

# SMLOUVA O DÍLO

## č. MUUO/INF-01/2017

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů

---

### I. SMLUVNÍ STRANY

#### 1.1 OBJEDNATEL:

**Město Ústí nad Orlicí**

IČ: 00279676, DIČ: CZ00279676

se sídlem Sychrova 16, 562 24 Ústí nad Orlicí

zastoupené panem Petrem Hájkem, starostou města

bankovní spojení: Komerční banka, a.s. Ústí nad Orlicí, č. účtu: 9005-527611/0100

dále jen jako „objednatel“

a

#### 1.2 ZHOTOVITEL:

**IteSoft s.r.o. Choceň**

IČ: 25970097, DIČ: CZ25970097

se sídlem Nábřeží Krále Jiřího 774, 565 01 Choceň

zastoupený Michalem Valčíkem, jednatelem společnosti

bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s. Pardubice, č. účtu: 792793001/5500

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1812

dále jen jako „zhotovitel“

### II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Předmětem této smlouvy je vytvoření a zpřístupnění mapového informačního systému, zřízení a vydefinování datových vrstev a jednorázové pořízení geografických dat pro GIS Cleerio v rozsahu, který je uveden v příloze č.1 této smlouvy - Technické specifikaci předmětu plnění. Příslušná konfigurace, definice datových vrstev a dodaná geografická data budou zhotovitelem přímo implementována do dodávaného mapového informačního systému.
- 2.2 Zhotovitel poskytuje objednateli veškeré potřebné licence potřebné pro řádné fungování a provoz díla jako celku. Jedná se o časově neomezené licence opravňující k přístupu objednatele ke všem funkcionalitám dodaného mapového informačního systému a umožňující přístup veřejnosti k vybraným funkcionalitám a geografickým datům, které objednatel zveřejní prostřednictvím své webové aplikace. Cena za tyto licence je součástí ceny za celé dílo.
- 2.3 Zhotovitel se zavazuje provést předmět této smlouvy svým jménem a na vlastní odpovědnost.
- 2.4 Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené a dokončené dílo převzít a uhradit za něj zhotoviteli sjednanou cenu.

### III. DOBA PLNĚNÍ

- 3.1 Termín plnění předmětu smlouvy podle čl. III. této smlouvy je:  
Modul Územní plán: ..... 31. 12. 2017  
Ostatní součásti mapového informačního systému: ..... 30. 9. 2017
- 3.2 Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o výskytu okolností při zhotovování předmětu této smlouvy, které by mohly ovlivnit nedodržení termínu ukončení prací.
- 3.3 Jestliže zhotovitel připraví předmět této smlouvy k odevzdání před dohodnutým termínem, zavazuje se objednatel předmět této smlouvy převzít i v dřívějším termínu.
- 3.4 Zhotovitel je povinen dílo předat objednateli bez vad a nedodělků a předání díla bude potvrzeno v akceptačním protokolu, podepsaném zástupci obou smluvních stran.

### IV. CENA

- 4.1 Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu podle článku III. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran podle ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a vychází z předložených cenových nabídek zhotovitele a činí dle rekapitulace:

**323.917,- Kč včetně daně z přidané hodnoty 21%**  
(slovy: tři sta dvacet tři tisíc devět set sedmnáct Kč)

- 4.2 Rekapitulace ceny:

Mapové aplikace KN (Start, Plus, Pokročilé vyhledávání)	0,- Kč
Modul DTMM	19.900,- Kč
Modul Pasport komunikací	9.900,- Kč
Modul Dopravního značení	9.900,- Kč
Modul Mosty	4.900,- Kč
Modul Silniční vpusti a silniční kanalizační přípojky	4.900,- Kč
Modul Pasport údržby travnatých ploch	9.900,- Kč
Modul Pasport stromů a keřů včetně migrace dat	9.900,- Kč
Modul Odpadové hospodářství včetně migrace dat	9.900,- Kč
Modul Územní plán	9.900,- Kč
Modul Povodňový plán	9.900,- Kč
Modul Parkovací zóny	4.900,- Kč
Modul Pronajaté pozemky	9.900,- Kč
Modul Městský mobiliář	9.900,- Kč
Pořízení a implementace dat pro Pasport komunikací	96.000,- Kč
Pořízení a implementace dat pro Pasport údržby travnatých ploch	48.000,- Kč
<hr/>	
Cena díla bez DPH	267.700,- Kč
DPH 21 %	56.217,- Kč
<hr/>	
Cena celkem včetně DPH	323.917,- Kč

- 4.3 Vzhledem k tomu, že smluvené práce nepodléhají přenesení daňové povinnosti u stavebních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších

předpisů, bude k uvedené ceně připočítána DPH v zákonné výši.

