

ev. č. 0509/2017

Kupní smlouva č. RA/20/2017

uzavřená dle § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

I.

Smluvní strany, informace o veřejné zakázce

Kupující: **Město Vsetín**
sídlo: Svárov 1080, 755 24 Vsetín
Zastoupeno: Mgr. Ing. Jiřím Růžičkou, starostou
Zastoupení:

- ve věcech smluvních: Mgr. Ing. Jiří Růžička, starosta města
- ve věcech technických: Mgr. Patrik Pecina, ředitel Městské policie Vsetín

IČ: 00304450
DIČ: CZ00304450
bankovní spojení:
(dále jen kupující)

a

Prodávající: **RAMET a.s.**
sídlo: Letecká 1110, 686 04 Kunovice
zapsaná: u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2596
Zastoupeno: Ing. Rudolfem Váchou, generálním ředitelem
Zastoupení:

- ve věcech smluvních: Ing. Bohuslav Malušek, ekonomickým ředitelem
- ve věcech technických: Ing. Josefem Filipem, vedoucím elektrokonstrukce

IČ: 25638891
DIČ: CZ25638891
bankovní spojení: Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. č. účtu: 86-3885610247/0100

(dále jen prodávající)

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	DODÁVKA SYSTÉMU PRO STACIONÁRNÍ RADAROVÉ MĚŘENÍ RYCHLOSTI VOZIDEL VČETNĚ SW S VAZBOU NA STÁVAJÍCÍ IS MĚSTA VSETÍN
VEŘEJNÁ ZAKÁZKA DLE PŘEDMĚTU	VEŘEJNÁ ZAKÁZKA NA DODÁVKY
FORMA ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ	VEŘEJNÁ ZAKÁZKA MALÉHO ROZSAHU
MÍSTO PLNĚNÍ VZ	VSETÍN, ZLÍNSKÝ KRAJ
PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VZ	1 900 000,- Kč bez DPH
EVIDENČNÍ ČÍSLO VZ	MUVS-S 7696/2017

II. Předmět plnění

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
2. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
3. Předmětem plnění je dodání systému pro automatizované stacionární radarové měření rychlosti vozidel pro Město Vsetín, včetně obsluhného SW, integrace na stávající informační systém MěÚ Vsetín, instalačních služeb a školení, dále včetně metrologického měření dodaného zařízení po dobu záruky.
4. Předmět plnění je podrobně specifikován v příloze č. 1 Technická specifikace (dále jen „Technická specifikace“).
5. Předmětem plnění je rovněž doprava, instalace a odzkoušení funkčnosti předmětu plnění u kupujícího, jakož i veškeré činnosti potřebné k dodání a úplnému zprovoznění předmětu plnění, a to i za podmínky, že nejsou v této smlouvě či její příloze výslovně uvedeny. Pro účely této smlouvy se instalací rozumí instalační, implementační a integrační služby do prostředí informačního systému MěÚ včetně zaškolení správců IT a uživatelů kupujícího dle podmínek zadávací dokumentace k předmětné veřejné zakázce.
6. Předmět plnění dále tvoří i doložení nezbytných dokladů požadovaných k předání a převzetí předmětu plnění zejména:
 - a) zápisy o vyzkoušení zařízení, o případných provedených revizních a provozních zkouškách – metrologické ověření
 - b) doklady stanovené platnými právními předpisy
 - c) protokol o zaškolení obsluhy kvalifikovaným pracovníkem
7. Vše výše uvedené bude dále označeno jen jako předmět plnění, předmět smlouvy nebo dodávka.

III. Místo a průběh plnění

1. Místem plnění smlouvy je katastrální území města Vsetín, přičemž konkrétní umístění měřicích stanišť je specifikováno v příloze č. 3 této smlouvy. Příslušná část předmětu smlouvy (jednání, instalace SW, školení) bude plněna v budově MěÚ Vsetín, Svárov 1080, Vsetín.
2. Smluvní strany se dohodly, že do 10 pracovních dní od podpisu této smlouvy se uskuteční v místě sídla kupujícího jednání smluvních stran, příp. i poddodavatele prodávajícího s tím, že na tomto jednání předloží prodávající kupujícímu detailní harmonogram realizace předmětu plnění s uvedením požadavků na poskytnutí součinnosti ze strany kupujícího, detailní technickou specifikaci nabízeného řešení, jež bude plně v souladu s technickou specifikací (přílohou č. 1). Detailní harmonogram a detailní technická specifikace se po jejich odsouhlasení stanou přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Smluvní strany si rovněž sdělí jména a kontaktní údaje osob, jež se budou za smluvní strany podílet na realizaci dodávky dle této smlouvy.
3. Kupující se zavazuje nejpozději do doby dodání předmětu smlouvy určit osoby, jež se zúčastní proškolení spojeného s dodávkou předmětu smlouvy.
4. Prodávající je při plnění předmětu smlouvy zejména povinen:
 - a) provést dodávku řádně, včas a za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR,
 - b) dodržovat při realizaci dodávky rovněž všeobecně závazné právní předpisy Evropské unie, technické specifikace a normy,
 - c) dodržovat při realizaci dodávky ujednání této smlouvy, řídit se podklady kupujícího, zápisy a dohodami smluvních stran

- d) dodat předmět plnění na svůj náklad a své nebezpečí,
 - e) účastnit se na základě pozvánky kupujícího všech jednání týkajících se předmětu smlouvy a řídit se při plnění dodávky jeho pokyny a poskytnout mu požadovanou dokumentaci,
 - f) na vyžádání kupujícího podávat zprávy o stavu realizace dodávky elektronickou nebo písemnou formou (dle pokynů kupujícího), neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo prodávající zjistí, že by nastat mohla, písemně informovat kupujícího o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy,
5. Proávající má právo si při plnění dle této smlouvy přizvat specialisty či poradce (zejména pro zpracovávání jednotlivých specializovaných dílčích částí předmětu plnění).
6. Pokud v průběhu provádění dojde ke skutečnostem, které nepředpokládala žádná ze smluvních stran a které mohou mít vliv na cenu nebo termín plnění, zavazují se prodávající i kupující na tyto skutečnosti písemně upozornit druhou smluvní stranu.

IV. Termín plnění

1. Smluvní strany se dohodly, že prodávající provede dodání předmětu smlouvy v těchto termínech:
- a) Dodání měřícího zařízení radaru, včetně metrologického ověření, SW a integrační služby na stávající informační systém - do 18.12.2017. Okamžikem předání a převzetí bude zahájen zkušební provoz
 - b) Zkušební provoz – bude probíhat po dobu 3 měsíců, počínaje dnem podpisu předávacího protokolu o předání předmětu smlouvy do zkušebního provozu
 - c) Školení – po instalaci SW a integračních služeb, nejpozději do 2 pracovních dní do zahájení zkušebního provozu
 - d) Předání a uvedení do rutinního provozu – po ukončení zkušebního provozu. Po uplynutí doby zkušebního provozu předá prodávající kupujícímu předmět smlouvy do rutinního provozu.
2. Zkušebním provozem se rozumí stav, kdy dodané komponenty jsou funkční včetně vazeb mezi nimi, probíhá měření rychlosti, předávání dat z radarů na MP, následně validace naměřených dat, automatizované předání na Odbor správních agend k zahájení přestupkového řízení. Ověřuje se funkčnost vazeb na spisovou službu, příjmy, předávání dat České poště (hybridní pošta).

V. Kupní cena

1. Cena za předmět plnění v rozsahu dle článku II. této smlouvy byla stanovena jako pevná a konečná a činí **1 923 240 Kč** bez DPH. Celková cena včetně DPH 21% činí **2 327 120 Kč**.
2. Kalkulace ceny je uvedena v příloze č. 2 s názvem Položkový rozpočet, jež je nedílnou součástí této smlouvy.
3. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná, je ji možno měnit jen za podmínek stanovených ve smlouvě a je stanovena na základě nabídky podané prodávajícím ve výše uvedené veřejné zakázce.
4. Proávající prohlašuje, že cena za předmět plnění zahrnuje veškeré práce a náklady nutné pro dodání předmětu plnění dle čl. II. této smlouvy.
5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné dodání předmětu smlouvy.
6. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení plnění předmětu smlouvy.

7. Změna dohodnuté ceny je možná v případě, že dojde ke změně věcného rozsahu předmětu plnění vymezeného touto smlouvou z důvodů ležících na straně kupujícího. Úprava se provede dodatkem k této kupní smlouvě. V případě rozšíření rozsahu prací musí být dodatek uzavřen před zahájením prací prodávajícím. V případě omezení rozsahu prací požadovaných kupujícím, se sníží cena předmětu plnění za předpokladu, že zúžení předmětu smlouvy bylo kupujícím uplatněno včas, tj. před zahájením prací na omezeném rozsahu části smlouvy. Jinak má prodávající právo i na úhradu účelně vynaložených nákladů na již provedené práce nebo činnosti.

VI.

