**Smlouva o dílo**
pro veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem
„**Dodání GIS řešení pro MěÚ Rožnov pod Radhoštěm**“

uzavřená podle zákona číslo 89/2012 Sb., Občanského zákoníku

(dále jen „smlouva“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku byla uzavřena smlouva mezi smluvními stranami:

**Článek I.**

**Smluvní strany**

##

Objednatel: **Město Rožnov pod Radhoštěm**

Sídlo: Masarykovo náměstí 128, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm

Zastoupen: **Ing. Jiřím Pavlicou, starostou města**

IČO: 00304271

DIČ: CZ00304271

Bankovní spojení: ČSOB, a. s., pobočka Rožnov pod Radhoštěm

Číslo účtu: 249 738 406/0300

ID datové schránky: epqbwzr

(dále jen **„objednatel“**)

a

## Zhotovitel:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

Za zhotovitele oprávněn

jednat ve věcech smluvních

Za zhotovitele oprávněn

jednat ve věcech technických

Tel:

E-mail:

(dále jen **„zhotovitel nebo zpracovatel nebo poskytovatel“**)

## Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. 1. bod 1.1. a 1.2 této kupní smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že osoby podepisující tuto kupní smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

## Smlouva je uzavřena mezi objednatelem a zhotovitelem na základě výsledků výběrového řízení na dodávku, konkrétně na veřejnou zakázku malého rozsahu zadávanou dle Obecné části pravidel pro žadatele a příjemce v rámci Operačního programu Zaměstnanost, v platném znění, a přiměřeně dle vnitřního předpisu objednatele Zadávání veřejných zakázek malého rozsahu č. 1/2017, s názvem „**Dodání GIS řešení pro MěÚ Rožnov pod Radhoštěm**“ (ID veřejné zakázky na profilu objednatele jakožto zadavatele veřejné zakázky doplní objednatel), (dále jen „veřejná zakázka“). Nabídka zhotovitele, doručená/podaná v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku dne XX.XX.2022, (dále jen „nabídka“), byla vyhodnocena jako nejvýhodnější.

**Článek II.**

**Předmět plnění**

## Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele dodat níže specifikované dílo na svůj náklada nebezpečí, a to v souladu se všemi závaznými právními předpisy, jakož i sjednanými podmínkami, a současně závazek objednatele převzít řádně provedené dílo a zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek sjednaných touto smlouvou. Dílem se pro účely smlouvy rozumí dodání a implementace komplexního geoinformačního systému, dále GIS, který je založen na technologii tenký (webový) klient. Umožní vybraným pracovníkům tvorbu pasportů a jejich správu v budově MěÚ a přes mobilní zařízení v terénu na webovém prohlížeči s možností vzdáleně získávat informace z katastru nemovitostí. Pasporty budou na sdíleném datovém prostředí, kde všichni dotčení pracovníci uvidí totožná data. Dále GIS umožní publikovat pro občany vybraná data na webovém prohlížeči, kde budou mít občané možnost hlásit závady z území města. Dodané řešení bude tedy současně umožňovat zpřístupnění geodat veřejnosti, zaměstnancům objednatele a dalším organizacím objednatele. Součástí řešení bude dodávka potřebného softwarového vybavení, v neomezené licenci pro neomezený počet uživatelů.

Součástí dodání jsou odborné konzultace při implementaci, školení pro vybrané zaměstnance a technická podpora na 1 rok (12 měsíců).

Implementace řešení uvedeného v předchozím odstavci bude probíhat do stávající infrastruktury Technologického centra obce s rozšířenou působností Rožnov pod Radhoštěm. Minimální požadovaný rozsah implementace:

1. Instalace a konfigurace programového vybavení, konfigurace mapových aplikací a služeb,
2. Importy dat do společné sdílené databáze geodat,
3. Integrace díla s produkty třetích stan,
4. Dodání uživatelské dokumentace SW vybavení,
5. Dodání dokumentace pro administraci SW vybavení,
6. Školení uživatelů – správa pasportů majetku v sídle objednatele v rozsahu min. 4 hodin
7. Školení administrátora v sídle objednatele v rozsahu min. 4 hodin
8. Předání díla do zkušebního provozu,
9. Zkušební provoz po dobu 2 měsíců
10. Provedení akceptačního procesu do dvou měsíců od ukončení zkušebního provozu

Předmět díla musí splňovat minimálně požadavky a rozsah uvedené v příloze č. 1 této smlouvy „Technická specifikace díla“, která je nedílnou součástí Smlouvy.

