zmluvA o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

**Čl. 1 ZMLUVNÉ STRANY :**

1.1. Názov : **Mesto Trnava**

Sídlo: Hlavná č. 1

917 71 Trnava

IČO: 00 313 114

DIČ: 202 1175 728

štatutárny zástupca: JUDr. Peter Bročka, LL.M., primátor

zást. pre veci zmluvné: JUDr. Peter Bročka, LL.M.

zást. pre veci technické: Ing. Dušan Béreš

gestor PD: Ing. Andrea Hudcovičová

bankové spojenie: VÚB Trnava

č. účtu: SK59 0200 0000 0000 2692 5212

telefón: 033/32 36 130

e-mail: [dusan.beres@trnava.sk](mailto:dusan.beres@trnava.sk)

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

1.2. Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

štatutárny zástupca:

zást. pre veci zmluvné:

zást. pre veci technické:

reg. číslo SKSI:

bankové spojenie:

č. účtu:

telefón:

e-mail:

(ďalej len **Zhotoviteľ**)

(ďalej len „Zhotoviteľ“ a  „Objednávateľ“ spolu len „**Zmluvné strany**“)

**Čl. 2 PREDMET ZMLUVY**

* 1. Východiskové údaje:

Investičná akcia: „Rekonštrukcia MK a vybudovanie cestičky pre cyklistov Botanická ulica a Ovocná ulica, PD“ (ďalej iba „**investičná akcia**“)

Investor:Mesto Trnava

* 1. Zhotoviteľ vyhotoví v rozsahu výzvy na predkladanie ponúk, súťažných podkladov a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve (ďalej len ZoD) vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť pre Objednávateľa dielo špecifikované v bode 2.3 tejto zmluvy pre účel investičnej akcie a Objednávateľ sa mu za to zaväzuje zaplatiť cenu vo výške a za podmienok dohodnutých v čl. 5 a v čl. 6 tejto zmluvy.
  2. Dielo pre účel investičnej akcie sa Zhotoviteľ zaväzuje vyhotoviť v rozsahu:
     1. **Vypracovanie** **konceptu** /jednoduchého grafického konceptu/ v dvoch variantoch (alternatívne umiestnenie autobusovej zastávky pred potravinami COOP Jednota), ktorý predloží objednávateľovi. Následne po písomnom odsúhlasení objednávateľom, projektant bude pokračovať v spracovaní projektovej dokumentácií pre územné rozhodnutie. Koncept bude spracovaný iba pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici.
     2. **Vypracovanie** **geodetického zamerania územia (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici a pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)** s podrobnosťou a rozsahom potrebným pre jednotlivé stupne projektov vrátane overenia existencie, polohy, technického stavu a funkčnosti všetkých inžinierskych sietí v záujmovom území u správcov a ich zohľadnenie v projektovej dokumentácii (overenie bude zdokladované zápisom).
     3. **Vypracovanie projektovej dokumentácie pre územné rozhodnutie (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici a pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici),**
     4. **Vypracovanie** **realizačného projektu (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici a pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici) –** spracovanie projektovej dokumentácie v uvedenom stupni znamená, že projektová dokumentácia bude podkladom pre vydanie stavebného povolenia (prípadne povolenia na stavebné úpravy) a zároveň bude podkladom i pre samotnú realizáciu stavby.
     5. **Výkon odborného autorského dohľadu (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici a pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)** počas realizácie stavby podľa vypracovanej projektovej dokumentácie až do nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia.
     6. **Súčinnosť** **(pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici a pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)** v procese verejného obstarávania na realizáciu stavebných prác, ak to bude potrebné.
  3. Požadovaný rozsah diela v zmysle bodu 2.3 vyplýva z predmetu a rozsahu riešenia uvedeného vo výzve na predkladanie ponúk a v súťažných podkladoch.

