

Zmluva o poskytnutí aplikácie a technickej podpore

č.006.125.102

uzavretá v súlade s príslušnými ustanoveniami právnych predpisov Slovenskej republiky, a to predovšetkým v súlade s ustanovením § 269 ods. 2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len "Autorský zákon") medzi zmluvnými stranami

I. Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Mesto Senec
Sídlo: Mierové námestie 8
903 01 Senec
Štatutárny zástupca: Ing. Pavol Kvál - primátor
IČO: 00305065
DIČ: 2020662237
Tel. č.: +421 2 593 567 00
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa
IBAN: SK300900 0000 0050 2432 3886
Internetová adresa: www.senec.sk

Kontaktná osoba v technických veciach:

Bc. Štefan Pap, telefón: 0905 499 769, e-mail: paps@senec.sk

Ing. Juraj Gubáni, telefón: 02/20205105, email: juraj.gubani@senec.sk

(ďalej len „Objednávateľ“)

2. Dodávateľ: T-MAPY s. r. o.
so sídlom: Dvojkřížna 49, 821 06 Bratislava
Zapísaná: OR Mestského súdu Bratislava III, oddiel Sro, vložka č. 154488/B
Zastúpená: Mgr. Ján Gašpárek - konateľ
IČO: 43 995 187
DIČ: 2022545096
IČ DPH: SK2022545096
Bankové spojenie: ČSOB, a. s.
Číslo účtu: SK11 7500 0000 0040 3267 5326

Kontaktná osoba v technických veciach:

Mgr. Martin Bánovský, telefón: 0908 923 260, e-mail: martin.banovsky@tmapy.sk

Kontaktná osoba v obchodných veciach:

Mgr. Simona Adamovičová, telefón: 0902 254 239, e-mail: simona.adamovicova@tmapy.sk

(ďalej len „Dodávateľ“)

(Objednávateľ a Dodávateľ spolu aj ako „Zmluvné strany“)

II. Úvodné ustanovenia

- 2.1 Zmluvné strany sa dohodli na uzavretí tejto Zmluvy o poskytnutí aplikácie a technickej podpore (ďalej len „Zmluva“) s cieľom dodania a implementácie platformy geografického informačného systému GISPLAN, vrátane jej modulov.
- 2.2 Účelom Zmluvy je zabezpečiť technickú podporu softvéru a stanoviť práva a povinnosti Zmluvných strán pri poskytovaní licencie a služieb pre dodané dielo.
- 2.3 Pre účely tejto Zmluvy sa pod pojmom platforma GISPLAN rozumie riešenie Geografického informačného systému Dodávateľa s názvom GISPLAN vrátane jeho modulov.
- 2.4 Pre účely tejto Zmluvy sa pod pojmom modul platformy GISPLAN rozumie taká nadstavba - aplikácia, ktorej autorom je Dodávateľ, súvisí a rozširuje funkcie platformy GISPLAN, jej vývoj závisí od aplikačnej praxe a vývoja informatizácie.

III. Predmet Zmluvy

- 3.1 Predmetom tejto Zmluvy sú:
 - a) dodanie komplexného geografického informačného systému GISPLAN, ktorý poskytne používateľom nástroje na efektívne využitie existujúcich alebo budúcich dátových podkladov na správu záujmových agend (ortofotomapy, pasporty, územný plán, inžinierske siete atď.) priamo v aplikácii,
 - b) sprístupnenie platformy GISPLAN,
 - c) celoročná technická podpora a správa riešenia po dobu 48 mesiacov od prevzatia preberacieho protokolu o odovzdaní aplikácie,
 - d) servis (vrátane úprav importovaných dát), úprava funkcionalít aplikácie, editácia, export
 - e) doplnkové služby.

(ďalej aj ako „aplikácia“, „predmet zmluvy“ alebo „dielo“).

- Bližšia špecifikácia je uvedená v prílohe č. 1 tejto Zmluvy – Opis predmetu zákazky.
- 3.2 Súčasťou Zmluvy sú aj práce v tejto kapitole Zmluvy nešpecifikované, ktoré sú k riadnemu vykonaniu nevyhnutné a o ktorých Dodávateľ vzhľadom na svoju kvalifikáciu a skúsenosti mal, alebo mohol vedieť. Vykonanie týchto prác však v žiadnom prípade nezvyšuje touto Zmluvou dohodnutú cenu diela. Dodávateľ sa zaväzuje, že okrem technickej podpory a údržby zabezpečí tiež pravidelné aktualizácie softvéru v rozsahu potrebnom na zachovanie jeho funkčnosti a kompatibility so súčasnými technologickými štandardmi.
 - 3.3 V súlade s Autorským zákonom Dodávateľ poskytuje Objednávateľovi licenčné oprávnenie k aplikácii na účely vyplývajúce z tejto Zmluvy, špecifikované v čl. VI tejto Zmluvy.
 - 3.4 Iba v prípade porušenia podmienok vzťahujúcich sa na autorské právo Dodávateľa – licencie zo strany Objednávateľa, môže Dodávateľ Objednávateľovi odobrať udelenú licenciu, poskytnutú podľa tejto Zmluvy, a to písomným oznámením Objednávateľovi. Dôkazné bremeno v tomto prípade znáša Dodávateľ.

IV. Miesto plnenia

- 4.1 Miestom plnenia tejto Zmluvy je sídlo Objednávateľa — Mesto Senec, Mierové námestie 8, 903 01.

V. Doba trvania Zmluvy

- 5.1 Spustenie a implementácia lokálne spravovaného riešenia (na serveri mesta Senec) technickej aplikácie bude realizovaná počas obdobia 20 týždňov odo dňa účinnosti tejto Zmluvy. Prevádzka lokálne spravovaného riešenia (na testovacom a produkčnom serveri Objednávateľa) technickej aplikácie bude vykonávaná nielen po celú dobu platnosti Zmluvy medzi Objednávateľom a Dodávateľom, ale aj po jej zániku. Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť zdrojové

kódy všetkých dodaných aplikácií a Objednávateľ si vyhradzuje právo v prípade ukončenia zmluvného vzťahu pokračovať v prevádzke a vývoji týchto aplikácií.

5.2 Zmluva sa uzatvára na dobu 48 mesiacov odo dňa účinnosti tejto Zmluvy.

5.3 Po skončení doby trvania Zmluvy sa Dodávateľ zaväzuje zabezpečiť možnosť prechodu na nového dodávateľa alebo pokračovanie v prevádzke riešenia formou následného servisného plánu, ak o to Objednávateľ prejaví záujem. Podmienky tohto prechodu budú špecifikované samostatnou dohodou medzi Zmluvnými stranami.

VI.

