


DODATEK Č. 1

ke SMLouvĚ O NÁJMU TECHNICKÉHO ZAŘÍZENÍ PRO MĚŘENÍ ÚSEKOVÉ RYCHLOSTI VOZIDEL

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají smluvní strany

Obec: město Milevsko
Sídlem: nám. E. Beneše 420, 399 01 Milevsko
IČ: 00249831
DIČ: CZ00249831
Bankovní spojení: 19-640992319/0800 - vedený u České spořitelny
Telefon: 382 504 111
E-mail: sekret@milevsko-mesto.cz
Statutární zástupce: Ing. Ivan Radosta – starosta
(dále jen „nájemce“)

Společnost **Gornex s.r.o.**
Sídlem: Vinohradská 2165/48, 120 00 Praha 2 - Vinohrady
IČ: 27881598
DIČ: CZ27881598
Bankovní spojení: 
Č. účtu:
Telefon:
zastoupena Ivem Štástkou – jednatelem společnosti
ve věcech smluvních: Ivem Štástkou – jednatelem společnosti
ve věcech technických: Ivem Štástkou – ředitelem společnosti
(dále jen „pronajímatel“)

tento dodatek ke smlouvě o nájmu technického zařízení, a to v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Dodatkem č.1 se doplňují, rozšiřují a upřesňují vybrané body článků uzavřené smlouvy o dílo. Ostatní ustanovení smlouvy o nájmu nejsou tímto dodatkem dotčena.

Preambule

1. Nájemce má záměr v rámci zajišťování věcí svěřených mu zákonem, zejména v ust. § 2 písm. d), h) zákona č. 553/1991 Sb., o obecní policii, v platném znění a § 79a zákona 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a změnách některých zákonů, v platném znění (zákon o silničním provozu), realizovat měření rychlosti včetně dokumentování přestupků spáchaných účastníky silničního provozu podle § 125c) zákona o silničním provozu.
2. Pronajímatel je právnická osoba vlastníkem technického zařízení pro měření rychlosti (kamerový systém pro měření úsekové rychlosti) certifikované Českým metrologickým institutem umožňující měření rychlosti vozidel.

Článek II.

Předmět smlouvy

3. Pronajímatel se zavazuje, že po celou dobu platnosti nájemní smlouvy bude předmět nájmu, resp. jím pronajaté měřicí zařízení umožňovat certifikované měření rychlosti vozidel, bude automaticky zaznamenávat přestupky, které budou zobrazovány, bezpečně ukládány a následně automaticky zpracovávány v pronajímatelem poskytnutém programovém a hardwarovém vybavení tak, aby výstupem byly dokumenty používané ve správním řízení. Pronajímatel poskytne nájemci systém splňující požadavky platné legislativy, a to v celém rozsahu procesů a dokumentů příslušných k provádění přestupkového řízení, stejně tak případné dopady platné legislativy pro oblast a účinnost zákona o spisové službě (č.499/2006 Sb.), soulad systému a šablon dokumentů s platnou legislativou a požadavky judikatur a odvolacího orgánu. Garantuje pokrytí procesu automatizovanými šablonami v celém rozsahu přestupkového řízení.

Pronajímatel se dále zavazuje k povinnosti:

- Udržovat komunikaci systému a spisové služby nájemce (e-spisu) i v jeho budoucích verzích funkční a na případné změny reagovat v přiměřených (vzájemně odsouhlasených) lhůtách a finančních nákladech.
- Udržovat komunikaci a propojení s ekonomickým systémem nájemce (GINIS), na případné změny reagovat v přiměřených (vzájemně odsouhlasených) lhůtách a finančních nákladech.
- Pokrytí celého procesu a evidenčních možností na všechny legislativou kladené požadavky a možnosti řešení přestupkového řízení od přijetí dat o měření z IS MěPo (oznámení), po vyřešení přestupku všemi přípustnými formami včetně odvolacích procesů,
- Zajistit uživatelské prostředí umožňující zpracování přijatých případů individuálně a hromadně v souladu s platnou legislativou, při využití integračních vazeb na navazující systémy třetích stran,

10. Technické podmínky – HELPDESK

Výklad pojmů

- „Software“ se rozumí aplikace / informační systém SCARABEUS DMS (poskytovatele INIT technology s.r.o), dodaná nájemci.
- „Update Software“ se rozumí vylepšení a změny Software provedené poskytovatelem systému v rámci jedné verze Software.
- „Upgrade Software“ se rozumí změna verze Software na vyšší verzi.

