



TSKRP006Q4AF

**Smlouva na provádění údržby a opravy strategických dopravních
detektorů úsekových na území hl. m. Prahy**

č. Objednatele 3/16/7100/29

č. Zhotovitele 9145

uzavřená mezi

Technickou správou komunikací hl. m. Prahy

a

KH servis a.s.

Technická správa komunikací hl. m. Prahy

příspěvková organizace zřízená hlavním městem Prahou

se sídlem: Řásnovka 770/8, 110 15 Praha 1

IČ, DIČ: 63834197, CZ 63834197

bankovní spojení: č.ú. 50024-5157-998/6000

zastoupená Ing. Ladislavem Pivcem, pověřeným řízením organizace

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

KH servis a.s.

se sídlem: Pražská 810/16, Praha 10, 102 21

IČ, DIČ: 45279748, CZ45279748

bankovní spojení: ČSOB, a.s., číslo účtu: 117502303/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14892

jejímž jménem jedná Ing. Jiří Kolář, předseda představenstva a Jan Čermák, člen představenstva

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé

uzavírají smluvní strany níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**Smlouvu o provádění údržby
a opravy strategických dopravních detektorů úsekových na území hl. m. Prahy
(dále jen „Smlouva“)**

Článek 1.

Výkladová ustanovení

Při výkladu obsahu této Smlouvy budou níže uvedené pojmy vykládány takto:

- 1.1. **DPH** – peněžní částka, jejíž výše odpovídá výši daně z přidané hodnoty vypočtené dle Zákona o DPH.
- 1.2. **Nabídka** – nabídka Zhotovitele podaná do Zadávacího řízení.
- 1.3. **Autorský zákon** – zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 1.4. **Dílo** – činnosti vymezené v článku 3. Smlouvy.
- 1.5. **FCD** – metoda monitorování dopravy na bázi flotily plovoucích vozidel, tzv. Floating Car Data.
- 1.6. **HDŘÚ** – hlavní dopravní řídicí ústředna.
- 1.7. **HMP** – hlavní město Praha.
- 1.8. **DIO** – Dopravní inženýrské opatření
- 1.9. **DIR** – Dopravně inženýrské rozhodnutí
- 1.10. **HMG** – Harmonogram prací
- 1.11. **Telematické systémy** – telematické systémy na Městském okruhu a vybraných radiálách HMP.

- 1.12. **Občanský zákoník** – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 1.13. **Zadávací řízení** – otevřené řízení, vyhlášené Objednatel podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, týkající se nadlimitní veřejné zakázky „Údržba stavebních částí, provozních souborů, mytí a čištění tunelů v hl. m. Praze“.
- 1.14. **Zákon o DPH** – zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.15. Definice některých dalších pojmů jsou obsaženy dále v textu této Smlouvy.

Článek 2.

Základní ustanovení

- 2.1. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provádět po dobu jejího trvání pro Objednatele tyto činnosti:
 - Pravidelnou údržbu a opravy strategických dopravních detektorů úsekových (dále jen SDDU) na území hl. m. Prahy. Jedná se o systémy, které poskytují dopravní informace umožňující zvýšit efektivitu provozu městské dopravy v HMP.
 - Opravy systémů SDDU na území hl. m. Prahy (činnosti specifikované v Příloze č. 1 této Smlouvy). Jedná se o systémy, které poskytují dopravní informace umožňující zvýšit efektivitu provozu městské dopravy v HMP.a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvou
- 2.2. Dílo bude realizováno v souladu s **Návrhem technického řešení**, který Zhotovitel předložil ve své Nabídce. Veškeré technické a systémové požadavky na plnění předmětu smlouvy jsou detailně specifikovány v Technických podmínkách, které tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy, a to v členění podle jednotlivých systémů, pro které je konkrétní plnění požadováno, a dále jsou zde uvedeny přehledné tabulky umístění jednotlivých systémů na pozemních komunikacích hl. m. Prahy.
- 2.3. V zadávacích podmínkách Zadávacího řízení Objednatel vymezil předmět veřejné zakázky, resp. této Smlouvy formou seznamu požadovaných prací a služeb, přičemž v modelu pro výpočet nabídkové ceny uvedl pouze předpokládaná množství těchto prací a služeb, tj. četnosti činností během jednoho kalendářního roku trvání této Smlouvy. V závislosti na aktuálních podmínkách je tak Objednatel oprávněn jednotlivé práce a služby požadovat i častěji nebo naopak méně často oproti předpokládaným četnostem uvedeným v zadávacích podmínkách.
- 2.4. Objednatel se touto Smlouvou zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedené práce a poskytnuté služby cenu, a to ve výši a za podmínek stanovených touto Smlouvou.

Článek 3.

Předmět Smlouvy - údržba a opravy SDDÚ

Předmět smlouvy je rozčleněn do následujících celků, které zahrnují tato plnění:

Zabezpečení trvalé kontinuity provozu, pravidelnou údržbu a opravy systému strategických dopravních detektorů úsekových (dále SDDÚ) včetně přenosu dat, zejména

- provádění pravidelné údržby dle potřebného, Zhotovitelem stanoveného HMG pro zachování plné funkčnosti jednotlivých zařízení
- zajištění zpracování potřebných DIO včetně získání DIR pro servisní činnosti a pro odstraňování havárií
- zajištění výstupů pro trvalou kontinuitu přenosu dat do DIC na HDŘÚ včetně ADI
- zajištění plné funkčnosti servisní WEB stránky, trvale přístupné Objednateli, která monitoruje funkčnost SDDÚ a přehledně zobrazuje aktuální a historická dopravní data.

Dále u SDDU je dodavatel povinen po haváriích nebo jiném poškození zabezpečovat zařízení proti dalšímu poškození nebo odcizení a před nebezpečným dotykem, a to provedením okamžitých provizorních oprav vedoucích ke zprovoznění zařízení a následně provedením běžných oprav.

