍ	M	1,00	50,00	50,00	230,00	230,00	280,00
13	SVORKA PŘIPOJOVAČÍ	KS	1,00	16,00	16,00	40,00	40,00	56,00
14	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY ZEMINA TŘIDY 4, ŠÍŘE 400MM,HLOUBKA 700MM	M	25,00	0,00	0,00	740,00	18 500,00	18 500,00
15	ZÁSYP KABELOVÉ RÝHY	M	25,00	0,00	0,00	160,00	4 000,00	4 000,00
UZEMNĚNÍ KOVOVÉHO STOŽÁRU - CELKEM					1 941,00		23 770,00	25 711,00
MONTÁŽ KOVOVÉHO STOŽÁRU								
STOŽÁR KAMEROVÝ POZINK VÝŠKY 7M NAD ZEM.....								
16		KS	1,00	30 000,00	30 000,00	6 700,00	6 700,00	36 700,00
17	HLOUBENÍ JAM PRO ZÁKLAD STOŽÁRU	KS	1,00	0,00	0,00	3 300,00	3 300,00	3 300,00
18	STOŽÁROVÝ ZÁKLAD + BETONÁŽ	KS	1,00	7 000,00	7 000,00	6 000,00	6 000,00	13 000,00
OSTATNÍ POLOŽKY - CELKEM					37 000,00		16 000,00	53 000,00
OSTATNÍ POLOŽKY								
19	DOPRAVA , NÁKUP MATERIÁLU REVIZE ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADÉČE	SOUBOR	1,00	0,00	0,00	14 500,00	14 500,00	14 500,00
20	VČETNĚ VYSTAVENÍ ŽÁDOSTI O SMLOUVU	KS	1,00	0,00	0,00	7 000,00	7 000,00	7 000,00
21	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1,00	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	2 500,00
OSTATNÍ POLOŽKY - CELKEM					2 500,00		21 500,00	24 000,00
ELEKTROMONTÁŽE - CELKEM BEZ DPH					53 766,00 Kč		80 915,00 Kč	134 681,00 Kč

Úsekové měření rychlosti - Kuchařovice - dodávka, montáž a zprovoznění technologie ÚMR

Položka	Práce a dodávky	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem v Kč bez DPH
1	Výložník pozink délky 0,5-2m dle kamerových zkoušek	ks	2	4500	9000
2	Montáž výložníku na stávající sloup pomocí Bandimex	ks	2	7724	15448
3	Detailová kamera pro čtení SPZ dle specifikace včetně nastavení	ks	4	225000	900000
4	Montáž kamer na výložník včetně kabeláže	ks	4	13641	54564
5	Rozvaděč s technologií ÚMR (konektivita pomocí SIM LTE/VPN)	ks	2	5187	10374
6	Montáž rozvaděče s technologií ÚMR na stávající stožár	ks	2	7619	15238
7	IR záblesková jednotka	ks	2	59655	119310
8	Montáž IR zábleskové jednotky	ks	2	3511	7022
9	Přijímač GPS	ks	2	6199	12398
10	Montáž přijímače GPS	ks	2	3019	6038
11	Kompletní zapojení a zprovoznění měřicího profilu 1	celek	1	9580	9580
12	Kompletní zapojení a zprovoznění měřicího profilu 2	celek	1	9580	9580
13	SW licence	celek	1	206786	206786
14	SW nastavení ÚMR	celek	1	45000	45000
15	Ověření ÚMR ČMI (platnost ověření 1rok)	ks	1	68641	68641
16	Uvedení do provozu	celek	1	61783	61783
17	Nástřík čar na vozovku	ks	4	4000	16000
18	Pronájem montážní plošiny	hod	8	1780	14240
19	Přidružený materiál a podíl přidružených výkonů	%	1	15000	15000
				Cena celkem v Kč bez DPH	1 596 002,00 Kč
				Cena celkem v Kč s DPH	1 931 162,42 Kč

