

Smlouva o dílo

1. Smluvní strany:

Město Kolín

se sídlem: **Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I**

IČ: **00235440**, DIČ: **CZ00235440**

bank. spojení: **3661752/0800**

zástupce: **Bc. Roman Šulc, místostarosta**

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2.

SPEL, a.s.

se sídlem: **Třídvorská 1402, PSČ 28002, Kolín - Kolín V**

IČ: **00473057**, DIČ: **CZ00473057**

zastoupená panem

(dále jen „**Zhotovitel**“)

uzavírají níže psaného dne tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 2586 a násl. a s přihlédnutím k ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „**občanský zákoník**“), ve znění pozdějších předpisů a ustanovením zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**autorský zákon**“)

(dále jen „**Smlouva**“).

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1 Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje Objednateli řádně a včas provést Dílo “Doplnění přestupků nákladních vozidel – Jaselská”, jehož předmětem plnění je:
- SW pro klasifikaci kategorií vozidel - videodetekce
 - Instalace SW do detektorů/technologie
 - Konfigurace detekce a přenosů
 - Integrace přestupkového systému do UnicamAGENDA
- (dále jen „Dílo“), přičemž bližší specifikace je uvedena v Příloze č. 1 – Nabídka NDO_419-2025, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy.
- 1.2 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s platnými právními předpisy, vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost.
- 1.3 Zhotovitel prohlašuje, že zhotovení Díla není plněním nemožným, že Smlouvu uzavírá po pečlivém zvážení všech možných důsledků, že se seznámil s předmětem této Smlouvy, a že Dílo může být dokončeno způsobem a v termínech stanovených ve Smlouvě.
- 1.4 Objednatel se touto Smlouvou zavazuje poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost, kterou po něm lze oprávněně požadovat při realizaci Díla dle této Smlouvy a která je potřebná ke splnění závazků Zhotovitele vyplývajících pro něj z ustanovení Smlouvy a všechny věci a informace požadované Zhotovitelem ke splnění jeho závazků ze Smlouvy předat včas Zhotoviteli.
- 1.5 Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za řádně a včas provedené Dílo cenu dohodnutou v této Smlouvě.

2. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

Zhotovitel se zavazuje za součinnosti Objednatele provést realizaci Díla nejpozději do 2 měsíců od nabytí účinnosti zveřejnění smlouvy registru smluv.

- 2.1 Místem plnění je sídlo Objednatele. Přípravné a programovací práce je Zhotovitel oprávněn realizovat na svém vlastním technickém vybavení ve svých prostorách. Dodávku, instalaci a konfiguraci Díla je možné realizovat vzdáleným přístupem na SW a HW infrastruktury Objednatele, a to na základě předchozí domluvy se správcí sítě Objednatele. Zaškolení pracovníků pro práci s Dílem (správců systému, správců databází, uživatelů) bude provedeno v sídle Objednatele nebo online dle vzájemné dohody obou stran.

3.1 Rozpis ceny je stanoven tabulkou níže

Popis	M. j.	Počet	Cena za MJ	Cena celkem
SW pro klasifikaci kategorií vozidel - videodetekce	Kpl	1	149 000 Kč	149 000 Kč
Instalace SW do detektorů	Kpl	1	23 000 Kč	23 000 Kč
Konfigurace detekce a přenosů	Kpl	1	36 000 Kč	36 000 Kč
Integrace přestupkového systému do UnicamAGENDA	Kpl	1	58 000 Kč	58 000 Kč
Cena celkem bez DPH				266 000 Kč

3.2 Za provedení Díla se sjednává celková cena (dále jen „**Celková cena**“) ve výši:

Celková cena bez DPH: **266 000 Kč**

Sazba DPH: **21 %**

Výše DPH: **55 860 Kč**

Celková cena s DPH: **321 860 Kč**

Celková cena Díla může být překročena z důvodu změny daňových předpisů týkajících se daně z přidané hodnoty (DPH) a dále, vyskytnou-li se po uzavření Smlouvy v průběhu plnění Díla na straně Objednatelů okolnosti, které nebylo možné v době uzavření Smlouvy předvídat a které mají současně objektivní a prokazatelný vliv na zvýšení nákladů Zhotovitele souvisejících s plněním Díla, a to pouze na základě písemného dodatku ke Smlouvě.