PODPORA A ÚDRŽBA SOFTWARE

Pronajímatel se zavazuje poskytovat Nájemci následující podporu Software:

A) Základní podporu a údržbu Software (dále jen „Základní podpora a údržba Software“)

Základní podporou a údržbou Software se rozumí:

- provoz služby HELPDESK spočívající v poskytování rad a konzultací zaměstnancům nájemce související s běžným užíváním Software;
- řešení provozních problémů vzniklých při užívání Software u nájemce;
- poskytování a instalace nových verzí (Update a Upgrade) Software v souvislosti s legislativními změnami, odstraňováním bezpečnostních chyb a koncepčním vývojem nových funkcionalit. Nové verze budou poskytovány s popisem změn, včetně případné aktualizace uživatelského a administrátorského manuálu.
- Odstraňováním vad Software;
- Školení uživatelů (zaměstnanců nájemce) v intervalu 1x ročně, popř. při každé zásadní změně;

Službu HELPDESK pronajímatel poskytuje prostřednictvím webové aplikace na adrese: <https://initt.freshdesk.com/>, ve výjimečných případech na telefonní lince: 739 672 589, 775 269 775, 608 191 508, a to v pracovní dny v době od 08:00 do 16:00 hodin (provozní doba HELPDESK).

Do služby HELPDESK budou uživatelům Software uvedeným v Seznamu uživatelů zřízeny účty. Seznam uživatelů bude předán a aktualizován prostřednictvím oprávněných osob nájemce.

Doba zahájení řešení zadaných požadavků prostřednictvím služby HELPDESK je: 4 hodiny.

Doba vyřešení zadaných požadavků prostřednictvím služby HELPDESK je uvedena v tabulce C) Termíny pro odstraňování vad Software.

B) Zvláštní podporou a údržbou Software (dále jen „Zvláštní podpora a údržba Software“)

Zvláštní podporou a údržbou Software se rozumí:

- školení nových uživatelů Software (nově nastupující zaměstnanci nájemce);
- zakázkové úpravy Software;

Požadavky na Zvláštní podporu budou zadávány Nájemcem prostřednictvím služby HELPDESK.

Pronajímatel (poskytovatel IS) na základě požadavku stanoví pracnost řešení a navrhne termín řešení. Doba odezvy na zadané požadavky jsou 2 pracovní dny, je-li to technicky možné při zachování přiměřených nákladů. Navržený termín realizace musí být nejpozději do 30 dnů od zadání požadavku, je-li to technicky možné při zachování přiměřených nákladů.

Realizace požadavků Zvláštní podpory bude po vzájemném odsouhlasení objednána samostatnými objednávkami.

C) Termíny pro odstraňování vad Software:

GARANCE	KRITICKÉ VADY	MÉNĚ ZÁVAŽNÉ VADY	VADY NEOHROŽUJÍCÍ FUNKČNOST
Poskytnutí informace nájemci, jakým způsobem bude poskytovatel závadu řešit	do 12 hodin od nahlášení závady	do 24 hodin od doby nahlášení závady	do 48 hodin od doby nahlášení závady
Zprovoznění systému alespoň náhradním způsobem pro zajištění jeho základních funkcí (tj. ne úplné odstranění závady).	do 24 hodin od doby nahlášení závady		
Úplné odstranění závady (tj. dosažení stavu, ve kterém byl systém před závadou).	do 48 hodin od doby nahlášení závady (*)	do 15-ti dnů od doby nahlášení závady,	do 30-ti dnů od doby nahlášení závady,

(*) V případě neodstranění závady v uvedeném termínu musí pronajímatel (poskytovatel IS) prokázat, že na odstranění vady nepřetržitě pracuje.

Termíny pro odstraňování vad Software platí za předpokladu poskytnutí nezbytné součinnosti ze strany nájemce, a není-li odstranění vady v uvedeném termínu možné, zejména vzhledem k technickému charakteru závady, anebo objektivnímu (doložitelnému) nedostatku náhradních dílů a materiálu.

Článek V.

Cenové a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že pronajímateli náleží za poskytnutí měřících zařízení do dočasného užívání nájemce a za poskytování služeb souvisejících s provozem pronajatých zařízení, jejichž plnění je předmětem této smlouvy, měsíční nájemné, odpovídající částce ve výši 50.580,- Kč bez DPH za jeden oboustranný úsekový měřič rychlosti.

Článek VI.

Smluvní sankce

2. Smluvní strany sjednávají právo nájemce požadovat smluvní pokutu pro případ neodstranění poruchy zařízení ze strany pronajímatele delší než 5 dní, a to ve výši 1.000 Kč denně za každý, a to i jen započatý den, kdy bude pronajímatel v prodlení s plněním, vyplývajícím z této smlouvy. V případě, že bude porucha na zařízení způsobena vyšší mocí, bude měsíční nájemné úměrně sníženo. Měsíční nájemné se sníží o 1.460 Kč, a to za každý, byť jen započatý den, kdy bude zařízení nefunkční z důvodu zásahu vyšší moci.
3. V případě prodlení pronajímatele s termíny za odstraňování vad Software (podle tabulky C. **Termíny pro odstraňování vad** Software) po dobu delší, než 3 pracovní dny, je nájemce oprávněn žádat smluvní pokutu ve výši 500 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení. Celková výše všech smluvních pokut udělených pronajímateli za jeden kalendářní měsíc podle tohoto dodatku nesmí přesáhnout výši měsíčního nájmu za poskytování služeb spojených s provozem a údržbou informačního systému (tj. 20.040 Kč bez DPH). Pronajímatel není povinen smluvní pokutu platit v případě, že mu prokazatelně ve splnění povinností dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli.