Autorské práva a licenčné podmienky

6.1 Dodávateľ prehlasuje, že je jediným a výhradným vykonávateľom majetkových práv – najmä a predovšetkým autorských práv podľa Autorského zákona – k celému aplikačnému systému. Nikto iný než Dodávateľ nie je oprávnený uvedené plnenie reálne poskytnúť. Jediné Dodávateľ je výhradným vlastníkom práv, ktoré jej umožňujú uvedené plnenie podporovať, rozvíjať, modifikovať a upravovať. Poskytnutie licencií geografického informačného systému GISPLAN a jeho technológií T-WIST® a T-MapServer® udelí Objednávateľovi **nevýhradnú** a neprenosnú licenciu na využívanie systému GISPLAN a jeho modulov (pre interné ako aj verejné účely) formou webových služieb. Predmetom tejto licencie je aj predaj systému a poskytnutie zdrojových kódov k tomuto systému spolu s podkladovými materiálmi za účelom ich ďalšej úpravy Objednávateľom. Zdrojové kódy je Dodávateľ povinný odovzdať Objednávateľovi v prípade:

a) zániku Dodávateľa bez právneho nástupcu, ktorý by zabezpečil ďalšiu prevádzku systému a súvisiace služby,

b) v prípade podstatného porušenia Zmluvy Dodávateľom,

c) splnenia záväzkov vyplývajúcim Zmluvným stranám z tejto Zmluvy, t.j. riadnym ukončením Zmluvy,

d) ukončenia zmluvného vzťahu zo strany Objednávateľa z dôvodu preukázateľného nesplnenia povinnosti Dodávateľom.

Objednávateľ za zároveň zaväzuje, že zdrojové kódy neposkytne 3 osobe, ktorá by nebola v zmluvnom vzťahu s Objednávateľom, za žiadnych okolností a poskytnuté zdrojové kódy bude využívať výlučne za účelom zabezpečenia ďalšej riadnej prevádzky a servisu predmetu Zmluvy.

6.2 Dodávateľ je výhradným nositeľom autorských práv k softvéru vyvinutému v rámci tejto Zmluvy. Po dodaní hotového diela a pripísaní ceny za dielo na účet Dodávateľa prechádzajú všetky majetkové práva k softvéru na Objednávateľa. Veci určené na vykonanie diela, ktoré sú vlastníctvom Objednávateľa, Dodávateľ po upotrebení, najneskôr v deň dodania diela, vráti Objednávateľovi.

6.3 Dodávateľ ako nositeľ majetkových autorských práv k dielu udeľuje Objednávateľovi Zmluvou súčasne súhlas na použitie diela na účely, na ktoré je vyhotovené, a to na účel: **Dodanie geografického informačného systému (GIS) pre potreby mesta Senec**. Dodávateľ zároveň udeľuje v súlade s § 19 autorského zákona oprávnenie dielo rozdeliť, spojiť s iným dielom alebo ho zmeniť, či upraviť podľa svojho uváženia a potrieb. Súhlas poskytuje Dodávateľ Objednávateľovi na celú dobu trvania autorských práv k dielu, pre teritoriálne neobmedzené územie, pričom cena za poskytnutie súhlasu (licenciu) je zahrnutá v cene za dielo. Licencia je udelená ako **nevýhradná** podľa § 70 autorského zákona. **Dodávateľ udeľuje licenciu – autorské právo k dielu Objednávateľovi na neobmedzený čas, t. j. aj po ukončení zmluvného vzťahu.**

6.4 Objednávateľ je oprávnený použiť aplikácie na nekomerčné účely a umožniť prístup k neobmedzenému počtu interných aj externých užívateľov, vrátane verejnosti.

6.5 Objednávateľ nie je bez predchádzajúceho písomného súhlasu Dodávateľa oprávnený aplikácie postúpiť, šíriť alebo umožniť ich použitie treťou osobou v rozpore s touto Zmluvou.

6.6 Objednávateľ je oprávnený aplikácie upravovať, rozširovať, dekompilovať, modifikovať a je oprávnený povoliť vykonávanie aj takých činností tretej osobe v mene Objednávateľa a to v

prípade ukončenia zmluvného vzťahu s Dodávateľom a výhradne len pre následné používanie Objednávateľom. Úpravy, rozšírenia, dekompilácie a modifikácie môžu byť realizované výhradne na účely zabezpečenia ďalšej prevádzky aplikácie, údržby jej funkčnosti, alebo rozširovania funkcionalít (napríklad integrácie na iné informačné systémy objednávatel'a) a to iba pre interné potreby Objednávateľ'a. Ak je v súlade s bodom 6.1 poverená tretia osoba, ktorá vykonáva tieto činnosti v mene Objednávateľ'a, musí byť zmluvne viazaná ochranou zdrojového kódu a ďalších autorských práv Dodávateľ'a. Objednávateľ zodpovedá za to, že tretia osoba nebude používať zdrojové kódy ani iné časti aplikácie na iné účely, než na výkon povinností vyplývajúcich z poverenia Objednávateľ'a a bude rešpektovať všetky licenčné a autorské práva Dodávateľ'a. Dodávateľ nezodpovedá za akékoľvek chyby, škody alebo straty, ktoré vzniknú v dôsledku úprav, rozšírení alebo modifikácií aplikácie vykonaných Objednávateľom alebo treťou osobou poverenou Objednávateľom. Objednávateľ je povinný Dodávateľ'a vopred písomne informovať o zámeroch vykonať akékoľvek podstatné úpravy, rozšírenia alebo modifikácie aplikácie, ak tieto môžu mať vplyv na jej funkčnosť alebo kompatibilitu s existujúcimi systémami. Dodávateľ má právo poskytnúť písomné stanovisko k plánovaným úpravám. Zdrojové kódy a ďalšie súvisiace materiály poskytnuté Dodávateľom môžu byť použité len na účely vyplývajúce z tejto Zmluvy a nesmú byť šírené, predávané alebo sprístupnené tretím stranám iným spôsobom, než je uvedené v tomto bode. V prípade ukončenia zmluvného vzťahu a poverenia tretej osoby podľa bodu 6.1, je Objednávateľ oprávnený vykonávať úpravy a modifikácie prostredníctvom tejto osoby výhradne za účelom zachovania prevádzky aplikácie, integračných rozhraní na IS Objednávateľ'a a doplnenia nevyhnutných funkcionalít aplikácie. Objednávateľ je zároveň povinný zabezpečiť, aby táto tretia osoba bola viazaná podmienkami ochrany zdrojového kódu a autorských práv Dodávateľ'a, ako je uvedené v tomto bode.

VII.