3.3 Smluvní strany si sjednávají, že vyúčtování smluvní ceny bude provedeno po převzetí Díla.

3.4 Podkladem pro úhradu smluvní ceny je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „Faktura“). Všechny Faktury musí splňovat náležitosti řádného daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a občanským zákoníkem.

3.5 Zhotovitel odpovídá za stanovení daně z přidané hodnoty v souladu s platnými právními předpisy.

3.6 Lhůta splatnosti Faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení Objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).

3.7 Nebude-li Faktura obsahovat stanovené náležitosti, nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této Smlouvy, je Objednatel oprávněn vrátit ji ve lhůtě její splatnosti Zhotoviteli. V takovém případě se přerušuje běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené Faktury.

3.8 Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve Faktuře. Smluvní strany se dohodly, že peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu odesílatele ve prospěch účtu příjemce.

- 4.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a předáním Díla ve sjednaném termínu pro dokončení Objednateli. Plnění poskytnuté Zhotovitelem Objednateli bude Zhotovitelem předáváno a Objednavatelem převzato na základě předávacího protokolu.
- 4.2 Objednatel je povinen řádně dokončené dílo převzít. Řádně dokončeným dílem se rozumí provedení kompletního Díla bez vad a nedodělků bránících jeho užívání dle účelu této Smlouvy. Převzetí Díla schválí Objednatel svým podpisem na protokolu o převzetí Díla.
- 4.3 Objednatel je oprávněn odmítnout převzít Dílo od Zhotovitele, pokud plnění nebude z hlediska obsahu nebo funkčních vlastností odpovídat účelu Smlouvy nebo bude vykazovat jiné vady či nedodělky bránící užívání dle účelu Smlouvy. Zhotovitel je povinen vady a nedodělky, pro které bylo Dílo odmítnuto neprodleně odstranit, nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne doručení návrhu kterékoliv smluvní strany druhé smluvní straně.

5. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 5.1 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků z této Smlouvy a to i od třetích stran, pokud to plnění Díla bude vyžadovat.
- 5.2 Smluvní strany se zavazují informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou, nebo by mohly být důležité pro řádné plnění této Smlouvy.
- 5.3 Smluvní strany se zavazují vytvářet předpoklady pro plnění závazků vyplývajících z této Smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů pro poskytnutí věcného plnění, ani k prodlení s úhradou jednotlivých finančních závazků.
- 5.4 Smluvní strany se zavazují v případě sporných otázek svolat ve spolupráci s druhou smluvní stranou schůzky k řešení těchto sporných otázek.
- 5.5 Práva a povinnosti Objednatele:
 - 5.5.1 Objednatel se zavazuje umožnit Zhotoviteli přístup k provoznímu prostředí, který je nezbytný pro plnění Díla, zajistit přístup pracovníkům Zhotovitele do objektů a k pracovištím a poskytnout a vytvořit Zhotoviteli odpovídající pracovní podmínky pro realizaci Díla.
 - 5.5.2 Objednatel určí odpovědné osoby a vyhradí potřebné časové kapacity těchto osob pro součinnost při provádění Díla Zhotovitelem.
 - 5.5.3 Objednatel poskytne Zhotoviteli požadované podklady, informace potřebné pro realizaci předmětu Díla, případně zajistí spolupráci s třetími stranami, jejichž řešení se může dotýkat předmětu Díla.
 - 5.5.4 Objednatel poskytne Zhotoviteli veškeré nutné podklady a součinnosti pro získání povolení a souhlasy potřebné pro realizaci Díla.
 - 5.5.5 Objednatel se zavazuje konzultovat řešení v průběhu realizace předmětu plnění na požádání Zhotovitele. Nejpozději do 3 pracovních dnů od písemného vyzvání k projednání řešení Objednatel zorganizuje toto projednání a zajistí účast odpovědných osob Objednatele.
 - 5.5.6 Objednatel se vyjádří písemně k předkládaným materiálům Zhotovitele nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich obdržení, pokud není dohodnuto jinak.
- 5.6 Práva a povinnosti Zhotovitele:
 - 5.6.1 Zhotovitel se zavazuje informovat Objednatele o postupu prací v případě, že k tomu bude vyzván.