Článek IX.

Ustanovení společná

1. Tento dodatek nabude platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti: **01.07.2023**
3. Nájemce dále bere na vědomí, že je pro účinnost tohoto dodatku nutné jeho zveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smluvní strany se dohodly, že dodatek uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), pronajímatel.
5. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek X.

Ustanovení závěrečná

1. Skutečnosti upravené zadávací dokumentací podlimitní veřejné zakázky s názvem „Pronájem kamerového systému pro měření úsekové rychlosti,“ které nejsou obsaženy v této smlouvě, jsou platné po celou dobu plnění smlouvy, jako by ve smlouvě uvedeny byly. Zejména veškerá ustanovení **Přílohy č.1 – Specifikace předmětu plnění**. Dalším závazným dokladem, který tvoří nedílnou součást Dodatku č.1, je **Příloha č.2 - Technická specifikace dodávaného informačního systému** (software) obsahující detailní popis a rozsah poskytovaných služeb a činností pronajímatelem.
9. Tento dodatek byl vyhotoven ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou (2).
10. Podpisem tohoto dodatku obě smluvní strany potvrzují, že jej uzavřely svobodně, vážně a že si dodatek přečetly a jeho obsahu porozuměly.

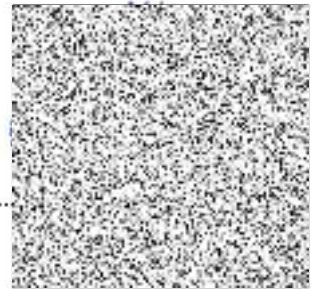
V Praze dne 13.7.2023

V Milevsku dne 28-06-2023

Za pronajímatele:



Za nájemce:



Mobil: +420 603 778 024

E-mail: info@gornex.cz

Web: www.gornex.cz

Dat. schránka: kwp8tn4

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

Předmětem plnění veřejné zakázky je „Pronájem kamerového systému pro měření úsekové rychlosti“ (dále jen „radary“) a dodávka obslužného software včetně jeho správy. Radary budou umístěny v lokalitách ORP Milevsko“

Lokalita	Umístění	Popis
č. 1	Město Milevsko – místní část Velká	Umístěno v obci Velká v obou směrech (v celé šíři silnice II. třídy, číslo 121)
č. 2	Hřejkovice	Umístěno v obci Hřejkovice v obou směrech v celé šíři (silnice I. třídy, číslo 19)
č. 3	Bernartice	Umístěno v městysy Bernartice v obou směrech v celé šíři (silnice I. třídy, číslo 29)

Součástí předmětu plnění je dále zajištění následujících činností a služeb:

- vypracování příslušné projektové dokumentace pro instalaci radarů,
- zajištění veškeré potřebné inženýrské činnosti, včetně majetkoprávního vypořádání dotčených pozemků, zajištění příslušného územního souhlasu, popř. jiného zákonného povolení potřebného pro instalaci, včetně úhrady všech souvisejících poplatků,
- zajištění instalace radarů,
- napojení radarů na zdroj elektrické energie a uvedení radarů do provozu vč. datového propojení a hrazení nákladů za spotřebu elektrické energie,
- zajištění provozu, správy, údržby, kalibrace a servisu radarů,
- zajištění dodávky hardwaru a softwaru, nezbytného pro provoz radarů a informačních systémů (hardware zpracovávající data bude umístěn v prostorách zadavatele),
- poskytnutí, implementace, správa a údržba informačního systému, který bude zpracovávat naměřená a zjištěná data a vytvoří účinnou a úplnou podporu správnímu řízení a vymáhání pohledávek,
- zajištění kompatibility, přenosu a datového propojení se stávajícím informačním systémem zadavatele DSA, spisovou službou E-spis, ekonomickým systémem GINIS a se základními registry – centrálním registrem řidičů na náklady dodavatele dle průběžných požadavků zadavatele,
- proškolení osob zadavatele za účelem řádného užívání předmětu nájmu před uvedením radarů do provozu nebo před případným provedením změn,
- provoz a funkčnost všech aplikací musí být pro zadavatele zajištěny ještě minimálně po dobu 6 měsíců od ukončení nájmu radaru.