Plnění je v souladu s výběrovým řízením s názvem „Dodání GIS řešení pro MěÚ Rožnov pod Radhoštěm“ realizovaným v rámci projektu „Kontaktní úřad Rožnov pod Radhoštěm“, reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/19\_109/0016826 podpořeného z Operačního programu Zaměstnanost.

## Zhotovitel se zavazuje provádět pro objednatele technické služby pro zajištění servisní a poradenské podpory související s produktivním provozem programového vybavení uvedeného v článku V. Cena za technické služby po dobu jednoho roku od uvedení do zkušebního provozu je součástí „Ceny celkem“. Po uplynutí jednoho roku od uvedení do zkušebního provozu bude sepsán dodatek k této Smlouvě, který bude pojednávat o následné technické podpoře.

## Smluvní strany se zavazují poskytnout si navzájem součinnost nezbytnou k řádnému splnění jejich povinností dle této smlouvy.

## O dodávce předmětu smlouvy bude sepsán akceptační protokol o převzetí dodávky.

Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli řádně a včas, v případě zjištění vad nebo nedodělků není objednatel povinen hradit cenu takové části díla. Zhotovitel vystaví ve dvou vyhotoveních podepsaný akceptační protokol k převzetí dodávky.

## Objednatel se zavazuje sjednanou službu a zboží odebrat, pokud je bez vad a v souladu s požadovanou specifikací a zaplatit dohodnutou kupní cenu.

## Součástí dodávky bude i veškerá příslušná související dokumentace (např. návod k obsluze).

**Článek III.**

**Cena díla a splatnost**

## Smluvní strany se dohodly na níže uvedené kupní ceně:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Předmět zakázky** | **Klíčové aktivity** | **Cena v Kč bez DPH** | **DPH v Kč** | **Cena celkem v Kč vč. DPH** |
| Dodání GIS řešení pro MěÚ Rožnov pod Radhoštěm | Dodávka a implementace předmětu díla včetně zkušebního provozu a zaškolení |       |       |       |
| Technická podpora po dobu 12 měsíců |       |       |       |
| **CENA CELKEM** |       |       |       |

Do ceny celkem je zahrnuta veškerá práce, migrace dat a činnost, která je nezbytná pro dodání díla. Cena díla obsahuje neomezenou licenci pro neomezený počet uživatelů.

Výše uvedená cena je maximální, nejvýše přípustná.

## Cenu za provedení díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy je zhotovitel oprávněn fakturovat po řádném předání díla objednateli, tj. po podpisu akceptačního protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami. Přílohou daňového dokladu (faktury) bude příslušný akceptační protokol.

## Smluvní strany se dohodly, že cena může být změněna pouze v těchto případech:

* v průběhu realizace služby dojde ke změně předpisů o dani z přidané hodnoty.

## Splatnost faktury je 21 kalendářních dnů ode dne doručení na adresu objednatele.

## Faktura (daňový doklad) musí obsahovat náležitosti dle platné legislativy. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta začíná běžet doručením opravené faktury. Zhotovitel se zavazuje, že předloží k proplacení jednu fakturu, která bude obsahovat název a číslo projektu, ve znění: **„Kontaktní úřad Rožnov pod Radhoštěm“ a registrační číslo CZ.03.4.74/0.0/0.0/19\_109/0016826**

## Za den úhrady faktury (daňového dokladu) se považuje den, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.

 **Článek IV.**

**Doba a místo plnění**

## Zhotovitel se zavazuje předat dílo do zkušebního provozu (na základě předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami) do 2 měsíců od účinnosti smlouvy a dále se zhotovitel zavazuje k ukončení zkušebního provozu, dokončení a předání díla (na základě podepsaného akceptačního protokolu oběma smluvními stranami) nejpozději do 2 měsíců od předání díla do zkušebního provozu.

Objednatel může zasílat požadavky na úpravu díla průběžně po dobu zkušebního provozu, nejpozději však poslední den zkušebního provozu.