- 5.6.2 Zhotovitel se zavazuje na požádání Objednatele konzultovat řešení v průběhu realizace předmětu. Nejpozději do 3 pracovních dnů od písemného vyzvání k projednání řešení Zhotovitel zorganizuje toto projednání a zajistí účast svých odpovědných pracovníků.
- 5.6.3 Zhotovitel se zavazuje písemně se vyjádřit k předkládaným materiálům Objednatele nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich obdržení, pokud není dohodnuto jinak.
- 5.6.4 Zhotovitel zajistí potřebný počet pracovníků s kvalifikací potřebnou pro realizaci předmětu Díla.
- 5.6.5 Zhotovitel je povinen bezodkladně řešit ve spolupráci s Objednatelem závady vzniklé při plnění této Smlouvy.
- 5.6.6 Zhotovitel je oprávněn v průběhu realizace Díla vyžadovat po Objednateli konzultace ohledně provádění Díla.
- 5.6.7 Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně ve sjednaném termínu plnění.
- 5.6.8 Zhotovitel podpisem této smlouvy uděluje Objednateli nevýhradní licenci s právem časově neomezeného užití díla.

6. ZÁRUKA ZA JAKOST

- 6.1 Zhotovitel poskytuje záruku, že Dílo a veškeré jeho součásti (včetně příslušenství) mají ke dni jejich předání funkční a další vlastnosti stanovené v této Smlouvě.
- 6.2 Zhotovitel poskytuje záruku, že Dílo si zachová funkční vlastnosti po dobu 24 měsíců ode dne finální akceptace Díla jako celku. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bylo Dílo mimo provoz z důvodu vady, na kterou se vztahuje záruka. Záruka se vztahuje na všechny vady Díla, které se vyskytnou v záruční době a nebyly způsobeny nesprávným používáním, nebo poškozením Díla Objednatelem, nebo třetí osobou. Tyto vady (stejně jako vady, které bude mít Dílo nebo jeho část v době jeho předání Objednateli) bude Zhotovitel odstraňovat v záruční době zdarma a bez zbytečného odkladu.
- 6.3 Vady Díla zjištěné po jeho akceptaci v době trvání záruky musí Objednatel uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění a Zhotovitel je povinen je odstranit v dohodnutých termínech, jinak bez zbytečného prodlení. Pozdním oznámením vady nezaniká právo Objednatele na její odstranění.

7. OCHRANA INFORMACÍ

- 7.1 Žádná smluvní strana není oprávněna jakékoliv informace, které získala od druhé smluvní strany v souvislosti s realizací této Smlouvy, poskytnout třetím osobám bez výslovného souhlasu druhé smluvní strany.
- 7.2 Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákon č. 1/20 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 (GDPR) a zabezpečit splnění všech povinností z tohoto zákona a nařízení vyplývajících; je povinen zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení platnosti této Smlouvy.
- 7.3 Smluvní strany jsou povinny přijmout opatření k ochraně důvěrných informací. Důvěrné informace mohou být Smluvní stranou použity výhradně k činnostem, kterými bude zajištěno dosažení účelu Smlouvy. Smluvní strany nesdělí či nezpřístupní žádnou z důvěrných informací třetím osobám, nevyužije ji k vlastnímu prospěchu nebo jinak nezneužije.
- 7.4 Ochrana informací se nevztahuje na případy, kdy:

- 7.4.1 smluvní strana prokáže, že je tato informace veřejně dostupná, aniž by tuto dostupnost způsobila sama smluvní strana,
 - 7.4.2 smluvní strana prokáže, že měla tuto informaci k dispozici ještě před zpřístupněním druhou smluvní stranou, a že ji nenabyla protiprávně,
 - 7.4.3 smluvní strana obdrží od druhé smluvní strany písemný souhlas zpřístupňovat danou informaci,
 - 7.4.4 je-li zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
- 7.5 Za chráněné informace dle tohoto článku se považují rovněž veškeré informace vzájemně poskytnuté v ústní nebo v písemné formě, jakož i know-how, jímž se rozumí veškeré poznatky obchodní, výrobní, bezpečnostní, technické či ekonomické povahy včetně software, diagnostika, dokumentace včetně manuálů související s činností smluvní strany, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální hodnotu a které nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a vztahuje se na ně dle vůle příslušné smluvní strany povinnost mlčenlivosti.
- 7.6 Smluvní strany se zavazují nakládat s chráněnými informacemi dle tohoto článku jako s obchodním tajemstvím a učinit veškerá organizační technická opatření zabraňující jejich zneužití či prozrazení.
- 7.7 Povinnost mlčenlivosti o chráněných informacích dle tohoto článku trvá i po ukončení účinnosti této Smlouvy.

8. NÁHRADA ŠKODY

- 8.1 Každá ze stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy. Obě strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- 8.2 Žádná ze stran neodpovídá za škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé strany. V případě, že Objednatel poskytl Zhotoviteli chybné zadání a Zhotovitel s ohledem na svou povinnost poskytovat plnění s odbornou péčí mohl a měl chybnost takového zadání zjistit, smí se ustanovení předchozí věty dovolávat pouze v případě, že na chybné zadání Objednatele písemně upozornil a Objednatel trval na původním zadání.
- 8.3 Žádná ze smluvních stran není odpovědná za škodu a není ani v prodlení, pokud k tomuto došlo v důsledku prodlení s plněním závazků druhé smluvní strany.
- 8.4 Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.

9. SMLUVNÍ POKUTY

- 9.1 V případě prodlení Zhotovitele s termínem předání Díla nebo jeho části, je povinen zaplatit Objednateli za každý případ prodlení z důvodů na straně Zhotovitele, jehož termín nebyl dodržen, smluvní pokutu ve výši 500 Kč a to za každý i započatý den prodlení. Uplatněním práva na smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody.
- 9.2 V případě prodlení Objednatele se zaplacením ceny dle této Smlouvy nebo její části je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení za každý i započatý den prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky. Uplatněním práva na zaplacení úroku z prodlení nebo zaplacením úroku z prodlení není nijak dotčeno ani omezeno právo Zhotovitele na náhradu škody.

- 9.3 Není-li v této Smlouvě stanoveno jinak, zaplacení jakékoliv sjednané smluvní pokuty nezavazuje povinnou smluvní stranu povinnosti splnit své závazky.
- 9.4 Pro účely této smlouvy se za okolnosti vylučující odpovědnost považují živelní pohromy, embargo, občanské války, povstání, válečné konflikty, teroristické útoky, nepokoje a epidemie. Za živelní pohromy se považují požár, úder blesku, povodeň nebo záplava, vichřice a sesuv nebo zřícení lavin, skal, zemin, nebo kamení.

10. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

- 10.1 Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
- 10.2 Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR ve smyslu z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 10.3 Účastníci této smlouvy sjednali, že veškeré údaje obsažené v této smlouvě, včetně veškerých dodatků a příloh, je město Kolín oprávněno zveřejnit, a to jakýmkoliv způsobem, přičemž text této smlouvy, jejích dodatků a příloh, se nepovažuje za obchodní tajemství
- 10.4 Tato Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, která musí mít písemnou formu.
- 10.5 Každá smluvní strana je oprávněna jednostranně odstoupit od Smlouvy, jestliže druhá smluvní strana neplní nebo hrubě porušuje podmínky smlouvy, byla na tuto skutečnost upozorněna, nesjednala nápravu ani v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě. Hrubým porušením, nebo neplněním podmínek Smlouvy se rozumí zejména:
- prodlení Zhotovitele s provedením Díla (či jeho dílčích částí) v termínech stanovených Smlouvou delší než 30 dnů;
 - neposkytování potřebné součinnosti ze strany Objednatele ve smyslu této Smlouvy takovým způsobem, že je bráněno Zhotoviteli v řádném plnění Díla.
- 10.6 Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno vždy písemně a doručeno druhé smluvní straně.
- 10.7 Smluvní strany jsou povinny v případě odstoupení od této Smlouvy vzájemně vypořádat své vzájemné závazky písemnou dohodou nejpozději do 1 měsíce od skončení účinnosti této smlouvy.