Platební podmínky

1. V souladu s ust. § 21 odst. 10 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, sjednávají strany dílčí plnění. Dílčí plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné dle odst. 2 tohoto článku smlouvy.
2. Cena za dodání předmětu smlouvy je rozdělena do třech dílčích plateb. První platba ve výši 95 % kupní ceny ponížené o cenu metrologického ověření bude prodávajícímu uhrazena po úspěšném předání předmětu smlouvy do zkušebního provozu dle článku VIII. této smlouvy a zbývající část kupní ceny ve výši 5 % kupní ceny ponížené o cenu metrologického ověření bude prodávajícímu uhrazena po úspěšném předání předmětu smlouvy do rutinního provozu dle článku VIII. této smlouvy.
3. Metrologická ověření, prováděná při uvedení zařízení do provozu a následně 1x ročně po dobu záruky, budou hrazena po provedení jednorázovými platbami na základě faktur vystavených prodávajícím, kdy přílohou bude ověřovací list provedeného měření.
4. Podkladem pro úhradu smluvní ceny jsou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“).
5. Lhůta splatnosti faktury činí 14 kalendářních dnů ode dne doručení kupujícímu. Faktura bude doručena doporučenou poštou nebo osobně na podatelnu kupujícího proti písemnému potvrzení. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
6. Fakturu může prodávající vystavit pouze na základě předávacího protokolu dle čl. III., odst. 1 této smlouvy, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran, v němž bude uvedeno stanovisko kupujícího, že dodávku (jeho část) přejímá do příslušného provozu, tj. zkušebního či rutinního.
7. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro účetní doklad obsahovat také:
 - 1.1. číslo a datum vystavení faktury,
 - 1.2. číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo zakázky
 - 1.3. předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření,
 - 1.4. označení banky a čísla účtu, na který má být zaplacen,
 - 1.5. číslo a datum předávacího protokolu se stanoviskem kupujícího, že dodávku (jeho část) přejímá (předávací protokol bude přílohou faktury), příp. ověřovací listu
 - 1.6. lhůtu splatnosti faktury,
 - 1.7. název, sídlo, IČ a DIČ kupujícího a prodávajícího,
 - 1.8. označení odboru, který akci likviduje (odbor správních agend)
 - 1.9. jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, kontaktní telefon.
10. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu.

11. Povinnost zaplatit cenu za dodávku je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.
12. Kupující si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb. zákona o dani z přidané hodnoty (ZDPH), v platném znění, v případě požadavku úhrady na bankovní účet, který není zveřejněn podle § 96 odst. 2 ZDPH a vůči nespolehlivým plátcům podle § 106a ZDPH.

VII.

Záruka za předmět plnění, záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu na dodaný předmět plnění dle článku II., záruku v trvání 24 měsíců ode dne předání předmětu plnění do rutinního provozu. Záruka se nevztahuje na chyby, které způsobí kupující nesprávným užíváním předmětu plnění.
2. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na dodaném předmětu vada, oznámí kupující bezodkladně její výskyt prodávajícímu.
3. Veškeré závady, poruchy nebo požadavky na servisní zásah v průběhu záruční doby kupující nahláší telefonicky na tel. číslo 572 415 265 nebo elektronickou poštou na e-mailovou adresu: servis@ramet.as.
4. Vada v záruční době bude odstraněna v co nejkratším možném termínu.
5. Po dobu trvání záruky na dodané zařízení má kupující zajištěny záruční opravy bezplatně v místě plnění.
6. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost plnění poskytnutého na základě této smlouvy, tj. prodávající přebírá závazek, že poskytnuté plnění bude po dobu záruční lhůty způsobilé k užívání, ke kterému je určeno, bude mít vlastnosti určené dle této smlouvy, případně obvyklé vlastnosti a bude kompletní bez vad.
7. Vada se považuje za odstraněnou okamžikem potvrzení o odstraňování vady ze strany kupujícího.
8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí nefunkčnost jakéhokoliv části vytvořeného rozhraní, tj. stav, že toto rozhraní neplní řádně potřeby a funkce, jak jsou kupujícím požadovány dle této smlouvy.
9. Prodávající se zavazuje, že při provádění předmětu plnění dle této smlouvy neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z práva autorského a práv průmyslového vlastnictví. Za případné porušení této povinnosti ze strany Prodávajícího je vůči takovým třetím osobám odpovědný výhradně Prodávající.
10. Prodávající výslovně prohlašuje, že je plně oprávněn disponovat právy k duševnímu vlastnictví včetně výše uvedených autorských práv, a zavazuje se za tímto účelem zajistit řádné a nerušené užívání zboží kupujícím, včetně případného zajištění dalších souhlasů a licencí od autorů zboží v souladu s autorským zákonem popř. od vlastníků jiných práv duševního vlastnictví v souladu s právními předpisy. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, které kupujícímu vzniknou v důsledku toho, že kupující nemohl zboží užívat řádně a nerušeně.
11. Prodávající se zavazuje, že nahlášené vady (dále jen i poruchy či závady) budou prodávajícím odstraňovány takto:
 - a) závada na měřicím zařízení bude prodávajícím odstraněna nejpozději do 48 hodin od jejího nahlášení prodávajícím.
 - b) závada SW nahlášena do 14:00 - bude odstranění vady zahájeno nejpozději tentýž den tak, aby závada byla odstraněna a zařízení či SW byly funkční nejpozději v 14:00 následujícího dne po zahájení servisu.

- c) závada nahlášena po 14:00 bude odstranění vady zahájeno následující den v 8:00 tak, aby závada byla odstraněna a zařízení či SW byly funkční nejpozději v 8:00 následujícího dne po zahájení servisu.

Ustanovení v bodech a) – c) není prodávající povinen plnit v případě nahlášení závady o víkendech nebo státních svátcích, kdy bude odstranění vady zahájeno nejpozději první následující pracovní den v 8:00 tak, aby závada byla odstraněna a měřicí zařízení či SW byly funkční nejpozději v 8:00 další pracovní den.

- d) V případě, že nebude možné závadu SW odstranit vzdáleným přístupem ani na místě při výjezdu, bude o této skutečnosti sepsán Servisní protokol, ve kterém bude popsána příčina a dohodou určen termín odstranění závady, v případě, že se smluvní strany na termínu nedohodnou, určí termín jednostranně kupující. Protokol bude podepsán oběma smluvními stranami.
12. Pokud by v průběhu realizace předmětu smlouvy došlo k prodlení s plněním z důvodu vyšší moci, prodlouží se termín plnění úměrně okolnostem bránícím dodržení původního termínu. Vyšší moc znamená takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu Smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření Smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z budoucí Smlouvy. Takové události mohou být kromě dalších případů zejména požáry, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky nebo stávky celého průmyslového odvětví.
13. Termíny pro odstraňování závad SW nemusí být dodrženy po dobu zkušebního provozu.

VIII.

Převzetí předmětu plnění

1. K převzetí předmětu plnění do zkušebního i rutinního provozu vyzve prodávající kupujícího 3 pracovní dny předem.
2. Kupující není povinen převzít předmět plnění do zkušebního provozu, pokud předmět smlouvy neodpovídá Technické specifikaci (příloha č. 1 této smlouvy) s výjimkou požadavku uvedeném v čl. III. odst.2 písm. d) a v čl. III. odst.3 písm. b) odrážka šestá Technické specifikace, jež nemusí být ke dni předání předmětu smlouvy plně funkční, avšak musí již být v předávaném předmětu plnění obsaženy v takové míře, aby bylo možné je ověřit a i částečně odzkoušet.
3. Kupující není povinen převzít předmět plnění do rutinního provozu, pokud nebude předmět plnění zcela odpovídat Technické specifikaci s tím, že všechny části předmětu plnění budou plně funkční, propojené.
4. Předání předmětu smlouvy do zkušebního provozu bude zahrnovat ověření funkčnosti předmětu smlouvy, přičemž bude prakticky odzkoušen celý proces zpracování jednotlivých případů, tj. zejména změření rychlosti, přenos dat a splnění jednotlivých požadavků na funkčnost softwarového systému specifikovaných v Technické příloze s výjimkou požadavku uvedeném v čl. III. odst.2 písm. d) a v čl. III. odst.3 odrážka šestá Technické specifikace, kdy celý proces předání bude trvat 72 hodin.
5. Předání předmětu smlouvy do rutinního provozu bude zahrnovat předání a převzetí plně funkčního předmětu plnění, včetně jeho odzkoušení max. v délce 48 hodin.
6. K předání předmětu plnění připraví prodávající dodací list, v němž bude uveden soupis předávaného plnění.
7. K převzetí předmětu plnění do příslušného provozu vyzve prodávající kupujícího písemně a to alespoň 5 pracovních dnů předem. Výzvu k převzetí předmětu plnění je prodávající oprávněn učinit teprve poté, co bude dokončen předmět plnění v rozsahu stanoveném touto smlouvou.

8. Prodávající je povinen připravit a doložit u předání do rutinního provozu protokoly o provedených revizních a provozních zkouškách – metrologické ověření a administrátorské a uživatelské příručky a návody.
9. Kupující není povinen převzít dodávku vykazující vady, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
10. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech dodávky, stanovených technickou specifikací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.
11. O průběhu přejímacího řízení pořídí prodávající protokol, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad, pokud je dodávka obsahuje s termínem jejich odstranění. Pokud kupující odmítá dodávku převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

IX.