Plnenie predmetu Zmluvy

- 7.1 Dodávateľ zodpovedá za riadne plnenie povinností vyplývajúcich mu z tejto Zmluvy. Riadnym plnením sa rozumie dodávka všetkých častí plnenia podľa tejto Zmluvy, včas a bez vád.
- 7.2 Povinnosť Dodávateľ'a vykonať riadne plnenie Zmluvy je splnená riadnym odovzdaním diela formou preberacieho protokolu potvrdeného oboma Zmluvnými stranami, resp. ich oprávnenými zástupcami. Podmienkou odovzdania diela je bezchybná skúšobná prevádzka.
- 7.3 Dodávateľ je povinný realizovať predmet tejto Zmluvy tak, aby nedošlo k strate alebo znehodnoteniu dát, ktorých vlastníkom je Objednávateľ a sú fyzicky umiestnené na serveri Objednávateľ'a. Objednávateľ zabezpečí zálohovanie, obnovu systému ako aj dát a zabezpečí sieťovú bezpečnosť prostredníctvom firewallu. V prípade straty či znehodnotenia dát je Dodávateľ povinný uhradiť Objednávateľovi spôsobenú škodu v plnej výške. Na úhradu škody má Objednávateľ nárok len v prípade, ak k strate alebo znehodnoteniu dát došlo preukázateľne porušením povinnosti Dodávateľ'a vyplývajúcich z tejto Zmluvy.
- 7.4 Dodávateľ je povinný realizovať predmet tejto Zmluvy tak, aby nedošlo k neoprávnenému použitiu dát, ktorých vlastníkom je Objednávateľ a sú fyzicky umiestnené na serveri Objednávateľ'a. Objednávateľ zabezpečí zálohovanie, obnovu systému ako aj dát a zabezpečí sieťovú bezpečnosť prostredníctvom firewallu. Ak dôjde k neoprávnenému použitiu dát, je Dodávateľ povinný uhradiť Objednávateľovi spôsobenú škodu v plnej výške. Na úhradu škody má Objednávateľ právo iba v prípade, ak k neoprávnenému použitiu došlo preukázateľne porušením povinnosti Dodávateľ'a vyplývajúcich z tejto Zmluvy.
- 7.5 Objednávateľ je povinný poskytnúť Dodávateľovi súčinnosť, najmä na:
 - zabezpečenie prístupu k dátam Objednávateľ'a, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie predmetu Zmluvy,
 - menovanie zodpovedných zamestnancov Objednávateľ'a na komunikáciu vo veciach technicky súvisiacich s predmetom diela,
 - zabezpečenie testovacieho a produkčného servera vrátane prístupu prostredníctvom VPN tunela a poskytnutie potrebných technických požiadaviek od Dodávateľ'a,

- spoluprácu so spoločnosťou Trimel s.r.o. alebo inými relevantnými tretími stranami, ktoré sú potrebné na integráciu GIS systému s IS SAMO alebo inými systémami,
 - poskytnutie ďalšej oprávnene vyžiadanej súčinnosti.
- 7.6. V prípade, že Objednávateľ neposkytne potrebnú súčinnosť alebo dôjde k omeškaniu z jeho strany, termíny plnenia sa automaticky predĺžia o dobu, počas ktorej súčinnosť nebola poskytnutá. Dodávateľ zároveň nenesie zodpovednosť za akékoľvek omeškanie alebo škody vzniknuté z dôvodu nedostatočnej súčinnosti Objednávateľa. Dodávateľ je povinný Objednávateľa na nedostatočnú súčinnosť písomne upozorniť bez zbytočného odkladu.

VIII.

Cena

- 8.1 Celková cena za dielo je **83 640,00 EUR s DPH**.
- 8.2 Cena za dielo je stanovená za dodanie a implementáciu platformy GISPLAN, v zmysle Zmluvy a podľa prílohy č. 1 Zmluvy.
- 8.3 Cena za dielo je **konečná a záväzná**. Cena za dielo zahŕňa všetky priame a nepriame náklady Dodávateľa, ktoré je Dodávateľ povinný vynaložiť v súvislosti so zhotovením diela podľa tejto Zmluvy, ako aj prílohy Zmluvy. Do ceny sú premietnuté aj všetky vedľajšie náklady na nevyhnutné, kompletne, úplne a kvalitné dodanie diela. Zhotoviteľ nemá právo na náhradu akýchkoľvek ďalších nákladov, ktoré vynaloží pri zhotovovaní diela alebo v súvislosti s ním, pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú písomne inak.
- 8.4 Cena diela podľa tejto Zmluvy podlieha úpravám iba v prípade rozšírenia rozsahu diela alebo potreby vykonania prác navyše, ktoré sú nevyhnutné na zhotovenie diela a potrebu ktorých Dodávateľ nemohol predpokladať v čase uzavretia tejto Zmluvy. Za rozšírenie rozsahu diela podľa tejto Zmluvy sa považuje zhotovenie novej, do tejto Zmluvy nezahrnutej časti diela. Za práce navyše sa považujú práce a dodávky, ktoré nie sú uvedené v prílohe č. 1 Zmluvy. Práce nad rámec predmetu plnenia tejto Zmluvy vyžadujú predchádzajúcu dohodu Zmluvných strán formou písomného dodatku k tejto Zmluve, ako aj formou samostatnej objednávky.
- 8.5 Úprava ceny diela sa môže uskutočniť len v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“).
- 8.6 Pokiaľ z dôvodu zmeny všeobecne záväzného právneho predpisu dôjde k zmene v sadzbe DPH, bude DPH v sadzbe určenej všeobecne záväzným právnym predpisom prepočítaná.

IX.

Platobné podmienky

- 9.1 Fakturácia za predmet tejto Zmluvy podľa bodu 8.1 bude uskutočnená na základe faktúry vystavenej Dodávateľom. Písomné odovzdanie a prevzatie diela sa uskutoční obojstranným potvrdením odovzdávacieho a preberacieho protokolu Zmluvnými stranami a tento doklad bude neoddeliteľnou súčasťou faktúry. Faktúra bude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu.
- 9.2 **Harmonogram platieb:**
Prvá faktúra bude vystavená po odovzdaní diela v roku 2025, podľa podmienok bodu 9.1.
Následné faktúry budú vystavené na začiatku každého kalendárneho roka, konkrétne v januári 2026, januári 2027 a januári 2028. Podrobné sumy platieb, vrátane výšky DPH a celkových nákladov, sú uvedené v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
- 9.3 V prípade rozvojových a doplnkových služieb bude fakturácia uskutočnená na základe preberacieho protokolu a faktúry vystavenej Dodávateľom po písomnom odovzdaní a prevzatí služby/aplikácie/modulu/prác. Písomné odovzdanie a prevzatie diela sa uskutoční obojstranným potvrdením odovzdávacieho a preberacieho protokolu zmluvnými stranami a tento doklad bude neoddeliteľnou súčasťou faktúry. Faktúra bude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu.
- 9.4 **Mesačné paušály a poplatky za servis:**

Mesačné paušály za servis geografického informačného systému, ako aj poplatky za servisné hodiny nad rámec paušálu, budú fakturované mesačne, podľa podmienok uvedených v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.

Prvý mesačný poplatok za servis geografického informačného systému bude fakturovaný prvý deň po dni účinnosti zmluvy. Následné mesačné paušály za servis v zmysle bodu 9.4 budú fakturované každý mesiac po dobu trvania zmluvy (48 mesiacov).

V cene mesačného paušálu je zahrnutých 5 servisných hodín mesačne bezodplatne. Objednávateľ predpokladá čerpanie ďalších servisných hodín nad rámec paušálu v množstve maximálne 10 hodín mesačne, ako je uvedené v Prílohe č. 1 – Opis predmetu zákazky. Toto množstvo môže byť aj vyššie, v závislosti od potrieb Objednávateľa a vzájomnej dohody.