11. ROZHODNÉ PRÁVO A ŘEŠENÍ SPORŮ

- 11.1 Práva a povinnosti smluvních stran touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů s přihlédnutím k příslušným ustanovením autorského zákona, ve znění pozdějších předpisů a příslušnými právními předpisy České republiky. Jakýkoli spor plynoucí z této Smlouvy není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.
- 11.2 Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, včetně sporů o její výklad či platnost a usilovat o jejich vyřešení nejprve smírně prostřednictvím jednání oprávněných osob nebo pověřených zástupců.
- 11.3 Nebude-li sporná záležitost vyřešena dle odst. 11.2 této Smlouvy do 60 dnů ode dne doručení výzvy k smírnému vyřešení sporu zaslané kteroukoliv smluvní stranou druhé smluvní straně, bude tento spor rozhodován s konečnou platností u příslušného obecného soudu České republiky.

- 12.1 Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Smlouvy. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných osobami oprávněnými jednat jménem smluvních stran.
- 12.2 Je-li nebo stane-li se jakékoli ustanovení této Smlouvy neplatným, nezákonným nebo nevynutitelným, netýká se tato neplatnost a nevynutitelnost zbývajících ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se tímto zavazují nahradit jakékoli takové neplatné, nezákonné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením, které je platné, zákonné a vynutitelné a má stejný nebo alespoň podobný obchodní a právní význam.
- 12.3 Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní město Kolín, a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner města Kolína. Po uveřejnění v registru smluv obdrží smluvní partner města Kolína do datové schránky, anebo v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu.pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že smluvní partner města Kolína nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
- 12.4 Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách města Kolín, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoliv dalších podmínek.

Doložka:

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního jednání. Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 23.02.2026, usnesení č. 7939/131/RM/2026.

- 12.5 Nedílnou součástí Smlouvy tvoří tyto Přílohy:
- Příloha č. 1 – Nabídka NDO_419-2025
 - Příloha č. 2 – Plná moc pro Tomáše Smolíka
- 12.6 Tato Smlouva byla vyhotovena a smluvními stranami podepsána ve 2 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 1 stejnopis.
- 12.7 Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva je v souladu s jejich svobodnou vůlí a Smlouvu nepodepisují v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Objednatel

V Kolíně dnem elektronického podpisu

Digitálně podepsal Bc. Roman Šulc
Datum: 25.02.2026 08:08:47 +01:00

Město Kolín

Bc. Roman Šulc, místostarosta

Zhotovitel

V Kolíně dnem elektronického podpisu

Digitálně

Datum:
2026.02.27
06:58:52 +01'00'

SPEL, a.s.

na základě plné moci

SPEL, a.s.
Divize Engineering
Třídvorská 1402, 280 02 Kolín V

Příloha č. 1 k SOD

Vypracováno pro firmu: **Město Kolín**
Karlovo náměstí 78
280 12 Kolín I

Kontaktní osoba: Bc. Roman Šulc

NDO_419-2025

Doplnění přestupků nákladních vozidel – Jaselská

NABÍDKA JE URČENA POUZE PRO POTŘEBY ZADAVATELE, A PROTO JI NELZE BEZ SOUHLASU SPEL, a.s.
POSTOUPIT DALŠÍM FYZICKÝM NEBO PRÁVNICKÝM OSOBÁM, A TO ANI K NAHLÉDNUTÍ

w w w . s p e l . c z

w w w . s p e l . c z

Vážení obchodní přátelé,

předkládáme Vám nabídku SPEL, a.s. na práce pro akci: „Doplnění přestupků nákladních vozidel – Jaselská“.
V této nabídce naleznete také stručné informace o naší společnosti, navrhované řešení a další doplňující informace.

Jsme přesvědčeni, že Vás naše nabídka uspokojí a že Vás přesvědčí o naší technické a odborné způsobilosti. V celém průběhu nabídkového řízení podáme veškeré vysvětlení k naší nabídce a v průběhu realizace jsme připraveni operativně řešit Vaše požadavky tak, aby výsledek námi realizovaného díla co nejpřesněji odpovídal Vaším představám.