- 4.4 Dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně výše DPH, bude předmět této smlouvy nebo jeho část fakturována s DPH v aktuální zákonné výši.
- 4.5 Cena za technickou podporu a související servisní služby zhotovitele na dodávaný mapový informační systém je stanovena v samostatné smlouvě o poskytování servisních služeb.

## V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Úhrada ceny předmětu plnění bude provedena po předání plnění na základě akceptačního protokolu podepsaného zástupci obou smluvních stran. Den podpisu akceptačního protokolu je dnem uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.2 Cenu za zhotovení předmětu této smlouvy uhradí objednatel na základě faktur, které zhotovitel vystaví a odešle objednateli.
- 5.3 Faktura bude formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty.

Jednotlivé faktury budou obsahovat tyto údaje:

- označení povinné a oprávněné osoby, adresa, sídlo, DIČ
- označení díla, předmět fakturace, číslo smlouvy a číslo faktury
- den odeslání a den splatnosti faktury
- označení peněžního ústavu a číslo účtu
- fakturovanou sumu (včetně DPH)

- 5.4 Lhůta splatnosti faktur je 21 dní ode dne doručení objednateli.
- 5.5 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, není objednatel povinen ji uhradit. Tuto skutečnost je objednatel, bez zbytečného odkladu, povinen zhotoviteli písemně sdělit. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury.
- 5.6 Zálohy nebudou ze strany objednatele zhotoviteli poskytovány.

## VI. ZÁRUČNÍ DOBA, ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 6.1 Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět této smlouvy v čase odevzdání objednateli a za vady, které se projeví po odevzdání předmětu této smlouvy.
- 6.2 Zhotovitel poskytuje na předmět této smlouvy záruku v délce 24 měsíců. Záruka začíná plynout ode dne předání a převzetí předmětu této smlouvy bez vad a nedodělků objednateli nebo až po jejich případném odstranění. Doba záruky se prodlužuje v případě reklamace o počet dní, které uplynou od jejího nahlášení do odstranění vady.

- 6.3 Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený podle podmínek této smlouvy, v souladu s obecně závaznými právními předpisy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
- 6.4 Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování případných vad předmětu této smlouvy do jednoho týdne od uplatnění reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu.
- 6.5 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady předmětu této smlouvy uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou.
- 6.6 Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 6.7 Technická podpora a související služby zhotovitele, vztahující se k předmětu díla, jsou sjednány v samostatné smlouvě o poskytování servisních služeb.
- 6.8 Zhotovitel prohlašuje, že na díle ani na jiném plnění z této smlouvy nevážnou žádné právní vady, tedy dílo není zatíženo právem třetí osoby.

## VII. OSTATNÍ USTANOVENÍ

- 7.1 Objednatel se zavazuje, že se vyjádří ke každé problematice, která se podstatně dotýká předmětu této smlouvy, a to nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy.
- 7.2 Objednatel se zavazuje, že na vyžádání zhotovitele se zúčastní všech jednání, kde je jeho účast nevyhnutelná (informace o termínu jednání musí být podána nejméně 5 pracovních dní předem).
- 7.3 Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.

## VIII. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1 Jestliže zhotovitel odevzdá dílo po termínu uvedeném v bodě 4.1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % smluvní ceny za každý započatý kalendářní den prodlení. Smluvní strany se dohodly, že úhrada této smluvní pokuty může být provedena odpočtem z konečné faktury.
- 8.2 Jestliže zhotovitel neodstraní v dohodnutém termínu vady a nedodělky zjištěné při odevzdání díla nebo v průběhu záruční doby dle bodu 7.2 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli

smluvní pokutu ve výši 0,05 % smluvní ceny za každý započatý kalendářní den prodlení.

- 8.3 Nezaplátí-li objednatel vystavené faktury v termínu splatnosti dle bodu 6.5 této smlouvy, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z neuhrazené částky za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 8.4 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.