Smluvní pokuty

1. V případě, že prodávající nedodrží termín předání předmětu plnění do zkušebního provozu dle článku IV. odst. 1 a/nebo do rutinního provozu uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč denně za každý den prodlení s předáním předmětu plnění do příslušného provozu.
2. Prodávající odpovídá za škodu způsobenou kupujícímu tím, že předmět smlouvy nebyl dodán řádně či včas.
3. V případě, že kupující bude v prodlení se zaplacením faktury prodávajícímu, zaplatí kupující prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
4. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady v záruční době dle čl. VII. odst. 11 této smlouvy, jež spočívá ve vadě hromadného zpracování a zpracování případů, nebo ve vadě automatického vygenerování přestupků, které nebyly vyřízeny do 60 dnů ode dne doručení oznámení o přestupku (funkce bude plně automatická, nikoliv za pomoci filtrů), u nichž nedošlo k úhradě pokuty do 60 dní od doručení výzvy, se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každé takovéto porušení smlouvy a den prodlení.
5. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním jiné vady v záruční době dle čl. VII. odst. 11 této smlouvy, se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každé takovéto porušení smlouvy a den prodlení.
6. V případě, že prodávající použije pro plnění předmětu smlouvy bez souhlasu kupujícího jiného poddodavatele než uvedeného v seznamu poddodavatelů, se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé takovéto porušení.
7. Zaplacením smluvních pokut není dotčena povinnost prodávajícího k náhradě škody způsobené porušením povinností, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a oprávnění kupujícího náhradu škody požadovat. Škodou se rozumí i penalizace (obvyklá v daném místě a čase), kterou bude muset kupující uhradit z titulu prodlení prodávajícího s dokončením prací. Škoda musí být uhrazena v plném rozsahu, tedy i v případě, že přesahuje výši smluvní pokuty.
8. Sankce i způsobená škoda jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejich zaplacení povinné smluvní straně.
9. Zaplacením smluvních pokut, penále a škod nezaniká povinnost dokončit předmět plnění dle této smlouvy.
10. Vypočtenou smluvní pokutu, na kterou vznikne kupujícímu nárok, může kupující započítat proti doplatku ceny předmětu plnění fakturované prodávajícím.

X.

Poddodavatelé

1. Změna poddodavatele je možná pouze na základě souhlasu objednatele.

2. Zhotovitel je povinen v součinnosti s objednatelem vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci.

XI.

Ostatní ujednání

1. Vlastnické právo k předmětu plnění dle této smlouvy přechází na kupujícího jeho protokolárním předáním.
2. Prodávající nese odpovědnost za škody na předmětu plnění do doby fyzického předání a převzetí předmětu plnění kupujícím. Dále nese prodávající odpovědnost za škody způsobené při provádění předmětu plnění kupujícím či třetím osobám.
3. Při plnění této smlouvy je prodávající povinen postupovat s odbornou péčí. Dále se prodávající zavazuje dodržovat právní předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
4. Použití náhradních výrobků či zařízení oproti této smlouvě je možné pouze s písemným souhlasem kupujícího a za podmínky, že nedojde ke snížení parametrů předmětu plnění.
5. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen na základě dohody formou průběžně číslovaných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
6. Zpoždění s uplatněním či neuplatněním určitého nároku, práva nebo ustanovení této smlouvy jednou stranou vůči druhé straně, ani pouze částečný výkon práva se nepovažují za vzdání se práva z této smlouvy oprávněnou smluvní stranou.
7. V případě, že některá ze stran podstatně poruší povinnosti z této smlouvy vyplývající, má druhá strana právo od této smlouvy odstoupit. Odstoupení musí mít písemnou formu a musí být doručeno druhé smluvní straně, jinak je neplatné. Právní účinky odstoupení nastávají dnem doručení. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení považuje zejména:
 - prodávající bude déle jak 30 dnů v prodlení s termínem předání předmětu plnění do příslušného provozu
 - kupující bude déle jak 30 dnů v prodlení s termínem zaplacení faktur
 - prodávající hodlá použít či použije pro plnění předmětu smlouvy jiného poddodavatele než uvedeného v seznamu poddodavatelů
8. Prodávající se zavazuje zachovat mlčenlivost o všech informacích, jež se při dodání předmětu smlouvy nebo v souvislosti s tímto dodáním dozví (ústně, písemně, prostřednictvím prostředků elektronických komunikací nebo jakýmkoliv jiným způsobem).

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Názvy článků jsou pouze informativní a vloženy pro přehlednost a nemají žádný vliv na výklad smlouvy.
2. Pro případ, že je rozsah některého ustanovení příliš široký v jakémkoliv směru a toto ustanovení nemůže být proto plně účinné a vykonatelné, bude takové ustanovení účinné a vykonatelné v největším možném rozsahu přípustném podle práva a takové ustanovení se bude považovat za změněné v tomto směru.
3. Žádné zamýšlené změny této smlouvy nebudou účinné, pokud nebudou učiněny písemně a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Prodávající se zavazuje bezodkladně informovat kupujícího o skutečnosti, že má v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště prodávajícího, a to až do doby úplné úhrady kupní ceny.

5. Smlouva se vyhotovuje ve 3 stejnopisech v českém jazyce, z nichž kupující obdrží 2 vyhotovení.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva okamžikem uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
7. Objednatel potvrzuje, že tato smlouva byla uzavřena v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a byly splněny podmínky pro její platné uzavření stanovené tímto zákonem (§ 41 citovaného zákona) a usnesením Rady města Vsetín č.48/9/2015 ze dne 18. 5. 2015.
8. Kupující potvrzuje, že finanční prostředky, ze kterých bude hrazena kupní cena, byly zahrnuty do rozpočtu města Vsetín, který byl schválen zastupitelstvem města na svém 16. zasedání dne 12.12.2016 usnesením pod č.j. 18/16/ZM2016.
9. Prodávající bere na vědomí, že město Vsetín je povinný subjekt k poskytování informací dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále „registr smluv“). Prodávající souhlasí se zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění včetně identifikačních a osobních údajů prodávajícího, jakož i všech jednání a okolností s jejím uzavřením souvisejících. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění v registru smluv a Město Vsetín jako smluvní strana této smlouvy se zavazuje, že provede zveřejnění této smlouvy v registru smluv, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření této smlouvy.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy.
11. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že tuto smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace

Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

Příloha č. 3 - Umístění měřících zařízení

Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů

Ve Vsetíně dne: 25-09-2017

V Kunovicích dne 8. září

Ing. Ing. Jan Kuchař, rada sta

Ing. Rudol

TECHNICKÁ A SOFTWAREVÁ SPECIFIKACE

Předmět plnění zakázky se skládá z komponentů:

1. Dodávka měřiče rychlosti - 1ks
2. Dodávka měřících stanovišť - 4ks (skříň pro stacionární umístění měřiče včetně stahovacího sloupu)
3. Dodávka SW a integrace se stávajícím IS MěÚ
4. Zaškolení obsluhy
5. Služby podpory
6. Metrologické ověření po dobu záruky

V případě číselně kvantifikovaných požadavků jsou tyto požadavky uvedeny jako minimální

I. DETAILNÍ TECHNICKÁ SPECIFIKACE MĚŘÍCIHO ZAŘÍZENÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Předmětem zakázky je dodání 1ks radarového měřiče rychlosti (bodové měření) motorových vozidel v obousměrném provozu, 4ks měřících stanovišť (stahovací sloup, skříň). Dále osazení měřících stanovišť, instalace měřiče rychlosti, oživení stanovišť, metrologické ověření, doprava, zaškolení obsluhy. Záruční servis po dobu 24 měsíců.

Zařízení měří okamžitou rychlost v obou jízdních směrech a má platné typové schválení použitého zařízení pro ČR v kategorii „Stanovená měřidla“, včetně ověření metrologické návaznosti všech částí zařízení,

1. je schopno zadokumentovat přestupek tak, aby byla automaticky zaznamenána RZ vozidla i prokazatelně identifikovatelná tvář řidiče, jak osobních, tak i nákladních vozidel pro rychlosti do minimálně 150 km/h., tváře osob spolujezdců požadujeme rozostřit dle stanoviska ÚOOÚ,
2. je schopno zadokumentovat přestupek a to i za zhoršených povětrnostních podmínek, možnost nočního měření rychlosti (blesk), včetně automatického rozpoznání RZ vozidla jak u osobních tak nákladních vozidel,
3. rozsah zaručené přesnosti měření: 20 km/h až 250 km/h,
4. rozlišitelnost měřené rychlosti 1 km/h, maximální povolená chyba měření do 100 km/h ± 3 km/h a nad 100 km/h ± 3 %,
5. způsob startu měření automaticky, ručně,
6. provoz zařízení 24h/7dnů v týdnu,
7. rozlišení dlouhého a krátkého vozidla,
8. rozlišovací schopnost kamery > 1 mil. obrazových bodů (5MPx), vysoká kvalita pořízené fotodokumentace, clonová automatika pro optimální nastavení kvality pořizované dokumentace,
9. oblast, kde se ve snímku nachází RZ musí být ostrá – tj. uvnitř rozsahu hloubky ostrosti objektivu a nerozostřená pohybem vozidla nebo snímacího prvku (kamery)
10. infračervené přisvícení SPZ/RZ, samostatný nebo v kameře integrovaný IR reflektor, musí splňovat ČSN EN 62471 – Skupina 0 – Bezpečné světelné zdroje
11. minimální kvalita systému nočního přisvětlení obličejů řidičů: maximální délka záblesku 2ms, ozářená plocha s minimálními rozměry 3,5x3m v rovině kolmé na směr pohledu kamery v místě měření světlem o vlnové délce větší než 700nm musí být větší než 0,1J/m²
12. výstup změřeného údaje - snímek na displeji, soubor na počítačovém paměťovém médiu,
13. možnost měření a identifikace vozidel na příjezdu nebo na odjezdu,