Zhotovitel se zavazuje k nástupu na opravy poruch a zejména havárií v termínu do 16 hod. od nahlášení poruchy na dispečink včetně so, ne a svátků.

Veškeré práce budou realizovány v souladu s platnými zákony ČR a ČSN a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik.

Článek 4.

Doba plnění

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provádět činnosti podle této Smlouvy od 1.4.2016 do 31.3.2020.

Článek 5.

Místo plnění

- 5.1. Činnost Zhotovitele podle této Smlouvy bude prováděna na území HMP, resp. na pozemních komunikacích v HMP a na pracovišti HDŘÚ (Hlavní dopravní řídicí ústředna) na adrese Na Bojišti 5, Praha 2.
- 5.2. Místem předávání písemných výstupů Zhotovitele z jeho činnosti bude centrální dispečink Objednatele na adrese Na Bojišti 5, Praha 2, nebude-li v konkrétním případě sjednáno něco jiného.

Článek 6.

Cena díla

- 6.1. Cena díla je stanovena formou jednotkových cen za jednotlivé práce a služby prováděné Zhotovitelem na základě této Smlouvy. Ceník jednotkových cen tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy. Objednatel bude Zhotoviteli hradit pouze skutečně provedené práce a poskytnuté služby.
- 6.2. Cena, resp. jednotkové ceny v sobě zahrnují náhradu veškerých nákladů Zhotovitele spojených s prováděním činností podle této Smlouvy, například, nikoliv však výlučně, náklady na materiály a náhradní díly, pracovní síly, stroje, dopravu, řízení a administrativu, jakož i režii Zhotovitele a zisk, poplatky a veškeré další náklady Zhotovitele v souvislosti s činnostmi podle této Smlouvy (např. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a

požární ochrany, zvýšené náklady na práce ve vícesměnném provozu, odstranění znečištění, sankce, pokuty, penále, pojištění, zajištění apod.).

- 6.3. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po uzavření Smlouvy, příp. jiné vlivy nemají dopad na cenu, resp. jednotkové ceny.
- 6.4. Cenu, resp. jednotkové ceny je možno po dobu trvání této Smlouvy překročit o procento odpovídající míře inflace podle oficiálních údajů Českého statistického úřadu. Míra inflace bude pro účely této Smlouvy vyjádřena přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen, který vyjadřuje procentuální změnu průměrné cenové hladiny za poslední kalendářní rok oproti průměru za předchozí kalendářní rok. K navýšení může dojít pouze jednou ročně k 1. dubnu příslušného kalendářního roku, přičemž poprvé může k navýšení dojít k 1. dubnu 2017, a to o míru inflace za období roku 2016. V případě, že míra inflace bude záporná (deflace), bude cena příslušným způsobem snížena.
- 6.5. Cenu, resp. jednotkové ceny je dále možno po dobu trvání této Smlouvy překročit v případě, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši ceny, a to zejména v případě zvýšení sazby DPH. V případě, že po dobu trvání této Smlouvy dojde ke snížení sazby DPH, bude cena příslušným způsobem snížena.
- 6.6. Změna ceny, resp. jednotkových cen podle předchozích odstavců bude upravena písemným číslovaným dodatkem k této Smlouvě. Takovým způsobem může dojít pouze ke změně dosud neuhrazené části ceny.

Článek 7.

Platební podmínky

- 7.1. Úhrada ceny díla bude probíhat zpětně na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „faktura“) se splatností minimálně 21 dnů od jejich doručení. Faktury budou Zhotovitelem vystavovány na základě jednotlivých objednávek Objednatele (a to vždy ke každé objednávce samostatně), resp. na podkladě skutečně provedených prací a skutečně poskytnutých služeb, které budou oceněny jednotkovými cenami uvedenými v ceníku jednotkových cen.
- 7.2. V případě prodloužení Objednatele s úhradou ceny díla, resp. jakékoliv její části, je Zhotovitel oprávněn požadovat na Objednateli úrok z prodloužení ve výši stanovené právními předpisy.
- 7.3. Podkladem pro vystavení faktury musí být soupis provedených činností Zhotovitele, včetně jejich ceny podle jednotkových sazeb. Soupis musí být zpracován ve formě stanovené Objednatelem. Věcná správnost tohoto soupisu musí být před vystavením faktury potvrzena oprávněným zástupcem Objednatele. Bez potvrzeného soupisu činností není Zhotovitel oprávněn vystavit Objednateli fakturu a Objednatel není povinen uhradit cenu díla. Objednatel není povinen potvrdit soupis provedených činností v případě zjištění vad na kvalitě či rozsahu prováděných činností, a to až do doby jejich bezplatného odstranění Zhotovitelem.
- 7.4. Zhotovitel vystaví Objednateli fakturu do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den ukončení provádění činností fakturovaných Zhotovitelem.
- 7.5. Faktura vystavená Zhotovitelem musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené Zákonem o DPH. V případě, že faktura doručená Objednateli nebude obsahovat některou z předepsaných náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn vrátit takovou fakturu Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě neběží, přičemž nová lhůta splatnosti počíná běžet až od vystavení opravené či doplněné faktury.

- 7.6. Veškeré faktury je Zhotovitel povinen zasílat na adresu Objednatele. Označení odběratele bude následující: Hlavní město Praha, IČ: 00064581, Mariánské náměstí 2, 110 00 Praha 1, zastoupené Technickou správou komunikací hl. m. Prahy, IČ: 63834197, Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1.
- 7.7. Veškeré platby dle této Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně. V případě, že v České republice dojde k zavedení EUR, jakožto úřední měny České republiky, bude proveden přepočítání ceny díla na EUR, a to podle úředně stanoveného směnného kursu. Veškeré platby za plnění této Smlouvy budou ode dne zavedení EUR, jakožto úřední měny České republiky, hrazeny pouze v EUR.
- 7.8. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli pohledávky vzniklé z této Smlouvy nebo na jejím základě proti pohledávce Objednatele. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své splatné pohledávky za Zhotovitelem oproti splatným pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem vzniklým na základě této Smlouvy.