## IX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 9.1 Právní vztahy touto smlouvou neupravené se budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
- 9.2 Odstoupení od smlouvy se bude řídit výhradně zákonnou úpravou, přičemž za podstatné porušení smlouvy bude považováno především:
- 9.2.1 prodlení zhotovitele se splněním závazného termínu vyplývajícího z čl. 4 této smlouvy delší než 15 pracovních dnů,
- 9.2.2 prodlení objednatele s úhradou sjednané ceny delší než 10 pracovních dnů,
- 9.2.3 případ. kdy zhotovitel poskytl řešení, které neodpovídá podmínkám stanoveným v této smlouvě a v její příloze č.1 – Technické specifikaci předmětu plnění smlouvy.
- 10.3 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou schváleny příslušnými orgány objednatele a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 10.4 Tato smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, ze kterých si dvě ponechá objednatel a dvě zhotovitel.
- 9.5 Tato smlouva byla schválena Radou města Ústí nad Orlicí dne 24. 4. 2017 pod číslem usnesení 1999/83/RM/2017.
- 9.6 Na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv a nabývá účinnosti dnem uveřejnění.
- 9.7 Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství ( § 504 z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
- 9.8 Zhotovitel souhlasí se zpracováním svých ve smlouvě uvedených osobních údajů, konkrétně s jejich zveřejněním v registru smluv ve smyslu z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) městem Ústí nad Orlicí, Sychrova 16, PSČ 562 24 Ústí nad Orlicí, IČ:00279676. Souhlas uděluje zhotovitel na dobu neurčitou. Osobní údaje poskytuje dobrovolně.
- 9.9 Smluvní strany se dohodly, že město Ústí nad Orlicí bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O

uveřejnění smlouvy město Ústí nad Orlicí bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyli-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.

- 9.10 Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.

V Ústí nad Orlicí, dne: .....

V Chocni, dne: .....

.....  
OBJEDNATEL:  
Město Ústí nad Orlicí  
Petr Hájek  
starosta města

.....  
ZHOTOVITEL:  
IterSoft s.r.o. Choceň  
Michal Valčík  
jednatel společnosti

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ SMLOUVY

---

Mapový informační systém, který je předmětem plnění smlouvy o dílo, bude součástí portálové aplikace GIS Cleerio, ve vrstvách, ke kterým budou dodávána i geografická data, bude pokrývat všech 9 katastrálních území v katastru města Ústí nad Orlicí a bude obsahovat následující součásti a funkcionality:

### 1. Základní mapy a katastr nemovitostí

#### 1.1 Mapová aplikace START

- Vrstvy mapového informačního systému START:
  - Základní mapa, Ortofotomapa, Historická mapa (z pol. 19. století),
  - Katastrální mapa a ev. mapa Pozemkového katastru,
  - Hranice katastrálního území, Čísla popisná a evidenční.

#### 1.2 Mapová aplikace PLUS (KN)

- Vrstvy mapového informačního systému PLUS - Tematické vrstvy pozemků a budov:
  - Čísla parcelní,
  - Výměry pozemků,
  - Pozemky s budovou,
  - Pozemky ve vlastnictví obce,
  - Pozemky významných vlastníků (SPÚ, ÚZSVM),
  - Rozdělení pozemků podle počtu vlastníků,
  - Rozdělení pozemků podle typu vlastníků,
  - Rozdělení pozemků podle druhu,
  - Rozdělení pozemků podle způsobu využití,
  - Pozemky s věcným břemenem,
  - Rozdělení budov podle typu,
  - Rozdělení budov podle způsobu využití,

#### 1.3 Pokročilé vyhledávání v KN (KN)

- Vyhledávání/filtrování pozemků a budov (dle LV, RČ, IČ),
- Výběr parcel graficky z mapy (bodem, linií a plochou),
- Kompletní výpisy/tisky listů vlastnictví.

### 2. Digitální technická mapa města (DTMM)

Vrstvy, které jsou součástí DTMM předávané správcem DTMM:

- Vodovody,
- Kanalizace,
- Teplovody,
- Rozvody kabelová televize,
- Elektrorozvody,
- Telekomunikační (sdělovací) kabely,
- Plynovody,
- Veřejné osvětlení,
- Účelová mapa povrchu – polohopis,
- Katodická ochrana,
- Body a výšky povrchové situace.