14. dálkový přenos přes minimálně 3G síť pomocí mobilního internetu, zároveň možnost přenosu dat pomocí USB nebo jiného paměťového média,
15. ovládání zařízení bude pomocí dotykového displeje minimálně 9" s možností připojení notebooku přes WIFI a kabelem,
16. identifikační údaje o měření zobrazené ve snímku: identifikace typu vozidla, směru, vypočtená délka vozidla, naměřená rychlost, čas měření, datum měření, dosah radaru, číslo snímku, výrobní číslo zařízení, typ měřidla, verze SW, limity měřené rychlosti, hodnota ohniskové vzdálenosti objektivu, pozice kamery, údaje o poloze z GPS, oblast radarového svazku,
17. údaje doplněné do hlavičky souboru s obrázkem, datum a čas měření, naměřená rychlost, identifikace typu vozidla, směr, limity měřené rychlosti, výrobní číslo zařízení, typ měřidla, verze SW, číslo snímku, registrační značka, poznámka, údaje o přestupku, stanoviště měření, GPS souřadnice, RZ, barva, typ,
18. poskytování údajů pro účely monitoringu provozu:
 - počet průjezdů za sledované období,
 - osobní, nákladní vozidla.....

Dodávka 4 měřících stanovišť - skříní a stahovacích sloupů pro stacionární umístění měřiče rychlosti, včetně materiálu pro osazení (osazovací šablona apod.):

1. napájecí napětí AC 230 V/50Hz,
2. skříň s filtrovanou ventilací (chlazení + topení), možnost síťového napájení, síťový měnič blesku, s GPS a WiFi anténou,
3. ochrana skříní IP 54,
4. bezpečnostní skla skříní,
5. záložní zdroj energie - cca 2 hod.,
6. automatizovaný systém měření v obou směrech,
7. snadná instalace a zprovoznění zařízení na stanovišti,
8. rozšířená teplotní odolnost od - 20 do + 60 stupňů Celsia,
9. odolné kompaktní provedení a snadná údržba, která zahrnuje: monitoring zařízení, servis zařízení – pravidelná údržba dle počtu uskutečněných výstupů (dle monitoringu zařízení), výměna dílů s určenou životností, čištění, seřízení, nastavení parametrů dle pokynů výrobce, metrologii, udržování zařízení v bezporuchovém chodu, součástí požadovaných služeb je i vzdálená správa zařízení, proaktivní monitoring (24 h/7 dní v týdnu), automatické objednávání dodávky ND, pravidelné kontroly a seřizování zařízení,
10. instalace zařízení na předem určené místo dle zadání zadavatele,
11. metrologické ověření: Bude provedeno 1 x ročně po dobu záruky na radary i měřící stanoviště.
12. proškolení zaměstnanců zadavatele s používáním měřícího zařízení. Takto proškolené osoby budou mít právo zasahovat do zařízení. Zásahy do zařízení se rozumí odstranění drobných závad podle návodu k obsluze a přesun měřícího zařízení mezi jednotlivými měřícími stanovišti.

II. SW PRO VÁLIDACI DAT Z MĚŘÍČÍHO ZAŘÍZENÍ

Modul zpracování dat z měřících zařízení - část určená pro zpracování, kontrolu a validaci dat (včetně jejich případné, legislativně i metodicky správné úpravy nezpochybňující samotný přestupek a časovou autenticitu) zaznamenaných automatizovaným měřícím systémem. Případnou úpravou se rozumí například manuální zadání RZ při selhání automatického algoritmu na vytěžení RZ, úprava snímků zastřením částí snímku zachycujících osoby nesouvisející s přestupkem (osoby na chodníku, další vozidlo v záběru,...) a podobně.

Uživatelské rozhraní modulu musí být intuitivní a umožňovat v co největší míře automatické a hromadné zpracování tak, aby uživatel mohl v co nejkratším čase zpracovat co nejvíce měření. Modul musí garantovat bezpečné zacházení s daty a logovat operace uživatelů pro zpětné dohledání potupu uživatelů při řešení konkrétních měření/případů.

Modul zpracování dat z měřících zařízení musí minimálně zajistit:

- a) Zabezpečené a v čase nezpochybnitelné převzetí originálních dat z automatizovaných měřících systémů s kontrolou kontinuity předávaných dat pro případ výpadku přenosu dat, nebo neoprávněného zásahu do posloupnosti dat. (V případě zjištění porušení kontinuity modul upozorní pověřenou osobu a zastaví zpracování dat z daného měřícího místa. V případě, kdy není možné naměřená data zajistit/obnovit, například z důvodu dodavatelem nezaviněného výpadku přenosu dat z měřícího zařízení do modulu, umožní modul autorizovat ztrátu takových měření pověřenou osobou před pokračováním ve zpracování dat.
- b) Elektronické zpřístupnění originálních naměřených/získaných dat autorizovaným uživatelům.
- c) Upozornění uživateli při přihlášení do systému na přidělení nových měření ke zpracování.
- d) Hromadné zpracování převzatých dat, jejich rozkódování a přípravu pro další úkony ze strany uživatele a činnosti související s validací a následným případným předáním již zpracovaných dat správnímu orgánu.
- e) Automatické hromadné rozpoznání a vytěžení RZ vozidla.
- f) Manuální možnost opravy či doplnění RZ, například při chybném vytěžení pomocí automatického algoritmu dodaného software.
- g) Jednoduchou vizuální kontrolu a hromadnou i jednotlivou validaci vytěžených/doplněných RZ ze strany uživatele v rámci hromadného přehledu záznamů s hromadným zobrazením vytěžených RZ a detailů fotografií RZ bez nutnosti operace vstupu a výstupu do/z dat každého jednoho zaznamenaného přestupku.
- h) Automatické hromadné zakrytí, rozostření či rozmazání částí snímku s obličejem spolujezdce a jeho okolí, jakož i automatické zakrytí částí snímků v okolí řidiče vozidla, které by mohly být předmětem ochrany osobních údajů.
- i) Definování oblastí pro automatické rozostření snímku samostatně pro každé jedno měřící zařízení/místo, jak v rámci prvotního nastavení SW aplikace, tak uživatelsky následně průběžně v čase v závislosti na reálných výsledcích automatických operací tak, aby mohlo být v čase upřesněním těchto parametrů dosahováno vyšší míry automatizace a jistoty správné úpravy snímků.
- j) Manuální zakrytí, rozostření či rozmazání částí snímku.

- k) Automatické doplnění údajů o měření a údajů z číselníků dat pro každé konkrétní měření (s možností ruční editace údajů editovatelných bez narušení legislativní validity dat měření/případů) v rozsahu:
- naměřené/zjištěné hodnoty (hodnoty poskytované konkrétním měřicím zařízením)
 - typ přestupku
 - kategorie měření (s možností manuální úpravy uživatelem)
 - zákon, který byl porušen
 - zákon, podle kterého bude udělována sankce
 - označení měřicího místa
 - doklad/údaj k měřicímu místu identifikující konkrétní měřicí zařízení
 - doklad/údaj dokládající způsobilost měřicího zařízení k záznamu přestupků
- l) Vyhledávání v datech a tvorba přehledu dat podle:
- registrační značky
 - data a času záznamu
 - kategorie měření
 - typu přestupku
 - lokality
- n) Hromadnou i jednotlivou validaci přestupků před předáním přestupků k dalšímu řešení na správní orgán.
- o) Hromadné i jednotlivé generování dokumentu Oznámení o podezření na spáchání přestupku s automaticky vyplněnými údaji o přestupku.
- p) Hromadné i jednotlivé elektronické předání validovaných přestupků, dat o přestupku a příslušných dokumentů pro potřeby zahájení přestupkového řízení do části systému určeného pro práci na úrovni správního orgánu.

III. SPECIFIKACE SOFTWAREVÉHO SYSTÉMU PRO AUTOMATIZOVANÉ ZPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE EVIDENCE PŘESTUPKOVÝCH ŘÍZENÍ VČETNĚ PŘESTUPKŮ PROVOZOVATELE VOZIDLA

SW systém určený pro procesní vedení zkráceného i nezkráceného přestupkového řízení s provozovatelem vozidla a řidičem vozidla pro nasazení na úrovni správního orgánu, který v kombinaci s modulem zpracování dat z měřicích zařízení zajišťuje maximální míru automatizace řešení přestupků a předávání dat mezi Městskou policií, která provádí měření, a příslušným správním orgánem.

Uživatelské rozhraní modulu musí být intuitivní a umožňovat v co největší míře automatické a hromadné zpracování dat a generování dokumentů v procesně i legislativně správných případech tak, aby uživatel mohl v co nejkratším čase zpracovat co nejvíce měření. Modul musí garantovat bezpečné zacházení s daty a logovat operace uživatelů pro zpětné dohledání potupu uživatelů při řešení konkrétních měření/případů.