Článek 8.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 8.1. Zhotovitel je povinen provádět činnosti podle této Smlouvy s odbornou péčí a v souladu s právními předpisy, Plánem a s pokyny Objednatele.
- 8.2. Zhotovitel je povinen při plnění této veřejné zakázky dodržovat veškeré relevantní právní předpisy, technické normy, příslušné vnitřní normy zadavatele – technologické předpisy a veškerá dopravně-inženýrská rozhodnutí příslušných orgánů.
- 8.3. Veškerá nově dodávané části zařízení musí být plně kompatibilní se stávajícími zařízeními, a to včetně systému přenosu dat vybraných zařízení. Veškeré činnosti musí být při plnění této smlouvy prováděny takovými postupy a takovými technickými, softwarovými a hardwarovými prostředky, aby tato kompatibilita nebyla žádným způsobem narušena.
- 8.4. V průběhu plnění Smlouvy je Zhotovitel povinen postupně předávat Objednateli veškerou dokumentaci o pravidelných kontrolách a údržbě a veškerou dokumentaci o prováděných opravách. Po ukončení plnění této Smlouvy bude Zhotovitel povinen vrátit Objednateli též veškerou dokumentaci, kterou od něho v průběhu plnění Smlouvy obdržel.
- 8.5. Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu způsobenou Objednateli nebo jakékoliv třetí osobě, která vznikne při plnění nebo jakkoliv v souvislosti s plněním této Smlouvy, a/nebo nedodržením, opomenutím či porušením jakékoliv povinnosti Zhotovitele vyplývající z této Smlouvy, z právních předpisů anebo pokynů Objednatele.
- 8.6. Zhotovitel je povinen Objednateli neprodleně oznámit jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i částečně, vliv na schopnost Zhotovitele plnit své povinnosti vyplývající z této Smlouvy. Takovým oznámením Zhotovitel není zbaven povinnosti nadále plnit své závazky vyplývající z této Smlouvy.
- 8.7. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli záruční dobu na stavební práce v minimální délce 60 měsíců a záruční dobu na ostatní provedené práce v minimální délce 24 měsíců.

Článek 9.

Technické vybavení

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje provádět činnosti dle této Smlouvy s využitím potřebného technického vybavení (mechanizačními či jinými prostředky) v takovém rozsahu, aby byly veškeré činnosti provedeny řádně a ve stanovených časových limitech, a současně tak, aby byla zajištěna maximální efektivnost využití technického vybavení a tím i minimalizace nákladů vynakládaných na provádění činností dle této Smlouvy.

- 9.2. Zhotovitel je povinen po dobu trvání této Smlouvy při výkonu činností používat technické vybavení alespoň ve stejném rozsahu, v jakém jej uvedl ve své nabídce na uzavření této Smlouvy v rámci Zadávacího řízení.
- 9.3. Zhotovitel je povinen po dobu trvání této Smlouvy mít pro operativní řízení servisní činnosti a nástupů na opravy k dispozici 24 hodinový dispečink s bezplatnou linkou pro nahlašování poruch a havárií
- 9.4. V případě změny kontaktních údajů, zejména telefonních čísel, je Zhotovitel povinen tyto údaje ihned písemně (e-mailem) oznámit Objednateli.

Článek 10.

Subdodavatelé

- 10.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit výkonem jednotlivých činností dle této Smlouvy třetí osoby - subdodavatele.
- 10.2. Seznam významných subdodavatelů Zhotovitele, jejichž podíl na provádění činností dle této Smlouvy přesáhne 10 % ceny díla, tvoří Přílohu č. 3 této Smlouvy.
- 10.3. Jakákoliv změna významného subdodavatele podléhá předchozímu souhlasu Objednatele.
- 10.4. Zhotovitel odpovídá za provádění činností dle této Smlouvy jednotlivými subdodavateli, jako by je prováděl sám.

Článek 11.

Autorské právo

- 11.1. Pro případ, že v průběhu plnění této Smlouvy bude Objednateli předána jakákoliv dokumentace nebo software, které budou mít charakter autorského díla ve smyslu Autorského zákona, platí následující ujednání:
 - 11.1.1. Zhotovitel prohlašuje a zaručuje, že je a bude jediným nositelem autorských práv k předávaným autorským dílům, oprávněným disponovat s nimi v níže uvedeném rozsahu. Bude-li autorské dílo vytvořeno třetí osobou, je Zhotovitel povinen zajistit souhlas autora k poskytnutí práva Objednateli k užívání autorského díla v níže uvedeném rozsahu, a to formou licence nebo sublicence dle Autorského zákona.
 - 11.1.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli právo užívat předané autorské dílo bez časového a místního omezení, a to k jakýmkoliv účelům.
 - 11.1.3. Objednatel je oprávněn do předaného autorského díla zasahovat a upravovat si je pro své vlastní potřeby, a to i bez předchozího souhlasu Zhotovitele, přičemž Objednatel je oprávněn provést tyto zásahy sám nebo si je nechat provést třetí osobou.
 - 11.1.4. Objednatel je oprávněn práva na užití autorského díla specifikovaná v subodst. 11.1.2. a 11.1.3. této Smlouvy postoupit zcela nebo z části na třetí osoby.
 - 11.1.5. Zhotovitel poskytuje práva k užívání autorského díla ve shora uvedeném rozsahu bezúplatně.

Článek 12.

