**Smlouva o dílo**

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

# Smluvní strany

**Objednatel: Město Šlapanice**

Sídlo: Masarykovo náměstí 100/7, 664 51 Šlapanice

zastoupené Mgr. Michaelou Trněnou, starostkou

IČ: 00282651

DIČ: CZ00282651

Bankovní spojení: …………..

číslo účtu: …………..

Kontaktní osoba: …………..

a

**Zhotovitel:** ........................................

Sídlo: ...............................................

zastoupený: ...............................................

zapsaný v OR: …………………………………

IČ: ...............................................

DIČ: ...............................................

Bankovní spojení: ...............................................

číslo účtu: ...............................................

Kontaktní osoba: ...............................................

Tel: ...............................................

E-mail: ...............................................

tímto uzavírají tuto smlouvu o dílo v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), jako výsledek zadávacího řízení s názvem ***Strategické dokumenty pro město Šlapanice – nové vyhlášení*** (dále jen „výběrové řízení“), zadávaného v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, na základě něhož byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější.

# Předmět plnění („*dílo*“)

* 1. Předmětem plnění této smlouvy je **zpracování strategických dokumentů pro město Šlapanice, a to konkrétně následujících dokumentů**:

1. **Pasport zeleně**
2. **Pasport veřejných komunikací**
3. **Pasport inženýrských sítí**

(dále jen „dílo“)

* 1. Dílo bude zhotovitelem provedeno v následujícím rozsahu a způsobem:

1. **Pasport zeleně**

Předmětem je zpracování pasportu zeleně Města Šlapanice. Pasport zeleně je základním typem inventarizace ploch a prvků ve veřejně přístupné zeleni. Účelem pasportizace zeleně je získání přehledu o majetku a zajištění podkladů pro sestavení optimálního plánu běžné údržby těchto ploch a prvků. Pasport bude proveden v souladu s požadavky uvedenými níže. Příloha č 2 této smlouvy obsahuje plochy zeleně intravilánu a extravilánu určené k pasportizaci.

* + - * **Travnaté plochy**

identifikační číselné označení

pozemky, čísla parcel, na kterých je travnatá plocha situována

plocha, svažitost

intenzitní třída údržby

datum evidence (tj. datum provedení pasportu)

typy trávníků (kobercové, parkové, luční, sportovní a nestandardní.)

**Keře a keřové skupiny od min. plochy 5 m2, živé ploty**

identifikační číselné označení

určení druhu

pozemky, čísla parcel, na kterých je keř, keřová skupina či živý plot situován

skladba (listnaté, jehličnaté, smíšené)

typ živých plotů (tvarované, volně rostlé)

plošné výměry (keřů, keřových skupin, živých plotů atd.)

datum evidence (tj. datum provedení pasportu)

* **Stromy a skupiny stromů**

identifikační číselné označení

určení druhu

pozemky, čísla parcel, na kterých je strom situován

Zapojení (skupiny, solitéry, stromořadí, aleje)

Skladba (listnaté, jehličnaté, smíšené)

datum evidence (tj. datum provedení pasportu)

* **Květinové záhony**

identifikační číselné označení

plocha záhonu

pozemky, čísla parcel, na kterých je záhon situován

určení počtu kusů každého druhu

datum evidence (tj. datum provedení pasportu)

Travnaté plochy a květinové záhony budou geodeticky zaměřeny s třídou přesnosti 3.

Zhotovitel předá dokumentaci (výstupy) ve všech těchto formátech: \*pdf, \*dgn, \*shp, \*doc

součástí pasportizace zeleně bude zaškolení zaměstnanců objednatele (v rozsahu cca 3 dnů) a jejich seznámení s výstupy pasportu zeleně. Školení proběhne v sídle zadavatele.

dodané výstupy budou ve formátu, který bude zaručovat kompatibilitu se softwarem ArcGis ESRI využívaným městem Šlapanice.