Předávání údajů mezi modulem a stávajícími informačními systémy využívanými správním orgánem při řešení přestupků (spisová služba a ekonomický systém), musí být zajištěna integrace na příslušné informační systémy městského úřadu a to především na elektronickou

spisovou službu, ekonomický systém, Centrální registr vozidel, ISZR, Datové schránky.

1) Modul přestupkového řízení musí minimálně zajistit:

- a) Automatické elektronické převzetí validovaných přestupků (dat o přestupku a příslušných dokumentů) pro potřeby zahájení přestupkového řízení a jejich přidělení autorizovaným uživatelům.
- b) Možnost odejmutí a přidělení přestupků a spisů jinému uživateli (odebírání a přidělování uživatel v roli vedoucí).
- c) Založení spisu a propagování doručeného dokumentu Oznámení o podezření na spáchání přestupku do založeného spisu.
- d) Možnost opravy údajů o přestupku - pracovník správního orgánu (uživatel modulu přestupkového řízení) má možnost změnit na základě vlastní kontrolní činnosti údaje k měření, a to minimálně:

- registrační značku
- kategorii měření
- data o provozovateli

přičemž musí být v modulu přestupkového řízení nezpochybnitelně logována změna těchto položek oproti stavu, v jakém byly předány z modulu zpracování dat z měřících zařízení.

- e) Automatické hromadné generování dotazů do Centrálního registru vozidel v rozsahu a v souladu s platnými legislativními požadavky na dokumentaci přestupku a přímé on-line napojení do systému Centrálního registru vozidel (zjištění provozovatele vozidla).
- f) Automatické přijetí odpovědí ze systému Centrálního registru vozidel a hromadné doplnění údajů v rozsahu a v souladu s platnými legislativními požadavky na dokumentaci přestupku a on-line napojení do systému Centrálního registru vozidel (zjištění provozovatele vozidla).
- g) Hromadné i jednotlivé generování dokumentů (ve formátu PDF) nezbytných pro vedení přestupkového řízení, automatické zakládání těchto dokumentů do spisu s využitím integrace na spisovou službu a tisk dokumentů a dokladů (z předem definovaných šablon dokladů a dokumentů) uplatňujících se v průběhu přestupkového řízení s využitím automatického doplňování meta-dat a vizuálních dat (fotografií) souvisejících s konkrétním přestupkem.
- h) V rámci procesu řešení přestupku provedení procesních akcí plně odpovídajících platné legislativě pro přestupkové řízení od doby přijetí oznámení/podnětu k zahájení řízení až po ukončení řízení po nabytí právní moci příkazu/rozhodnutí a to včetně odvolacího procesu proti rozhodnutí. Systém musí mimo jiné zajistit také spojení řízení s interním i externím případem. Součástí systému proto musí být maximálně automatizované generování příslušných dokumentů v rámci jednotlivých procesních kroků (výčet dokumentů se může měnit v návaznosti na legislativní změny a udržení souladu modulu s platnou legislativou):
 - Výzva provozovateli k úhradě uložené částky
 - Usnesení o odložení
 - Usnesení o postoupení
 - Záznam o určení pověřené osoby
 - Příkaz ve zkráceném řízení

- Žádost o sdělení řidiče
- Výzva k podání vysvětlení
- Záznam o podání vysvětlení
- Úřední záznam
- Usnesení o spojení řízení
- Usnesení o zastavení řízení
- Potvrzení pro pokladnu
- Vyrozumění o nedoplatku
- Předložení věci do odvolacího řízení
- Žádost o výpis z evidenční karty řidiče
- Obálka spisu
- Obálka pro vypravení

i) Modul musí v rámci práce s případem umožnit:

- Zadání osob - uživatel může dle stavu procesu zadat osobu provozovatele nebo vlastníka vozidla, řidiče, zmocněnce a svědka a k takové osobě potřebné údaje.
- Zadání sankce - modul umožní nastavit hodnoty pro automatické vyplňování ukládaných pokut v závislosti na požadavcích legislativy a metodice správního orgánu. Modul následně umožní párování platby takové pokuty/pohledávky z plateb zaevidovaných v ekonomickém systému (s využitím integrace systému na ekonomický IS správního orgánu) a také generování upomínky výzvy k zaplacení v případě neuhrazení pohledávky ve stanovené lhůtě.
- Zadání náhrady nákladů řízení pro přestupkové řízení - modul umožní zadat pro přestupkové řízení, aby se při vydání rozhodnutí vystavila i pohledávka pro úhradu nákladů řízení. Její výši je možné parametrizovat dle zákona.
- Udělení blokové pokuty - v případech, kdy to povoluje povaha přestupku a zadané údaje o přestupci, modul umožní správnímu orgánu vyřízení přestupku blokovou pokutou. Pro vyřízení v blokovém řízení se generují příslušné dokumenty a zakládá se pohledávka.
- Generování Příkazu k úhradě pokuty pro příkazní řízení - pokud to povoluje povaha přestupku a zadané údaje o přestupci, modul umožní správnímu orgánu vyřízení přestupku ve zkráceném příkazním řízení. Pro příkazní řízení se generují příslušné dokumenty a zakládá se pohledávka.
- Oznámení o nabytí právní moci - modul automatizovaně eviduje nabytí právní moci po uplynutí definovaných lhůt stanovených zákonem. Za splnění zákonem daných podmínek modul umožní zaevidovat nabytí právní moci i ručním potvrzením ze strany uživatele.
- Generování dokladu o spáchaném přestupku - modul umožní generování a odeslání kopie vydaného a pravomocného rozhodnutí na ORP příslušné podle místa bydliště řidiče.
- Spojení řízení - v případě splněných zákonných podmínek modul umožní provést spojení řízení dle volby uživatele buď interně (řízení pokračuje v

modulu), nebo externě se spisem založeným mimo modul (řízení pokračuje mimo modul).

- Rozšíření řízení - v případě splnění zákonných podmínek modul umožní provést rozšíření řízení o další přestupky a vést řízení a stanovit sankci pro nejzávažnější přestupek.
 - Podání odporu - pro přestupkové řízení, kde byl odeslán Příkaz, modul umožní evidování odporu v souladu s platnou legislativou. Modul po evidování odporu umožní zrušení vydaného Příkazu, včetně stornování příslušné pohledávky a přejítí do stavu, kdy je možno generovat Oznámení o zahájení přestupkového řízení po podaném odporu.
 - Odložení věci - tam, kde to stav případu v souladu s platnou legislativou povoluje, modul umožní případ odložit. Odložení je možné ze zákonem vyjmenovaných důvodů. K odložení případu modul generuje Záznam o odložení případu, který se zakládá do spisu.
 - Zastavení řízení - tam, kde to stav případu v souladu s platnou legislativou povoluje, modul umožní zastavení řízení. Zastavení řízení je možné ze zákonem vyjmenovaných důvodů. O zastavení řízení modul generuje dokument Rozhodnutí o zastavení řízení, který se zakládá do spisu.
 - Uzamčení případu - po uhrazení sankcí (respektive splnění zákonem daných podmínek) modul umožní uživatelskou volbou uzamčení případu. Uzamčením případu se rozumí převedení případu do stavu, ve kterém je možné dále zobrazit data a dokumenty případu, je možné evidenční formou doplňovat nové dokumenty, vypravovat dokumenty, ale nemění se stav procesu řízení. Uzamčení případu je možné provést až po uplynutí prekluzivní lhůty.
 - Uzavření případu - po provedení uzamčení případu modul umožní uživatelskou volbou uzavření případu a spisu. Při uzavření případu modul uloží v komprimované podobě veškerá data o případu na souborový systém a spustí proces uzavření spisu ve spisové službě.
 - Výmaz případu - po uzavření případu modul umožní uživatelskou volbou provést výmaz veškerých údajů o případu z databáze systému. Data uložená v komprimované podobě na souborovém systému a data a dokumenty ve spisu (spisové službě) nejsou mazána.
- j) Vkládání externích dokumentů a jejich následná propagace do příslušného spisu
- k) Verzování všech dokumentů vzniklých v průběhu zpracování
- l) Úprava dokumentů přímo z prostředí aplikace s automatickým uložením změn upravovaných dokumentů a jejich verzováním.
- m) Sledování data doručení a nabývání právní moci dokumentů
- n) Jednotlivé i hromadné vypravení, odesílání a přijímání dokumentů včetně komunikace prostřednictvím datové schránky zadavatele s využitím integrace na spisovou službu.
- o) Procesní vedení při řešení přestupku v souladu s platnou metodikou správního orgánu a především platnou legislativou.
- p) Generování statistik a přehledů minimálně v rozsahu:
- Přehled zpracovaných přestupků ve zvoleném období a u zvolených uživatelů
 - ■ přehled o počtech doručených podnětů (Oznámení o podezření)
 - ■ přehled o počtech vyřízených podnětů

- Přehled plateb
- Statistiky činností v rámci systému
- Statistiky závažnosti a četnosti přestupků

2) Další požadavky kladené na systém (platné pro výše uvedené moduly):