1.1 Požadované technické parametry

Po dobu účinnosti nájemní smlouvy musí radar splňovat níže uvedené technické parametry:

- musí mít typové zkoušky provedené Českým metrologickým institutem,
- musí mít typové schválení použitého měřicího zařízení pro ČR v kategorii „Stanovená měřidla“ včetně ověření metrologické návaznosti všech zařízení,
- musí mít platný Certifikát o schválení typu měřidla,
- radar musí být schopen zdokumentovat přestupek i za snížených povětrnostních podmínek nebo v noci, a to včetně registrační značky a tváře řidiče, a to u všech kategorií vozidel,
- musí být schopen prokazatelně identifikovat jízdní pruh, ve kterém je záznam pořízen,
- veškerá naměřená data musí být přenášena pouze pomocí zabezpečených bezdrátových přenosů,
- po zaznamenání přestupku musí radar v zabezpečeném formátu přenést data do bezpečného úložiště,
- radar musí být schopen trvalého provozu v režimu 7x24 (7 dní v týdnu, 24 hodin denně) při zachování průkazné kvality naměřených dat,
- stabilní radar nesmí být detekovatelný antiradarem,
- radar musí mít modul pro kategorizaci vozidel (minimálně 4 kategorií),
- radar musí mít SW dopravně inženýrského pracoviště pro zpracování pořízených dopravních dat,
- radar musí být vybaven SW pro vyhledávání odcizených a zájmových vozidel (provoz on-line) a s on-line napojením na PČR,
- radar bude nahrávat prostor měřeného úseku a následně ukládat fotografie min. 7 dní v plném rozlišení a s ohledem na možnou dokumentaci pro potřebu PČR 30 dní ukládat fotografie vozidel pro možné následující zpracování na PČR.

1.2 Přenos záznamů z radarů

Záznam z radaru bude přenesen v zabezpečeném formátu do technologického centra Městského úřadu Milevsko.

1.3 SW na zpracování záznamů z radarů

Informační systém z radaru musí být minimálně schopen:

- přijmout naměřená a zajištěná data ze zařízení, ochránit veškerá data před vstupem nepovolaných osob, dlouhodobě uchovávat, zpracovávat a chránit veškerá data,
- splňovat požadavky vyplývající z obecně platných norem pro informační systémy veřejné správy,
- komunikovat se spisovou službou E-spis (načtení čísla spisu, čísla jednacího, replikace všech uložených a vygenerovaných dokumentů apod.) a ekonomickým systémem města GINIS,
- generovat tištěné výstupy nutné k co nejrychlejšímu a nejefektivnějšímu průběhu správního řízení podle typu přestupku a v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy zejména zákon č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a

zákon č. 250/2016 Sb., o odpovědnosti za přestupky a řízení o nich, ve znění pozdějších předpisů (především: předávací protokol, doklad o měření, založení spisu, výzva k podání vysvětlení + doručky, doklad o blokové pokutě, příkaz k úhradě pokuty pro příkazní řízení + doručky), oznámení o zahájení přestupkového řízení pro přestupkové řízení + doručky, rozhodnutí, příkaz o udělení pořádkové pokuty, doklad o spáchaném přestupku pro ORP příslušné podle místa bydliště řidiče, exportní soubor do pohledávkového systému apod.),

- umožnit efektivní způsob ztotožňování provozovatelů vozidel u zaznamenaných přestupků (hromadné elektronické dotazy do registru řidičů),
- umožnit vedení společného řízení,
- sledovat datum doručení a nabytí právní moci dokumentu,
- umožnit hromadné generování dokumentů, jejich tisk i odeslání,
- evidovat zaplacené pokuty, komunikovat s pohledávkovým systémem (GINIS – modul DDP),
- evidovat pohledávky vzniklé z titulu nezaplacených pokut a generovat výstupy pro potřeby exekučního řízení,
- importovat elektronicky přestupky od PČR,
- kompatibility se systémem PČR (Lotus Notes) pro import dopravních přestupků a dopravních nehod,
- napojení na CRV – dávková lustrace vozidel, systém bude obsahovat moduly obecného správního řízení, systém bude obsahovat modul odnímání a vracení řidičských oprávnění, systém bude obsahovat modul schvalování motorových vozidel,
- napojení a lustraci v základních registrech,
- vkládání externích a interních dokumentů do jednotlivých elektronických spisů, možnost sledovat stav dokumentů, řízení, dohled a upozornění na termíny (nabytí právní moci), plánování jednání,
- evidence dopravních přestupků – generování přehledů o stavu řešení přestupků a statistik registrovaných přestupků = automatizované vytváření přehledu dlužníků 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,
- přístup k informačnímu systému, který bude zajištěn prostřednictvím standardního PC a běžného internetového prohlížeče nebo jiného programového vybavení poskytnutého zadavatelem,
- Při provozu aplikace (informačního systému) i v rámci její údržby nakládání s daty v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES,
- Vyhledávání odcizených vozidel dle RZ, a to jak v on-line přístupu, tak i v archivu uchovaných záznamů,
- Vyhledávání manuálně zadané RZ, a to jak v on-line přístupu, tak i v archivu uchovaných záznamů,
- nastavení rychlostních limitů,

Generovaný doklad o měření musí obsahovat:

- číslo dokladu o měření,
- předmět plnění,
- datum a čas měření,
- typ použitého měřidla,
- případné okolnosti ovlivňující měření,
- přílohou dokladu o měření musí být obrazový záznam pořízený digitální kamerou, která je součástí zařízení.