 Technická podpora bude poskytována po dobu 12 měsíců od předání díla do zkušebního provozu.

## Místem plnění předmětu smlouvy je:

 **Město Rožnov pod Radhoštěm, Masarykovo náměstí 128, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm**

**Článek V.**

**Provoz a technická podpora**

## Zhotovitel zajistí po dobu dvou měsíců zkušební provoz, který je součástí ceny díla, a zapracuje do něj případné připomínky objednatele. V době zahájení zkušebního provozu zároveň zhotovitel proškolí administrátory objednatele a zároveň při zahájení zkušebního provozu začíná běžet lhůta 12 měsíců technické podpory, která je součástí ceny díla.

## Zhotovitel se zavazuje zabezpečit funkčnost, správu a technické aktualizace GIS.

## Zhotovitel bude aktualizovat popisnou a grafickou část katastru nemovitostí a aktualizovat leteckou mapu podle časového intervalu orgánu ČÚZK.

## Zhotovitel je při poskytování technické podpory vázán příkazy objednatele, pokud objednatel zhotoviteli takové příkazy udělí.

## Zhotovitel se zavazuje poskytnout technickou podporu od okamžiku předání díla do zkušebního provozu, a to po dobu 12 měsíců, a v tomto rozsahu:

1. Odstranění kritické nefunkčnosti (dílo není použitelné ve svých základních funkcích nebo se vyskytuje funkční závada znemožňující činnosti díla nebo jeho částí. Tento stav může ohrozit běžný provoz objednatele, případně může způsobit finanční nebo jiné škody) do 24 hodin od nahlášení této nefunkčnosti v pracovních dnech v době od 08:00 do 17:00 hodin. Závada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele, nejpozději však do 24 hodin od nahlášení nefunkčnosti, pokud se smluvní strany v daném případě nedohodnou jinak. Každé nedodržení lhůty pro odstranění závady, které nebyl dodavatel schopen ovlivnit, je dodavatel povinen objednateli písemně zdůvodnit.
2. Odstranění závažné nefunkčnosti (např. chyba funkčnosti jednoho z modulů, která má vliv na konečného uživatele a omezuje běžný provoz objednatele) do 3 pracovních dnů od nahlášení nefunkčnosti v pracovních dnech v době od 08:00 do 17:00 hodin. Závada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele, nejpozději však do 3 pracovních dnů od nahlášení nefunkčnosti, pokud se smluvní strany v daném případě nedohodnou jinak. Každé nedodržení lhůty pro odstranění nefunkčnosti, které nebyl dodavatel schopen ovlivnit, je dodavatel povinen objednateli písemně zdůvodnit.
3. Odstranění méně závažné nefunkčnosti, která nemá vliv na konečného uživatele či drobné závady do 5 pracovních dnů od nahlášení této závady v pracovních dnech v době od 08:00 hodin do 17:00 hodin. Závada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele, nejpozději však do 5 pracovních dnů od nahlášení závady, pokud se smluvní strany v daném případě nedohodnou jinak. Každé nedodržení lhůty pro odstranění závady, které nebyl dodavatel schopen ovlivnit, je dodavatel povinen objednateli písemně zdůvodnit.

## Pro nahlášení závady nebo technické podpory je třeba použít kontakty zhotovitele:

Kontaktní osoba: ……………..

E-mail: ………………………….

Telefon: ………………………..

## Řádným a prokazatelným nahlášením závady (nefunkčnosti) se rozumí nahlášení závady spolu s jejím popisem jednoznačně identifikujícím závadu a výše uvedené lhůty začínají běžet okamžikem nahlášení (zaslání na uvedený email) závady.

**VI. Předání díla**

## Zhotovitel předá dílo řádně a kvalitně tak, že splní veškeré své povinnosti včas a bez závad. Nedílnou součástí řádného splnění díla je předání všech dokladů souvisejících s řádným provedením díla objednateli.

## O předání a převzetí díla sepíší smluvní strany akceptační protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Má-li dílo vady, není objednatel povinen dílo převzít.

**VII. Odpovědnost za škodu a sankce**

## Odpovědnost za škodu a náhrada škody se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

## V případě prodlení zhotovitele splnit včas předmět smlouvy dle článku IV. Odst. 4.1., má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny dle článku III. Odst. 3.1. této smlouvy včetně DPH za každý i započatý den prodlení.