- a) Systém musí garantovat možnost úpravy šablon dokumentů v závislosti na legislativních změnách a případných požadavcích uživatelů.
- b) U použitých šablon dokumentů (je-li v dané šabloně z legislativních důvodů potřebné mít editovatelné pole) bude možné uživatelsky editovat (před uložením dokumentu prostřednictvím uživatelského rozhraní) tu část obsahu dokumentu, která v souladu s požadavky na vedení přestupkového řízení dle platné legislativy může či musí být editovatelná (zápis z jednání, odůvodnění a podobně).
- c) Automaticky vygenerovat přestupky, které mají být odloženy z důvodu zaplacení stanovené částky ve lhůtě do 15-ti dnů (funkce bude plně automatická, nikoliv za pomoci filtrů) Uživatel u odložených případů hromadně uzavře spisy případů a vyřídí zvoleným způsobem dokumenty.
- d) Automaticky vygenerovat přestupky, které nebyly vyřízeny do 60 dnů ode dne doručení oznámení o přestupku (funkce bude plně automatická, nikoliv za pomoci filtrů)
- e) Automaticky vygenerovat oznámení o přestupku provozovatele jiného členského státu a žádost o sdělení provozovatele vozidla jiného členského státu
- f) Veškeré elektronické dokumenty musí být možné automatizovaně a hromadně (platí při hromadném generování dokumentů) elektronicky podepisovat elektronickým podpisem příslušné oprávněné osoby (uživatele)
- g) Evidovat zaplacené pokuty, komunikovat se stávajícím systémem pro evidenci pohledávek (IS RADNICE VERA)
 - Evidence dopravních přestupků – generování přehledů o stavu řešení přestupků a statistik registrovaných přestupků = automatizované vytváření přehledu dlužníka a pohledávek na základě přehledu zaplacených pokut; možnost generování dalších souvisejících dokumentů (minimalizace rutinní práce);
 - Zálohování a archivaci spisů v aplikaci v souladu se správním a spisovým řádem
 - Systém provede požadované akce ve spisové službě
 - Uživatel má možnost tisknout Spisovou obálku, včetně informací o vlastnostech certifikátů na elektronických dokumentech.
 - Umožní naskenování podpisů referenta/vedoucího u dokumentů ve formátu PDF
- h) Systém musí umožnit definování rolí uživatelů a jejich oprávnění do systému a k práci s daty minimálně pro roli referent, vedoucí a administrátor.
- i) Systém musí konkrétnímu referentovi zobrazovat pouze případy (přestupky) přidělené tomuto referentovi a nesmí umožnit nahlížení do případů přidělených jiným referentům, nebo případům doposud nepřiděleným.
- j) Systém musí garantovat plnění legislativních požadavků pro práci s osobními daty přestupců a dalších osob v případě tak, aby nebyla tato data zpřístupněna jiným než oprávněným uživatelům systému.
- k) Přístup uživatele do systému musí být zabezpečen minimálně přihlášením pomocí uživatelského jména, hesla a s kontrolou přístupu z povoleného rozsahu IP adres.
- l) Systém musí umožnit on-line přístup k datům autorizovaným uživatelům, zejména možnost možnosti hromadného stažení vybraných dat.
- m) Systém a jeho koncepce musí garantovat zvládnutí vysokého počtu měření při zachování přiměřené uživatelské odezvy (uživatelská odezva musí odpovídat požadavkům

kladeným na obdobné systémy pro správu dat v systémech státní správy a samosprávy) a současně dlouhodobou udržitelnost a nezpochybnitelnost dat v systému minimálně po dobu 5 let.

3) Technická specifikace software Funkční požadavky

- a. Hromadné generování dokumentů (oznámení, výzvy, odložení, podání vysvětlení, obálky) s možností vlastní úpravy šablon pro generování.
- b. Hromadný tisk dokumentů a obálek včetně generování čárových kódů dokumentů a doručenek.
 - umožnit efektivní způsob ztotožňování provozovatelů vozidel, resp. pachatelů (automatické hromadné elektronické dotazy do centrálního registru vozidel a ověření provozovatele v základních registrech).
 - zadání sankce - modul umožní nastavit hodnoty pro automatické vyplňování ukládaných pokut v závislosti na požadavcích legislativy a metodice správního orgánu.
 - Umožnit vedení společného řízení.
 - Sledovat datum doručení a nabytí právní moci dokumentu.
 - Automaticky vygenerovat přestupky, které mají být odloženy z důvodu zaplacení stanovené částky ve lhůtě do 15-ti dnů (funkce bude plně automatická, nikoliv za pomoci filtrů) Uživatel u odložených případů hromadně uzavře spisy případů a vyřídí zvoleným způsobem dokumenty.
 - Automaticky vygenerovat přestupky, které nebyly vyřízeny do 60 dnů ode dne doručení oznámení o přestupku (funkce bude plně automatická, nikoliv za pomoci filtrů).
 - Umožnit hromadné generování dokumentů, jejich tisk i odeslání.
 - Automaticky vygenerovat oznámení o přestupku provozovatele jiného členského státu a žádost o sdělení provozovatele vozidla jiného členského státu.
 - Evidovat zaplacené pokuty, komunikovat s pohledávkovým systémem IS Radnice VERA.
 - Evidence dopravních přestupků – generování přehledů o stavu řešení přestupků a statistik registrovaných přestupků = automatizované vytváření přehledu dlužníka a pohledávek na základě přehledu zaplacených pokut; možnost generování dalších souvisejících dokumentů (minimalizace rutinní práce);
 - Zálohování a archivaci spisů v aplikaci v souladu se správním a spisovým řádem.
 - Systém provede požadované akce ve spisové službě.
 - Uživatel má možnost tisknout Spisovou obálku, včetně informací o vlastnostech certifikátů na elektronických dokumentech.
 - Umožní naskenování podpisů referenta/vedoucího u dokumentů ve formátu PDF.

4) Zpracování událostí

- uživatel obsluhy bude mít přehled o všech procesech a vnitřních uzlech, ke kterým má oprávnění
- uživatel má k dispozici přehled všech protokolů, ležících v jemu přístupném uzlu
- uživatel může na protokol umístit exkluzivní zámek a zamezit přístupu jiného uživatele

- uživatel může interně zaslat dokumenty uvnitř protokolu uživateli, který nemá do uzlu přístup, pro případ, že je potřeba řešení ad-hoc úpravy. Tento přístup bude přidělen v rozsahu oprávnění odesílatele
- uživatel může předat protokol do dalšího uzlu, a to s možnostmi:
 - nastavení času do kdy má být protokol v dalším uzlu zpracován - na expiraci takto nastavené lhůty bude možné vyvolat oznámení
 - nastavení přiřazené osoby (výběrem z osob, které mají oprávnění v cílovém uzlu) - tato osoba může být jako cíl zasílaných oznámení
- při předávání protokolu je uživatel upozorněn na pravidla vyplnění metadat, která musí být splněna, aby mohl být protokol předán
- systém bude zaznamenávat akce prováděné s jednotlivými případy - dokumenty (uživatel, otevření, přejmenování, změna,...)
- uživatel může na protokolu měnit data přiřazeného dynamického formuláře.

5) Minimální rozsah integrace se systémem spisové služby GINIS Gordic musí garantovat:

- a) Automatické přidělování spisových značek a zakládání spisů
- b) Automatické přidělování čísel jednacích v rámci daného spisu
- c) Zjištění a doplnění adresy provozovatele vozidla a řidiče ze systému základních registrů (ISZR)
- d) Automatická propagace dokumentů přijatých i generovaných v rámci modulu do spisu vedeného ve spisové službě
- e) Listinné i elektronické vypravování dokumentů přes spisovou službu (včetně zjištění a ověření datové schránky (dále DS) a hromadné odesílání prostřednictvím Hybridní pošty provozované Českou poštou (tisk a rozesílky zajišťuje ČP)
- f) Automatické načtení dat doručení při vypravení přes spisovou službu (včetně dat z DS a Hybridní pošty)
- g) Příjem dokumentů a informací o dokumentu ze spisové služby došlých prostřednictvím spisové služby (včetně dat z DS a Hybridní pošty)
- h) Spojování a priorace spisů
- i) Uzavírání spisů při vyřešení měření/případů

6) Minimální rozsah integrace se stávajícím ekonomickým systémem IS Radnice VERA musí garantovat:

- a) **Automatické založení plátce** v ekonomickém podsystému „IS Radnice VERA - Příjmy“ na základě výzvy k zaplacení pokuty s desetimístným variabilním symbolem, který je tvořen sedmimístným č. j. pokuty (jednoznačná identifikace plátce a pokuty) a třímístným předčíslem (kódem pokuty), kterým je identifikován druh pokuty.
- b) **Automatické vytvoření předpisů** v IS Radnice VERA – Příjmy v okamžiku doručení výzvy plátcí.
- c) **Automatické stanovení data splatnosti** – 15 dnů od doručení výzvy.
- d) **Automatické párování plateb a předpisů** v podsystému „IS Radnice VERA - Příjmy“.
- e) Možnost ručního párování předpisů a plateb v ekonomickém podsystému „IS Radnice VERA - Příjmy“.