* Import dat do prostředí SW ArcGIS ESRI využívaného městem Šlapanice bude provádět zhotovitel.

1. **Pasport veřejných komunikací**

Předmětem je zpracování pasportu místních komunikací Města Šlapanice (viz příloha č. 3 této smlouvy a příloha č. 4 této smlouvy). Jedná se o cca 25 km místních a účelových komunikací města Šlapanice a místní části Bedřichovice. Zpracování a jeho vedení je dáno ze zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích a vyhláškou č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích. Geodetické zaměření bude provedeno s třídou přesnosti 3. Pasport bude proveden v souladu s požadavky uvedenými níže.

* **Místní komunikace (dále jen „MK“)**
* evidence sítě komunikací bude realizována formou provázané plošné sítě a plošného vymezení komunikací topologicky korektními polygony
* číselné označení komunikace s rozlišením třídy MK (dle zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů)
* místní název MK
* délka MK
* průměrná šířka MK (vozovka / silniční pozemek dle zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů)
* pozemky, na kterých je MK situována včetně vlastníků
* druh povrchu

chodníky podél MK (budou zařazeny pod jedním číslem):

* + délka MK
  + průměrná šířka MK
  + pozemky, na kterých je MK situována včetně vlastníků
  + druh povrchu
  + umístění (vlevo, vpravo ze směru atd.)
  + bez přístupových chodníků

dešťové vpusti + příčné odvodňovací žlaby (propustky):

* + grafické provedeni linie, body
  + rozměry a materiál

příkopy:

* + grafické provedeni linie
  + povrch
  + délka

ostatní:

* + opěrné zdi (délka + šířka + výška) v grafickém provedení linie
  + propustky (délka + průměr) atd v grafickém provedení body.
  + zábradlí (délka + výška) v grafickém provedení linie
* **Místní komunikace IV. třídy - samostatné chodníky nebo chodníky podél silnic I, II a III. třídy (bez přístupových chodníků)**
* evidence sítě komunikací bude realizována formou provázané plošné sítě a plošného vymezení komunikací topologicky korektními polygony
* číselné označení komunikace s rozlišením třídy MK – specifikace dle § 6 zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů
* místní název MK
* délka MK
* průměrná šířka MK
* pozemky, na kterých je MK situována včetně identifikace vlastníků
* druh povrchu
* umístění (vlevo, vpravo ze směru atd.)
* **Místní komunikace IV. třídy – cyklostezky**
* grafické provedení linie a topologicky korektní plochy
* číselné označení komunikace s rozlišením třídy MK – specifikace dle §6 zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů
* místní název MK
* délka MK
* průměrná šířka MK
* pozemky, na kterých je MK situována včetně vlastníků
* druh povrchu
* umístění (vlevo, vpravo ze směru atd.
* **Parkoviště**
* grafické provedení linie a topologicky korektní plochy
* číselné označení komunikace s rozlišením třídy MK (c – dle zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů)
* místní název MK
* plocha MK + počty parkovacích míst (odděleně invalidé, vyhrazené, rodiny s dětmi atd.)
* pozemky, na kterých jsou parkoviště situována včetně vlastníků
* druh povrchu
* parkovací automat (umístění)/ jiné zařízení
* **Zastávky - plocha**
* grafické provedení linie a topologicky korektní plochy
* číselné označení zastávky
* místní název zastávky dle jízdního řádu
* typ zastávky (materiál, průchozí, uzavřená atd.)
* rozměry
* pozemky, na kterých je zastávka situována včetně vlastníků
* druh povrchu u zastávky (zálivy)
* fotodokumentace
* **Mosty**
* grafické provedení linie a topologicky korektní plochy
* číselné označení mostu
* místní název
* typ mostu (materiál, zábradlí atd.)
* rozměry
* druh povrchu mostu
* termíny kontrol
* tonáž
* Zhotovitel předá dokumentaci (výstupy) ve všech těchto formátech: \*pdf, \*dgn, \*shp, \*doc
* součástí pasportizace komunikací bude zaškolení zaměstnanců objednatele (v rozsahu cca 3 dnů) a jejich seznámení s výstupy pasportu komunikací. Školení proběhne v sídle zadavatele.
* dodané výstupy budou ve formátu, který bude zaručovat kompatibilitu se softwarem ArcGis ESRI využívaným městem Šlapanice.