Smluvní pokuty

- 12.1. Objednatel je oprávněn požadovat na Zhotoviteli smluvní pokutu v případě:

- a) že Zhotovitel nebude plnit své smluvní povinnosti v souladu s relevantními právními předpisy, technickými normami nebo rozhodnutími orgánů státní správy či samosprávy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ;
 - b) že se Zhotovitel dostane do prodlení se plněním sjednaného termínu pro odstranění vad a nedodělků při opravách zařízení a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ;
 - c) že se Zhotovitel dostane do prodlení s plněním sjednaného termínu pro odstranění vad, které se vyskytnou v záruční době, a to ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení;
 - d) že se Zhotovitel dostane do prodlení s předložením bankovní záruky ve lhůtě do 30 dnů po nabytí účinnosti smlouvy na plnění veřejné zakázky ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení;
 - e) že se Zhotovitel dostane do prodlení s předložením bankovní záruky ve lhůtě nejméně 10 dnů před vypršením platnosti předchozí bankovní záruky ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení a za každý jednotlivý případ;
 - f) že Zhotovitel nepředloží Objednateli novou bankovní záruku po jejím vyčerpání ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení a za každý jednotlivý případ;
 - g) že Zhotovitel na žádost Objednatele nepředloží doklady o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení a za každý jednotlivý případ.
 - h) že Zhotovitel nedodrží lhůtu pro nástup na odstranění poruchy dle článku 3 ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 12.2. V případě, že Zhotovitel změní významného subdodavatele, aniž by požádal o předchozí souhlas Objednatele, je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 12.3. Pro jeden případ porušení povinností stanovených touto Smlouvou nelze kumulativně uplatnit více smluvních pokut.
- 12.4. Nárok na uplatnění smluvní pokuty Objednateli nevznikne v případě, že k porušení povinností Zhotovitelem došlo v důsledku vyšší moci.
- 12.5. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost Zhotovitele splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou.
- 12.6. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím faktickým zaplacením není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody v plné výši ani na odstoupení od této Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy nárok na již uplatněnou smluvní pokutu nezaniká. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů od doručení písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli.

Článek 13.

Pojištění

- 13.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, a to tak, aby limit pojistného plnění sjednaný Zhotovitelem na základě pojistné smlouvy činil pro jednu škodnou událost minimálně **30 mil. Kč**. Tento limit nelze nahradit kumulací pojistných plnění na základě více pojistných smluv.
- 13.2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele uzavřenou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny,

příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odstavci.

Článek 14.

Ustanovení o vzniku a zániku Smlouvy

- 14.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a zároveň účinnosti dnem jejího uzavření. Dnem uzavření této Smlouvy je den označený datem u podpisů smluvních stran. Je-li takto označeno více dní, je dnem uzavření této Smlouvy den z označených dnů nejpozdější.
- 14.2. Tato Smlouva může být zrušena dohodou smluvních stran v písemné formě, přičemž účinky zrušení této Smlouvy nastanou k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik dohodou stanoven, pak tyto účinky nastanou ke dni uzavření takovéto dohody.
- 14.3. Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu kdykoliv vypovědět, a to i bez udání důvodu. Výpovědní lhůta činí v takovém případě 12 měsíců, přičemž počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém bude písemná výpověď doručena Zhotoviteli.
- 14.4. Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu vypovědět v případě, že v důsledku rozhodnutí jeho zřizovatele, hlavního města Prahy, přestane být správcem pozemních komunikací na území hlavního města Prahy. Výpovědní lhůta činí 6 měsíců, přičemž počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém bude písemná výpověď doručena Zhotoviteli.
- 14.5. Zhotovitel není oprávněn tuto Smlouvu vypovědět.
- 14.6. Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - 14.6.1. Zhotovitel bude v prodlení se splněním své povinnosti, které bude znamenat podstatné porušení jeho smluvní povinnosti, a to i přesto, že na toto prodlení bude Objednatel písemně upozorněn a nezjedná nápravu v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě;
 - 14.6.2. Zhotovitel bude provádět činnosti dle této Smlouvy v rozporu s podmínkami Zadávacího řízení, s touto Smlouvou, s pokyny Objednatele a nezjedná nápravu ani v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě stanovené Objednatel v písemné výzvě;
 - 14.6.3. Zhotovitel nedodrží při plnění této Smlouvy relevantní právní předpisy, technické normy, dokumentaci schválenou Objednatel nebo podmínky rozhodnutí orgánů státní správy či samosprávy;
 - 14.6.4. vůči majetku Zhotovitele bude probíhat insolvenční řízení nebo bude insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - 14.6.5. Zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - 14.6.6. Zhotovitel pozbude jakékoli oprávnění vyžadované právními předpisy pro provádění činností, k nimž se dle této Smlouvy zavazuje;
 - 14.6.7. Zhotovitel pozbude kterýkoliv kvalifikační předpoklad, jehož splnění bylo předpokladem pro účast v Zadávacím řízení.
- 14.7. Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit pouze v případě, že:
 - 14.7.1. Objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků dle této Smlouvy po dobu delší než 90 dnů;

- 14.7.2. Objednatel opakovaně neposkytne součinnost zcela nezbytnou pro řádné plnění této Smlouvy ze strany Zhotovitele, a to i přesto, že na prodlení s touto povinností bude Zhotovitelem písemně upozorněn a nezjedná nápravu v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě.
- 14.8. Každé odstoupení od této Smlouvy musí mít písemnou formu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této Smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen.
- 14.9. Účinky každého odstoupení od této Smlouvy nastanou okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od Smlouvy druhé smluvní straně.
- 14.10. Odstoupení od Smlouvy se nedotkne případného nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy nebo nároku na zaplacení smluvních pokut.
- 14.11. Smluvní strany nebudou mít povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od této Smlouvy.
- 14.12. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda, včetně provedení všech činností nezbytně nutných k zamezení vzniku škody.