- f) Hlídaní lhůty - **automatické provedení storna předpisů plateb** v případech, kdy pokuta není zaplacená ve lhůtě do 15 dnů od doručení výzvy k zaplacení pokuty.
- g) Zasílání výzvy k zaplacení pokuty, která obsahuje plátce, č. účtu příjemce pokuty a desetimístný variabilní symbol (VS),
- b) Automatické načtení uhrazení pohledávky z ekonomického systému do modulu evidence přestupků
- c) Propagace storna (vratky) pohledávky z modulu do ekonomického systému
- d) Hlídaní lhůt splatnosti
- e) Kontrola a ztotožnění subjektu před založením pohledávky

IV. SPECIFIKACE ÚROVNĚ POSKYTOVANÝCH SLUŽEB PODPORY TECHNOLOGIÍ A SOUVISEJÍCÍCH APLIKACÍ

1. Dodavatel je povinen zajistit:
 - a) aby dodané zařízení a SW byly plně funkční, měly své definované instalované parametry
 - b) aby zařízení umožňovalo certifikované měření v měřeném místě a legislativně správnou správu a řešení přestupků
 - c) zajistit monitorování činností jednotlivých zařízení a SW tak, aby bylo možné nejpozději s čtyřhodinovým zpožděním zjistit, že zařízení či SW má nějakou závadu
 - d) aby všechny údaje z monitoringu zařízení a SW měl k dispozici i kupující.
2. Součástí monitoringu zařízení je poskytování informací o:
 - a) Aktuálním stavu jednotlivých funkcí zařízení
 - b) Minimálně jeden noční snímek týdně, kde bude viditelná přisvícená registrační značka
 - c) Dále kontrolní snímky z nočního měření (min. 5 snímků za sledované období)

Položkový rozpočet				
	j.c.	ks	bez DPH	s DPH
Radarový měřič rychlosti	660 000	1	660 000	798 600
Měřicí stanoviště (stahovací sloup a Skříň pro radarový měřič rychlosti, datový přenos - modem, záložní zdroj napájení,...)	136 700	4	546 800	661 628
Instalace, oživení stanovišť	17 900	4	71 600	86 636
Metrologické ověření stanovišť	0	4	0	0
Cestovní náklady spojené s instalací a ověřením apod.	22 240	1	22 240	26 910
školení uživatelů (čd)			0	0
SW pro validaci dat z měřícího zařízení		1	0	0
Instalace a konfigurace (čd)			0	0
školení uživatelů (čd)			0	0
SW pro automatizované zpracování dokumentace evidence správních řízení	30 000	1	30 000	36 300
Uživatel (referent) - licence	10 000	7	50 000	60 500
Integrace na stávající spisovu službu GINIS	30 000	1	30 000	36 300
Integrace (vazba na) VERA Příjmy	30 000	1	30 000	36 300
Předání případu VERA Přestupky	0	1	0	0
Automatizované čtení CRV	30 000	1	30 000	36 300
Konektor ISZR/ISDS	30 000	1	30 000	36 300
Integrace Postservis	20 000	1	20 000	24 200
Konektor MD - žádost provozovatel cizí	0	1	0	0
Instalace (čd)	6 800	7	47 600	57 596
Customizace (výzvy, oznámení) (čd)	6 800	20	136 000	164 560
školení (čd)	4 000	2	8 000	9 680
Základní ověření dávek - testování (čd)	0	0	0	0
Projektové řízení	15 000	1	15 000	18 150
Cestovní náklady spojené s instalací a ověřením	10 1 000		10 000	12 100
Integrace pohledávky ze strany VERA	86 000	1	86 000	104 060
Integrace SSL ze strany Gordic	100 000	1	100 000	121 000
HW Radarová část celkem			1 300 640	1 573 774
SW automatické zpr. vč. subdodávek celkem			622 600	753 346
TP roční - Scarabeus DMS	65 660	1	65 660	79 449
TP roční - IS Radnice VERA	12 000	1	12 000	14 520
TP roční - IS Ginis SSL	16 800	1	16 800	20 328
TP roční - radar	86 260	1	86 260	104 375
CELKEM			1 923 240	2 327 120

