



S00JP01E4188

Statutární město Zlín

se sídlem náměstí Míru 12, Zlín, PSČ: 760 01

zastoupené: Ing. et. Ing. Jiřím Korcem, primátorem
zástupce ve věcech smluvních: Michal Čížek, člen Rady města Zlína
zástupce ve věcech technických: [redacted]

Odpovědný útvar: [redacted]
IČO: 00283924
DIČ: CZ00283924
Bankovní spojení: [redacted]

(dále jen „kupující“)

a

CROSS Zlín, a.s.

se sídlem Hasičská 397, Louky, 763 02 Zlín
zastoupená Ing. Tomáš Juřík, předseda představenstva
zástupce ve věcech smluvních: Ing. Karel Hostaša, key account manager
zástupce ve věcech technických: [redacted]

- kontaktní telefon: [redacted]
- kontaktní e-mail: [redacted]
IČO:
DIČ: CZ60715286

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 6274
Bankovní spojení: [redacted]

(dále jen „prodávající“)

uzavírají tuto

uzavřeli tuto

KUPNÍ SMLOUVU

dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění

číslo smlouvy kupujícího: 4400221019
číslo smlouvy prodávajícího:

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu předmět koupě a umožnit tak kupujícímu nabyt k němu vlastnické právo, závazkem kupujícího pak je předmět koupě převzít a zaplatit za jeho dodání kupní cenu.

Předmětem koupě dle této smlouvy je **výměna technologického vybavení měření úsekové rychlosti** (dále jen „zařízení“) na třídě T. Bati v souladu s požadovanými technickými parametry uvedenými v příloze č. 1 této smlouvy. Výměnou se rozumí demontáž starého vybavení, dodávka a montáž nového vybavení a propojení se současným systémem.

Prodávající je povinen provést demontáž starého vybavení a v souladu s čl. I odst. 9 se zavazuje zajistit ekologickou likvidaci starého zařízení.

10

Součástí dodávky a montáže musí být Zařízení včetně automatizovaného přenosu dat o provedeném měření a zajištění provozu potřebných softwarových aplikací, případně nákup nutných softwarových modulů nezbytných pro funkci v systému zadavatele (GINIS).

Nakupované zařízení musí být plně kompatibilní se stávajícím systémem.

Nakupované zařízení musí umožnit certifikované měření úsekové rychlosti vozidel na požadovaných (určených) úsecích – v úseku mezi křižovatkou třída Tomáše Bati x Hřbitovní a křižovatkou třída Tomáše Bati x Přímá.

Zařízení musí automaticky zaznamenávat přestupky, které budou zobrazovány, bezpečně ukládány a následně automaticky zpracovávány tak, aby výstupem byly dokumenty používané v přestupkovém/správním řízení.

Kupující prohlašuje, že se seznámil s technickou kvalifikací, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a celým zněním této kupní smlouvy.

2. Prodávající dodá níže specifikovaný předmět plnění:

Silniční rychloměr typ Unicam VELOCITY 4

3. Předmět díla zahrnuje zejména následující činnosti a služby:

- a) realizace dodávky a instalace měřicích zařízení včetně jejich napájení, kalibrace a certifikace
- b) montáž měřiče, včetně instalace hardwarového a softwarového vybavení pro přenos obrazového záznamu a souvisejících dat,
- c) napojení Zařízení na zdroj elektrické energie,
- d) uvedení Zařízení do provozu,
- e) poskytnutí a instalace softwarové aplikace pro evidenci, správu a archivaci dopravních přestupků zachycených prostřednictvím Zařízení a jeho propojení se spisovou službou objednatele (GINIS), včetně případného doplnění chybějících modulů,
- f) integrace (implementace) do stávajícího softwarové aplikace stávajícího systému
- g) zprovoznění telefonické a elektronické podpory (dále jen „informační systém“),
- h) údržba a aktualizace informačního systému a jeho dat zahrnující zpřístupnění aplikačního programového vybavení, které bude umožňovat další aktualizace příslušných dokumentů,
- i) a to po dobu 1 roku od předání a převzetí díla,
- j) funkčnost informačního systému musí být pro zadavatele zajištěn po dobu 1 roku od předání a převzetí díla. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že minimálně jednou za kalendářní rok provede v místě plnění kontrolu a funkčnost zařízení, a to vždy na základě písemné žádosti objednatele.
- k) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla,
- l) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného

4. Tato smlouva je uzavírána k zabezpečení veřejných potřeb objednatele. Účelem uzavření této smlouvy je řádná dodávka předmětu plnění včetně souvisejících stavebních prací a dalších činností na veřejné zakázce „Výměna měření úsekové rychlosti na třídě T. Bati ve Zlíně“ v souladu s obecně závaznými právními předpisy a dalšími podmínkami sjednanými v této smlouvě.