## V případě prodlení zhotovitele s plněním povinností při odstraňování vad či problémů dle čl. V. odst. 5.5 této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

## Při prodlení objednatele se zaplacením má zhotovitel právo požadovat zákonný úrok z prodlení.

## Vznikem nároku na smluvní pokutu, jejím vyúčtováním ani zaplacením není dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody.

**VIII. Záruka za jakost díla**

## Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem, kdy objednatel podpisem akceptačního protokolu převzal od zhotovitele dílo, které je předmětem této smlouvy. Záruku se vztahuje na vady, které se projeví u díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž zhotovitel prokáže, že jejich vznik zavinil objednatel.

## V průběhu záruční doby je zhotovitel povinen odstranit vady nahlášené objednatelem, a to bez zbytečného odkladu.

**Článek IX.**

**Odstoupení od Smlouvy**

## Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud dodavatel naplní některý z následujících důvodů tím, že:

1. Je proti němu zahájeno insolvenční řízení,
2. Vstoupí do likvidace,
3. Přerušil či zastavil práce na díle v rozporu s touto Smlouvou, nebo postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a termínu předání díla objednateli,
4. Je v prodlení s předáním díla uvedeného v článku IV. Této Smlouvy
5. Je opakovaně v prodlení s odstraňováním závad v rámci poskytování služeb technické podpory uvedené v článku V. této Smlouvy,
6. Nahlášenou závadu dle článku V. této Smlouvy neodstranil do 3 měsíců od okamžiku nahlášení závady.

## Zhotovitel může jednostranně odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s úhradou ceny díla dle této smlouvy po dobu delší než 30 dnů a ani po písemném upozornění zhotovitele nebyla bezodkladně sjednána náprava.

##  Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí písemně straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná poruší jakoukoliv svou povinnost ve smyslu tohoto článku.

**Článek X.**

**Závěrečná ujednání**

## Zhotovitel je v rámci svého plnění povinen zajistit objednateli součinnost při provádění informačních a propagačních opatření na základě Nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a zajištění jejich dokumentace. Komunikační aktivity a výstupy projektu musí být označeny vizuální identitou operačního programu Zaměstnanost, názvem a číslem projektu.

## Zhotovitel se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci díla a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost, a to po dobu nejméně 10 let od ukončení financování díla způsobem, který je v souladu s platnými právními předpisy České republiky a Evropských společenství.

## Smluvní strany se dohodly, že smluvní vztah založený smlouvou se řídí zákonem č. 89/2012, Sb. občanský zákoník, v platném znění, zejména jeho ustanoveními upravujícími smlouvu o dílo.

## Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího 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), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“). Zveřejnění smlouvy podle zákona o registru smluv zajistí **objednatel**.

## Objednatel připouští plnění předmětu smlouvy prostřednictvím poddodavatele. Za zhotovení díla je plně odpovědný zhotovitel.

##  Zhotovitel poskytuje objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít ke všem způsobům užití, v rozsahu neomezeném, a to bezúplatně.

## Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky metodického pokynu Obecná část pravidel pro žadatele a příjemce Operačního programu Zaměstnanost, v platném znění a podmínky vnitřního předpisu objednatele Zadávání veřejných zakázek malého rozsahu č. 1/2017, a to pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran, nestanoví-li smlouva jinak.

## Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech informacích či dokladech, poskytnutých druhou smluvní stranou, a sdělovat je třetím osobám pouze v rozsahu nezbytném k plnění smlouvy a nevyužívat je pro sebe ani pro jiného, a to ani po ukončení smlouvy. Tímto ujednáním nejsou dotčeny povinnosti objednatele podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a jiných právních předpisů, v platném znění. Zhotovitel je povinen zajistit, že osoby, jejichž prostřednictvím bude zajišťovat smlouvy, se zavážou k mlčenlivosti ve stejném rozsahu jako zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje, že osobní údaje, které obdržel či obdrží od objednatele, bude užívat pouze k účelu plnění smlouvy a nakládat s nimi v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

## Smluvní strany souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a to v rozsahu a postupem a v souladu s uvedeným právním předpisem, a dále se zveřejněním (včetně zpracování) smlouvy, případně všech údajů uvedených ve smlouvě a jejích případných přílohách a dodatcích, na webových stránkách objednatele a v informačních a organizačních systémech objednatele, případně systémech/registrech dle platných právních předpisů. Dodavatel prohlašuje, že údaje uvedené ve smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství a zároveň nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.