Cena za servisnú hodinu nad rámec paušálu je uvedená v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy. Cena bude účtovaná na základe reálne vykonaných a schválených hodín. Ak bude čerpaných viac než 5 hodín mesačne (t.j. nad rámec paušálu), cena za tieto hodiny bude fakturovaná podľa tejto dohodnutej hodinovej sadzby.

Po vyčerpaní 5 servisných hodín zahrnutých v mesačnom paušále, za každú ďalšiu hodinu nad rámec paušálu bude objednávateľ povinný uhradiť sumu podľa cien uvedených v Prílohe č. 2. Tieto servisné hodiny budú účtované na základe skutočne vykonaných a schválených hodín.

- 9.5 Splatnosť faktúry je 15 dní od doručenia faktúry Objednávateľovi. Za deň uhradenia faktúry sa považuje dátum, kedy bola predmetná suma odpísaná z účtu Objednávateľa. Pri nedodržaní tejto splatnosti je Dodávateľ oprávnený účtovať Objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,01% z fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.
- 9.6 Objednávateľ má právo vrátiť vystavenú faktúru Dodávateľovi, ak vystavená faktúra neobsahuje náležitosti daňového dokladu podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Takto Objednávateľom vrátenú faktúru Dodávateľ podľa charakteru nedostatkov buď opraví alebo vystaví novú. V takom prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti faktúry a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom riadneho doručenia opravenej alebo novej faktúry Objednávateľovi.

X.

Záruky a zodpovednosť za vady

- 10.1 Počas riadnej prevádzky je Dodávateľ povinný odstrániť všetky vady vrátane väd nahlásených Objednávateľom, a to bez zbytočného odkladu, podľa prílohy č. 1. Zmluvné strany sa písomne dohodnú na lehote odstránenia vady Dodávateľom.
- 10.2 Objednávateľ zabezpečí okamžité nahlásenie vady na systéme Dodávateľovi jedným z nasledujúcich spôsobov:
- prostredníctvom helpdesku na adrese <https://helpdesk.tmapy.sk>
 - telefonicky na č.: +421 908 923 260 (kontaktná osoba Martin Bánovský)
 - e-mailom na adresu: martin.banovsky@tmapy.sk
 - písomne na adresu: T-MAPY s.r.o., Dvojkřížna 49, 821 06 Bratislava.
- 10.3 Nároky za zodpovednosť za vady sa nedotýkajú nárokov na náhradu škody alebo na zmluvnú pokutu.

XI.

Ukončenie Zmluvy

- 11.1 Zmluvu je možné ukončiť na základe písomnej výpovede ktoroukoľvek zmluvnou stranou a to aj bez udania dôvodu. Výpovedná lehota je 90 dní a začína plynúť prvý deň nasledujúceho kalendárneho mesiaca po mesiaci, v ktorom bola písomná výpoveď doručená druhej Zmluvnej strane.
- 11.2 Objednávateľ môže odstúpiť od Zmluvy, ak Dodávateľ podstatným spôsobom poruší svoje Zmluvné povinnosti a Dodávateľ bol Objednávateľom na túto skutočnosť preukázateľnou formou (písomnou) upozornený.
- 11.3 Podstatným porušením Zmluvy sa rozumie:
- nedodržanie zadania - formy, funkčnosti a obsahu plnenia - vedúce k jeho praktickej nepoužiteľnosti Objednávateľom (t. j. nesplnenie povinností ku ktorým sa Dodávateľ

- zaviazal v rámci predmetného verejného obstarávania a nesplnil predmet zákazky tak, ako bolo Objednávateľom vymedzené v prílohe č. 1 – Opis predmetu zákazky),
- neuvedenie informácií o okolnostiach súvisiacich s plnením Zmluvy, ktoré nie sú jeho predmetom, ktoré majú za následok vznik neočakávaných druhotných nákladov či komplikácií znemožňujúcich použitie predmetu Zmluvy,
 - porušenie akejkoľvek inej povinnosti vyplývajúcej z tejto Zmluvy Dodávateľom.
- 11.4 Dodávateľ môže jednostranne odstúpiť od Zmluvy, ak je Objednávateľ v omeškaní s úhradou ceny po dobu dlhšiu ako 30 dní a ani po písomnom upozornení Dodávateľa nebola do 5 pracovných dní odo dňa písomného upozornenia, zjednaná náprava.
- 11.5 Odstúpenie od Zmluvy oprávnená strana oznámi povinnej strane bez zbytočného odkladu po tom, keď povinná strana poruší akúkoľvek svoju povinnosť uvedenú v tomto článku Zmluvy, resp. v inom ustanovení Zmluvy.
- 11.6 Ak dôjde k ukončeniu tejto Zmluvy niektorým zo spôsobov uvedených v tejto Zmluve, je Dodávateľ povinný najneskôr do 5 pracovných dní od dátumu ukončenia Zmluvy odovzdať Objednávateľovi všetky administrátorské prístupy do systému a databáz.

XII.

Osobitné ustanovenia

- 12.1 Dodávateľ je povinný v zmysle zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov prijať so zreteľom na najnovšie poznatky, na náklady na vykonanie opatrení, na povahu, rozsah, kontext a účel spracúvania osobných údajov a na riziká s rôznou pravdepodobnosťou a závažnosťou pre práva fyzických osôb primerané technické a organizačné opatrenia na zaistenie úrovne bezpečnosti primeranej tomuto riziku, pričom uvedené opatrenia môžu zahŕňať najmä:
- zabezpečenie trvalej dôvernosti, integrity, dostupnosti a odolnosti systémov spracúvania osobných údajov,
 - proces obnovy dostupnosti osobných údajov a prístup k nim v prípade fyzického incidentu alebo technického incidentu,
 - proces pravidelného testovania, posudzovania a hodnotenia účinnosti technických a organizačných opatrení na zaistenie bezpečnosti spracúvania osobných údajov.
- 12.2 Pri posudzovaní primeranej úrovne bezpečnosti sa prihliada na riziká, ktoré predstavuje spracúvanie osobných údajov, a to najmä náhodné zničenie alebo nezákonné zničenie, strata, zmena alebo neoprávnené poskytnutie prenášaných osobných údajov, uchovávaných osobných údajov alebo inak spracúvaných osobných údajov, alebo neoprávnený prístup k takýmto osobným údajom.
- 12.3 Dodávateľ je povinný zabezpečiť, aby fyzická osoba konajúca za Dodávateľa, ktorá má prístup k osobným údajom, spracúvala tieto údaje len na základe pokynov Dodávateľa a zachovávala mlčanlivosť počas prístupu k systémom Objednávateľa, a to aj po zmene pozície či ukončení pracovného pomeru.

XIII.

Sankcie

- 13.1 V prípade omeškania Dodávateľa s dokončením diela a jeho odovzdaním Objednávateľovi bez väd, Dodávateľ je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela za každý začatý deň omeškania.
- 13.2 V prípade, ak Dodávateľ bez písomného súhlasu Objednávateľa poruší podmienky vykonania diela, najmä (avšak nie výlučne) nedodrží podmienky a požiadavky na dielo uvedené v prílohe č. 1 Zmluvy, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,00 EUR za každé takéto porušenie Zmluvy.
- 13.3 V prípade akéhokoľvek porušenia povinnosti Dodávateľa podľa tejto Zmluvy, Dodávateľ je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 eur za každé takéto porušenie Zmluvy.
- 13.4 V prípade, ak Dodávateľ neodstráni riadne reklamované vady v lehote dohodnutej s

Objednávateľom, Dodávateľ je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 eur za každý začatý deň omeškania.