5. Prodávající a kupující souhlasně prohlašují, že předmět plnění na základě specifikace touto smlouvou a její přílohou vymezili dostatečně určitě a srozumitelně.

6. Prodávající se zavazuje realizovat dodávku předmětu koupě včas, s potřebnou péčí, a ve sjednaném čase, jakosti a provedení. Prodávající dále prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

7. Předmětem této smlouvy je dále servis po dobu běhu záruční doby a případně mimo záruční opravy po dobu běhu záruční lhůty, a to na výzvu objednatele – kupujícího (zástupce ve věcech technických).

8. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního poměru založeného touto smlouvou na plnění veřejné zakázky zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, legální zaměstnávání pracovníků), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu této smlouvy podílejí, bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděné v rámci plnění předmětu této smlouvy prováděny přímo zhotovitelem a jeho zaměstnanci, či poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje, že realizace předmětu této smlouvy bude prováděna v souladu s úmluvami Mezinárodní organizace práce, jimiž je Česká republika vázána, zejména s úmluvami, které upravují stejné odměňování pracujících mužů a žen za práci stejné hodnoty, diskriminaci, bezpečnost a zdraví pracovníků, a pracovní prostředí.
9. Zhotovitel se zavazuje při realizaci plnění této smlouvy k šetrnému využívání zdrojů a materiálů, k řádnému managementu nakládání s odpady a k omezení jejich nadbytečné produkce.
10. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění této smlouvy přiměřeně kontrolovat dodržování přijatých závazků dle předchozích odst. 7. a 8., vyzývat k nápravě a odstranění případně zjištěných nedostatků. Zhotovitel je povinen případně zjištěné nedostatky odstranit bez zbytečného odkladu. Tím nejsou dotčeny nároky objednatel na úhradu smluvní pokuty zhotovitelem.

II. PODKLADY PRO REALIZACI DODÁVKY

Podkladem pro realizaci dodávky jsou:

- podmínky k výběrovému řízení pro veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávky „Výměna měření úsekové rychlosti na třídě T. Bati ve Zlíně“
- nabídka zhotovitele včetně požadovaných technických parametrů v souladu s přílohou č. 4 Výzvy k podání nabídky (požadované technické parametry tvoří přílohu č. 1 této smlouvy).

III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Předpokládaná doba plnění: **do 4 měsíců od podpisu smlouvy**
2. Místo plnění: třída T. Bati, Zlín, v úseku mezi křižovatkou třída Tomáše Bati x Hřbitovní a křižovatkou třída Tomáše Bati x Přímá.

Prodávající se zavazuje, že nejpozději 5 pracovních dnů před dodávkou předmětu koupě uvědomí o této skutečnosti zástupce ve věcech technických - [REDACTED]

IV. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

1. Prodávající se zavazuje:
 - a) dodat technologické vybavení měření úsekové rychlosti (blíže technická specifikace, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy) jako funkční celek v souladu s touto smlouvou spolu s doklady vztahujícími se k předmětu plnění a doklady potřebnými pro jeho užívání zejména:
 - dodat návody k obsluze a údržbě v českém jazyce včetně pokynů bezpečnosti práce v listinné a elektronické podobě, dodat záruční listy
 - potvrzení Českým metrologickým institutem o metrologickém ověření dle vyhlášky ministerstva průmyslu a obchodu č. 262/2000, kterou se zajišťuje jednotnost a správnost měřidel a měření

a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k předmětu plnění v souladu s touto smlouvou,