Obrazový záznam musí dokumentovat zejména:

- dopravní situaci (vozidlo v prostoru křižovatky nebo komunikaci), rychlost vozidla, datum a čas,
- číslo záznamu,
- jízdní pruh,
- detail RZ vozidla,
- detail řidiče vozidla.

1.4 Zákaznická podpora

Pro komunikaci při využívání veškerých služeb vybraného uchazeče bude po dobu účinnosti nájemní smlouvy:

- obchodní zástupce,
- zajištění záručního a pozáručního servisu radaru,
- HelpDesk,
- zaslání emailové notifikace v případě disfunkčnosti kamery.

1.5 Výpisy a fakturace

Zadavatel požaduje:

- faktury v tištěné listinné (papírové) i elektronické podobě pro každý radar zvlášť s podrobným přehledem počtu záznamů v jednotlivých dnech,
- všechny elektronické faktury budou poskytovány ve formátu PDF a orientační výsledky z radaru v tabulce XLS.

1.6 Ostatní a doplňkové služby

Zadavatel dále požaduje, aby uchazeč bezplatně poskytoval následující služby:

- včasné nahlášení změny fakturačních údajů (např. změna fakturační adresy),
- zřízení portálu, který bude součástí webových stránek města Milevska. Zde budou uvedeny statistiky a aktuální záznamy dopravní situace, z radarů lokality č. 1, 2 a č. 3.,
- jedenkrát za rok školení uživatelů software na zpracování záznamů z radarů v sídle zadavatele.

Příloha č. 2 – Technická specifikace předmětu plnění

ROZSAH POSKYTOVANÝCH SLUŽEB

Licence Scarabeus DMS	
Položka	Množství
Připojené měřicí zařízení	3
Uživatel plovoucí uživatelské licence	5
Konektor CRV	1
Konektor CBE	1
Konektor Ginis DDP	1
Konektor eSpis SSL	1
Konektor ISZR	1

Implementace Scarabeus DMS	
Položka	Množství
Instalace	Dle potřeby
Customizace implementace	Dle potřeby
Vstupní školení	1 MD
Asistence zahájení provozu (nezapočítává se do limitu uživatelské pomoci přes helpdesk)	60 kalendářních dnů od zahájení provozu
Helpdesk s limitem uživatelské pomoci	20 h / rok

PARAMETRY SYSTÉMU

Obecné parametry

- 1) Řešení bude sloužit jako podpora pro zpracování:
 - a) Agenda validace přestupků městskou policií včetně řešení oznámení správnímu orgánu
 - b) Agenda zkráceného i nezkráceného správního řízení vedeného správním orgánem
 - c) Archivace vyřešených případů po dobu potřebného uchování ve vestavěném modulu systému
- 2) Systém zajistí propojení na informační systémy:
 - a) Spisová služba – ICZ eSpis s využitím rozhraní NSESSS 2
 - b) Systém evidence pohledávek – Gordice DDP s využitím rozhraní XRG
 - c) Registr silničních vozidel ČR a evropský registr provozovatelů CBE
 - d) Základní registry – ROB, ROS a RUIAN
- 3) Načítání přestupků do systému:
 - a) Systém je schopen načítat přestupky z měřicích zařízení on-line prostřednictvím webové služby, a to bez jakéhokoli zásahu člověka, případně ze souborového systému.
 - b) Systém zajistí jednoznačnou ověřitelnost přenášených dat a uživatel je v systému informován o validitě dat při prohlížení každého snímku.
 - c) Systém je schopen importovat a zpracovávat přestupky:
 - i) Překročení rychlosti vozidel (okamžitá a úseková rychlost)

Funkční parametry

- 1) Společné pro všechny moduly:
 - a) Procesně řízené zpracování přestupků – tak aby systém uživatele sám naváděl a obsahoval uživatelskou dokumentaci v každém kroku zpracování.