**Čl. 3 povinnosti zmluvných strán pri vypacovaní projektovej dokumetácie**

* 1. Pred začatím vypracovania projektovej dokumentácie je Zhotoviteľ povinný si prezrieť miesto, kde sa má stavba realizovať a za týmto účelom si od Objednávateľa vyžiadať všetky potrebné podklady a informácie, ktoré súvisia s vykonávaním diela. Objednávateľ je povinný všetky dostupné informácie poskytnúť Zhotoviteľovi.
  2. Položky v časti Náklady stavby – položkový rozpočet a výkaz výmer musia byť v zmysle kódov rozpočtových cenníkov, výkaz výmer musí obsahovať konkrétne výpočty množstiev jednotlivých položiek (dĺžky, plochy, kubatúry, množstvá).
  3. Projektová dokumentácia musí byť spracovaná v súlade:
* so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov,
* s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona v znení neskorších predpisov,
* s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie v znení neskorších predpisov,
* technickými podmienkami TP 07/2014, TP 048 a TP 085,
* s platnými normami STN 73 6110/Z2, STN73 6056, STN 73 6102, STN 83 7010, STN 83 7016, STN 83 7017 a STN 83 7015, ČSN 464902,
* so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení,
* so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení,
* so zákonom NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny,
* s príslušnými slovenskými technickými normami, európskymi normami, všeobecno-technickými požiadavkami na výstavbu,
* s ostatnými príslušnými platnými právnymi predpismi.
  1. Pri spracovávaní projektovej dokumentácie bude Zhotoviteľ rešpektovať:
* platný Územný plán mesta Trnava a ostatné strategické dokumenty mesta, s ktorými ho Objednávateľ oboznámi,
* vyjadrenia a stanoviská dotknutých orgánov a organizácií, napr. správcov sietí,
* vyjadrenia odborných pracovníkov MsÚ v Trnave v rámci pracovných rokovaní k rozpracovanosti projektu a konzultácií.

3.5. Projektová dokumentácia bude vypracovaná:

a) na základe výkonnostných a funkčných požiadaviek, ktoré môžu zahŕňať environmentálne charakteristiky; technické požiadavky sa musia určiť tak, aby boli zrejmé všetky podmienky a okolnosti dôležité na vypracovanie ponuky,

b) s odkazom na technické špecifikácie v poradí: slovenské technické normy, ktorými sa prevzali európske normy, európske technické osvedčenia, spoločné technické špecifikácie, medzinárodné normy, iné technické referenčné systémy zavedené európskymi normalizačnými organizáciami, alebo ak také neexistujú, národné technické osvedčenia alebo národné technické špecifikácie týkajúce sa projektovej dokumentácie, uskutočnenia stavebných prác a používania stavebných výrobkov, technické špecifikácie, ktoré pochádzajú z priemyselného odvetvia a sú týmto odvetvím všeobecne uznávané, normy pre oblasť obrany a špecifikácie obranného materiálu, ktoré sú obdobné týmto normám; takýto odkaz musí byť doplnený slovami „alebo ekvivalentný“,

c) na základe výkonnostných a funkčných požiadaviek uvedených v písmene a) s odkazom na technické špecifikácie uvedené v písmene b), ktoré slúžia ako prostriedok na zabezpečenie súladu s výkonnostnými a funkčnými požiadavkami, alebo

d) odkazom na technické špecifikácie uvedené v písmene b) pre niektoré charakteristiky a odkazom na výkonnostné alebo funkčné požiadavky uvedené v písmene a) pre ostatné charakteristiky.

Technické požiadavky sa nesmú odvolávať na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, ak by tým dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov alebo tovarov, ak si to nevyžaduje predmet zákazky. Takýto odkaz možno použiť len vtedy, ak nemožno opísať predmet zákazky /položky/ dostatočne presne a zrozumiteľne, a takýto odkaz musí byť doplnený slovami „alebo ekvivalentný“.

Ak sa použije odkaz na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby dodávateľ uvedie, prečo nebolo možné poskytnúť plnenie podľa písm. a), b), c) alebo d). Zhotoviteľ uvedie, čo sa považuje za ekvivalentné s označením všetkých parametrov, ktoré majú byť pri ekvivalentnosti skúmané s odôvodnením prečo je daný parameter potrebný. Opis predmetu plnenia nesmie odkazovať priamo a ani nepriamo na jedného výrobcu a ani jeho výrobok.

Zhotoviteľ sa zaväzuje zohľadňovať a navrhovať Objednávateľovi riešenia šetrné k životnému prostrediu. Zhotoviteľ sa môže inšpirovať poznatkami Európskej komisie k jednotlivým produktovým skupinám (dostupné aj v slovenskom jazyku) na –

<http://ec.europa.eu/environment/gpp/eu_gpp_criteria_en.htm>.

Porušenie týchto povinností je podstatným porušením zmluvy.