Včetně ANPR klíče a 2MPx kamery

V ceně položky instalace, oživení stanovišť

V ceně radarového měřiče rychlosti

SW ARCHIV je započítán v ceně radaru a SW

*Scarabeus je vyčíslen v položce SW pro
automatizované zpracování dokumentace*

Radarového měřiče rychlosti

Školení ARCHIV je součástí školení uživatelů na obsluhu měřiče

Dle počtu připojených měřících zařízení

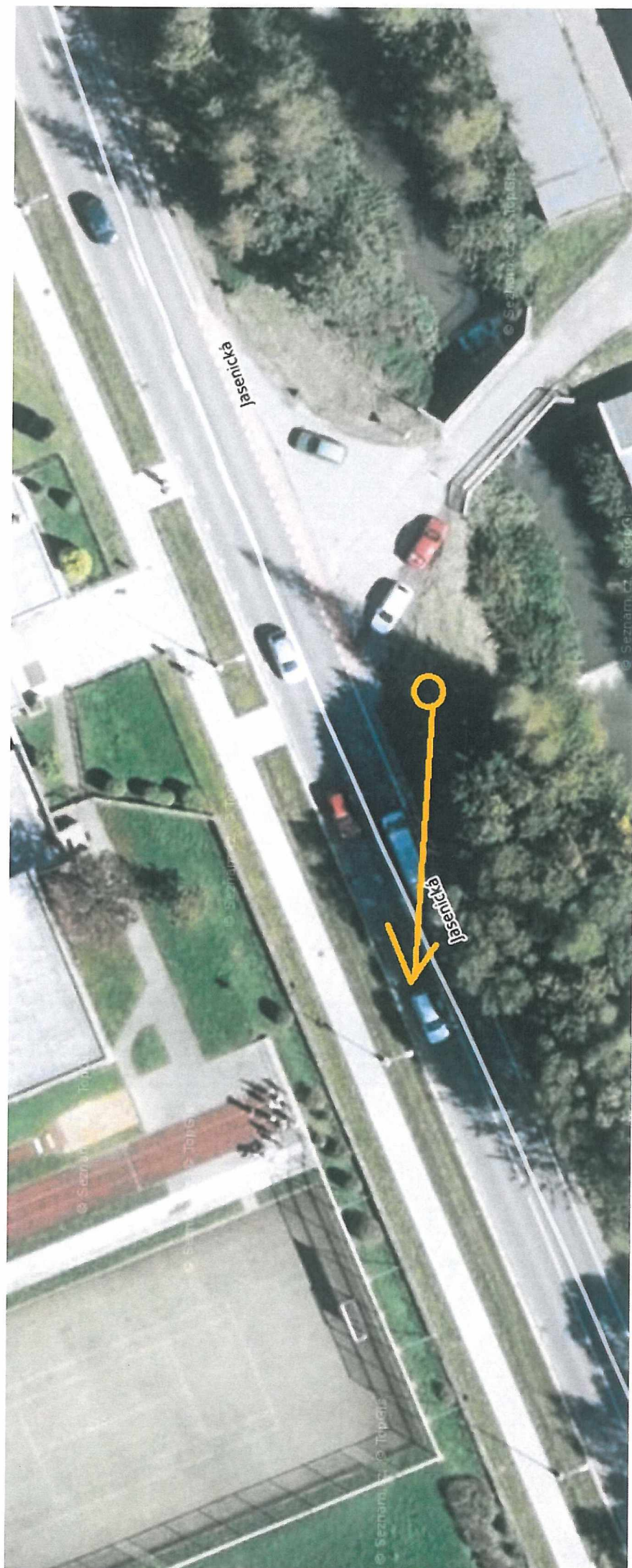
Po slevě kalkulováno 5

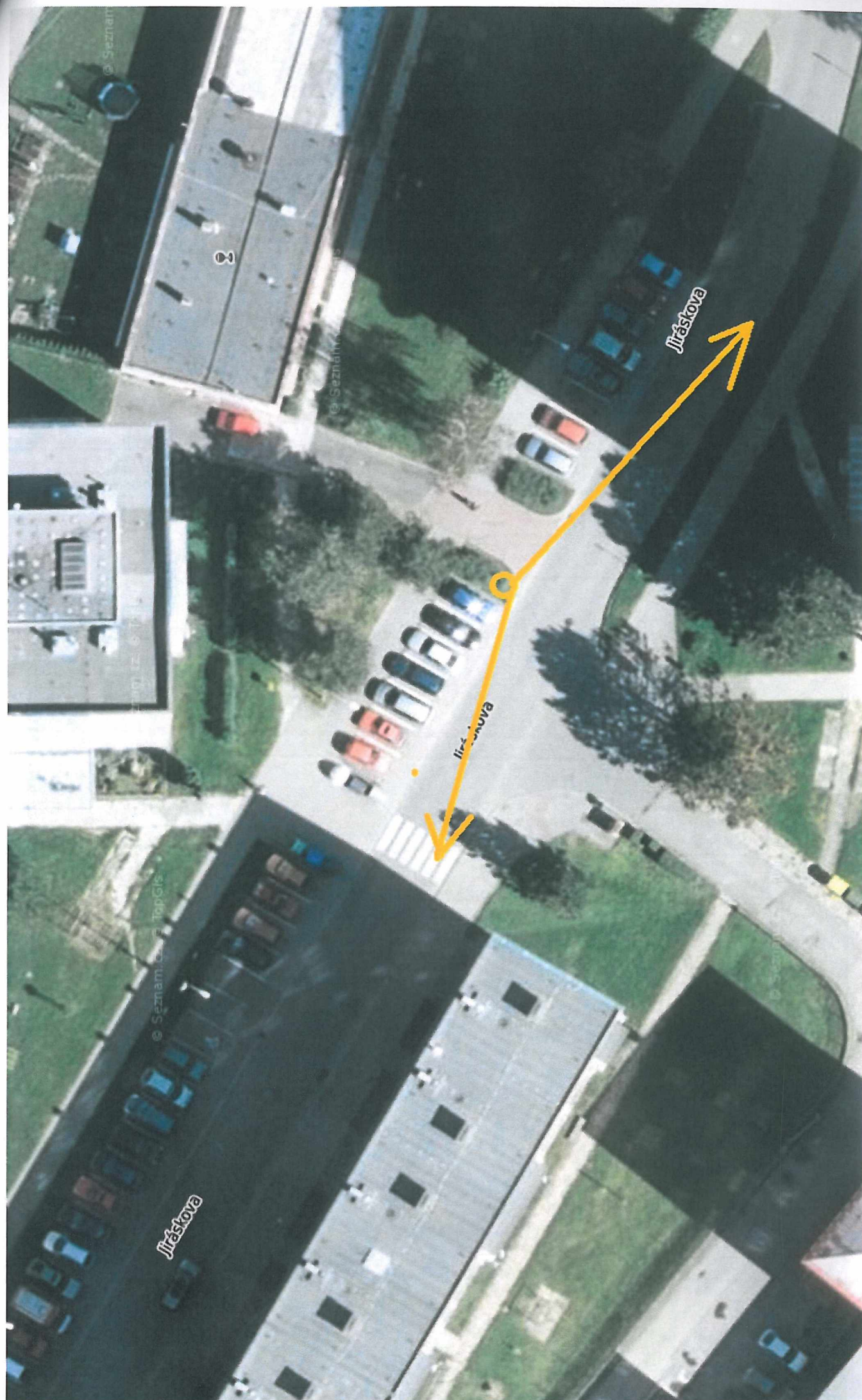
Součástí předání XML dávky do SSL ze strany Scarabeus DMS

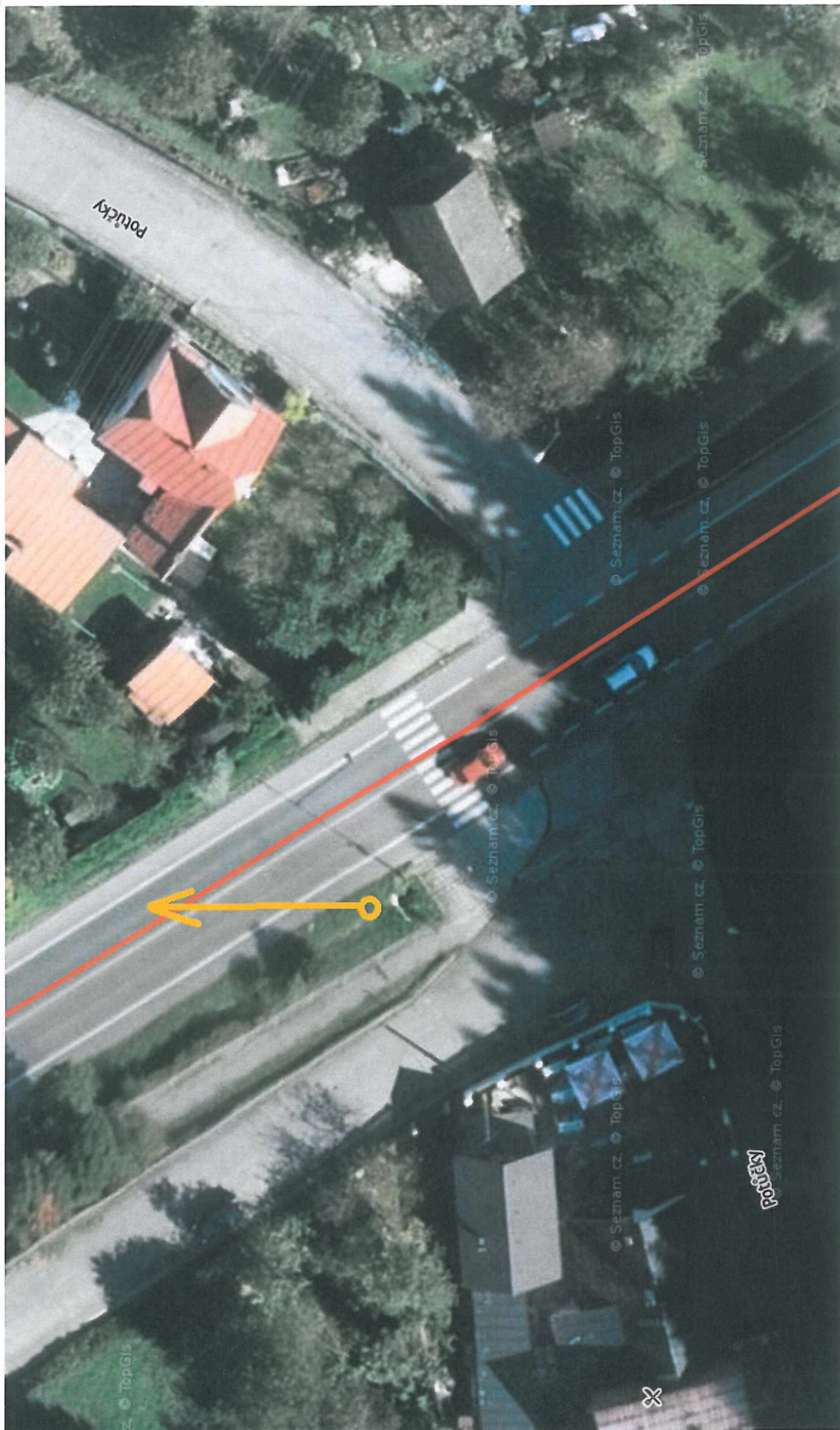
Součástí konektoru CRV

Součástí implementace

Kalkulace bez cestovních nákladů









SPECIFIKACE PODDODAVATELŮ

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY		Dodávka systému pro stacionární radarové měření rychlosti vozidel včetně SW s vazbou na stávající IS města Vsetín			
VEŘEJNÁ ZAKÁZKA DLE PŘEDMĚTU		VEŘEJNÁ ZAKÁZKA NA DODÁVKY			
DRUH ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ		VEŘEJNÁ ZAKÁZKA MALÉHO ROZSAHU			
P. č.	Seznam poddodavatelů, s jejichž pomocí dodavatel předpokládá realizaci zakázky.		Konkrétní část	Finanční podíl - Absolutní částka	Finanční podíl - v %
1	Název obchodní firmy:	INIT technology s.r.o.	Software pro automatizované zpracování dokumentace evidence přestupkových řízení včetně přestupků provozovatele vozidla –dodávka SW Scarabeus DMS dle Softwarové specifikace (součást Zadávací dokumentace)	436 600 Kč bez DPH	23 %
	Sídlo/místo podnikání:	Prostřední 132			
	Právní forma	Společnost s ručením omezeným			
	Jméno a příjmení:	Ing. Radek Černobila			
	IČ:	25638891			
	DIČ:	CZ25638891			
	Číslo smlouvy:	RA/21/2017			
2	Název obchodní firmy:	VERA, spol. s r.o.	Dodávka licencí a služeb spojených s integrací na systém IS Radnice VERA.	86 000 Kč bez DPH	4 %
	Sídlo/místo podnikání:	Lužná 716/2, Vokovice, 160 00 Praha 6			
	Právní forma	Společnost s ručením omezeným			
	Jméno a příjmení:	Miroslava Vošoustová			
	IČ:	62587978			
	DIČ:	CZ62587978			
	Číslo smlouvy:				
3	Název obchodní firmy:	GORDIC spol. s r.o.	Dodávka licencí a služeb spojených s integrací na systém GINISSL.	100 000 Kč bez DPH	5 %
	Sídlo/místo podnikání:	Erbenova 2108/4, 586 01 Jihlava			
	Právní forma	Společnost s ručením omezeným			

	Jméno a příjmení:	Ing. Jiří Bukvic			
	IČ:	47903783			
	DIČ:	CZ47903783			
	Číslo smlouvy:				
4	Název obchodní firmy:				
	Sídlo/místo podnikání:				
	Právní forma				
	Jméno a příjmení:				
	IČ:				
	DIČ:				
	Číslo smlouvy:				
5	Název obchodní firmy:				
	Sídlo/místo podnikání:				
	Právní forma				
	Jméno a příjmení:				
	IČ:				
	DIČ:				
	Číslo smlouvy:				
6	Název obchodní firmy:				
	Sídlo/místo podnikání:				
	Právní forma				
	Jméno a příjmení:				
	IČ:				
	DIČ:				
	Číslo smlouvy:				
Specifikace poddodavatelů podle zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele VZ, vypracovala společnost: RAMET a.s. se sídlem: Letecká 1110, 686 04 Kunovice IČO: 25638891 Za dodavatele: Ing. Rudolf Vácha Razítko a podpis:					