## Zhotovitel se zavazuje, že osobní údaje poskytnuté objednavatelem v souvislosti s plněním této smlouvy, bude zpracovávat pouze v zákonném rozsahu a přijme veškerá opatření k tomu, aby dodržel požadavky obecného nařízení (GDPR) tedy, že je neposkytne někomu dalšímu, zabrání jejich neoprávněnému zpracování, ztrátě nebo výmazu.

## Tato smlouva je sepsána ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovením.

## Tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, nikoli v tísni či za nápadně nevýhodných podmínek, veškerá její ustanovení jsou určitá a smluvním stranám zcela srozumitelná, což smluvní strany stvrzují svými podpisy.

## Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

* Příloha č. 1 – Technická specifikace díla
* Příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů

## Smlouvu schválila Rada města Rožnov pod Radhoštěm dne …doplní objednatel… usnesením č. …doplní objednatel…

***Přílohy Smlouvy:***

*Příloha č. 1 – Technická specifikace díla*

*Příloha č. 2 - Seznam poddodavatelů*

V Rožnově po Radhoštěm dne V        dne:

 ….................................................... ………………………………….

**Ing. Jiří Pavlica**

**starosta města Rožnov pod Radhoště**

Příloha smlouvy č. 1 – Technická specifikace díla

**Technická specifikace díla**

pozn. Zhotovitel dále také „dodavatel“, objednatel dále také „zadavatel“

|  |
| --- |
| **Příloha smlouvy č. 1 – Technická specifikace díla**Předmětem veřejné zakázky je dodání a implementace komplexního geoinformačního systému, dále GIS, který je založen na technologii tenký (webový) klient. Umožní vybraným pracovníkům tvorbu pasportů a jejich správu v budově MěÚ a přes mobilní zařízení v terénu na webovém prohlížeči s možností vzdáleně získávat informace z katastru nemovitostí. Pasporty budou na sdíleném datovém prostředí, kde všichni dotčení pracovníci uvidí totožná data. Dále GIS umožní publikovat pro občany vybraná data na webovém prohlížeči, kde budou mít občané možnost hlásit závady z území města. Další moduly jsou popsány v kapitole „Požadované moduly komplexního GIS“. Součástí dodání jsou odborné konzultace při implementaci, školení pro vybrané zaměstnance a technická podpora na 1 rok.**Požadované technické vlastnosti systému*** + GIS bude začleněn do stávající IT infrastruktury městského úřadu Rožnov pod Radhoštěm – Mapový server a data budou provozovány v IT infrastruktuře MěÚ Rožnov pod Radhoštěm
* Instalace a konfigurace virtuálního serveru (serverů) v prostředí VMware, ve spolupráci s objednavatelem
* Integrace do stávající služby Active Directory
* Spolupráce při napojení mobilních klientů z vnějších sítí s ohledem na firewall
* GIS musí být komplexní v rámci jednoho řešení ve webovém prohlížeči (modul, software) a případné další nástavby by se implementovaly do již existujícího tenkého klienta
* GIS bude postaven na modulech (každá nástavba je samostatný modul, který je možné z celého řešení v případě potřeby odebrat bez vlivu na ostatní nástavby nebo celek)
* databáze pro uložení popisných a grafických dat
* publikace dat pomocí MapServeru
* podpora datových formátů SHP, DGN, JPEG, TIF, GEOTIFF, GIF, PNG, PostGIS/PostgreSQL
* podpora WMS/WMTS/WFS/WSDP služeb
* spouštění jednotlivých SW modulů skrz portálové rozhraní pro jednoduchý přístup
* základní možnosti mapového, webového klienta:
* uživatelské prostředí bez potřeb instalace dalších doplňkových softwarů
* práce v mapovém rozhraní: zvětšování, zmenšování, posun, identifikace, měření délek a plochy, automatická lokalizace v mapě podle aktuální polohy zařízení, na kterém je systém používán,
* zobrazení základních podkladových vrstev v rozsahu území ORP (správní hranice, adresní body, základní mapa, katastrální mapa, letecká mapa s možností ukládat historické letecké snímky)
* grafické úpravy s možností ukládání, editace graficky s podporou přichytávání (snapování) na lomové body a linie editované digitální vrstvy a další mapové vrstvy, podpora konstrukce pravých úhlů
* možnost tisku (export) v měřítku do JPEG, PDF možnost volby výstupního formátu (min. A4 a A3) a možnost tisku s legendou nebo bez legendy
* fulltextové vyhledávání v geodatech (parcely, čísla popisná, objekty apod.)
* zobrazování atributů z geoinformačních dat
* zobrazovaní informací v mapě (popis, fotka, dokument, PDF, xlsx, docx) pomocí plovoucích oken (popup, bublina)
* přístup k datům v minimální úrovni zabezpečení HTTPS
* integrace na data ISZR, RÚIAN, ISKN
* responzivitu webového klienta a jeho nástavbových modulů umožňující zobrazení obsahu na různých zařízeních (notebook, tablet, chytrý telefon)
* možnost zasílat fotografický materiál pomocí mobilního zařízení s GPS souřadnicemi
* možnost připojit poznámky
* možnost zobrazení v mapovém portálu
* možnost komunikace se SW třetích stran (Aplikace Stavební úřad VITA, Mobilní rozhlas, odpadové hospodářství Gaben)
* řešení tenký klient – server
* podpora notifikačních služeb na končící záruky, revize apod.
* možnost správy a administrace uživatelů, řízení přístupových práv k definování různých rolí včetně:
* logování
* napojení na AD
* dodavatel GIS bude komunikovat v rámci implementace s IT oddělením MěÚ Rožnov pod Radhoštěm a dodavatel bude provádět následné aktualizace vybrané aplikace GIS
* Tenký klient – pro administraci a editaci dat bude potřeba webový klient na základě protokolu HTTPS, budou podporovány tyto prohlížece: MS Edge, Google Chrome.
* Tenký klient – pro publikaci dat občanům budou podporovány tyto prohlížeče: MS Edge, Google Chrome.
* Tenký klient – pro editaci dat v terénu bude nutná podpora MS Edge, Google Chrome.