- b) Systém je vybaven možností vlastními silami administračně měnit v prostředí grafického designeru:
 - i) Procesní kroky zpracování případů.
 - ii) Nastavovat oprávnění přístupu jednotlivým krokům, povolení změny datových položek.
 - iii) Definovat pravidla za jakých může případ postoupit do dalšího zpracování.
 - iv) Definovat vlastní generátory dokumentů.
 - v) Definovat volání integračních propojení na externí systémy včetně parametrů volání.
- c) Systém umožňuje administračně definovat nové datové položky, které budou součástí dat jednotlivých případů, a to včetně jejich datového typu a pravidel pro vyplňování – data o případu budou tvořit dynamický formulář.
- d) Přehled o stavech vyřizování včetně počtu přestupků v daném stavu zpracování. Systém disponuje funkcí přepínání pohledů mezi zobrazením všech řešených přestupků všemi pracovníky v dané roli zpracovatele a filtrací pouze vlastních.
- e) Přehledy a vyhledávání:
 - i) Systém je schopen v daném stavu zpracování případu zobrazit všechny případy, které se v něm nacházejí.
 - ii) Systém umožňuje v seznamu případů zobrazit datové položky případů pro rychlejší orientaci – volba datových položek pro zobrazení musí být definována pouze administrací systému a musí být umožněno zvolit jejich libovolné množství a pořadí zobrazení. Uživatel musí mít možnost vybrat jen položky, které chce vidět.
 - iii) Uživatel má možnost vyhledávat případy podle všech popisných dat případu, a to prostřednictvím fulltextu.
 - iv) Uživatel má možnost vytvářet výstupní sestavy prostřednictvím vlastního filtru dle libovolného množství omezujících podmínek na základě hodnot popisných dat případů.
 - v) Systém umožňuje definovat výstupní reporty, a to na základě definovaných parametrů datových položek s definovanou agregací pro potřeby statistických výstupů a možností exportu do Excelu.
- f) Víceuživatelský přístup, minimálně:
 - i) Uživatelé jsou rozděleni do rolí podle náplně práce s různými oprávněními v procesu zpracování.
 - ii) Možnost soukromého přiřazení případů ke zpracování – uživatel je veden jako zpracovatel případu.
 - iii) Při provádění externích operací prostřednictvím integračních vazeb na propojené systémy bude přenášena identita uživatele, který operaci vyvolal.
- g) Generování dokumentů:
 - i) Generování je prováděno vždy na základě šablon přístupných uživatelům k editaci s možností libovolné změny v obsahu a formátování dokumentu. Šablony budou uloženy přímo v samotném systému.
 - ii) Systém umožňuje upravovat dokument po vygenerování před následným převodem do PDF.
 - iii) Systém umožňuje definovat pro jeden typ dokumentu více šablon a podmínky, za kterých mají být šablony použity pro potřeby generování různých jazykových mutací.
 - iv) Systém umožňuje při generování vkládat identitu uživatele, který generování prováděl, a to včetně obrázků razítek a cyklostylovaných podpisů.
 - v) Systém umožňuje do dokumentů generovat čárové kódy, a to dle zvoleného standardu a na libovolné místo v dokumentu, které je definováno šablonou.
- h) Tisky:

- i) Systém umožňuje hromadný tisk dokumentů z libovolného množství vybraných případů.
- ii) Systém umožňuje v jednom kroku hromadný tisk různých dokumentů z libovolného množství vybraných případů.
- iii) Systém umožňuje hromadný tisk obálek zásilek, a to včetně dodejek a dodejek do zahraničí.
- i) Konverze do PDF:
 - i) Systém umožňuje hromadnou konverzi generovaných dokumentů do formátu PDF
 - ii) Systém je schopen hromadného elektronického podpisu PDF dokumentů, a to certifikátem konkrétního uživatele včetně možnosti opatření časovým razítkem
 - iii) Hromadná konverze a podpis je přístupná v jednom uživatelském kroku.
- j) Integrovaná propojení:
 - i) Všechna integrovaná propojení jsou řešena na pozadí funkce systému tak, aby byla pro uživatele neobtěžující a plně autonomní.
 - ii) Uživatel je jednoznačně informován o chybových stavech, kdy některé operace s integrovaným systémem nelze provést, a to vyčleněním zpracovávaného případu do speciálních chybových stavů s popisem co má uživatel dále provést, pokud je to v jeho moci.
 - iii) Systém umožňuje plánování provádění integrovaných operací, jako například kontrol doručení, zaplacení, vypršení lhůt, atd., na stanovené časy a frekvenci jejich opakování.
 - iv) Systém umožňuje měnit parametry volání integrovaných propojení pouze konfiguračním způsobem administrátorem, a to bez odstávky a aktualizace systému.
 - v) Systém umožňuje administračně definovat kdy mají být jednotlivé integrovaná propojení volána, za jakých podmínek a v jakých stavech zpracování.
- k) Bezpečnost a průkaznost zpracování:
 - i) Systém umožňuje přístup jen autorizovaným uživatelům, a to zobrazovat jen informace, na které mají oprávnění v rámci definované role.
 - ii) Systém umožňuje administračně definovat oprávnění pro jednotlivé uživatelské role, ale samotné uživatele, a to v rámci daného kroku zpracování případu.
 - iii) Systém umožňuje definovat oprávnění ke změně položek případu, a to vždy jen v rámci konkrétního stavu zpracování případu a konkrétní roli uživatelů nebo uživatele.
 - iv) Systém verzuje jednotlivé datové položky případu, kdy uživateli musí být přístupná historie změn včetně času změny, předchozích hodnot a uživatele, který změnu provedl.
 - v) Systém verzuje jednotlivé dokumenty, které jsou v rámci případu vedeny, kdy uživateli musí být přístupná historie změn včetně času změny, předchozích verzí dokumentu a uživatele, který změnu provedl.
 - vi) Systém obsahuje manipulační historii případu, ze které bude patrné, kterými stavy zpracování případ procházel a který uživatel s případem manipuloval.
- 2) Modul validace přestupků a oznamování umožní:
 - a) Automatické online načítání případů z měřicí a detekční techniky, a to bez zásahu člověka.
 - b) Validaci případů v rozsahu:
 - i) Možnost hromadné validace případů formou výběru rozsahu případů pro validaci a následnou možnost zobrazení více případů najednou v uživatelem definované mřížce.
 - ii) V rámci každého případu jsou zobrazena všechna obrazová data případu včetně popisných údajů případu.