* 1. Pri vypracovaní projektovej dokumentácie bude Zhotoviteľ dodržiavať všetky ustanovenia tejto zmluvy a bude sa riadiť východiskovými podkladmi odovzdanými Objednávateľom, písomnými záznamami z kontrolných porád, ako aj vyjadreniami správcov inžinierskych sietí a dotknutých orgánov štátnej správy. Zhotoviteľ sa zaväzuje konzultovať so správcami inžinierskych sietí – overiť si existenciu, polohu, technický stav a funkčnosť jestvujúcich inžinierskych sietí, možnosti napojenia, prekládky či ochrany jednotlivých inžinierskych sietí.
  2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že oprávnené pripomienky a požiadavky dotknutých orgánov štátnej správy, správcov inžinierskych sietí zapracuje do projektovej dokumentácie po prerokovaní s Objednávateľom do 10 dní po tom, čo sa o nich dozvedel, ak nedôjde k dohode o inom termíne tak, aby termín plnenia podľa čl. 4 tejto zmluvy bol dodržaný.
  3. Objednávateľ požaduje projektovú dokumentáciu vypracovať pre daný typ stavby tak, aby obsah a rozsah projektovej dokumentácie zodpovedal odporúčanému obsahu realizačného projektu podľa aktuálneho sadzobníka pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností UNIKA.
  4. V procese verejného obstarávania (výber dodávateľa stavby podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní) sa Zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi riadnu súčinnosť a v prípade potreby bezodkladne, najneskôr v lehote dvoch pracovných dní od zadania požiadavky, písomne reagovať na otázky týkajúce sa projektovej dokumentácie, ktoré bude potrebné zodpovedať na základe podnetov záujemcov vo verejnom obstarávaní.

**Čl. 4 čas plnenia a spÔSOB odovzdania Diela**

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť a odovzdať dielo v rozsahu dohodnutom v bode 2.3. tejto zmluvyv dohodnutých lehotách nasledovne:

* vypracovanie **konceptu (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici):**

začiatok: dňom nadobudnutia účinnosti zmluvy o dielo

ukončenie: najneskôr do 3 kalendárnych týždňov od začatia

* vypracovanie **geodetického zamerania územia** a **projektu pre územné rozhodnutie pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici:**

začiatok: od protokolárneho schválenia konceptu objednávateľom

ukončenie: najneskôr do 12 kalendárnych týždňov od začatia

* vypracovanie **projektu pre stavebné povolenie s realizačnou podrobnosťou pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici:**

začiatok: dňom nadobudnutia právoplatnosti územného rozhodnutia

ukončenie: najneskôr do 10 kalendárnych týždňov od začatia

* vypracovanie **geodetického zamerania územia** a **projektu pre územné rozhodnutie pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici:**

začiatok: dňom nadobudnutia účinnosti zmluvy o dielo

ukončenie: najneskôr do 12 kalendárnych týždňov od začatia

* vypracovanie  **projektu pre stavebné povolenie s realizačnou podrobnosťou pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici:**

začiatok: dňom nadobudnutia právoplatnosti územného rozhodnutia

ukončenie: najneskôr do 10 kalendárnych týždňov od začatia

* **Výkon odborného autorského** **dohľadu** – počas realizácie stavby podľa vypracovanej projektovej dokumentácie až do nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia.
* **Súčinnosť** v procese nasledovného verejného obstarávania na realizáciu stavebných prác, ak to bude potrebné.

4.2. Dodržanie dohodnutých termínov je závislé od poskytnutia potrebnej súčinnosti Objednávateľom dohodnutej v tejto zmluve. Po dobu meškania Objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je Zhotoviteľ v omeškaní so splnením povinností odovzdať dielo v dohodnutom termíne.

4.3. Zhotoviteľ splní povinnosť vyhotoviť dielo v rozsahu podľa bodu 2.3.1., 2.3.2. a 2.3.3. jeho odovzdaním riadne a bez vád Objednávateľovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podpísaného oboma zmluvnými stranami.  Objednávateľ nie je povinný dielo prevziať, ak má vady. Dielo sa považuje za vyhotovené dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma zmluvnými stranami.

4.4. Dielo v rozsahu podľa bodu 2.3.4. a 2.3.5. sa považuje za vyhotovené realizáciou uvedených činností v daných bodoch.

4.5. Projektová dokumentácia bude vypracovaná v slovenskom jazyku. Objednávateľ vyžaduje odovzdať grafickú i textovú časť:

***Koncept***

- **v písomnej (tlačenej) forme** v 2 vyhotoveniach

- **v elektronickej forme** na CD nosiči v 1 vyhotovení.

***Geodetické zameranie územia pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici a miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici***

- **v písomnej (tlačenej) forme** v 2 vyhotoveniach

- **v elektronickej forme** na CD nosiči v 1 vyhotovení.