**Požadované moduly komplexního GIS (neomezené licence)**Modul webová editace dat* Modul slouží pro vybrané pracovníky MěÚ, ale i pro externí pracovníky, kteří budou mít náležitá práva pro tvorbu, správu a editaci konkrétních pasportů.
* Modul pro pracovníky bude součástí jednotného tenkého klienta GIS.
* Pracovníci budou moci nahlížet a editovat na stolním PC ve webovém prohlížecí a zároveň budou moci nahlížet a editovat na mobilním zařízení v terénu (mobil, tablet, notebook).

Modul webová publikace dat pro občany města* Modul, který slouží ke zveřejňování (publikaci) vybraných dat v rámci GIS pro občany města.
* Portál pro občany bude součástí jednotného tenkého klienta GIS.
* Vrstvy v GIS bude možné vybrat a zveřejnit ve webovém prohlížeči a jakýkoli občan se bude moci podívat na vybrané vrstvy města, vybrané atributy a jiná data v rámci tenkého klienta GIS.

Modul hlášení závad* Modul slouží občanům a dalším zájemcům, kteří naleznou závadu, nebo jiný problém, na území města a budou to chtít nahlásit a zaevidovat.
* Modul bude součástí jednotného tenkého klienta GIS.
* Modul bude pomáhat zaměstnancům, kteří se starají o pořádek a správu majetku ve městě. Jednotlivé závady, které nahlásí občané města, se zaevidují do tenkého klienta vybraného GIS a určení zaměstnanci se k tomu budou moci vyjádřit a vyřešit.
* možnost zasílat fotografický materiál pomocí mobilního zařízení s GPS souřadnicemi
* možnost zobrazení v mapovém portálu
* možnost fotografie (závadu apod.) kategorizovat
* možnost stažení aplikace na platformě Android (ve verzi minimálně 10, ideálně 11, 12)
* možnost práce s QR kódy