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
Elektromontáže								
PROPOJENÍ NÁPAJENÍ 230V PRO MERICI PROFIL Č.2 ZE STÁVAJÍCÍHO ROZVODU VENKOVNÍHO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ								
1	KABEL 1-AES 2x16	M	65,00	30,00	1 950,00	30,00	1 950,00	3 900,00
2	KOTVA NA AES	KS	2,00	76,00	152,00	40,00	80,00	232,00
3	ZÁVĚS NA PODPĚRNÝ BOD	KS	2,00	250,00	500,00	420,00	840,00	1 340,00
4	PŘIPOJOVACÍ SVORKY	KS	2,00	18,00	36,00	40,00	80,00	116,00
5	Pojistková skříň na sloup DCK SP100	KS	1,00	1 140,00	1 140,00	460,00	460,00	1 600,00
6	SYSTÉM BANDIMEX PÁSKA 1.5M +SPONY	KS	5,00	31,00	155,00	20,00	100,00	255,00
7	TRUBKA PLASTOVÁ D 29	M	3,00	30,00	90,00	75,00	225,00	315,00
8	PRONAJEM ZDVÍHACÍ PLOŠINY VČETNĚ DOPRAVY PLOŠINY	KS	1,00	0,00	0,00	17 300,00	17 300,00	17 300,00
9	DOPRAVA, NÁKUP MATERIÁLU	KS	1,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00
10	ÚPRAVY VE STÁVAJÍCÍM ROZVADĚČI RVO	HOD	2,00	0,00	0,00	275,00	550,00	550,00
11	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1,00	1 350,00	1 350,00	0,00	0,00	1 350,00
PROPOJENÍ NÁPAJENÍ 230V PRO MERICI PROFIL Č.2 ZE STÁVAJÍCÍHO ROZVODU VENKOVNÍHO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ - celkem					5 373,00		27 585,00	32 958,00
Elektromontáže - celkem BEZ DPH					5 373,00		27 585,00	32 958,00



**ETICKÝ KODEX
města/Městského úřadu Znojmo
pro obchodní partnery**

1. Účel Etického kodexu města/Městského úřadu Znojmo pro obchodní partnery

Tento Etický kodex města/Městského úřadu Znojmo pro obchodní partnery (dále jen „Etický kodex“) vypracoval pracovní tým projektu pro implementaci Společenské odpovědnosti a následně jej schválila Rada města Znojma na své schůzi konané dne 16.03.2020, usnesením č. 63/2020, Bod č. 2839.

Součástí Etického kodexu jsou zejména požadavky a principy, které se týkají dodržování etických norem, platných zákonů a integrity. Obchodními partnery se rozumí všechny zainteresované strany, zejména dodavatelské firmy. Město/Městský úřad Znojmo věří, že jeho obchodní partneři budou nejen uplatňovat principy stanovené v tomto Etickém kodexu při všech činnostech, ale budou tyto principy také dodržovat.

2. Obecné etické principy

Od svých dodavatelů očekáváme:

- morální zásadovost, čestnost,
- transparentnost a poctivost,
- dodržování příslušné platné legislativy, např. zákonů na ochranu lidských práv, zákonů proti korupci, zákonů na ochranu osobních údajů, zákon o zadávání veřejných zakázek a zákonů na ochranu životního prostředí,
- dodržování právních předpisů v oblasti zamezení korupce a efektivní vnitřní politiku řízení, včetně řádné evidence účetnictví dle příslušných předpisů a standardů,
- neposkytování darů, služeb, slev nebo jiných privilegií, zejména za účelem získání výhody či pozornosti pro ovlivnění rozhodovacího procesu.

3. Společenská odpovědnost našich obchodních partnerů

Město/Městský úřad Znojmo očekává od svých dodavatelů dodržování těchto principů:

- respektování všeobecně deklarovaných lidských práv, zejména zákazu dětské práce,
- dodržování platné legislativy, zejména zákonů o hospodářské soutěži,
- netolerování žádné z forem diskriminace v organizaci, respektování práva zaměstnanců vyplývajících z právních předpisů, zejména se volně sdružovat a kolektivně vyjednávat,
- zajišťování bezpečnosti a ochrany práce svých zaměstnanců,
- dodržování platných norem ochrany životního prostředí a dodržování principů udržitelného řízení a ochrany životního prostředí jako firemní hodnoty.