***Projektová dokumentácia pre územné rozhodnutie (DÚR) pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici:***

*Tlač projektovej dokumentácie:*

* DÚR bude vypracovaná v slovenskom jazyku
* 8 kompletných paré PD pre územné rozhodnutie (DÚR) (výkresová, textová časť)

1. *x digitálne spracovanie DÚR na CD nosiči:*

* digitálne spracovanie na prvom CD nosiči pre predmet zákazky:

výkresovú časť vo forme dgn, dwg v súradnicovom systéme S-JTSK, textovú časť vo formáte kompatibilnom s MS Word (doc resp. docx) a tabuľkovú časť formáte kompatibilnom s MS Excel (xls resp. xlsx)

* digitálne spracovanie na druhom CD nosiči pre predmet zákazky:

výkresovú časť, textovú časť vo forme Adobe pdf,

***Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici:***

* **v písomnej (tlačenej) forme** v 10 vyhotoveniach, rozpočet a výkaz výmer v 2 vyhotoveniach
* **v elektronickej forme** na CD nosiči v 1 vyhotovení – grafickú časť vo formáte súborov DWG alebo DGN v súradnicovom systéme S-JSTK, tabuľkovú časť (rozpočet a výkaz výmer s výpočtom množstiev) vo formáte XLS, textovú časť vo formáte DOC
* **v elektronickej forme** na CD nosiči v 1 vyhotovení – grafickú časť, textovú časť a tabuľkovú časť v PDF
* **pre účely určenia na použitie PDZ a TDZ – tlač výkresov na to určených v 3 vyhotoveniach**

***Projektová dokumentácia pre územné rozhodnutie (DÚR) pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici:***

*Tlač projektovej dokumentácie:*

* DÚR bude vypracovaná v slovenskom jazyku
* 8 kompletných paré PD pre územné rozhodnutie (DÚR) (výkresová, textová časť)

*2 x digitálne spracovanie DÚR na CD nosiči:*

* digitálne spracovanie na prvom CD nosiči pre predmet zákazky:

výkresovú časť vo forme dgn, dwg v súradnicovom systéme S-JTSK, textovú časť vo formáte kompatibilnom s MS Word (doc resp. docx) a tabuľkovú časť formáte kompatibilnom s MS Excel (xls resp. xlsx)

* digitálne spracovanie na druhom CD nosiči pre predmet zákazky:

výkresovú časť, textovú časť vo forme Adobe pdf,

***Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici:***

* **v písomnej (tlačenej) forme** v 10 vyhotoveniach, rozpočet a výkaz výmer v 2 vyhotoveniach
* **v elektronickej forme** na CD nosiči v 1 vyhotovení – grafickú časť vo formáte súborov DWG alebo DGN v súradnicovom systéme S-JSTK, tabuľkovú časť (rozpočet a výkaz výmer s výpočtom množstiev) vo formáte XLS, textovú časť vo formáte DOC
* **v elektronickej forme** na CD nosiči v 1 vyhotovení – grafickú časť, textovú časť a tabuľkovú časť v PDF
* **pre účely určenia na použitie PDZ a TDZ – tlač výkresov na to určených v 3 vyhotoveniach**

**Čl. 5 cena Diela**

5.1. Cena diela je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov je konečná a predstavuje sumu:

**Celková zmluvná cena: ...................... eur** s DPH, slovom .................................eur.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.1. Koncept – miestna komunikácia na Botanickej ulici** | | |
| Cena Konceptu – miestna komunikácia na Botanickej ulici bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.1. Cena konceptu – miestna komunikácia na Botanickej ulici celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.2. Geodetické zameranie územia (GZ) pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici** | | |
| Cena GZ – pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.2. Cena GZ – pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.3. Projektová dokumentácia pre územné rozhodnutie (DÚR) pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici** | | |
| Cena DÚR bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.3. Cena DÚR celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.4. Projektová dokumentácia - realizačný projekt (RP) – pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici** | | |
| Spevnené plochy, komunikácia, cyklotrasa a chodníky |  | € |
| Sadové úpravy – krajinno-architektonický projekt (vrátane dendrologického prieskumu, návrh nových vegetačných úprav) |  | € |
| Verejné osvetlenie a mobiliár |  | € |
| Projekt kanalizácie – doplnenie kanalizačných vpustov a prípojok, ORL |  | € |
| Hydrogeologický posudok |  | € |
| Inžinierske siete (vrátane: poloha, výška, technický stav, pripokládky, prekládky IS) |  | € |
| Vodozádržné opatrenia |  | € |
| Koordinácia projektu |  | € |
| Plán organizácie výstavby (POV) |  | € |
| Návrh plánu užívania verejnej práce |  | € |
| Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) |  | € |
| Náklady stavby (výkaz výmer a rozpočet) |  | € |
| Cena RP – pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici spolu bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.4. Cena RP – pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.5. Odborný autorský dohľad (OAD) – pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici** | | |
| Cena OAD – pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.5. Cena OAD – pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.6. Geodetické zameranie územia (GZ) pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici** | | |
| Cena GZ – pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.6. Cena GZ – pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.7. Projektová dokumentácia pre územné rozhodnutie (DÚR) pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici** | | |
| Cena DÚR bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.7. Cena DÚR celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.8. Projektová dokumentácia - realizačný projekt (RP) – pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici** | | |
| Spevnené plochy, komunikácia, cyklotrasa a chodníky |  | € |
| Sadové úpravy – krajinno-architektonický projekt (vrátane dendrologického prieskumu, návrh nových vegetačných úprav) |  | € |
| Verejné osvetlenie a mobiliár |  | € |
| Projekt kanalizácie – doplnenie kanalizačných vpustov a prípojok, ORL |  | € |
| Hydrogeologický posudok |  | € |
| Inžinierske siete (vrátane: poloha, výška, technický stav, pripokládky, prekládky IS) |  | € |
| Vodozádržné opatrenia |  | € |
| Koordinácia projektu |  | € |
| Plán organizácie výstavby (POV) |  | € |
| Návrh plánu užívania verejnej práce |  | € |
| Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) |  | € |
| Náklady stavby (výkaz výmer a rozpočet) |  | € |
| Cena RP – pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici spolu bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.8. Cena RP – pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.1.9. Odborný autorský dohľad (OAD) – pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici** | | |
| Cena OAD bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***5.1.9. Cena OAD celkom s DPH*** |  | **€** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CELKOVÁ CENA ZA DIELO** | | |
| Cena bez DPH |  | € |
| DPH 20% |  | € |
| ***Cena celkom s DPH*** |  | **€** |