Modul na práci s daty katastru nemovitostí* Modul bude součástí jednotného tenkého klienta GIS.
* Vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
* Komplexní práce s daty ISKN, tj.:
* informace o parcele, budově, bytových jednotkách,
* soupis parcel, budov, bytových jednotek,
* list vlastnictví,
* výběr parcel více vlastníků s barevným rozlišením,
* výběr parcel pomocí atributů,
* nástroj pro rychlý výběr sousedních parcel, a to i k více parcelám najednou
* hromadné vyhledávání podle parcely, vlastníka, LV (u parcel možnost vyhledávání konkrétní parcely, rozsahu parcel od – do nebo více parcel najednou),
* možnost vyhledání grafickým výběrem v mapě polygonem, linií, kružnicí, bodem; možnost kombinace více grafických výběrů a výběrů podle atributů
* Obousměrná komunikace (do mapy, z mapy),
* Možnost přidávat grafické a textové poznámky k parcelám, a to i hromadně,
* Napojení na WSDP (ČÚZK) pro generování digitálně ověřených výpisů z KN (i hromadné) a hromadné naplnění databáze daty o vlastnících, nahlížení do KN (ČÚZK), VDP (RÚIAN).
* Možnost hromadného dotazování na parcely, budovy nebo vlastníky a jejich vzájemné vazby,
* Možnost přikládání dokumentů k parcelám.
* Tvorba uživatelských sestav XHTML, podpora SQL dotazů,
* Export dat do CSV, XLS souborů,

Modul pro vkládání informací k nemovitostem* Vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
* Modul bude součástí jednotného tenkého klienta GIS.
* Možnost vkládat strukturované poznámky k:
* parcele i ke skupině vybraných parcel
* libovolnému území – možnost uživatelského zákresu polygonu poznámky v prostředí webového prohlížeče s podporou přichytávání kresby k lomovým bodům podkladové vrstvy digitální katastrální mapy
* Možnost vkládat přílohy (smlouvy, rozhodnutí, ...) v libovolném formátu
* Možnost vkládat informace o platnosti poznámky (datum od – do), účtované částce a poslední platbě pro účely vedení informací o pronájmech a záborech,
* Upozornění na končící platnost poznámky pomocí e-mailu

Modul na práci s RÚAIN* Vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
* Modul bude součástí jednotného tenkého klienta GIS.
* Vyhledávání adres pomocí fulltextu
* Volební okrsky, adresy, uautor, správní hranice

**Součástí implementace bude migrace těchto vrstev:** Migrace datV rámci migrace dat zadavatel dodá dodavateli mapovou a popisnou část pasportů v domluveném formátu, které se následně importují do určené aplikace. Jedná se o migrací pasportů: komunikací, dopravního značení a parkovišť, veřejného osvětlení, zeleně, základního mobiliáře a technické mapy. Podrobnější informace k jednotlivým pasportům je k nahlédnutí níže.Data z katastru nemovitostíV rámci implementace dat do určené aplikace GIS dodavatel importuje data katastru nemovitostí ve standartních formátech (SHP, VFK). Dodavatel bude minimálně 4x ročně aktualizovat data z katastru nemovitostí a poté po případné dohodě častěji.Pasport komunikací, dopravního značení a parkovišť* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
	+ v souladu se zákonem 13/1997 Sb., O pozemních komunikacích
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
	+ vizualizace dopravního značení včetně grafické reprezentace (natáčení značení dle reality)
	+ možnost vlastní správy číselníků
	+ editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
	+ možnost plánování oprav a údržby
	+ vizualizace zásahů do komunikací, opravy
	+ plán zimní a letní údržby
	+ možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)
	+ vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
	+ import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
	+ podpora notifikačních služeb na končící záruky, revize apod.

Modul Pasport veřejného osvětlení * + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
	+ vizualizace sítě veřejného osvětlení
	+ možnost souhrnných výpočtů z databáze
	+ možnost vlastní správy číselníků
	+ evidence údržby a zásahů
	+ editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
	+ vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
	+ import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
	+ možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)
	+ podpora notifikačních služeb na končící záruky, revize apod.

Pasport zeleně* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
	+ evidence zeleně
	+ možnost vlastních číselníků
	+ evidence údržby a zásahů
	+ editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
	+ vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
	+ import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
	+ možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)
	+ podpora notifikačních služeb

Technická mapa Zlínského kraje* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči

Technická mapa majetku města Rožnov pod Radhoštěm* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a databázové části
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
	+ editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
	+ vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
	+ import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
	+ možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)
	+ podpora notifikačních služeb na končící záruky, revize apod.