Import dat do prostředí SW ArcGIS ESRI využívaného městem Šlapanice bude provádět zhotovitel.

Fotografická dokumentace všech komunikací panoramatickými snímky pořízenými po 3 metrech ve směru průběhu komunikace, rozlišení panoramatických snímků minimálně 50 megapixelů (downsampling není povolený), Panoramata budou polohově umístěna v souřadnicovém systému S-JTSK. Panoramatické snímky budou zpřístupněny ve webové mapové aplikaci. Webová mapová aplikace bude provozována na zařízení dodavatele. V aplikaci budou zpřístupněna všechna data pasportu. Aplikace bude umožňovat prohlížení panoramat ve spojení s podkladovými mapami a daty pasportu. Aplikace bude umožňovat oměřování objektů a digitalizaci dat do jednotlivých vrstev pasportu. Všechna měření souřadnic a digitalizace musí probíhat v souřadnicovém systému S-JTSK. Podkladové mapy webové aplikace budou rovněž v S-JTSK. Absolutní polohová přesnost digitalizace dat z panoramatických snímků bude do 50 cm RMSE.

1. **Pasport inženýrských sítí**

Předmětem je zpracování pasportu inženýrských sítí na území Města Šlapanice. Pasport bude proveden v souladu s požadavky uvedenými níže.

* **Kanalizace**
* geodetické zaměření povrchových znaků sítě tj. zaměření šachet vč. hloubky uložení potrubí (dna šachet), výústních objektů, vpustí a liniového odvodnění napojeného na kanalizaci a aktualizace podkladů poskytnutých Objednatelem
* rozlišení kanalizace dešťové, splaškové a jednotné
* **Vodovod**
* vytrasování metalických částí vodovodní sítě a následné geodetické zaměření vytrasovaných rozvodů. Geodetické zaměření povrchových znaků sítě, šachet, hydrantů a uzavíracích armatur. Součástí dodávky bude aktualizace podkladů poskytnutých Objednatelem
* **Elektrické vedení (NN, VN)**
* vytrasování a následné geodetické zaměření kabelových rozvodů (NN, příp. VN). Geodetické zaměření přípojkových skříní a (RS/SP) skříní. Geodetické zaměření nadzemních prvků rozvodů hladiny NN (podpěrné body, příp. umístění konzolí na objektech). Součástí dodávky bude aktualizace podkladů poskytnutých Objednatelem
* **Zemní plyn**
* vytrasování a následné geodetické zaměření rozvodů zemního plynu. Geodetické zaměření přípojkových skříní. Geodetické zaměření nadzemních prvků rozvodů zemního plynu. Součástí dodávky bude aktualizace podkladů poskytnutých Objednatelem
* Zhotovitel předá dokumentaci (výstupy) ve všech těchto formátech: \*pdf, \*dwg, \*dgn, \*shp, \*doc
* součástí pasportizace komunikací bude zaškolení zaměstnanců objednatele (v rozsahu cca 3 dnů) a jejich seznámení s výstupy pasportu inženýrských sítí. Školení proběhne v sídle zadavatele.
* dodané výstupy budou ve formátu, který bude zaručovat kompatibilitu se softwarem ArcGis ESRI využívaným městem Šlapanice.
* Import dat do prostředí SW ArcGIS ESRI využívaného městem Šlapanice bude provádět zhotovitel.