Článek 15.

Kontrola

- 15.1. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny kontrolovat výkon činností Zhotovitele dle této Smlouvy.

Článek 16.

Zvláštní ujednání

- 16.1. V případě, že Zhotovitel nezažije některou z činností dle této Smlouvy z důvodů na své straně v časovém limitu stanoveném touto smlouvou, je, kromě sankcí – smluvní pokuty a/nebo odstoupení od této Smlouvy, Objednatel oprávněn zajistit provedení těchto činností v nezbytném rozsahu jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady Zhotovitele.
- 16.2. Zhotovitel je povinen veškeré písemné výstupy předávat Objednateli v českém jazyce a zároveň veškerá komunikace s Objednatelkem bude probíhat v českém jazyce.
- 16.3. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatelkem:
ve věcech smluvních: Ing. Ladislav Pivec, pověřený řízením organizace
ve věcech technických: Ing. Jaromír Muchka, vedoucí odd. provozu telem. syst.
Změnu oprávněných osob je Objednatel povinen Zhotoviteli oznámit písemně.
- 16.4. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitelem:
ve věcech smluvních/provozních/technických:
Ing. Jiří Kolář
Jan Čermák
Změnu oprávněných osob je Zhotovitel povinen Objednateli oznámit písemně.
- 16.5. Zhotovitel je povinen předat Objednateli informace uvedené v § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, v elektronické podobě souborem ve formátu.pdf, opatřeným certifikovaným podpisem dodavatele. Informace budou zasílány v zákonných termínech na adresu: katerina.honzatkova@tsk-praha.

Článek 17.

Závěrečná ustanovení

- 17.1. Právní vztahy z této Smlouvy se řídí ustanoveními Občanského zákoníku.
- 17.2. Zhotovitel souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES TSK) vedené Objednatelem, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselné označení této Smlouvy a datum jejího podpisu. Obě smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 17.3. Všechny spory, které vzniknou z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní a které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu s ustanoveními zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- 17.4. Právní účinky doručení jakékoli písemnosti doručované v souvislosti s touto Smlouvou či na jejím základě nastávají pouze tehdy, je-li tato písemnost odesílatelem či odesílatelem pověřeným provozovatelem poštovních služeb osobně předána jejímu adresátovi nebo je-li tato písemnost doručena jejímu adresátovi formou doporučeného psaní odeslaného prostřednictvím držitele poštovní licence nebo zvláštní poštovní licence ve smyslu zákona č. 29/2000 Sb., o poštovních službách, ve znění pozdějších předpisů. Při doručování prostřednictvím osobního předání nastávají účinky doručení okamžikem písemného potvrzení adresáta o přijetí doručované písemnosti. Při doručování prostřednictvím doporučeného psaní nastávají účinky doručení okamžikem přijetí doručované písemnosti adresátem od poštovního doručovatele dle platných poštovních podmínek uveřejněných na základě zákona č. 29/2000 Sb., o poštovních službách, ve znění pozdějších předpisů. Doporučené psaní adresované smluvní straně této Smlouvy je třeba adresovat vždy na adresu smluvní strany uvedenou v této Smlouvě. Tato doručovací adresa smluvní strany může být změněna pouze písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně. Pro doručování jiných poštovních zásilek než písemností platí toto ustanovení této Smlouvy obdobně.
- 17.5. Smluvní strany berou na vědomí a uzavírají tuto smlouvu s přihlédnutím k usnesení Zastupitelstva hlavního města Prahy číslo 40/19 ze dne 19.6.2014, jímž bylo zřizovatelem Objednatele rozhodnuto o převodu veškerých činností příspěvkové organizace na akciovou společnost Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a. s., jež je obchodní korporací ve výlučném vlastnictví hlavního města Prahy, přičemž součástí převodu těchto činností je i převod (postoupení) všech smluvních vztahů příspěvkové organizace na akciovou společnost. Zhotovitel tímto výslovně souhlasí s tím, aby práva a povinnosti Objednatele z této smlouvy byly k rozhodnému datu převodu činností postoupeny na akciovou společnost Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a. s., která nastoupí do právního postavení Objednatele.
- 17.6. Smluvní strany se zavazují vzájemně respektovat své oprávněné zájmy související s touto Smlouvou a poskytnout si veškerou nutnou součinnost, kterou lze spravedlivě požadovat k tomu, aby bylo dosaženo účelu této Smlouvy, zejména učinit veškeré právní a jiné úkony k tomu nezbytné.
- 17.7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakoukoli pohledávku za Objednatelem vzniklou na základě této Smlouvy. Toto omezení trvá i po ukončení trvání této Smlouvy.

- 17.8. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 17.9. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, přičemž změna této Smlouvy bude účinná k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik stanoven, pak změna této Smlouvy bude účinná ke dni uzavření takovéto dohody. Při uzavírání takové dohody budou respektovány veškeré limity vyplývající ze zákonné úpravy zadávání veřejných zakázek.
- 17.10. Tato Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, přičemž Objednatel obdrží 2 stejnopisy a Zhotovitel 2 stejnopisy.
- 17.11. Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří tyto přílohy:
1. Technické podmínky
 2. Ceník jednotkových cen a model pro výpočet nabídkové ceny
 3. Seznam významných subdodavatelů

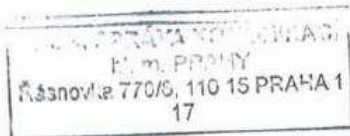
31-03-2016

V Praze dne



Technická správa komunikací hl. m. Prahy

Ing. Ladislav Pivec
pověřený řízením organizace

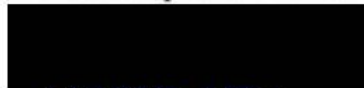


V Praze dne 5.2.2016



KH servis a.s.