- b) dodávku předmětu koupě uskutečnit v pracovní dny po předchozím oznámení učiněném zástupci kupujícího v souladu s článkem III. smlouvy,
 - c) provést v rámci dodání předmětu koupě jeho uvedení do provozu včetně odzkoušení a současně též zaškolení pracovníků kupujícího (obsluhy předmětu plnění),
 - d) připravit protokol o předání a převzetí, který po učiněné kontrole předmětu plnění podepíší zástupci obou smluvních stran. V závěru protokolu kupující prohlásí, zda předmět plnění přijímá nebo nepřijímá a pokud předmět plnění odmítne převzít, uvede, z jakých důvodů a stanoví prodávajícímu novou lhůtu k řádnému předání předmětu plnění,
 - e) provést v rámci dodání předmětu koupě jeho uvedení do provozu včetně odzkoušení a současně též zaškolení pracovníků kupujícího (obsluhy předmětu plnění),
 - f) připravit protokol o předání a převzetí, který po učiněné kontrole předmětu plnění podepíší zástupci obou smluvních stran. V závěru protokolu kupující prohlásí, zda předmět plnění přijímá nebo nepřijímá a pokud předmět plnění odmítne převzít, uvede, z jakých důvodů a stanoví prodávajícímu novou lhůtu k řádnému předání předmětu plnění.
2. Kupující se zavazuje převzít předmět plnění a zaplatit kupní cenu podle článku V. této smlouvy. Zástupcem prodávajícího k jednání ve věci splnění předmětu smlouvy Ing. Karel Hostaša, Key account manager. Zástupce kupujícího k jednání ve věci splnění předmětu smlouvy je zástupce ve věcech technických.
 3. Zhotovitel se zavazuje udržovat v místě plnění pořádek a čistotu, na svůj náklad průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
 4. Kupující nabývá vlastnického práva k předmětu plnění dnem jeho převzetí od prodávajícího dle tohoto článku.
 5. Smluvní strany mohou po vzájemné dohodě stanovit, že součástí díla bude i zkušební provoz technologické části díla. Případný zkušební provoz bude sloužit k ověření dosažení technických parametrů stanovených technickou specifikací a ke kontrole funkčnosti procesu celého systému. Tento zkušební provoz bude trvat v délce, kterou si strany dohodnou po podpisu smlouvy. Neskončí však dříve, než bude prokázáno, že dílo funguje spolehlivě, za stabilních podmínek, v souladu se smlouvou a splňuje kritéria specifikovaná v projektové dokumentaci. O dohodě provedené zkušební provozu, jeho délce a výsledku zkušební provozu sepíší obě strany protokol. Dílo není dokončené, neproběhl-li zkušební provoz bez závad. Protokol o provedení zkušební provozu bude případně součástí dokumentace k předávacímu řízení.

V. CENA

1. Cena je dohodou smluvních stran stanovena následovně:

1 263 260,00,- Kč bez DPH
 265 284,60,- Kč DPH 21%
 1 528 544,60,- Kč vč. DPH

3. Cena předmětu koupě je sjednána dohodou smluvních stran jako cena pevná a maximální, bez možnosti navyšování, která zahrnuje všechny náklady spojené s pořízením a dopravou předmětu koupě do místa plnění.
4. Cena sjednaná v odst. 1 tohoto článku je stanovena dle technické specifikace tvořící přílohu této smlouvy, dle podmínek stanovených zadávací dokumentací realizované veřejné zakázky a dle podmínek stanovených touto smlouvou. V ceně jsou již zahrnuty zejména náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení, poplatky, jakož i jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a

to až do doby dokončení díla.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Kupující neposkytuje zálohy.
2. Cena za dodávku bude uhrazena po předání a převzetí předmětu koupě na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného dodavatelem plátcem DPH s náležitostmi dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), u neplátce DPH na základě účetního dokladu - faktury. Přílohou daňového dokladu (faktury) nebo účetního dokladu - faktury u neplátce DPH, bude protokol o předání a převzetí technologického vybavení měření úsekové rychlosti, podepsaný zástupcem kupujícího ve věcech technických. Den podpisu protokolu o předání a převzetí je dnem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu § 21 zákona o DPH.
3. Cena za servis a případnou mimo záruční opravu v záruční době bude uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) s náležitostmi dle zákona o DPH, podkladem bude soupis prací a dodávek odsouhlasený zástupcem ve věcech technických. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu § 21 zákona o DPH je den odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek. Přiměřeně platí i pro náležitosti faktury u neplátce DPH.
4. Daňový doklad/fakturu doručí prodávající kupujícímu do 7 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění (ode dne předání a převzetí předmětu koupě u neplátce DPH).
5. Splatnost daňového dokladu/faktury činí 30 dní od data jeho doručení kupujícímu.
6. Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu kupujícího.