Veškeré činnosti obsažené v této nabídce budou realizovány dle systému zajištění jakosti SPEL, a.s. odpovídajícímu normě ISO 9001 a ISO 14001.

Tato nabídka a údaje v ní uvedené jsou závazné a neodvolatelné do **31. 1. 2026**

Pro operativní spojení uvádíme kontakt na naše pracovníky:

pracovník odpovědný za věci obchodní a komerční



pracovník odpovědný za věci technické a realizační



Osoba oprávněná k podpisu SoD či objednávky



1. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA ZHOTOVITELE

Zhotovitel: SPEL, a.s.

Sídlo firmy: Třídvořská 1402, 280 02 Kolín V

Statutární ředitel: Jiří Svoboda

IČ: 00473057

DIČ: CZ00473057

Bankovní spojení: ČSOB Kolín

Číslo účtu: 190015376/0300

Divize Engineering

E-mail: eng@spel.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15551

Další informace o společnosti SPEL, a.s. jsou k dispozici na webových stránkách www.spel.cz.

2. PŘEDMĚT NABÍDKY

„Doplnění přestupků nákladních vozidel – Jaselská“

Návrh řešení

Ulice Jaselská, v níž platí zákaz vjezdu nákladních vozidel, jejichž celková hmotnost překračuje 3,5t, je vybavena obousměrným systémem měření úsekové rychlosti UnicomVELOCITY4. Tento systém bude doplněn SW modulem pro detekci a dokumentaci vozidel, která porušují příslušný zákaz. Doplnění SW modulu znamená instalaci HW klíčů a příslušného SW vybavení a jeho nastavení.

Dále je potřeba doplnit systém zpracování přestupků UnicomAGENDA o tento druh přestupku (dosud slouží jen pro rychlost) a také tento nový druh přestupku správně předat do nadřazeného systému pro zpracování přestupků od společnosti VERA.

Funkce systému bude obdobná detekci vozidel v systému MUR. V detekční oblasti sloužící pro MUR dojde k pořízení snímku vozidla. Algoritmy vyhodnotí, zda se jedná o vozidlo, které porušuje příslušný zákaz. Pokud ano, budou snímky spolu se zjištěnými údaji stejně jako u MUR zabaleny do dokumentace přestupku a předány na server přestupkové agendy ke zpracování. MP provede kontrolu záznamu a oznámí podezření ze spáchání přestupku správním orgánu.

Omezující podmínky

Je třeba uvést, že algoritmy nemohou z videodetekce zjistit údaje z registru vozidel. Videodetekce umí klasifikovat na základě vnějších parametrů vozidla. Některá vozidla na pomezí tříd však mohou být zařazena při stejných vnějších parametrech do obou tříd, mezi kterými se rozhodujeme. Například oblíbené Iveco Daily může mít celkovou hmotnost od 3 300 do 7 000 kg. Podobně dopravce, který vozí třeba jenom polystyren má papírově sníženou nosnost kvůli různým poplatkům.

Skutečnou kategorii konkrétního vozu tak lze zjistit jedině z registru silničních vozidel, tedy v rámci validace dat správním orgánem.

Při zpracování přestupku je tedy nutno ověřit soulad mezi třídou vozidla rozpoznanou SW rychloměru a údajem zjištěným lustrací v registru vozidel.

V praxi je pak potřeba řešit při realizaci se správním orgánem a orgánem, který zjišťuje přestupek, nastavení chování systému v těchto mezích případech s ohledem na to, jestli je lepší mít hodně falešných záchytů nebo raději některé záchyty nevytvořit. Musíme tak vyřešit otázku, jestli je klíčové zachytit každé vozidlo nad 3,5 t s vědomím, že jistě budou mezi záchyty také vozidla pod 3,5 t, která se budou muset ručně ze zpracování vyřadit, nebo jestli bude lepší variantou spíše některá vozidla nad 3,5 t nechat projet a zabývat se až těmi, kde je to jisté – takže například „necháme být při zpracování dodávky a budeme chytat až tatry“. Systém se pak nastaví podle výsledku této debaty.