Ing. Jiří Kolář
Předseda představenstva



KH servis a.s.

Jan Čermák
Člen představenstva

KH servis a.s. (1)
Pražská 13
102 21 PRAHA 10
DIČ: GZ45279748

Příloha č. 1 - Technické podmínky

OBSAH

1.	Popis systému.....	2
2.	Funkční vlastnosti.....	2
2.1	Strategické dopravní detektory úsekové - SDDÚ.....	2
3.	Umístění	3
3.1	Strategické dopravní detektory úsekové - SDDÚ.....	3
4.	Technické parametry systému.....	4
4.1	Strategické dopravní detektory úsekové - SDDÚ.....	4

1. Popis systému

1.1 Systém sběru a využití dopravních dat je vymezen instalací úsekových dopravních detektorů, včetně konstrukce pro upevnění zařízení, přípojek pro jejich napájení a datovou komunikaci s HDŘÚ - Na Bojišti.

1.2 Systém pracuje plně automaticky a nepřetržitě. Předpokládá se vysoce operativní organizace servisních zásahů.

1.3 Přesné umístění zařízení jednotlivých subsystémů je popsáno v níže uvedených tabulkách.

2. Funkční vlastnosti

2.1 Strategické dopravní detektory úsekové - SDDÚ

2.1.1 SDDÚ poskytují (dále v čl. 2.2.2. a 2.2.3.) uvedená data a obrazové údaje z jednoho úseku pozemní komunikace (místní komunikace) na území hl. m. Prahy a to pro jeden dopravní směr a všechny jízdní pruhy v daném dopravním směru. Vlastní detekční zařízení subsystému SDDÚ jsou umístěna ve dvou řezech pozemní komunikace.

2.1.2 SDDÚ poskytují 24 hodin denně následující dopravní data a údaje, resp. výsledky jejich předzpracování v daném subsystému SDDÚ pro každý jízdní pruh ve sledovaném úseku:

- obsazenost místa detekce;
- klasifikaci projíždějících vozidel v členění do tříd osobní /nákladní lehká / nákladní těžká (včetně autobusů)/ neurčená;
- hustotu silničního provozu (počet vozidel v daném úseku a daném časovém rastru);
- identifikaci jednotlivých vozidel podle jejich registrační značky;
- časová razítka doby průjezdu identifikovaných vozidel oběma detekčními oblastmi s přesností na ms vzhledem k universálnímu času (GMT),
- průměrná (úseková) rychlost jednotlivých identifikovaných vozidel;
- identifikační označení jednotlivých detekčních oblastí;
- detekce případného incidentu (např. kongesce);
- noční přisvětlení masky rychle jedoucího vozidla (až do 150 km/h) pro pořízení snímků (ostré, nerozmazané snímky) v takové kvalitě, aby bylo možno spolehlivě rozpoznat typ vozidla i automaticky pomocí počítačového zpracování obrazu. Jedná se především o tvar přední části vozidla (obrys) a masku (chladič). Minimální četnost přisvětlení je 1 vozidlo za 5s;
- noční přisvětlení RZ rychle jedoucího vozidla (až do 150 km/h) pro pořízení snímků (ostré, nerozmazané snímky) vhodných pro automatické čtení RZ.

2.1.3 SDDÚ poskytuje zároveň následující obrazové informace:

- jednotlivé statické snímky na vyžádání z předemtného dopravního směru minimálně s kvalitou CIF. Na záběru je minimálně 50 m komunikace;
- statické snímky pro jednotlivá projíždějící vozidla pro každý jízdní pruh s časovým razítkem, identifikací lokality a výsledkem identifikace vozidel.

2.1.4 SDDÚ jsou integrovány do systému HDŘÚ a DIC.

- integrace detektorů do systému HDŘÚ spočívá v přenosu následujících dat:
 - evidence typu zařízení,
 - alertní hlášení servisnímu technikovi,
 - alertní hlášení dispečerovi,

KH servis a.s.

Pražská 810/16, Praha 10, 102 21

Tel.: +420 272 660 481, Fax.: +420 272 660 482, www.khservis.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14892, den zápisu 26. 5. 1992

IČO: 45279748, DIČ: CZ45279748

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., Radlická 333/150, Praha 5, 150 57, číslo účtu CZK: 117502303/0300

a následnému vyhodnocování pro vytváření odvozených dopravních informací a následně pravidel řízení provozu

- parametry se u detektorů dopravy v systému HDŘÚ evidují.

2.1.5 Kamery jsou v řádkovém rozlišení 1200 pixelů horizontálně pro zajištění současné funkce identifikace vozidla podle registrační značky a detekce vozidla jedoucí na krajích pruhu či mezi pruhy.

2.1.6 Systém koncipovaný tak, že vždy jeden měřicí úsek je s jednou pevnou elektrickou nízkonapěťovou přípojkou.

3. Umístění

3.1 Strategické dopravní detektory úsekové - SDDÚ

3.1.1 Umístění subsystému SDDÚ je uvedeno v následující tabulce:

Č.	Komunikace	Úsek komunikace	Směr
1	Wilsonova I	Vinohradská – sjezd u Hiltonu	Hlávkův most
2	J. Želivského I	Vinohradská – Olšanská	Olšanská
3	Wilsonova II	u Hlavního nádraží	k museu
4	Koněvova	Na Vápence – Hraniční	z centra
5	5. května II	Vyskočilova – Jižní spojka	z centra
6	Michelská	křížení Jižní spojka – Vyskočilova	do centra
7	Plzeňská	od Kukulovy do centra	do centra
8	Radlická II	Puchmajerova – Butovická	z centra
9	K Barrandovu	Štěpařská – Strakonická	do centra
10	Strakonická I	Moulíkova – Nádražní	do centra
11	Patočková	Bělohorská – Meziškolská	z centra
12	Evropská	Šárecká – Komorní	z centra
13	U Uranie	Jankovcova - Komunardů	z centra
14	V Holešovičkách, Liberecká	Vosmíkových – Na Truhlářce	do centra
15	V Olšinách	Kubánské náměstí – Ruská	z centra
16	Modřanská	nádraží Braník – Čs. exilu	z centra
17	Generála Šišky	Poljanovova – Čs. exilu	do centra

KH servis a.s.