# Doba a místo plnění

1. Zhotovitel dílo dle této smlouvy provede nejpozději do 31. 12. 2019, přičemž se rovněž zavazuje dodržovat dílčí termíny dokončení jednotlivých dokumentů obsažené v harmonogramu plnění, který je přílohou č. 6 této smlouvy.
2. Dílo bude předáno objednateli v sídle objednatele.

# Cena díla

1. Cena díla činí:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Část díla** | **Cena v Kč bez DPH** | **DPH** | **Cena v Kč vč. DPH** |
| a) | Pasport zeleně |  |  |  |
| b) | Pasport veřejných komunikací |  |  |  |
| c) | Pasport inženýrských sítí |  |  |  |
|  | **Celková cena díla** |  |  |  |

Cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná a konečná a zahrnuje celý předmět plnění dle této smlouvy.

1. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení všech smlouvou sjednaných činností.
2. Zhotovitel je povinen se před podpisem smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na sjednanou cenu. Veškeré náklady zhotovitele vyplývající z této smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
3. Sjednaná cena celkem může být navýšena pouze v případě změny zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, týkající se sazby DPH.

# Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit cenu díla na základě faktur vystavených zhotovitelem a doručených objednateli vždy po ukončení příslušné části díla specifikované v čl. II. této smlouvy, a to vždy na základě objednatelem potvrzeného protokolu o předání příslušné části díla. Tento protokol bude vždy přílohou faktury.
2. Faktura vystavená poskytovatelem musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákonu č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat:
   * označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo;
   * identifikační údaje objednatele včetně DIČ;
   * identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ;
   * název projektu; Strategické dokumenty pro město Šlapanice
   * číslo projektu: CZ.03.4.74/0.0/0.0/16\_058/0007454
   * popis obsahu účetního dokladu;
   * datum vystavení;
   * datum splatnosti;
   * datum uskutečnění zdanitelného plnění;
   * výši ceny bez daně celkem;
   * podpis odpovědné osoby zhotovitele;
   * přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu;
   * náležitosti stanovené § 435 NOZ;
3. Faktura bude zaslána zhotovitelem na adresu objednatele. Splatnost faktur činí 30 kalendářních dní. Pokud nebude faktura obsahovat povinné náležitosti, je objednatel ji oprávněn zhotoviteli vrátit a běh lhůty splatnosti se tímto pozastavuje.
4. Faktura se považuje za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele nejpozději v den splatnosti faktury.
5. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, má zhotovitel právo na zaplacení zákonného úroku z prodlení dle § 1970 občanského zákoníku.