- 13.5 Uplatnením sankčných postihov zo strany Objednávateľa voči Dodávateľovi nezaniká povinnosť Dodávateľa nahradiť Objednávateľovi všetky škody, ktoré mu vzniknú v súvislosti porušením povinností Dodávateľa podľa tejto Zmluvy a/alebo ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 13.6 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok na náhradu škody.
- 13.7 Zmluvné pokuty dojednané v tejto Zmluve sa stávajú splatnými do 15 dní po tom, čo bude povinnej Zmluvnej strane doručená písomná výzva na zaplatenie zmluvnej pokuty oprávnenou Zmluvnou stranou.
- 13.8 Zaplatením zmluvnej pokuty sa zmluvná strana nezbaňuje svojej povinnosti splniť si svoju povinnosť podľa tejto Zmluvy.

XIV. Záverečné ustanovenia

- 14.1 Zmluvné strany sú povinné a zaväzujú sa zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedia pri výkone práv a povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Povinnosť mlčanlivosti sa nevzťahuje na informácie, s ktorými už oprávnené disponuje strana zverejňujúca, alebo sú alebo majú byť verejne dostupné, alebo boli získané nezávisle na stranách vystupujúcich v záväzkových vzťahoch alebo boli získané od iných osôb bez akéhokoľvek obmedzenia. Povinnosť mlčanlivosti platí aj po zániku tejto Zmluvy.
- 14.2 Táto Zmluva sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka, Autorského zákona, ZVO a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR. Zmluvné strany sa zaväzujú všetky porušenia tejto Zmluvy riešiť formou zmieru.
- 14.3 Akékoľvek ústne dohody pri vykonávaní diela, ktoré nie sú písomne potvrdené oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, sú právne neúčinné.
- 14.4 Zmluvu je možné meniť iba písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán. Akékoľvek zmeny Zmluvy musia byť v súlade s ustanoveniami ZVO.
- 14.5 Písomnosti medzi stranami tejto Zmluvy, ktorých obsahom je vznik, zmena alebo zánik práv a povinností upravených touto Zmluvou (najmä odstúpenie od Zmluvy) sa doručujú do vlastných rúk, alebo do elektronickej schránky ÚPVS. Povinnosť Zmluvnej strany doručiť písomnosť do vlastných rúk druhej Zmluvnej strane je splnená pri doručovaní poštou, hneď ako pošta písomnosť adresátovi do vlastných rúk doručí, pri doručovaní do elektronickej schránky je to dátum doručenia do elektronickej schránky. (Účinky doručenia nastanú aj vtedy, ak pošta písomnosť Zmluvnej strane vráti ako nedoručiteľnú a adresát svojim konaním doručenie zmaril, alebo prijatie písomnosti odmietol, alebo si v elektronickej schránke písomnosť neotvoril.)
- 14.6 Táto Zmluva sa vyhotovuje v štyroch vyhotoveniach, z ktorých Objednávateľ obdrží dve vyhotovenia a Dodávateľ obdrží dve vyhotovenia.
- 14.7 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma Zmluvnými stranami a účinnosť v deň nasledujúci po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 14.8 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
Príloha č. 1: **Opis predmetu zákazky z 20.11.2024 (príloha bola súčasťou súťažných podkladov v predmetnom verejnom obstarávaní).**
Príloha č. 2: **Návrh na plnenie kritérií z 25. 11. 2024 (príloha bola súčasťou súťažných podkladov v predmetnom verejnom obstarávaní).**
- 14.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu pred jej podpisom prečítali, s jej obsahom súhlasia bez výhrad a na dôkaz ich slobodnej, pravej a vážnej vôle pripájajú svoje podpisy.

V Senci dňa 29.01.2025

V Bratislave dňa 29.1.2025



[redacted]
primátor mesta

[redacted]
Mgr. Ján Gašpárek
konateľ

[redacted]



Mesto Senec
Mierové námestie 8, 903 01 Senec

Príloha č. 1 Opis predmetu zákazky

Predmet zákazky: Dodanie geografického informačného systému (GIS) pre potreby mesta Senec

Predmetom zákazky je dodanie komplexného špecializovaného riešenia – Geografický informačný systém pre potreby mesta Senec (ďalej len „GIS“), ktorý poskytne používateľom nástroje na efektívne využitie existujúcich, alebo budúcich dátových podkladov a správu záujmových agend (ortofotomapy, pasporty, územný plán, dáta uložených inžinierskych sietí obstarávateľa a iných strán, atď.) priamo v aplikácii. **Súčasťou zákazky je celoročná technická podpora a správa riešenia** (technickej aplikácie) po dobu 48 mesiacov od prevzatia preberacieho protokolu o odovzdaní technickej aplikácie, **uskutočnenie školenia pre používateľov a správcov systému**. Súčasťou dodania je aj servis a podpísanie dodávateľskej zmluvy vrátane servisu, ktorý bude pokrývať aj úpravy importovaných dát (napríklad nových pasportov, import dát z iných GIS systémov, katastrálnych dát a pod.), úpravu funkcionalít softvéru v prípade vzniku nových požiadaviek na zobrazovanie, editáciu alebo export dát z dodaného GIS softvéru.

Zmluva musí pokrývať v časti Servis nasledujúce činnosti:

- 1) a) Administrácia serverového operačného systému, pravidelné systémové, patche,
b) užívateľská podpora (telefonicky, vzdialeným prístupom na desktop užívateľa formou aplikácie na vzdialený prístup, alebo VPN a RDP)
- 2) a) Aktualizácia, upgrade, zmeny technických aplikácií, modulov pri zmene legislatívnych alebo užívateľských požiadaviek, ako aj nasadenie nových verzií aplikácií v prípade ich vývoja uchádzačom
b) zabezpečenie prepojenia katastrálnych údajov, import údajov ku konkrétnemu dátumu na vyžiadanie obstarávateľa (dáta z GKÚ dodá obstarávateľ), vytváranie historických katastrálnych vrstiev (grafických aj textových, minimálne raz ročne a to k 31.12. každého roka)
c) import dát inžinierskych sietí (rozvody vody, kanalizácie, plynu, VN, NN, optické siete a pod.), požaduje sa dodanie vektorových GIS dát (ESRI shape file)
d) aktualizácie vrstvy Územného plánu na požiadanie obstarávateľom
e) aktualizácia vektorovej vrstvy adries/adresných bodov
f) aktualizácia vektorovej vrstvy ulíc – priebeh uličnej siete
g) dohľad nad integračným rozhraním s agendovým systémom od spoločnosti Trimel - IS SAMO:

- zabezpečenie aktualizácie zoznam právnických a fyzických osôb (daňových poplatníkov)
- aktualizácia lokalizácie smetných nádob
- aktualizácia držiteľov a poplatníkov za psa
- aktualizácia vyrubených daní, poplatkov a ich stavu (uhradené, neuhradené)
- aktualizácia dokumentov stavebného úradu (Registratúrny modul IS SAMO spoločného stavebného úradu)

Servisné činnosti budú riešené paušálnym mesačným poplatkom v rozsahu maximálne 5h mesačne. V prípade ďalších požiadaviek obstarávateľa nad rámec paušálnych hodín a činností, uchádzač po analýze požiadaviek doručí obstarávateľovi cenovú ponuku za vývoj, alebo servisné činnosti, ktoré musí obstarávateľ odsúhlasiť. Uchádzač vyplní v prílohe číslo 2 cenu za mesačný paušál, ako aj za hodinovú servisnú činnosť, v prípade prečerpania paušálnych hodín. Obstarávateľ predpokladá využitie maximálne do servisných 10h mesačne mimo servisného paušálu, podľa toho ako budú vznikať požiadavky užívateľov v budúcnosti.