Další specifikace:

- Vrstvy budou obsahovat všechna data k jednotlivým vrstvám, která obsahuje výstup správce DTMM,

- Vrstvy budou dělené do dostupných hladin:
  - Kanalizace – barevné rozlišení zaměřených a nezaměřených přípojek,
  - Elektrorozvody dělená na hladiny NN, VN, VVN,
- Vrstvy budou obsahovat i dostupné textové popisky, pokud je výstup správce DTMM obsahuje,
- Barevnost prvků a popisků bude zachována stejně jako je ve výstupu od správce DTMM.

### 3. Pasport komunikací

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat následující části:

3.1 Geografické vymezení a popis místních komunikací založený na plochách v rozsahu předepsaném vyhláškou Ministerstva dopravy č.104/1997 Sb., v platném znění.

Tato část pasportu komunikací bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Číslo komunikace,
  - Název komunikace,
  - Třída místní komunikace (odpovídající aktuálnímu znění vyhlášky) s odpovídajícím editovatelným číselníkem,
  - Délka místní komunikace v km,
  - Počet mostů na komunikaci,
  - Celková délka mostů na komunikaci v km,
  - Objem finančních prostředků vynaložených na výstavbu místní komunikace,
  - Objem finančních prostředků vynaložených na údržbu místní komunikace.
- Dodání geografických dat (místní, krajské a státní komunikace) a příslušné popisy ve výše uvedené struktuře,
- Aplikační funkční nástroje pro následnou aktualizaci příslušných dat objednatelem.

3.2 Rozšiřující popis komunikací, která doplňuje pasport komunikací nad rámec vyhlášky

Tato část pasportu komunikací bude obsahovat:

- Potřebnou definici rozšiřující datové struktury v rozsahu:
  - Šířka komunikace,
  - Plocha povrchu komunikace,
  - Typ povrchu s odpovídajícím editovatelným číselníkem,
  - Správce komunikace s editovatelným navazujícím číselníkem,
  - Textová poznámka,
  - Fotodokumentace,
  - Zapsáno dne.
  - Stupeň údržby s navazujícím číselníkem zvlášť pro silnice a zvlášť pro chodníky a s odpovídajícím barevným rozlišením příslušných stupňů,
  - Udržující organizace s navazujícím editovatelným číselníkem,
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

3.3 Popis jednotlivých mostů na komunikacích

Tato část pasportu komunikací bude obsahovat:

- Zřízení a vydefinování vrstvy pro informace o jednotlivých mostech na komunikacích se strukturou:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo mostu,
  - Název mostu,
  - Stav s odpovídajícím číselníkem,
  - Délka mostu,
  - Šířka mostu,



- Náklady na pořízení mostu,
- Náklady na údržbu mostu,
- Textová poznámka,
- Fotodokumentace,
- Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

### 3.4 Popis dopravního značení na komunikacích

Tato část pasportu komunikací bude obsahovat:

- Zřízení a vydefinování podvrstvy (hladiny) pro svíslé dopravní značky na komunikacích se strukturou:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo značky,
  - Označení podle platného číselníku s navazujícím číselníkem,
  - Dodatková tabulka – číselníková hodnota s navazujícím číselníkem,
  - Způsob kotvení,
  - Pořizovací cena,
  - Poznámka,
  - Fotodokumentace,
  - Zapsáno dne.

S možností umístit více značek na jedno místo
- Zřízení a vydefinování podvrstvy (hladiny) pro vodorovné dopravní značky na komunikacích se strukturou:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo značky,
  - Označení podle platného číselníku s navazujícím číselníkem,
  - Materiál s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Plocha,
  - Poznámka,
  - Fotodokumentace,
  - Zapsáno dne.
- Zřízení a vydefinování podvrstvy (hladiny) pro zrcadla na komunikacích se strukturou:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo zrcadla,
  - Tvar zrcadla s navazujícím číselníkem,
  - Poznámka,
  - Fotodokumentace,
  - Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

### 3.5 Popis komunikací, která doplňuje informace o jejich odvodňování

Tato část pasportu komunikací bude obsahovat:

- Zřízení a vydefinování vrstvy pro silniční vpusti a kanalizační přípojky.
- Struktura Silniční vpusti:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo vpusti,
  - Materiál vpusti s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Typ rámu s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Kalový koš (ano/ne),
  - Poznámka,
  - Zapsáno dne.