# Provádění díla

1. Pro účely kontroly průběhu plnění díla je zhotovitel povinen svolat kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Zhotovitel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně 5 dnů před jeho konáním, pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
2. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového plnění provádění prací a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Na kontrolním dnu předkládá zhotovitel objednateli průběžnou zprávu o postupu prací, popřípadě předkládá k projednání alternativy možných řešení.
3. Vedením kontrolních dnů je pověřen zhotovitel.
4. Zhotovitel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání v elektronické podobě, který předá elektronicky (e-mail) nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.
5. Kontrolní den se uskuteční nejméně 2x za měsíc, a to ve Šlapanicích na MěÚ Šlapanice, Masarykovo náměstí 100/7, v zasedací místnosti.
6. Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, případně může stanovit mimořádné kontrolní dny, pokud to vyžadují okolnosti při provádění díla a zhotovitel je povinen na toto přistoupit.
7. Na kontrolním dnu je povinen se zúčastnit vždy vedoucí realizačního týmu zhotovitele nebo osoba s obdobnými kompetencemi.
8. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
9. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
10. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím poddodavatelů uvedených v příloze této smlouvy. Změnu poddodavatele musí písemně schválit objednatel.
11. Zhotovitel je povinen při realizaci díla postupovat dle svých nejlepších znalostí a svého nejlepšího vědomí a svědomí a dodržovat při tom veškeré právní předpisy, technické normy a zadání a pokyny objednatele. Na chybné pokyny objednatele je zhotovitel povinen bezodkladně upozornit, jinak nese odpovědnost za eventuální škody tímto vzniklé.
12. Věci, které jsou potřebné k zhotovení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
13. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí příslušné části díla přizvat na požádání objednatele i své subdodavatele.
14. Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost díla. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel není osobou odborně způsobilou a není schopen ani při vynaložení veškeré své odborné péče zkontrolovat při předání a převzetí díla jeho správnost a úplnost ve všech souvislostech. Za tohoto stavu odpovídá zhotovitel za správnost a úplnost díla a nemůže se v budoucnu dovolávat toho, že dílo bylo objednatelem převzato bez jakýchkoliv výhrad.
15. Pokud činností zhotovitele nebo v důsledku nesprávného či neúplného provedení díla dojde ke způsobení újmy objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících ze smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto újmu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za újmu způsobenou činností těch, kteří pro něj části díla provádějí (poddodavatelé).
16. Zhotovitel je povinen ke dni podpisu této smlouvy o dílo předat objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla dle této smlouvy. Bankovní záruka bude ve výši 2 % z celkové ceny díla bez DPH a bude platná až do okamžiku převzetí celého díla objednatelem. Objednatel může čerpat z bankovní záruky za provedení díla v případě, že zhotovitel řádně a včas nesplní některou ze svých povinností podle této smlouvy před předáním a převzetím předmětu díla a čerpanou částku může objednatel použít k úhradě svých pohledávek za zhotovitelem vzniklých v souvislosti s touto smlouvou o dílo, zejména z titulu smluvních pokut nebo náhrady škody. Bankovní záruka za provedení díla musí zavazovat solidní banku se sídlem v České republice k plnění výhradně ve prospěch objednatele na jeho první výzvu, bez námitek, bez povinnosti objednatele předložit bance jakékoli jiné dokumenty než písemnou výzvu a bez nutnosti předchozí výzvy zhotoviteli k odstranění důvodu pro čerpání bankovní záruky za provedení díla.

# Předání a převzetí díla a užití výstupů provádění díla

1. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli předem, kdy bude jednotlivá část díla připravena k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení.
2. O průběhu předávacího a přejímacího řízení se pořídí zápis (protokol). Dílo vykazující jakékoli vady, včetně drobných vad, nemusí být objednatelem převzato. Dílo je převzato okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci obolu smluvních stran.
3. Předáním díla (nebo jeho příslušné části) objednateli dává zhotovitel objednateli výhradní právo a souhlas s užitím a užíváním díla pro účely, ke kterým je dílo určeno.
4. Objednatel má zejména právo dílo a jeho výsledky a výstupy libovolně rozvíjet, používat pro svou činnost, předávat třetím osobám, zajišťovat ochranu právem duševního vlastnictví a jinak s ním (s nimi) nakládat dle svých potřeb.

# Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost v trvání min. 48 měsíců. Záruční doba počíná běžet předáním díla objednateli. Záruka se nevztahuje na vady způsobené zaviněným jednáním objednatele anebo způsobené vyšší mocí.
2. Zhotovitel je povinen bezplatně odstranit vady díla, které budou zjištěny během záruční doby a nahlášeny objednatelem zhotoviteli prokazatelnou formou (zejména e-mail, dopis). Zhotovitel vady odstraní nejpozději do 5 pracovních dnů od jejich nahlášení objednatelem, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.