Požiadavky na funkcionality GIS:

Systém musí verejnému obstarávateľovi poskytovať vizualizáciu požadovaných informácií vo forme prehľadných výstupov usporiadaných do samostatných tematických aplikácií (mapových aj agendových).

Využívanie systému nesmie byť podmienené inštaláciou softvéru, ale musí byť zabezpečené primárne formou webových služieb využívaných prostredníctvom webového prehliadača.

Celý systém so všetkými komponentami a dátami požaduje verejný obstarávateľ inštalovať na serverovú infraštruktúru verejného obstarávateľa, a to jednak na testovací server ako aj na produkčný server. Uchádzač po podpise zmluvy špecifikuje technické požiadavky na oba servery (požadovaný operačný systém, počet CPU, operačnú pamäť a diskový priestor). Servery budú inštalované na virtualizačnú platformu verejného obstarávateľa. Verejný obstarávateľ po inštalácii virtuálneho servera zriadi prístup k obojmu serverom prostredníctvom VPN tunela s nadväznosťou na statickú verejnú adresu uchádzača. Uchádzač bude v rámci dodávateľskej zmluvy, v časti servis zabezpečovať administráciu serverového OS, DB a ním dodaných aplikácií a softvérov. Všetok dodaný softvér vrátane OS serverov musí spĺňať požiadavky na sieťovú bezpečnosť, zabezpečenie dát v zmysle platnej legislatívy, zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a nariadenia GDPR, zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti, zákona č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe, zákona o e-Governmente a ďalších právnych predpisov.

Služby systému musia byť zabezpečené a prístupné pre celú organizačnú štruktúru verejného obstarávateľa, primárne ale pre interných používateľov bez obmedzenia ich počtu a pre verejnosť ako webový nástroj na poskytovanie informácií, s plnou podporou pre mobilné a dotykové zariadenia. Pripojenie musí byť zabezpečené SSL certifikátom, riešenie musí umožniť poskytovanie dát vo formáte JSON alebo XML pre potreby vlastnej vizualizácie dát

a zdieľania ako otvorené dáta. Systém musí obsahovať nástroje pre tlačové zostavy, export a import dát, funkcie editácie prvkov v GIS a služby technickej podpory.

Súčasťou dodaného systému musí byť aj modul administrácie užívateľských prístupov. Prostredníctvom administrátorského prístupu, ktorý zriadi a odovzdá uchádzač IT oddeleniu verejného obstarávateľa, bude môcť IT oddelenie verejného obstarávateľa vytvárať a spravovať užívateľské prístupy – definovať užívateľské oprávnenia používateľom a skupinám, udeľovať oprávnenia na čítanie, zmenu údajov a monitorovať úspešnú ako aj neúspešnú autorizáciu do systému. V prípade požiadaviek verejného obstarávateľa v zmysle zákona o kybernetickej bezpečnosti poskytne uchádzač prístup do systémových a aplikačných logov OS ako aj GIS systému a to prepojením na SNMP servery verejného obstarávateľa.

Požiadavky na zobrazovanie vektorových a rastrových mapových údajov sú zobrazovanie mapových údajov – vrstiev a lokalizačných registrov - ich vertikálne nakladanie/prekryv podľa potrieb používateľa, v minimálnom rozsahu týchto tematických vrstiev:

- ortofoto mapa (poskytne obstarávateľ a GKÚ)
- uličný systém
- kataster nehnuteľností (grafická a textová časť) – v historických vrstvách
- adresno-lokalizačný systém
- jednotlivé lokalizačné registre záujmových objektov, (ktoré poskytne verejný obstarávateľ v rozsahu samostatných lokalizačných vrstiev/registrov v štandardných GIS formátoch (json, shp file)
- nástroje pre prácu s mapou
- zobrazovanie fotiek ako aj listinnej dokumentácie k vybraným objektom
- tlač obsahu aktuálneho mapového okna

Požiadavky na zobrazovanie databázových údajov:

- zobrazovanie databázových údajov mapových objektov v prehľadovej tabuľke na základe priestorového výberu na mape
- možnosť filtrovania údajov na základe definovaných kritérií
- export aktuálneho zobrazených dát do formátu csv alebo xls
- tlač zobrazených dát

Požiadavky na analytické funkcie:

- fulltext vyhľadávanie objektov a databáz na základe ich referenčných identifikačných atribútov
- komplexné vyhľadávanie nehnuteľností pre fyzickú, alebo právnickú osobu s možnosťou otvoriť príslušné LV
- zobrazenie početnosti a vekovej štruktúry obyvateľ na adrese
- vyhľadávanie vybraných kategórií údajov a dokumentov vo vzájomnom prepojení s mapovým podkladom
- prístup ku kumulatívnym údajom vybraných objektov (za nadradené priestorové jednotky)
- prístup k histórii vyhľadávania mapových a tabuľkových informácií
- vertikálne (viacnásobné) vyhľadávanie objektov nad viacerými súčasne prekrytými tematickými mapovými vrstvami
- meranie vzdialeností a plôch

Požiadavky na editačné funkcie:

- vytváranie vlastných používateľských mapových objektov a databázových informácií
- vytváranie viacprvkových vlastných grafických objektov (bod, línia, plocha)
- možnosť úpravy/editácie vlastných viacprvkových grafických objektov – zmena tvaru,
- doplnenie a rozšírenie o ďalšie prvky k vytvoreným grafickým objektom
- zdieľanie vytváraných vlastných grafických objektov informácií s ostatnými používateľmi

Predpokladané spravované agendy:

- *Správa katastra nehnuteľností* (online mapové a popisné údaje, nástroje na spracovanie dát a import do lokálnej databázy, filtrácia, vyhľadávanie, export, tlač údajov, výber parciel bodom, líniou a polygómom, automatická identifikácia susedných parciel, tabuľkové prehľady rôznych úrovní s podrobnými informáciami o k. ú., čísla parcely, výmere, číslo LV atď., generovanie štruktúrovaných prehľadov do tabuliek, interaktívne agendové riešenie prepojené s mapovou aplikáciou, možnosť pridania ďalších tematických vrstiev v mape, zobrazovanie a tlač informatívnych listov vlastníctva),
- *Evidencia a správa dopravy* (modul na správu pasportu dopravy mesta – evidencia a správa miestnych komunikácií, parkovísk a parkovacích miest, mostov, dopravného značenia, kanalizačných vpustí, kanalizačných poklopov, objektov MHD a inžinierskych objektov, opráv, zásahov na komunikáciách, evidencia dĺžok a plôch komunikácií a mostov, evidencia a zobrazenie prvkov v rôznych stavoch, zobrazenie prvkov pasportu podľa špecifických atribútov alebo farieb, zobrazenie komunikácií v mape podľa dátumu záruky, upozornenie na končiacu záruku, výpis parciel dotknutých komunikácií, číselníky s možnosťou prednastavenia hodnoty v jednotlivých atribútoch, možnosť pripojenia dokumentov a fotodokumentácie ku všetkým prvkom pasportu, evidencia opráv ku všetkým prvkom, editácia v mape, rotácia zvislých a vodorovných značení, rotácia zvislých a vodorovných značení, história zmien, evidencia editorov dát spolu s dátumami a časmi založenia, záujmové oblasti, importy súborov vo formátoch DGN, SHP, DBF, zabezpečenie dát s rôznymi stupňami práv pre internú potrebu a verejnosť, možnosť zostavenia a uloženia používateľských SQL dotazov, editácia pasportu miestnych komunikácií a dopravného značenia, pasportov objektov MHD, parkovísk, odstavných plôch a parkovacích miest – verejne dostupné, pasportov inžinierskych objektov, vpustí a kanalizačných poklopov, evidencia pasportu komunikácií, ich úsekov, mostov a lávok, parkovísk, vozovky, vodorovného a zvislého DZ, nosičov, dopravných a technických objektov, vpustí, evidencia opráv, grafického výberu a nastavenia lokalít),
- *Vizualizácia dát územného plánu* (vizualizácia hlavného výkresu územného plánu vo forme podkladovej mapy, so zachovaním symbolológie v zmysle schválenej dokumentácie, ku výkresu bude dostupná plnohodnotná grafická agenda, dostupnosť minimálne podkladových vrstiev pre širšie vzťahy)
- *Evidencia inžinierskych sietí* (vizualizácia inžinierskych sietí na mapovom podklade, zapracovanie a digitalizácia aktuálnych podkladov od správcov sietí a súčinnosť mesta pre získanie podkladov od ďalších správcov),
- *Evidencia a správa daní* (zoznam platcov daní a poplatkov, analýza stavieb na území mesta prostredníctvom leteckého snímkovania, párovanie s daňovou evidenciou mesta, grafické zobrazenie nesúlado, výpočet rozdielov výmer, možnosť exportu zostáv vo forme

.xls, generovanie súhrnných dát vo forme .xls pre daňové účely za všetky FO a PO a nehnuteľného majetku, zobrazenie v mape, zobrazenie dotknutých parciel),

- *Evidencia psov* (Vizualizácia a zobrazenie psov na adresnom bode, zobrazenie čísla známky a kontaktu na majiteľa, informácie o psovi, editácia informácií)

- *Evidencia ulíc a adries* – integráciou na IS SAMO od spoločnosti Trimel sa na mapovom podklade budú vizualizovať a vyhľadávať ulice a adresy evidované v IS SAMO.

- *Evidencia a správa zelene* – údaje budú poskytnuté dodávateľom pasportu zelene, obstaraného verejným obstarávateľom v predchádzajúcom období. Po úspešnom nasadení GIS a nástrojov na správu pasportu zelene, bude importovaný pasport vrátane všetkých dát a súvisiacich dokumentov, fotomateriálu a metadát. Ďalšie spracovanie pasportu zelene bude vykonávané na lokálnom GIS systéme so zabezpečením všetkej funkcionality predchádzajúceho riešenia. Uchádzač sa zaväzuje spolupracovať so spoločnosťou T-MAPY s.r.o. a Útvárom verejnej zelene, údržby a čistenia mesta verejného obstarávateľa pre zabezpečenie presunu tohto pasportu do lokálneho GIS riešenia v plnom rozsahu dát a so zachovaním úplnej funkčnosti.

- *Evidencia reklamných plôch* – verejný obstarávateľ požaduje dodať nástroje pre správu reklamných plôch. Pasport, fotodokumentácia, dokumenty, zameranie reklamných plôch nie je predmetom tohto obstarávania. Verejný obstarávateľ dodá pasport reklamných plôch uchádzačovi, ktorý je povinný ho importovať do dodaného GIS systému a sprístupniť nástroje na správu dát v pasporte verejnému obstarávateľovi. Uchádzač bude spolupracovať s verejným obstarávateľom a upresní technickú špecifikáciu pasportu reklamných plôch tak, aby boli dodané dáta kompatibilné a importovateľné.

- *Evidencia obyvateľov* na trvalom pobyte, na prechodnom pobyte integráciou na IS SAMO od spoločnosti Trimel sa na mapovom podklade budú vizualizovať a vyhľadávať aktuálne evidovaní obyvatelia s trvalým a prechodným pobytom.

- *Evidencia dokumentov stavebného úradu* – integráciou na Registratúrny modul stavebného úradu od spoločnosti Trimel sa na mapovom podklade budú vyhľadávať a vizualizovať dokumenty, rozhodnutia vydané Stavebným úradom v ich územno-lokalizačných súvislostiach. Zásadnou požiadavkou na funkcionality manažmentu dokumentov je vyhľadávanie dokumentov podľa metadát, vrátane priestorového vyhľadávania dokumentov vo vybranom území, ako aj cieľené grupovanie podľa dátumov a typov.

- *Evidencia rozkopávok* – bude slúžiť na evidenciu vlastných ako aj žiadaných rozkopávok fyzických a právnických osôb na katastrálnom území verejného obstarávateľa. Verejný obstarávateľ požaduje poskytnúť funkcionality s možnosťou vlastných editačných nástrojov k územnej identifikácii a k správe jednotlivých procesov - pred realizačné, realizačné, dokumentačné, reklamačné podkladové informácie, vrátane možnosti ukladania fotiek a dokumentácie.

- *Evidencia hrobových miest, pasport cintorínov* - riešenia komplexného manažmentu správy databázy hrobových miest (evidencia zomrelých s priradením na hrobové miesto, evidencia nájomcov na hrobové miesto – poplatníka za hrobové miesto, evidencia nájomných zmlúv, atď.)

- *Vrstvy importovaných alebo online integrovaných IoT údajov* – verejný obstarávateľ požaduje preukázať pripravenosť dodaného GIS systému na systémovú správu IoT dátových

setov, vrátane ich mapovej vizualizácie a priestorových analýz – na základe požiadaviek Útvary verejnej zelene, údržby a čistenia mesta – napríklad dáta súvisiace s pohybom mechanizmov útvary na údržbu zelene v teréne, výsypom smetných nádob a pod.