3. CENOVÁ ČÁST

Popis
SW pro klasifikaci kategorií vozidel - videodetekce
Instalace SW do detektorů
Konfigurace detekce a přenosů
Integrace přestupkového systému do UnicamAGE
Cena celkem bez DPH

* Případné nároky na integrační práce na straně společnosti VERA nejsou v ceně, tyto práce jsou záležitostí města. SPEL, a.s. poskytne podklad (datovou větu) pro nacenění.

4. TERMÍNY PLNĚNÍ, PLATEBNÍ PODMÍNKY

- Termín realizace: 2 měsíce od potvrzení objednávky/podpisu smlouvy
- Splatnost faktur: 30 dní
- Záruční lhůta: 24 měsíců

5. KOMPLETNOST NABÍDKY

Tato nabídka tvoří pouze podklad pro návrh objednávky, či SoD a může být upřesněna, případně rozšířena nebo jinak upravena formou revize, na základě požadavků objednatele. Podmínky pro přípravu, realizaci a následná tvorba návrhu pro případné uzavření objednávky, či smlouvy o dílo této akce budou detailně konkretizovány při dalších jednáních. Ceny jednotlivých částí v nabídce jsou platné pouze při objednání celku a nelze je samostatně objednat bez předchozího projednání.

6. VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

6.1 Normy a předpisy

Pro kompletní realizaci díla platí normy ČSN a EN, platných v České republice a platných právních předpisů a norem a vnitřní legislativy objednatele a investora.

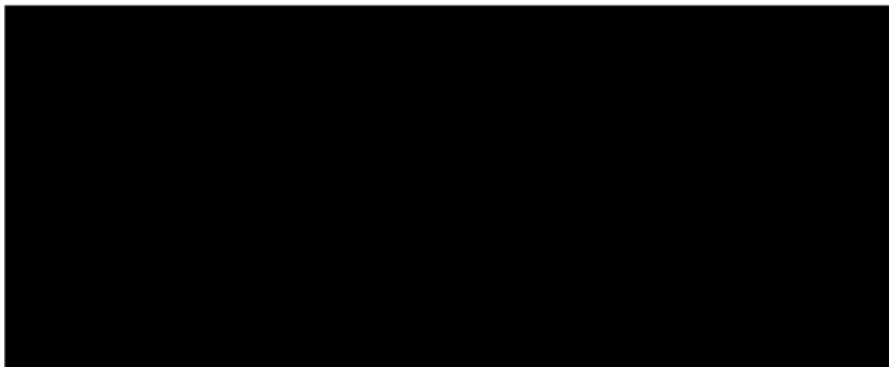
6.2 Závěrečná ustanovení

Pokud není v této nabídce uvedeno odlišně, platí ustanovení Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

Nabídka je zpracována v úrovni, odpovídající podkladům a skutečnostem nám známým ke dni jejího zpracování, a to při plném respektování požadavku nejméně střeoevropského uživatelského a provozního standardu.

Zpracovatel nabídky je připraven neprodleně poskytnout zadavateli bližší údaje o věcech souvisejících s touto nabídkou a možnostech případné další spolupráce.

V Kolíně dne 12.11.2025



Objednatel

Zhotovitel

V Kolíně dnem elektronického podpisu

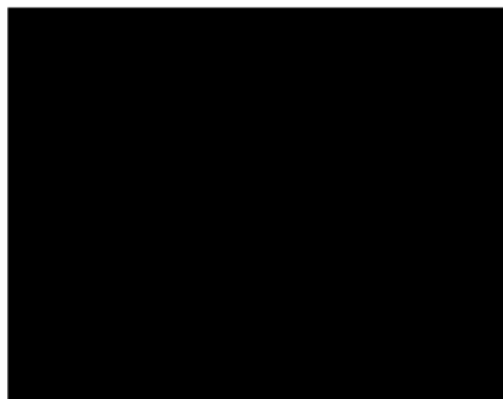
V Kolíně dnem elektronického podpisu

Digitálně podepsal Bc. Roman Šulc
Datum: 25.02.2026 08:24:21 +01:00

.....

Město Kolín

Bc. Roman Šulc, místostarosta



- Příloha č. 2 k SOD – Plná moc pro Tomáše Smolíka

PLNÁ MOC