VII. ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Práva z vadného plnění se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající odpovídá za vady předmětu dodávky, které má předmět dodávky v době předání a převzetí kupujícím nebo vady, které způsobil porušením své povinnosti.
2. Předmět dodávky má vady, jestliže neodpovídá výsledku dohodnutému v kupní smlouvě a nabídce prodávajícího.
3. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží, zavazuje se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do pěti pracovních dnů nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. Prodávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle tohoto článku. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu.
4. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu ust. § 2099 a násl. OZ.
5. Tímto článkem nejsou dotčena záruční ustanovení.

VIII. ZÁRUKA

Prodávající se zavazuje, že:

1. Předmět plnění bude mít vlastnosti obvyklé a bude sloužit obvyklému účelu nanejvýš po dobu **24 měsíců** od předání a převzetí předmětu koupě. Zboží musí být dodáno kompletní, nové, nepoužité, v originálním balení výrobce.
2. Běh záruční doby začíná ode dne převzetí zboží. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující

nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

3. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží kdykoliv v záruční době.
4. Případná reklamace vad musí být písemná.
5. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení stroje a rovněž na vady a opotřebení, které vznikly v důsledku takového užívání, které není v souladu s jeho obvyklým účelem užívání.
6. Kupující nemá právo ze záruky, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na kupujícího vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu prodávající.
7. Pro oznámení vady, na kterou se vztahuje záruka, a pro uplatnění práva z vadného plnění platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012, občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že notifikace případných vad bude probíhat e-mailem, když pro tento případ je kontaktní osobou prodávajícího Ing. Pavel Rychlý, email: support@cross.cz, tel.: +420 725 452 255. Lhůta pro odstranění vad předmětu koupě se sjednává na 21 pracovních dnů, nebude-li s ohledem na povahu uplatněné vady dohodnuta lhůta jiná.
8. Proávající provede v rámci reklamace záruční opravu. V případě neopravitelnosti provede výměnu za nový, nepoužitý výrobek stejných nebo kvalitativně lepších vlastností. Opravený případně nový výrobek dodavatel dodá do místa plnění na vlastní náklady, nejpozději do jednoho (1) měsíce od data uplatnění reklamace.
9. Kupující je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Po dobu odstraňování záruční vady záruční doba neběží. O tuto dobu se záruční doba prodlužuje.

IX. SMLUVNÍ POKUTY

1. Bude-li prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. Bude-li kupující v prodlení s převzetím předmětu koupě, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Bude-li prodávající v prodlení s odstraněním vad předmětu koupě nad sjednanou či dohodnutou lhůtu kdy tak měl učinit, zavazuje se zaplatit kupujícímu 500 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení.
4. V případě porušení jakékoliv smluvní povinnosti zhotovitele, pro kterou není v této smlouvě stanovena specifická smluvní pokuta, a její splnění není zhotovitelem zajištěno ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté k tomu objednatel, minimálně však 5 pracovních dnů (nevylučuje-li to charakter porušené povinnosti), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení takové povinnosti.
5. Zaplacením smluvních pokut není dotčeno právo smluvních stran požadovat náhradu škody způsobenou mu druhou smluvní stranou.

X. ÚROK Z PRODLENÍ

Dostane-li se prodávající, nebo kupující do prodlení se splněním peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy, je povinen platit druhé smluvní straně úrok z prodlení v zákonné výši denně z částky, ohledně doby, po kterou je se splněním svého závazku v prodlení.