Lehota na dodanie predmetu zákazky:

Dielo bude zhotovené a dodané v nasledovných etapách:

Spustenie a implementácia lokálne spravovaného riešenia (na testovacom a produkčnom serveri verejného obstarávateľa) technickej aplikácie najneskôr 20 týždňov odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy za podmienok súčinnosti verejného obstarávateľa.

Prevádzka lokálne spravovaného riešenia (na testovacom a produkčnom serveri verejného obstarávateľa) technickej aplikácie bude vykonávaná nielen po celú dobu platnosti zmluvy medzi verejným obstarávateľom a uchádzačom, ale aj po jej zániku. Uchádzač sa zaväzuje poskytnúť zdrojové kódy všetkých dodaných aplikácií a verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo v prípade ukončenia zmluvného vzťahu pokračovať v prevádzke a vývoji týchto aplikácií.

Uchádzač musí poskytovať vybrané údaje z informačného systému katastra nehnuteľností (ako napríklad údaje o vlastníkoch a iných oprávnených osobách, o nehnuteľnostiach, o právach k nim, číselníkoch, výpisoch z listu vlastníctva, registri územno-technických jednotiek atď.).

Uchádzač musí zabezpečiť vo fáze etapy implementácie a spustenia riešenia prístupnosť vybraných údajov z informačného systému IS SAMO spoločnosti Trimel s.r.o., ktoré používa verejný obstarávateľ pre spracovanie evidenčných údajov, a ekonomickej agendy. Uchádzač sa zaväzuje spolupracovať so spoločnosťou Trimel s.r.o. (www.trimel.sk), dodávateľom backoffice IS SAMO, v ktorom verejný obstarávateľ spracováva všetky evidenčné údaje (modul EO, DaP, Majetok, Registratúra, Registratúra – stavebný úrad, a iné..) a plne integruje dodaný GIS s modulmi IS SAMO. Technické riešenie integrácie si dohodne uchádzač so spoločnosťou Trimel s.r.o.

Integrácia IS a GIS, resp. popisných a priestorových informácií bude prostredníctvom vytvorenia jednoznačných identifikátorov medzi objektami s priestorovým vyjadrením (GIS) a ich popisnými informáciami v IS, resp. informáciami so vzťahom k priestorovému objektu. Základnými priestorovými jednotkami na ktoré sa viažu popisné informácie sú parcela (C/E) a adresný bod. Uchádzač dodá požiadavku na vytvorenie jednoznačného identifikátora v IS, ktorý umožní vytvorenie vzťahu medzi IS a GIS, návrh a spôsob integrácie si dohodne s dodávateľom IS SAMO spoločnosťou Trimel s.r.o., pričom verejný obstarávateľ zabezpečí súčinnosť.

Verejný obstarávateľ môže požadovať po odovzdaní technickej aplikácie aj ďalšie rozšírenie spravovaných agend, po dodaní objednávky zo strany verejného obstarávateľa a po dohodnutí cenových podmienok s uchádzačom:

- Evidencia a správa detských ihrísk a športovísk,
- Evidencia a správa verejného osvetlenia.

V Senci, dňa 20.11.2024.



Mesto Senec
Mierové námestie 8, 903 01 Senec

Príloha č. 2 Návrh na plnenie kritérií

Predmet zákazky: Dodanie geografického informačného systému (GIS) pre potreby mesta Senec

Identifikácia uchádzača

Obchodný názov a sídlo: T-MAPY s. r. o., Dvojkřížna 49, 821 06 Bratislava

Meno, priezvisko a funkcia štatutárneho zástupcu: Mgr. Ján Gašpárek - konateľ

IČO: 43 995 187

DIČ: 2022545096

IČ DPH: SK2022545096

Bankové spojenie (názov, adresa a sídlo peňažného ústavu/banky): ČSOB, a. s.

Číslo bankového účtu: SK11 7500 0000 0040 3267 5326

Telefónne číslo: 0911 211 215

E-mail: jan.gasperek@tmapy.sk

Kritérium na hodnotenie ponúk: Najnižšia celková cena bez DPH

Tab.1)

Názov položky	Celková cena v Eurách bez DPH	Výška DPH	Celková cena v Eurách s DPH
Dodanie geografického informačného systému (GIS) pre potreby mesta Senec			
cena za obdobie od 01.01.2025 do 31.12.2025	5000	1150	6150
cena za obdobie od 01.01.2026 do 31.12.2026	5000	1150	6150
cena za obdobie od 01.01.2027 do 31.12.2027	5000	1150	6150
cena za obdobie od 01.01.2028 do 31.12.2028	5000	1150	6150

Tab. 2)

CENA SPOLU bez DPH za Dodanie GIS:	20000
Výška DPH:	4600
CENA SPOLU s DPH:	24600

Tab. 3)

Názov položky	Cena v Eur bez DPH	Výška DPH	Celková cena v Eurách s DPH
Servis geografického informačného systému (GIS) pre potreby mesta Senec			
Paušálny mesačný poplatok, cena predplateného servisu v danom rozsahu, zahŕňa 5h vykonaných servisných činností mesačne	500	115	615
Cena za servisnú hodinu nad rámec paušálu počas trvania zmluvného vzťahu (zahŕňa vývoj, spracovanie dát, import údajov a pod.)	50	11,50	61,50

Tab. 4)

Názov položky	Cena v Eur bez DPH	Výška DPH	Celková cena v Eurách s DPH
Servis geografického informačného systému (GIS) pre potreby mesta Senec – súčet cien za celé obdobie trvania zmluvného vzťahu – 48 mesiacov			
Súčet paušálnych mesačných poplatkov za 48 mesiacov (Paušálny mesačný poplatok z predchádzajúcej tabuľky 3) x 48)	24000	5520	29 520
Súčet predpokladaných servisných hodín nad rámec paušálu (Cena za servisnú hodinu nad rámec paušálu z predchádzajúcej tabuľky 3) x 480)	24000	5520	29 520

Tab. 5)

CENA SPOLU bez DPH za servisné činnosti a celé zmluvné obdobie 48 mesiacov súčet cien - vyplnený riadok 1 a 2 z Tab. 4)	48000
Výška DPH:	11040
CENA SPOLU s DPH:	59040

Tab. 6) (Celková cena za celý predmet zákazky bez DPH, ktorú bude verejný obstarávateľ vyhodnocovať)

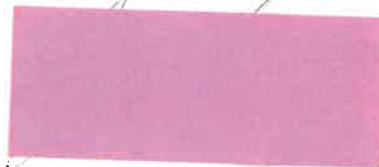
CENA SPOLU bez DPH (za dodanie GIS a Servisných služieb, súčet súm z tabuliek 2 a 5)	68000
Výška DPH:	15640
CENA SPOLU s DPH:	83640

* Predmet zákazky sa obstaráva na obdobie **od 01.01.2025 do 31.12.2028.**

*** Uchádzač vyplní všetky prázdne políčka.**

Vyhlasujem, že som platiteľ DPH ~~/nie som pláteč DPH/~~

** nehodiace sa prečiarknite*



V Bratislave dňa. 25. 11. 2024

.....
meno, priezvisko a podpis oprávneného zástupcu
(príp. viacerých zástupcov) uchádzača