Územní plán* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a databázové části
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
	+ editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
	+ vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
	+ import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
	+ možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)

Mobiliář města* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
	+ editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
	+ vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
	+ import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
	+ možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)
	+ podpora notifikačních služeb na končící záruky, revize apod.

Letecké snímky (ORTOFOTO)* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové části
	+ možnost podkladové vrstvy
	+ historické letecké snímky
	+ dodavatel GIS řešení bude pravidelně aktualizovat vrstvu

Vrstva dětských hřišť (záměr na realizaci vrstvy)* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
	+ editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
	+ vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
	+ import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
	+ možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)
	+ podpora notifikačních služeb na končící záruky, revize apod.

Vrstva odpadů (záměr na realizaci vrstvy)* + vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
	+ vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
	+ editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
	+ vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
	+ import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
	+ možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu
	+ podpora notifikačních služeb na končící záruky, revize apod.

Vrstva sociálních zařízení (záměr na realizaci vrstvy)* vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
* vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
* editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
* vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
* import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
* možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)

Pasport hřbitova (záměr na realizaci vrstvy)* vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
* vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
* editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
* vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
* import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
* možnost nahrání e-příloh - libovolná dokumentace k příslušnému objektu (smlouvy, fotografie apod.)
* podpora notifikačních služeb na končící smlouvy apod.

Vrstva kamer městské policie (záměr na realizaci vrstvy)* vrstva v GIS, která se skládá z mapové a popisné části
* vlastní tvorba a editace popisných i grafických dat ve webovém prohlížeči
* editace dat dle přístupových práv – detailní, možnost udělovat práva samostatně k jednotlivým evidovaným typům objektů
* vytváření předdefinovaných sestav (CSV, XLS soubory)
* import a export dat (SHP, DGN apod. soubory)
* možnost nahrání e-příloh (libovolná dokumentace k příslušnému objektu)
* podpora notifikačních služeb na končící záruky, revize apod.
 |

Příloha smlouvy č. 2 – Seznam poddodavatelů

**SEZNAM PODDODAVATELŮ**

kterými bude zhotovitel plnit předmět smlouvy

 **„Dodání GIS řešení pro MěÚ Rožnov pod Radhoštěm“**

Zhotovitel:

|  |  |
| --- | --- |
| Název/obchodní firma/právní forma: |       |
| Sídlo/místo podnikání: |       |
| IČO/DIČ: |       |

uvádí následující:

|  |  |
| --- | --- |
| Předmět smlouvy **nebude** plněn prostřednictvím poddodavatelů. | **[ ]**  |
| Předmět smlouvy **bude** podílem v      % a v částce      ,- Kč bez DPH plněn prostřednictvím těchto poddodavatelů:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Číslo** | **Identifikační údaje poddodavatele** | **Popis části plnění smlouvy, kterou bude plnit poddodavatel, včetně uvedení podílu z celého předmětu plnění v % i částce v Kč bez DPH** |
| **1** | Název, adresa, IČO, DIČ | Textový popis, podíl v      %, podíl v      ,- Kč bez DPH. |
| **2** | Název, adresa, IČO, DIČ | Textový popis, podíl v      %, podíl v      ,- Kč bez DPH. |
| **3** | Název, adresa, IČO, DIČ | Textový popis, podíl v      %, podíl v      ,- Kč bez DPH. |
| **4** | Název, adresa, IČO, DIČ | Textový popis, podíl v      %, podíl v      ,- Kč bez DPH. |
| **5** | Název, adresa, IČO, DIČ | Textový popis, podíl v      %, podíl v      ,- Kč bez DPH. |
| **6** | Název, adresa, IČO, DIČ | Textový popis, podíl v      %, podíl v      ,- Kč bez DPH. |

  | **[ ]**  |

*Pozn.: Zakřížkujte pouze jednu variantu.*

V ……………………………………. dne \_\_/\_\_/\_\_\_\_

…….………………………………………………

 **(titul, jméno a příjmení osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka/dodavatele)**

 (funkce ve společnosti)