- Struktura kanalizační přípojky:
  - Mapový liniový zakres,
  - Číslo přípojky,
  - Materiál s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Dimenze,
  - Délka přípojky,
  - Rok rekonstrukce,
  - Cena,
  - Poznámka,
  - Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

#### 4. Pasport údržby travnatých ploch

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat vrstvu vymezující travnaté plochy, udržované na náklady města.

Tato vrstva bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Číslo pozemku,
  - Výměra,
  - Vlastník,
  - Správce za MěÚ s navazujícím editovatelným číselníkem a s možností barevného rozlišení v mapě,
  - Udržující organizace,
  - Intenzita s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Sběr (ano/ne),
  - Typ sekání s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Poznámka,
  - Zapsáno dne,
  - Fotodokumentace.
- Dodání geografických dat a atributu Výměra,
- Aplikační funkční nástroje pro následnou aktualizaci příslušných dat objednatelem.

#### 5. Pasport stromů a keřů

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat vrstvu obsahující informace o stromech a keřích, které jsou v péči města.

Tato vrstva bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu, odpovídajícímu struktuře záznamů o stromech v aplikaci My Trees (SafeTree),
- Provedení migrace dat z editačního primárního systému My Trees (SafeTree).

#### 6. Modul odpadového hospodářství

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat informace v rozsahu a struktuře, který dnes objednatel provozuje izolovaně v rámci portálu Google Maps, a který bude obsahovat následující části:

##### 6.1 Zóny pro sběr pytlovaného tříděného odpadu.

Tato část modulu bude obsahovat:

- Barevné mapové vymezení zón pro svoz pytlovaného tříděného odpadu (vnitřní město, okrajové části) podle současné aplikace na portálu Google Maps,
- Poznámka pro jednotlivé zóny.

## 6.2 Informace o hnízdech pro sběr tříděného odpadu (papír, plast, sklo)

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo hnízda,
  - Souřadnice hnízda,
  - Poznámka,
  - Zapsáno dne.
- Migraci dat z aplikace Google Maps,
- Aplikační funkční nástroje pro následnou aktualizaci příslušných dat objednatelem.

## 6.3 Informace o specifických kontejnerech pro sběr specifického odpadu (baterie, textil, léky, elektrospotřebiče, injekční stříkačky)

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě pro každý typ kontejneru,
  - Číslo kontejneru,
  - Souřadnice kontejneru,
  - Typ kontejneru s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Poznámka,
  - Zapsáno dne.
- Migraci dat z aplikace Google Maps,
- Aplikační funkční nástroje pro následnou aktualizaci příslušných dat objednatelem.

## 6.4 Informace týkající se sběrného dvora (specifické kontejnery pro sběr specifického odpadu - chemický odpad, stavební odpad, velkoobjemové kontejnery, provozní informace)

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě pro každý typ kontejneru,
  - Číslo kontejneru,
  - Souřadnice kontejneru,
  - Typ kontejneru s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Poznámka,
  - Zapsáno dne.
- Migraci dat z aplikace Google Maps,
- Aplikační funkční nástroje pro následnou aktualizaci příslušných dat objednatelem,

## 7. Modul Územní plán v digitální podobě

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat informace v rozsahu a struktuře digitálně zpracovaného územního plánu města Ústí nad Orlicí, který je v letošním roce zpracováván pro město podle standardizované metodiky MINIS.

Tento modul bude obsahovat:

- Datovou strukturu odpovídající zpracovanému územní plánu v digitální podobě podle metodiky MINIS,
- Data importovaná z výstupu zpracovatele územního plánu v digitální podobě a předaná zhotoviteli objednatelem.

## 8. Modul Povodňový plán

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat mapové i popisné informace, které jsou obsahem grafické části digitálního povodňového plánu města Ústí nad Orlicí tak, jak byl zpracován

pro centrální aplikaci Elektronický digitální povodňový portál.

Tento modul bude obsahovat:

- Datovou strukturu odpovídající zpracované grafické části digitálního povodňového plánu,
- Data importovaná z výstupu zpracovatele digitálního povodňového plánu a předaná zhotoviteli objednatelem.

## 9. Modul Parkovací zóny

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat mapové i popisné informace, týkající se parkovacího systému města Ústí nad Orlicí.