5. 2. V cene sú zahrnuté všetky nevyhnutné a súvisiace služby potrebné na vyhotovenie diela a náležitosti predchádzajúce spracovaniu projektovej dokumentácie potrebné na vydanie príslušných povolení a následne na realizáciu stavby.

5.3. Cena diela v rozsahu podľa bodu 2.3.6., t.j. súčinnosť pri verejnom obstarávaní Zhotoviteľa stavebných prác je zahrnutá v celkovej cene diela uvedenej v bode 5.1.

**Čl. 6 platobné podmienky**

6.1. Podkladom pre úhradu ceny za dielo podľa čl. 5.1 tejto zmluvy budú faktúry vystavené Zhotoviteľom po odovzdaní diela v súlade s čl. 4 tejto zmluvy.

6.2. Zhotoviteľ bude môcť vystaviť faktúru v zmysle odsekov 5.1.1, 5.1.2., 5.1.3., 5.1.4., 5.1.6., 5.1.7. a 5.1.8. až po prekontrolovaní štruktúry a rozsahu odovzdanej časti diela (geodetické zameranie územia, dokumentácia pre územné rozhodnutie (pre jednotlivé miestne komunikácie), realizačné projekty pre jednotlivé miestne komunikácie. Následne bude Zhotoviteľ vyzvaný Objednávateľom k vystaveniu faktúry, najskôr však po 14 dňoch po odovzdaní predmetu tejto zmluvy, ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak.

* 1. Vzhľadom na rozpočtové pravidlá objednávateľa môžu byť faktúry doručené po 15.12.2020 uhrádzané až v mesiaci máj 2021, najskôr však po 15.5.2021.

6.4. Vystavenie faktúr:

Termín: po protokolárnom odovzdaní konceptu (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici)

Suma: 100% ceny podľa bodu 5.1.1. s DPH

Termín: po protokolárnom odovzdaní geodetického zamerania územia (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici)

Suma: 100% ceny podľa bodu 5.1.2. s DPH

Termín: po protokolárnom odovzdaní projektovej dokumentácie pre územné rozhodnutie (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici)

Suma: 90% ceny podľa bodu 5.1.3. s DPH

Termín: po nadobudnutí právoplatnosti územného rozhodnutia (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici)

Suma: 10% z ceny podľa bodu 5.1.3. s DPH

Termín: po protokolárnom odovzdaní realizačného projektu (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici)

Suma: 80% z ceny podľa bodu 5.1.4. s DPH

Termín: po zapracovaní všetkých vyjadrení jednotlivých správcov sietí a orgánov štátnej správy do realizačného projektu (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici)

Suma: 10% z ceny podľa bodu 5.1.4. s DPH

Termín: po nadobudnutí právoplatnosti stavebného povolenia, najneskôr však do 6 mesiacov od odovzdania a protokolárneho prevzatia realizačného projektu (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici)

Suma: 10% z ceny podľa bodu 5.1.4. s DPH

Termín: po nadobudnutí právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia stavby (pre miestnu komunikáciu na Botanickej ulici)

Suma: 100% z ceny podľa bodu 5.1.5. s DPH

Termín: po protokolárnom odovzdaní geodetického zamerania územia (pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)