Pražská 810/16, Praha 10, 102 21

Tel.: +420 272 660 481, Fax.: +420 272 660 482, www.khservis.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14892, den zápisu 26. 5. 1992

IČO: 45279748, DIČ: CZ45279748

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., Radlická 333/150, Praha 5, 150 57, číslo účtu CZK: 117502303/0300

18	Průmyslová	Teplárenská – Českobrodská	z centra
19	Švehlova	Hornoměřcholupská - Pražská	do centra
20	Novosibřinská	hranice zástavby – Zaříčanská	do centra
21	Strakonická II	Z Malé Chuchle do Velké Chuchle	z centra
22	Spořilovská	Hlavní - Spořilovská	z centra
23	Vinohradská	Počernická – U Vinohradského hřbitova	do centra

4. Technické parametry systému

4.1 Strategické dopravní detektory úsekové - SDDÚ

- 4.1.1 Provozní teplota prostředí: -30°C až + 50°C.
- 4.1.2 Provozní relativní vlhkost vzduchu 0% až 95%.
- 4.1.3 Všechny části SDDÚ jsou konstruovány tak, aby umožnily provoz zařízení za veškerých povětrnostních a jiných podmínek.
- 4.1.4 Protokol datového přenosu a struktura přenášených dat a informací ze SDDŘ k modulům příslušného rozhraní HDŘÚ je kompatibilní se stávajícím systémem sběru dat.
- 4.1.5 Časový rastr (interval odesílání datových paketů) : 5 min.
- 4.1.6 SDDÚ jsou vybaveny úložištěm pro ukládání dat v případě krátkodobého výpadku přenosové soustavy.

KH servis a.s.

Pražská 810/16, Praha 10, 102 21

Tel.: +420 272 660 481, Fax.: +420 272 660 482, www.khservis.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14892, den zápisu 26. 5. 1992

IČO: 45279748, DIČ: CZ45279748

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., Radlická 333/150, Praha 5, 150 57, číslo účtu CZK: 117502303/0300

Příloha č. 2 - Ceník jednotkových cen a model pro výpočet nabídkové ceny

1. Systém nacenění

- 1.1. Dodavatel do připravených tabulek nacenil jednotlivé položky v jednotkových cenách.
Dopočítal celkovou cenu jednotlivých položek, cenu za rok bez DPH, DPH a cenu s DPH za rok.
Zároveň dopočítal celkovou cenu za údržbu za 4 roky bez DPH, DPH a cenu za 4 roky s DPH

2. Cenová kalkulace

2.1 Strategické dopravní detektory úsekové – SDDÚ

	Název položky	Počet ks	Četnost v roce	Jedn. cena bez DPH	Celkem průměrná cena roční bez DPH
1	Údržba detekční kamery, infračervené osvětlovací jednotky	91	8	1237	900 536
2	Údržba přehledové kamery	23	8	412	75 808
3	Kontrola činnosti zařízení - plná kontrola	23	8	2371	436 264
4	Údržba rozváděčů	65	1	2887	187 655
5	Údržba výpočetní techniky	46	1	3505	161 230
6	Náklady pravidelné údržby IR blesků	46	8	392	144 256
7	Náklady na výměnu baterií v jednotce UnicomUPS - 2 baterie 75 A.	4	1	3299	13 196
8	Náklady na výměnu baterií v jednotce UnicomUPS - 4 baterie 75 A.	8	1	6082	48 656
9	Roční náklady na výměnu baterií v jednotce UnicomUPS - 4 baterie 65 A .	11	1	5670	62 370
10	Roční náklady na výměnu vysvícených LED diod v IR světle	91	1x za 2 roky	2680	121 940
11	Roční náklady na výměnu opotřebovaných kondenzátorů a výbojek v IR blesku	46	1	2062	94 852
12	Roční update software	23	1	18557	426 811
13	Revize zařízení	65	1x za 4 roky	3118	50 668
14	Platby za bezdrátový přenos dat operátorovi	25	12	579	173 700

KH servis a.s.

Pražská 810/16, Praha 10, 102 21

Tel.: +420 272 660 481, Fax.: +420 272 660 482, www.khservis.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14892, den zápisu 26. 5. 1992

IČO: 45279748, DIČ: CZ45279748

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., Radlická 333/150, Praha 5, 150 57, číslo účtu CZK: 117502303/0300

Celkem průměrná cena roční bez DPH

2 897 942

DPH

608 568

Celkem průměrná cena roční s DPH

3 506 509

Celkem cena za celé období 4 roků bez DPH

11 591 766

DPH

2 434 271

Celkem cena za celé období 4 roků s DPH

14 026 037

Pol.č.1

- Údržba detekčních kamerových jednotek - pravidelné mytí skla a v případě potřeby čištění skříně, objektivu, čipu, výměna těsnění, nastavení objektivu a polohy kamery.
- Údržba IR osvětlovacích jednotek pravidelné mytí skla a v případě potřeby: čištění skříně či výměna těsnění. Platí pouze pro detekční kamery.

Tyto úkony budou prováděny průměrně jednou za 7 týdnů (v letních 5 měsících po 10 týdnech, v ostatních po 5 týdnech).
Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření.