Tento modul bude obsahovat:

### 9.1 Parkovací zóny.

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Barevné mapové vymezení jednotlivých parkovacích zón,
  - Výpis ulic v příslušné zóně,
  - Popisná poznámka pro jednotlivé zóny,
  - Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

### 9.2 Vymezení jednotlivých komunikací s označením upraveného způsobu parkování

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zvýrazněný název komunikace
  - Barevně vyznačený způsob úpravy parkování s navazujícím editovatelným číselníkem
  - Poznámka
  - Zapsáno dne
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

### 9.3 Parkovací automaty

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo parkovacího automatu,
  - Poznámka,
  - Fotodokumentace,
  - Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

### 9.3 Parkoviště

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Počet parkovacích míst,
  - Poznámka,
  - Fotodokumentace,
  - Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

## 10. Modul Pronajaté pozemky

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat mapové i popisné informace, týkající se pronajatých pozemků, které jsou ve vlastnictví města.

Tento modul bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Číslo pozemku,
  - Výměra pozemku,
  - Pronájem od,
  - Evidenční číslo smlouvy (Vera),
  - Poznámka,
  - Uložený soubor smlouvy,
  - Fotodokumentace,
  - Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro zakres pozemku, vkládání dat a jejich editaci objednatelem.

## 11. Modul Městský mobiliář

Tato část mapového informačního systému bude obsahovat informace o městském mobiliáři, která bude obsahovat následující části:

### 11.1 Odpadkové koše

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo koše,
  - Inventurní číslo,
  - Vlastník,
  - Výrobce (dodavatel),
  - Pořizovací cena,
  - Rok pořízení,
  - Materiál,
  - Objem (l),
  - Typ osazení,
  - Technický stav,
  - Počet provedených oprav,
  - Rok instalace,
  - Umístění,
  - Ulice,
  - Poznámka,
  - Četnost svozů,
  - Fotodokumentace,
  - Zapsáno dne.
- Migraci dat z aplikace GIS Geovap,
- Aplikační funkční nástroje pro následnou aktualizaci příslušných dat objednatelem.

### 11.2 Lavičky

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo lavičky,
  - Inventurní číslo,
  - Vlastník,
  - Výrobce (dodavatel),

- Pořizovací cena,
- Rok pořízení,
- Materiál,
- Typ osazení,
- Technický stav,
- Počet provedených oprav,
- Rok instalace,
- Umístění,
- Ulice,
- Poznámka,
- Fotodokumentace,
- Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání a editaci příslušných dat objednatelem.

### 11.3 Dětská hřiště

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo dětského hřiště,
  - Vlastník,
  - Výrobce (dodavatel),
  - Pořizovací cena,
  - Rok pořízení,
  - Popis prvků,
  - Datum poslední kontroly,
  - Technický stav,
  - Počet provedených oprav,
  - Umístění,
  - Ulice,
  - Poznámka,
  - Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání a editaci příslušných dat objednatelem.

### 11.4 Ostatní prvky MM (informační tabule, turistická posezení,...)

Tato část modulu bude obsahovat:

- Potřebnou definici datové struktury v rozsahu:
  - Zobrazovací symbol na mapě,
  - Číslo prvku,
  - 
  - Název prvku,
  - Typ prvku s navazujícím editovatelným číselníkem,
  - Vlastník,
  - Výrobce (dodavatel),
  - Pořizovací cena,
  - Rok pořízení,
  - Datum poslední kontroly,
  - Technický stav,
  - Počet provedených oprav,
  - Umístění,
  - Ulice,
  - Poznámka,

- Zapsáno dne.
- Aplikační funkční nástroje pro vkládání a editaci příslušných dat objednatelem.

## **12. Řešení přístupových oprávnění**

Zhotovitel umožní nastavení přístupových oprávnění pro každou vrstvu minimálně na úrovni:

- čtení,
- zápis,
- editace,
- mazání.

## **13. Řešení navazujících servisních služeb a technické podpory**

Servisní služby v rozsahu:

- Zajištění přístupu,
- Zálohování a obnova dat,
- Aktualizace dat do vybraných součástí mapového informačního systému,
- Technická podpora,
- Update systému,

Budou zajišťovány zhotovitelem na základě související samostatné smlouvy o poskytování servisních služeb.