Suma: 100% z ceny podľa bodu 5.1.6. s DPH

Termín: po protokolárnom odovzdaní projektovej dokumentácie pre územné rozhodnutie (pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)

Suma: 90% ceny podľa bodu 5.1.7. s DPH

Termín: po nadobudnutí právoplatnosti územného rozhodnutia (pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)

Suma: 10% z ceny podľa bodu 5.1.7. s DPH

Termín: po protokolárnom odovzdaní realizačného projektu (pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)

Suma: 80% z ceny podľa bodu 5.1.8. s DPH

Termín: po zapracovaní všetkých vyjadrení jednotlivých správcov sietí a orgánov štátnej správy do realizačného projektu (pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)

Suma: 10% z ceny podľa bodu 5.1.8. s DPH

Termín: po nadobudnutí právoplatnosti stavebného povolenia, najneskôr však do 6 mesiacov od odovzdania a protokolárneho prevzatia realizačného projektu (pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)

Suma: 10% z ceny podľa bodu 5.1.8. s DPH

Termín: po nadobudnutí právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia stavby (pre miestnu komunikáciu na Ovocnej ulici)

Suma: 100% z ceny podľa bodu 5.1.9. s DPH

6.5. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa Zákona o účtovníctve 431/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov a bude obsahovať minimálne tieto náležitosti:

1. identifikačné údaje Zhotoviteľa:

* obchodné meno a sídlo (totožné s údajom na zmluve o dielo),
* IČO,
* DIČ,
* Bankové spojenie;

1. identifikačné údaje Objednávateľa:

* názov a sídlo,
* IČO,
* DIČ,

1. poradové číslo faktúry,
2. dátum, kedy bolo dielo odovzdané,
3. dátum vyhotovenia faktúry,
4. dátum splatnosti faktúry,
5. centrálne číslo zmluvy ,
6. rozsah a označenie diela odovzdaného v zmysle tejto zmluvy,
7. fakturovaná suma, t.j. cena diela za vyhotovenie ktorého je faktúra vystavená s uvedením položiek v prípade vystavenej faktúry podľa bodu 5.1.5. tejto zmluvy,
8. meno osoby, ktorá faktúru vystavila za Zhotoviteľa,
9. pečiatka a podpis oprávnenej osoby.

6.6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať predpísané náležitosti, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na doplnenie, resp. odstránenie nedostatkov. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.

6.7. Splatnosť faktúr je **14 dní** od doručenia faktúry Objednávateľovi. V prípade doručenia faktúry po 15.12.2020, tieto budú uhradené v zmysle bodu 6.3.

**čl. 7 Zodpovednosť za vady, záruka**

7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve a počas záručnej doby podľa bodu 7.3. tohto článku bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve a bude spôsobilé pre účel realizácie investičnej akcie.

7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo podľa bodu 2.3.4. je zhotovené tak, že na jeho základe je možné realizovať predmetnú stavbu v zmysle investičnej akcie pri dodržaní rozpočtu, ktorý je súčasťou projektovej dokumentácie s realizačnou podrobnosťou. Za vadu sa považuje každá zmena výkazu výmer zrealizovaná po odovzdaní a prevzatí uvedeného diela a uhradení príslušnej časti ceny diela , ktorá má za následok zmenu rozpočtu. Táto zodpovednosť je dohodnutá ako objektívna zodpovednosť Zhotoviteľa. Ak však potreba zmeny výkazu výmer bude odôvodnená nepredvídateľnými okolnosťami, nepovažuje sa to za vadu uvedeného diela.

7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jej odovzdania Objednávateľovi. Za vady, vzniknuté po odovzdaní zodpovedá vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti a nedodržaním platných noriem.

7.3. Záručná doba na dielo je päť rokov a začína plynúť odo dňa jeho protokolárneho odovzdania Objednávateľovi.

7.4. Zhotoviteľ vypracuje dielo podľa bodu vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť a zároveň vyhlasuje, že má oprávnenie na všetky činnosti za účelom vyhotovenia diela v zmysle zákona č. 138/1992 Zb. Slovenskej národnej rady o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov alebo rovnocenné oprávnenie podľa právneho poriadku Európskej únie, ktoré je akceptovateľné právnym poriadkom SR. Zhotoviteľ je povinný na vyžiadanie Objednávateľa toto oprávnenie predložiť k nahliadnutiu, v prípade spracovania časti  projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie s realizačnou podrobnosťou v subdodávke Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za to, že subdodávatelia budú mať rovnako všetky potrebné oprávnenia a je povinný na požiadanie Objednávateľa predložiť aj oprávnenie konkrétnych subdodávateľov. Zmluvný zodpovedný projektant je zodpovedný za to, že všetci členovia projekčného kolektívu vlastnia odbornú spôsobilosť pre vybrané činnosti v stavebníctve.