# Smluvní pokuty

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s termínem provedení celého díla dle čl. III. odst. 1) této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny díla za každý započatý den prodlení.
2. Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním termínů provedení jednotlivých částí díla (tj. jednotlivých strategických dokumentů) uvedených v harmonogramu, který je přílohou této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané ceny díla za každý započatý den prodlení.
3. Pokud zhotovitel neodstraní záruční vady díla ve lhůtě uvedené v čl. VIII. odst. 2) této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý započatý den prodlení.
4. Pokud zhotovitel změní poddodavatele bez písemného souhlasu objednatele dle čl. XII. odst. 6) této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každého neschváleného poddodavatele.
5. Smluvní pokutu vyúčtuje objednatel zhotoviteli písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
6. Zhotovitel je povinen uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
7. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

# Změna a ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě, chronologicky číslovaným. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu smlouvy formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku ke smlouvě.
4. Tuto smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran, výpovědí nebo odstoupením od smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu písemně vypovědět i bez uvedení důvodů, a to s výpovědní dobou čtyři měsíce, která počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi zhotoviteli.
6. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit odstoupením od smlouvy, a to z důvodů uvedených v občanském zákoníku a dále rovněž z následujících důvodů:
   1. pokud zhotovitel nezahájí realizaci díla ani ve lhůtě do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy
   2. pokud zhotovitel nepředá celé dílo objednateli ani do 30 dnů po vypršení lhůty pro jeho předání.
   3. pokud zhotovitel i přes upozornění objednatele provádí dílo v rozporu s touto smlouvou, zadáním či pokyny objednatele nebo v rozporu s právními předpisy či technickými normami
   4. pokud je objednatel v prodlení s úhradou faktury o více než 60 dnů
7. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
8. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně.
9. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy, pak povinnosti obou stran jsou následující:
   * + 1. zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněný shodným způsobem, jakým byla stanovena sjednaná cena,
       2. zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, vyčíslení doposud uhrazených částek, a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
       3. zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
       4. strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

# Důvěrnost informací a duševní vlastnictví

1. Veškeré informace a dokumenty týkající se plnění předmětu smlouvy, s nimiž bude zhotovitel přicházet v průběhu plnění díla do styku, jsou považovány za důvěrné a nesmějí být sdělovány nikomu kromě objednatele a - podle dohody s ním – dalším povolaným osobám, např. poddodavatelům. Tyto informace nebudou použity k jiným účelům než k provedení díla podle této smlouvy.
2. Za důvěrné informace se nepovažují informace, které:
   * + jsou veřejně přístupné nebo známé v době jejich užití nebo zpřístupnění, pokud jejich veřejná přístupnost či známost nenastala v důsledku porušení zákonné (tj. uložené právními předpisy) či smluvní povinnosti, nebo
     + jsou poskytnuty smluvní straně třetí osobou nijak nezúčastněnou na provádění díla dle této smlouvy, která má právo s takovou informací volně nakládat a poskytnout ji třetím osobám.
3. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění díla neposkytne nebo neumožní získat informace týkající se díla třetím osobám a že přijme v této souvislosti dostatečná bezpečnostní opatření.
4. Veškerá majetková práva duševního vlastnictví, která vzniknou k výsledkům činností prováděných na základě této smlouvy, vznikají vždy a pouze objednateli a zhotovitel není oprávněn si na ně činit jakékoli nároky.

# Závěrečná ustanovení

1. Pokud není v předchozích ustanoveních uvedeno jinak, platí ustanovení občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
3. Objednatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, platí tato delší lhůta.
4. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů ČR nebo EU a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Tuto povinnost je zhotovitel zajistit u svých poddodavatelů.
5. Smluvní strany se dohodly na vyloučení aplikace obchodních zvyklostí v právním vztahu založeném s touto smlouvou.
6. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace ve výběrovém řízení, jen v nutných a závažných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní poddodavatel prokazoval za zhotovitele v rámci výběrového řízení. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený poddodavatel prokázat na vyzvání objednateli a ten nesmí souhlas se změnou poddodavatele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.
7. Platnost této smlouvy nastává dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnost dnem zveřejnění v Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění smlouvy v registru smluv provede objednatel. Zhotovitel tímto souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy v Registru smluv, na profilu zadavatele, případně jiným způsobem stanoveným právním předpisem.
8. Smlouva je zpracována ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel, jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
9. Obě strany prohlašují, že si tuto smlouvu řádně přečetly, že jí rozumí, že se dohodly ve všech částech této smlouvy a na důkaz z výše uvedeného připojují vlastnoruční podpisy svých statutárních zástupců.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Obecné podmínky k pasportizaci