Pol.č.2

- Údržba detekčních kamerových jednotek - pravidelné mytí skla a v případě potřeby čištění skříně, objektivu, čipu, výměna těsnění, nastavení objektivu a polohy kamery.

Tyto úkony budou prováděny průměrně jednou za 7 týdnů (v letních 5 měsících po 10 týdnech, v ostatních po 5 týdnech).
Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření.

Pol.č.3

Cílem kontrolní činnosti jsou včasné detekce případné závady či změny provozních parametrů zařízení.

- Kontrola činnosti detekčních a přehledových kamer.
- Kontrola činnosti IR osvětlovacích a zábleskových jednotek.
- Kontrola činnosti výpočetních jednotek.
- Kontrola výstupů dat.
- Kontrola stavu baterií.
- Kontrola, případně doplnění označení realizace z fondů operačního programu doprava

Tyto úkony budou prováděny jednou za 7 týdnů.

KH servis a.s.

Pražská 810/16, Praha 10, 102 21

Tel.: +420 272 660 481, Fax.: +420 272 660 482, www.khservis.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14892, den zápisu 26. 5. 1992

IČO: 45279748, DIČ: CZ45279748

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., Radlická 333/150, Praha 5, 150 57, číslo účtu CZK: 117502303/0300

Pol.č.4

Údržba rozvaděče bude obsahovat:

- kontrolu mechanických částí, zámků a těsnění a očištění rozvaděče,
- údržbu jističů vč. jejich aktivace po vypadnutí.

Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření.

Pol.č.5

Údržba výpočetních jednotek bude spočívat zejména v přeinstalování operačních systémů a instalaci veškerého SW. Zajištění případné výměny vadných záznamových zařízení s výjimkou krádeže, vandalismu nebo autohavárie.

Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření.

Pol.č.6

Údržba IR zábleskových jednotek - pravidelné mytí skla a v případě potřeby: čištění skříně či výměna těsnění.

Úkon bude prováděn průměrně jednou za 7 týdnů (v letních 5 měsících po 10 týdnech, v ostatních po 5 týdnech).

Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření.

Pol.č.7, Pol.č.8, Pol.č.9

Výměna baterií dle velikosti 65A nebo 75A pro zachování bezchybné funkce zařízení. Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření.

Pol.č.10

Výměna vysvícených (pod stanovenou mez výrobcem) částí IR osvětlovacích jednotek. Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření.

Pol.č.11

Výměna opotřebovaných částí IR zábleskových jednotek. Jedná se o kondenzátory ve zdrojové části a výbojky v osvětlovací části. Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření.

Pol.č.12

Pravidelný update software obsahuje:

- Update čtení registračních značek
- Update měření úsekové rychlosti

KH servis a.s.

Pražská 810/16, Praha 10, 102 21

Tel.: +420 272 660 481, Fax.: +420 272 660 482, www.khservis.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14892, den zápisu 26. 5. 1992
IČO: 45279748, DIČ: CZ45279748

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., Radlická 333/150, Praha 5, 150 57, číslo účtu CZK: 117502303/0300

- Update klasifikace vozidel
- Update počítání vozidel
- Update detekce kongescí

Pol.č.13

Provádění elektrorevizí dle ČSN 33 1500 a současně platných norem. Cena bude rozpočítána na jeden rok. Cena zahrnuje použití montážní plošiny, v případě potřeby DIO, získání DIR i vlastní realizaci dopravních opatření. Fakturován bude skutečně provedený počet revizí v daném roce.

Pol.č.14

Údržba a zabezpečení provozu veškeré bezdrátové komunikace zařízení včetně WiFi sítí a modemů mobilních operátorů.

2.2 Celková cenová kalkulace

Celkem cena za celé období 4 roků bez DPH	11 591 766
DPH	2 434 271
Celkem cena za celé období 4 roků s DPH	14 026 037


KH servis a.s. (1)
Pražská 16
102 21 PRAHA 10
DIČ: CZ45279748

KH servis a.s.

Pražská 810/16, Praha 10, 102 21

Tel.: +420 272 660 481, Fax.: +420 272 660 482, www.khservis.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14892, den zápisu 26. 5. 1992

IČO: 45279748, DIČ: CZ45279748

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., Radlická 333/150, Praha 5, 150 57, číslo účtu CZK: 117502303/0300

Příloha č. 3 – Seznam významných subdodavatelů

Uchazeč KH servis a.s., IČO: 45279748, DIČ: CZ45279748, se sídlem Pražská 810/16, 102 21 Praha 10, vedený Městským soudem v Praze pod oddílem B, vložka 14892, zastoupen předsedou představenstva Ing. Jiřím Kolářem čestně prohlašuje, že splnění určité části plnění veřejné zakázky zamýšlí zadat níže uvedenému subdodavateli:

Subdodavatel	Identifikační údaje	Část veřejné zakázky plněná daným subdodavatelem	Finanční objem
ELTODO, a.s. Novodvorská 1010/14 142 00 Praha 4	IČ: 45274517	– činnost člena technického realizačního týmu způsobilého k činnosti na dopravně-telematických zařízeních – provádění servisní činnosti – provedení revize zařízení dle platných norem, rozvaděčů a výměnu baterií	3.593.447,- Kč
CAMEA, spol. s r. o. Kořenského 25 621 00 Brno-Řečkovice	IČ: 60746220	– update zařízení – zajištění a provoz dispečinku pro operativní řízení – poskytnutí montážních vozidel a plošin pro výkon servisních činností – údržba výpočetní techniky – údržba IR blesků	4.636.706,- Kč

V Praze dne 5.2.2016


.....

Ing. Jiří Kolář
Předseda představenstva

KH servis a.s. ⁽¹⁾
Pražská 16
102 21 PRAHA 10
DIČ: CZ45279748