7.5. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov poskytnutých Objednávateľom a Zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na ňu Objednávateľa upozornil a Objednávateľ trval na ich použití.

7.6. Prípadné uplatnenie nároku z vád diela je Objednávateľ povinný uplatniť u Zhotoviteľa bezodkladne po zistení vady v písomnej forme (aj v elektronickej podobe – email).

7.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vád diela ihneď, najneskôr do 7 dní po písomnom uplatnení reklamácie a vady odstrániť v čo najkratšom čase, ktorého dĺžku dohodnú Zmluvné strany písomne.

7.8. Podstatné porušenie tejto zmluvy alebo jej opakované porušenia, ktoré nie sú podstatné predstavujú závažné porušenie profesijných povinností v zmysle bodu 101 preambuly smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní a o zrušení smernice 2004/18/ES.

7.9. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je poistený pre prípad zodpovednosti za škodu, spôsobenú jeho činnosťou. Doklad o poistení Objednávateľovi na vyžiadanie predloží.

7.10. Porušenie čl. 7 predstavuje podstatné porušenie tejto zmluvy.

**čl. 8 zmluvné pokuty a náhrada škody**

8.1. V prípade, že Zhotoviteľ nedodá dielo v termíne podľa čl. 4 tejto zmluvy, Objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny za dielo bez DPH za každý deň omeškania až do jeho prevzatia Objednávateľom.

8.2. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry má Zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške 0,5 % z dlžnej sumybez DPH za každý deň omeškania.

8.3 Ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania s odstránením vád projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie podľa bodu 7.7., je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny za dielobez DPH alebo jeho časti za každý deň omeškania.

8.4 V prípade, že Zhotoviteľ neposkytne v zmysle článku 3, bod 9 riadnu súčinnosť a v prípade ak nebude v dohodnutej lehote reagovať na otázky Objednávateľa týkajúce sa projektovej dokumentácie, ktoré bude potrebné zodpovedať na základe podnetov záujemcov vo verejnom obstarávaní pri výbere dodávateľa stavebných prác v zmysle uvedenej investičnej akcie má Objednávateľ právo na účtovanie zmluvnej pokuty 200,- eur za každú nedoriešenú žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov, týkajúce sa projektovej dokumentácie.

8.5 Pri podstatnom porušení tejto zmluvy je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500,- eur za každé aj opakované podstatné porušenie zmluvy. Pri porušení tejto zmluvy, ktoré nie je podstatné je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- eur, a to aj za každé opakované porušenie. Za opakované porušenie tejto zmluvy, ktoré nie je podstatným porušením sa považuje porušenie identickej povinnosti dva krát.

8.6 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvné pokuty dohodnuté v tomto článku zmluvy si oprávnená strana uplatní vystavením samostatnej faktúry doručenej druhej strane so splatnosťou 14 dní od ich vystavenia.

8.7 Ustanovením o zmluvnej pokute nie je dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu škody.

**čl. 9 Výkon odborného autorského dohľadu**

9.1. Zhotoviteľ je povinný vykonávať odborný autorský dohľad podľa bodu 2.3.5 tejto zmluvy od začatia realizácie stavby v zmysle investičnej akcie podľa vypracovanej projektovej dokumentácie, do nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia.

9.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať odborný autorský dohľad na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo, podľa pokynov Objednávateľa, príslušných platných STN EN vzťahujúcich sa na jeho vykonanie, všeobecných záväzných predpisov a v termíne realizácie stavby alebo jej časti.

9.3. Zmluvné strany sa dohodli, že výkon a rozsah odborného autorského dohľadu bude podľa prílohy č. 5 aktuálneho sadzobníka UNIKA, minimálne však v tomto rozsahu:

* účasť na odovzdaní staveniska Dodávateľovi stavby v zmysle investičnej akcie,
* dohľad nad dodržaním projektovej dokumentácie,
* sledovanie postupu výstavby z technického hľadiska a z hľadiska časového plánu výstavby,
* posudzovanie návrhov Dodávateľa stavby v zmysle investičnej akcie na zmeny a odchýlky oproti projektovej dokumentácie z pohľadu dodržania technicko-ekonomických parametrov stavby, dodržania lehôt výstavby, prípadne ďalších ukazovateľov,
* vyjadrenia k požiadavkám o väčšie množstvo výrobkov a výkonov oproti prerokovanej projektovej dokumentácií,
* v prípade, že skutkový stav nezodpovedá predpokladom v projektovej dokumentácii, navrhovanie technického riešenia vyvolanej zmeny,
* zaujíma stanovisko s vysvetlením a návrhom riešenia k prípadným vadám projektovej dokumentácie pri realizácii stavby,
* účasť na kontrolnom dni počas realizácie stavby podľa výzvy Objednávateľa a Dodávateľa stavby,
* účasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti,
* účasť na kolaudačnom konaní.