Příloha č. 2 – Plochy pro pasport zeleně

Příloha č. 3 – Šlapanice\_komunikace

Příloha č. 4 – Bedřichovice\_komunikace

Příloha č. 5 – Inženýrské sítě

Příloha č. 6 – časový harmonogram plnění díla

Příloha č. 7 – seznam poddodavatelů

V .................... dne .................... Ve Šlapanicích dne ....................

Za zhotovitele Za objednatele

.................................................. ..................................................

Mgr. Michaela Trněná

starostka města

**Příloha č. 1 – Obecné podmínky k pasportizaci**

Veškerá grafická data pořizovaných pasportů zhotovitel předá objednateli v souladu s těmito požadavky:

* data zhotovitel předá objednateli v souřadnicovém systému JTSK
* grafická data předaná zhotovitelem objednateli musí být tzv. topologicky čistá
  + napojení linií, ploch bez mezer a přesahů (koncový bod jedné linie, plochy musí být počátečním bodem následující linie, plochy)
  + v místě křížení musí být linie, plochy ukončeny
  + ve výkresech se nebudou vyskytovat duplicity
  + u plošných prvků, které reprezentují jeden jev, nebude docházet k překryvům a budou reprezentovány vždy jeden prvek jednou plochou
  + překryvy ploch jsou povoleny pouze u prvků významově odlišných jevů – např. základní plocha zeleně, plocha travního pokryvu, plocha travního pokryvu, skupina stromů nebo keřů apod.
* databázová popisná data budou připojena následujícím způsobem:
  + formát DGN: ke grafickým prvkům jsou připojeny tzv. databázové linky (DBlink typu MGE) s hodnotou odpovídající poli MSLINK v připojené tabulce (dBase/Access/Excel) popisných dat,
  + formát SHP: jsou připojeny soubory DBF dle zásad ESRI

Databázový záznam bude obsahovat jednoznačnou identifikaci sledovaného prvku (např. evidenční číslo úseku, evidenční číslo plochy zeleně, apod.). Pokud tato jedinečná identifikace neexistuje, je třeba, aby se zhotovitel před pořizováním dat dohodl s objednatelem na způsobu jejího vytvoření. Pomocí této identifikace budou navázány přílohy (fotografie a jiné dokumenty) – viz popis níže

* K jednotlivým výkresům zhotovitel předá všechny související grafické náležitosti jako samostatné soubory:
  + DGN - tabulka barev, knihovna buněk a knihovna stylů čar, event. tabulka MSCATALOG (vazba čísla DBlinku na tabulku popisných dat)
  + SHP – soubor MXD – ArcMap Document File
  + Využívaný software městem Šlapanice – ArcGis ESRI
* struktury a popis jednotlivých polí popisných dat včetně číselníků budou zhotovitelem popsány v samostatné textové příloze
* legendu dodá zhotovitel objednateli v samostatné textové příloze
* fotografické nebo jiné dokumenty zhotovitel předá objednateli v samostatných souborech, kde název souboru bude obsahovat jednoznačnou identifikaci prvku obsaženou v databázových popisných datech. Fotografické přílohy předá zhotovitel objednateli ve formátu JPG (velikost cca 1 MB), jiné dokumenty předá zhotovitel objednateli ve formátech podporovaných běžnými kancelářskými programy používanými objednatelem (DOC, PDF, XLS…). Název souborů pak bude odpovídat stejnému vzoru, aby byl umožněn hromadný import a následné přiřazení příloh k prvkům.