- iii) Modul umožňuje vratným způsobem a obrazová data aplikovat grafické filtry v podobě úpravy kontrastu, jasu a gamutu z důvodu zvýšení čitelnosti obrazových dat. Aplikace grafických filtrů je možná na každý obrázek zvlášť.
 - iv) Modul umožňuje maskování částí snímků z důvodu ochrany osobních údajů, a to:
 - (1) Modul umožňuje aplikovat automatické maskování spolujezdce ve všech snímcích dle pozice RZ ve snímku.
 - (2) Modul umožňuje automatické vkládání libovolného množství permanentních maskovacích zón dle stanoviště měřidla či detektoru pro potřeby maskování chodníků a jiných prostor.
 - (3) Modul umožňuje upravit hranice automaticky vyznačených maskovacích zón.
 - (4) Modul umožňuje vkládá vlastních ad-hoc maskovacích zón podle potřeby.
 - v) Modul umožňuje změnu vybraných položek popisných dat případu, jako je registrační značka pro potřeby korekce špatného automatického vyčtení, a to přímo při prohlížení snímků.
 - vi) Modul umožňuje obsluhu rozhodnout o výsledku validace případu, minimálně v rozsahu validní, vozidlo ZS, nečitelný snímek.
 - vii) Modul ihned po provedení validace případu automaticky připraví potřebné dokumenty k oznámení případu správnímu orgánu, a to bez jakéhokoli zdržení pro obsluhu před validací následného snímku – všechny operace přípravy dokumentů a integrace se spisovou službou budou probíhat na pozadí bez zásahu člověka.
 - viii) Modul umožní hromadnou konverzi vytvořených oznámení do PDF s možností manuální úpravy před převodem do PDF.
 - ix) Modul umožní hromadné předání případů správnímu orgánu.
- 3) Modul vedení správního řízení:
- a) Umožní vedení zkráceného i nezkráceného správního řízení.
 - b) Umožní vedení řízení jak s provozovatelem, tak řidičem.
 - c) Umožní automatické určení právní kvalifikace skutku, výše určené částky, případně pokuty a další parametrů potřebných k automatickému vygenerování procesních dokumentů.
 - d) Umožní automatické zjištění provozovatele vozidla v centrálním registru vozidel ČR i evropském registru CBE.
 - e) Umožní automatické ověření českého subjektu v základních registrech včetně získání informací o datové schránce subjektu.
 - f) Umožní automatické hromadné generování dokumentů z definovaných šablon, a to minimálně pro procesní kroky:
 - i) Výzva k zaplacení určené částky
 - ii) Výzva podání vysvětlení
 - iii) Usnesení o odložení z důvodu zaplacení či jiných důvodů
 - iv) Příkaz a příkaz na místě
 - v) Rozhodnutí
 - vi) Zahájení dokazování
 - vii) Protokol z jednání
 - g) Umožní podmíněné generování výzev dle cílové jazykové mutace adresáta – při odesílání do ciziny.
 - h) Umožní automatické generování obálek, složenek a zahraničních dodejek.
 - i) Umožní automatické vedení spisové ve spisové službě minimálně v rozsahu:
 - i) Založení a vyřízení spisu
 - ii) Založení písemnosti, čísla jednacího, vložení elektronického obrazu nebo přílohy, vložení do spisu
 - iii) Vypravení písemnosti poštou nebo datovou schránkou
 - iv) Kontrolu stavu doručení písemnosti

- j) Umožní automatické vedení pohledávek v integrovaném systému evidence pohledávek minimálně v rozsahu:
 - i) Založení pohledávky na poplatníka
 - ii) Založení variabilního symbolu
 - iii) Založení předpisů a jeho storno
 - iv) Kontrola stavu zaplacení případů
- k) Umožní automatickou kontrolu stavu doručení písemností, a to bez zásahu člověka s automatickým rozčleněním případů podle stavu doručení do následného zpracování.
- l) Umožní automatickou kontrolu stavu zaplacení případů, a to bez zásahu člověka s automatickým rozčleněním případů podle stavu zaplacení do následného zpracování.
- m) Umožní automatické hlídání stanovených lhůt s automatickým rozčleněním po jejich expiraci, a to bez zásahu člověka.
- n) Umožní elektronické odesílání písemností na Českou poštu prostřednictvím online propojení obou systémů, a to formou přímého předávání elektronického obrazu odesílaného dokumentu ve formátu PDF.
- o) Umožní spojování případů a vedení společného řízení, a to včetně generování dokumentů na základě všech spojených případů – systém umožní vložení definovaných textových odstavců, zejména výrokových částí, ze všech spojených případů. Vkládaný text bude možné administračně nastavit.