4. Dodržování Etického kodexu obchodními partnery

Naši obchodní partneři, zejména management dodavatelských organizací, musí zajistit dodržování principů stanovených v tomto Etickém kodexu. Naši obchodní partneři netolerují žádnou diskriminaci vůči oznamovatelům, kteří nahlásí porušení principů uvedených v tomto Etickém kodexu.

Sankcí za nedodržování tohoto Etického kodexu může být v krajním případě i odstoupení od smlouvy ze strany města/Městského úřadu Znojmo a ukončení obchodního vztahu s dodavatelem, který Etický kodex pro něj určený nedodrжуje.

Ve Znojmě dne 17.03.2020

Jan Grois, MBA
starosta

Bc. Olga Neulingerová
tajemnice Městského úřadu Znojmo



PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO SPECIFIKACE SEVISNÍ ČINNOSTI

Servis musí Prodávající poskytovat a zajišťovat zejména následující služby:

- Provádění kontrol funkčnosti a odstraňování závad na instalovaném hardwarovém a softwarovém vybavení systému ÚMR;
- Zajištění pravidelného ověřování metrologické návaznosti u instalovaného systému ÚMR, jakož i zajištění nezbytných revizních, metrologických či obdobných kontrol a prohlídek dle přiloženého rozpisu servisních činností;
- Zajištění údržby a pravidelných aktualizací SW pro měření rychlosti a poskytování přenesených dat systému ÚMR;
- V případě poruchy je prodávající povinen zahájit práce na odstranění poruchy do 1 (jednoho) pracovního dne a poruchu odstranit do 2 (dvou) pracovních dnů;
- V případě nutnosti metrologického ověření se termín opravy může prodloužit až o 30 dní dle možností Českého metrologického institutu;
- Poskytování telefonické a emailové podpory Kupujícímu a zajištění odstranění veškerých závad na instalované softwarové aplikaci bez zbytečného odkladu, nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne jejich oznámení Prodávajícímu Kupujícím, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, přičemž závady je Kupující povinen oznámit Prodávajícímu na kontakt uvedený odst.6 článku VI. této smlouvy.

Poř. číslo	Název	Četnost
1	Kontrola funkčnosti a zabezpečení provozu detekčních stanic a jejich senzorů:	1x týdně
	*Dostupnost vyhodnocovacích jednotek	
	*Dostupnost jednotlivých detektorů (kamera, radar)	
	*SW pro detekci/čtení RZ	
	*SW pro MUR	
	*Kontrola funkčnosti systému distribuce přesného času	
	*Kontrola předávání přestupků	
2	Kontrola detekčních oblastí vůči referenčním čarám	1 x měsíčně
3	Zabezpečení provozu IR jednotek pro přisvětlení obličeje	1 x měsíčně
	*Kontrola funkce	
	*Výměna výbojek/LED dle potřeby	
4	Zabezpečení provozu detekčních stanic:	1 x měsíčně
	*V případě výpadku diagnostika na místě	
5	Profylaxe detekčních i přehledových kamer vč. IR přisvětlení	4x ročně
6	Zabezpečení a údržba komunikačních tras:	v případě výpadku
	*Diagnostika na místě	
	*Kontrola datových tras	
7	Zabezpečení provozu detekčních stanic:	v případě výpadku
	*Diagnostika na místě	
	*Případná aktivace jističe	
	*Případná výměna přepětových ochran	
8	Údržba baterií:	2x ročně
	*Kontrola stavu baterií	
	*V případě potřeby výměna baterií dle záručních podmínek (čl. VI. KS)	
9	Servisní podpora SW - čtení RZ, SW pro MUR	1x ročně
10	Roční update software rozpoznání značek RZ	1x ročně
11	Metrologické ověření MUR	1x ročně
12	Revize elektrického zařízení	1x za 4 roky