XI. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá smluvní strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit.
Za podstatné porušení smlouvy se považuje:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě o více než 60 kalendářních dnů,
 - b) prodlení kupujícího se splněním peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy delší než 15 dnů.
 - c) stav, kdy dodaný předmět koupě nebude odpovídat požadované technické specifikaci (příloha č. 1).
2. Odstoupení od smlouvy se dále řídí ustanoveními § 2001 a následujícími zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva a právní vztahy z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena místně příslušnému soudu.
3. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
4. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
5. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou stran a účinnosti zveřejněním dle čl. XII. odst. 8 smlouvy.
6. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.
7. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své vlastnoruční podpisy.
8. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění. Uveřejnění prostřednictvím registru smluv provede kupující. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním prostřednictvím registru smluv v celém rozsahu.
9. Prodávající dává souhlas ke zpracování poskytnutých osobních údajů. Prodávající bere na vědomí, že podpisem smlouvy se stává subjektem osobních údajů. Správcem osobních údajů se pro tyto účely stává statutární město Zlín, sídlem nám. Míru 12, 760 01 Zlín. Poskytnuté osobní údaje budou spravovány po dobu 10 let od podpisu smlouvy. Prodávající může v případě potřeby kontaktovat Pověřence pro ochranu osobních údajů. Kontakt nalezne na www.zlin.eu -> Jsem občan -> Kontakty a úřední hodiny -> Kontakty -> Kontaktní údaje na pověřence. Podrobné informace o zpracování osobních údajů lze nalézt na www.zlin.eu/gdpr.
9. Přílohy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy:

Příloha č. 1: Požadované technické parametry

Schválení finančních prostředků:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Zastupitelstvo města Zlína
Datum a číslo jednací: 11.4.2022, č. j. 79/7R/2022, RO č.14/22T17

Schválení veřejné zakázky:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 11. 4. 2022, 87/7R/2022

Schválení smlouvy o dílo:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 6. 6. 2022, č. j. 85/11R/2022

Ve Zlíně dne

27. 06. 2022

Michal Čížek
člen Rady města Zlín
statutární město Zlín
kupující

Ve Zlíně dne 24.6.2022

Ing. Tomáš Juřík
Předseda představenstva
CROSS Zlín, a.s.
prodávající

Technická specifikace

ve výběrovém řízení v souladu s ustanovením § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávky

„Výměna měření úsekové rychlosti na třídě T. Bati ve Zlíně“

Předmětem veřejné zakázky je obnova technologického vybavení Měření úsekové rychlosti ve Zlíně ve dvou pruzích ve směru do Zlína v úseku mezi křižovatkou třída Tomáše Bati x Hřbitovní a křižovatkou třída Tomáše Bati x Přímá.

Zadavatel požaduje na vjezdu a na výjezdu z lokality MUR provést

- Výměnu detekčních kamer, včetně přisvětlení registračních značek
- Výměnu kabeláže a nosných konstrukcí
- Výměnu výpočetních jednotek včetně technologických rozvaděčů
- Výměnu zábleskové jednotky
- Metrologické ověření

System MUR bude splňovat tyto požadavky:

- měření úsekové rychlosti ve dvou pruzích pro dvoustopá i pro jednostopá vozidla
- zařízení je konstruováno pro trvalé použití v kteroukoliv roční dobu, čas (tedy včetně nočních hodin) při zachování průkaznosti přestupkových dat v režimu 24/7
- úspěšnost strojového čtení RZ i čtení státu registrace vyšší než 98 % pro všechny státy EU, RZ jednořádkové i dvouřádkové, včetně RZ na přání.
- zachycení a uložení detailu řidiče dvoustopého vozidla umožňující jeho uživatelské rozeznání, a to i za snížené viditelnosti (noc)
- detekci a dokumentaci vozidla v celé šíři vozovky v detekčním místě
- zakrytí místa spolujezdce na základě algoritmu detekujícího místo spolujezdce bez ohledu na pozici vozidla na snímku
- systém je stanoveným měřidlem dle zákona o metrologii a bude při instalaci (a následně periodicky) metrologicky ověřen
- zařízení bude připraveno na rozšíření o certifikované měření okamžité rychlosti
- alespoň na jednom řezu budou denní snímky barevné
- světlo pro nasvícení tváře řidiče bude v provedení LED
- zařízení bude připraveno v provedení na napájení 230 V s možností napojení na 24 V akumulátorový zdroj
- součástí dodávky budou příslušné SW licence systému
- zařízení bude připojeno do stávajícího pracoviště pro vyhodnocení přestupků na Městské Policii ve Zlíně a na oddělení Dopravních přestupků Magistrátu města Zlína

Kor

Technické parametry:

Rozsah měřené průměrné rychlosti	5 km/h až 250 km/h
Největší přípustná chyba měření	+3 km/h do rychlosti vozidla 100 km/h +3 % pro rychlost vozidla nad 100 km/h
Rozsah provozních teplot	-40°C až + 55°C