Technické parametry

- 1) Architektura klient-server.
- 2) Binární data nejsou ukládána do databáze a systém umožní jejich komprimaci.
- 3) Komunikace pouze prostřednictvím webových služeb s možností integrace dalších informačních systémů a měřicí a detekční techniky.
- 4) Provoz systému v infrastruktuře úřadu.

Architektura systému

1. Třívrstvá architektura – databáze, aplikační server, klient.
2. Aplikační server komunikuje prostřednictvím WS.
3. S WS lze komunikovat pouze pro autentizovaného uživatele.
4. Komunikace mezi klientem a aplikačním serverem šifrována pomocí certifikátu.
5. Všechny části systému jsou provozovány na komunikační, výpočetní i datové infrastruktuře úřadu s kontrolovaným přístupem ze strany zaměstnanců úřadu.

Způsob zacházení s daty

1. Data jsou používána pouze pro potřebu agendy řešení dopravních přestupků a to pouze oprávněnými úředními osobami.
2. Systém uchovává data ve formě datových struktur a souborů.
3. Datové struktury jsou ukládány do databáze, soubory do souborového systému.
4. Data jsou vztažena vždy jen ke konkrétnímu řešenému případu a nejsou sdílěna s jinými případy nebo jinými agendami.
5. Strukturovaná data jsou užívána k:
 - a. Přípravě dokumentů vzniklých řízením o přestupku.
 - b. Ověření správnosti adresy vůči systému ISZR a CRV.
 - c. Evidenci pohledávek v ekonomickém systému úřadu.
 - d. Evidenci adresátů zásilek zasílaných v rámci agendy.

Bezpečnostní aspekty

1. Restriktivní:
 - a. Přístup k systému je možný pouze pro autentizovaného uživatele.

- b. Přístup k datům a souborům je striktně řízen oprávněními, a to nejen paušálními, ale dynamickými na základě stavu vyřízení případu.
 - c. Řízení oprávnění je vedeno až na úroveň jednotlivých datových položek, případně souborů.
2. Kontrolní:
- a. Manipulační log – zaznamenává jakékoli změny stavu řešení případu, jeho postup procesem a manipulace se soubory.
 - b. Verzování a historie souborů – všechny soubory jsou v systému verzované a vždy jsou k dispozici všechny historické verze, zároveň je ke každému souboru vedena historie o jakékoli manipulaci s konkrétním souborem, a to včetně náhledů na něj.
 - c. Verzování a historie datových struktur – každá datová položka je verzována a je zaznamenávána její kompletní významová historie.
 - d. Všechny logované záznamy jsou personifikovány.
3. Způsob přístupu k systémům:
- a. Vazba mezi agendovým systémem a CRV a ISZR je 1:N, tedy na základě systémového konektoru. Uživatelské dělení zajišťuje agendový systém na úřadě a předává identitu úřední osoby, která potřebu lustrace vyvolala.

POŽADOVANÁ SOUČINNOST

Instalace	Zajištění požadovaného HW a infrastrukturního SW vybavení včetně DB systému. Server: OS Windows Server 2016 a vyšší, CPU 4 CORE, RAM alespoň 8 GB, HDD systémový nároky OS + 1 GB, HDD datový dle počtu přestupků. Stanice: dle požadavků OS, platforma .NET 4.8 DB: MS SQL 2014 a vyšší
Přístup	Zajištění vzdáleného přístupu na server: <ul style="list-style-type: none"> • VPN • RDP na cílový server, administrátorský účet
Spisová služba	<ul style="list-style-type: none"> • URL pro přístup na WS SSL • Metodická podpora stran konfigurovaných parametrů komunikace
Ekonomický systém	<ul style="list-style-type: none"> • URL pro přístup na WS SSL • Metodická podpora stran konfigurovaných parametrů komunikace
CRV	Zajištění přihlašovacích údajů od Ministerstva dopravy pro službu QueryWS CRV. Vše potřebné bude poskytnuto dodavatelem.
ISZR	<ul style="list-style-type: none"> • Registrace nového AIS v ISoISVS • Vystavení certifikátů pro přístup do ISZR na agendu A3787
Šablony	Zajištění šablon všech požadovaných dokumentů dle standardu úřadu, případně validace poskytnutých šablon, dle domluvy s koncovým zákazníkem.
Lidské zdroje	Součinnost s: <ul style="list-style-type: none"> • Odbor dopravy a městská policie – minimálně při připomínkování šablon dokumentů, konzultace při nastavování systému. • IT – minimálně při zprovoznění nezbytné infrastruktury, při zajištění přístupu na SSL, EKO, ISZR. • Vedení města – minimálně při zajištění přístupu do CRV, pokud se bude zřizovat nový.