9.4. Súčasťou odborného autorského dohľadu je tiež povinnosť Zhotoviteľa spolupracovať pri vypracovaní kontrolného a skúšobného plánu s budúcim dodávateľom stavby v zmysle § 12 ods. 1 písm. a) bod 3 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov.

9.5. V rámci odborného autorského dohľadu musí byť Objednávateľ informovaný o zisteniach o nedodržaní projektovej dokumentácie, právnych predpisov a technických noriem.

9.6. Predmet plnenia odborného autorského dohľadu sa považuje za splnený potvrdením technického dozoru investora (Objednávateľa) alebo iného povereného pracovníka Objednávateľa o výkone odborného autorského dohľadu nad realizáciou stavby.

9.7. Po nedodržaní rozsahu odborného autorského dohľadu v zmysle tejto zmluvy Zhotoviteľom, si Objednávateľ vyhradzuje právo cenu za odborný autorský dohľad nevyplatiť, prípadne ju znížiť podľa skutočnej spolupráce so zástupcami Objednávateľa.

9.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné vady a chyby v projektovej dokumentácii bezodplatne odstrániť v rámci výkonu odborného autorského dohľadu. Cena za odborný autorský dohľad bude znížená alikvotne k množstvu a závažnosti vád projektovej dokumentácie.

**čl. 10 VZÁJOMNá Súčinnosť ZMLUVNÝCH STRÁN**

10.1. Objednávateľ poskytne najneskôr do 5-ich pracovných dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy zameranie predmetného územia vo forme výrezu z technickej mapy mesta v digitálnej forme elektronickou formou. Zhotoviteľ je povinný použiť podklady predložené Objednávateľom len za účelom spracovania projektovej dokumentácie. V opačnom prípade si Objednávateľ vyhradzuje právo uplatniť nárok na náhradu škody spôsobenej Zhotoviteľom. Výrez z technickej mapy bude Zhotoviteľovi slúžiť len informatívne, nie je možné vypracovávať projektovú dokumentáciu len na základe tohto podkladu. Vstupné údaje poskytnuté Objednávateľom je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady a zodpovednosť verifikovať.

10.2. V prípade, že pre vypracovanie projektovej dokumentácie budú potrebné ďalšie podklady alebo súčinnosť zo strany Objednávateľa, zaväzuje sa ju Objednávateľ na základe písomnej výzvy Zhotoviteľa poskytnúť tak, aby boli dodržané lehoty podľa čl. 4 tejto zmluvy.

10.3. Zhotoviteľ bude informovať Objednávateľa o stave rozpracovanosti projektovej dokumentácie na pravidelných kontrolných poradách v súlade s § 12 ods. 1 písm. a) bod 2 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, ktoré bude Zhotoviteľ organizovať podľa potreby – najmenej 1x pri začatí vypracovávania projektovej dokumentácie, 1× v priebehu a 1× v závere a zároveň najmenej raz za 14 dní. Záznamy z porád bude písomne spracovávať Zhotoviteľ, pričom ich musí zástupca Objednávateľa písomne odsúhlasiť, prípadne doplniť najneskôr do 3 pracovných dní. Tieto záznamy budú súčasťou dokladovej časti projektovej dokumentácie. Pozvanie na kontrolnú poradu organizuje Zhotoviteľ.

**čl. 11 odstúpenie od zmluvy**

11.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy zo strany Zhotoviteľa. Zmluvné strany považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy, ak Zhotoviteľ:

a) nedodržanie lehôt dohodnutých v tejto zmluve viac ako 7 dní, pričom oznámenie o odstúpení je potrebné bezodkladne po uvedenej lehote adresovať druhej zmluvnej strane,

b) ak Zhotoviteľ bude preukázateľne vykonávať dielo v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve. Musí ísť o vady, na ktoré bol Zhotoviteľ Objednávateľom v priebehu zhotovenia diela písomne upozornený a ktoré napriek upozorneniu neodstránil v dohodnutej lehote,

c) v rozpore s ustanoveniami tejto zmluvy prestal vykonávať dielo, alebo inak prejavuje svoj úmysel nepokračovať vo vyhotovení diela,

d) nezapracuje pripomienky správcov inžinierskych sietí alebo dotknutých orgánov štátnej správy v termíne podľa čl. 3 tejto zmluvy,

e) na plnenie zmluvy použije osoby bez príslušných oprávnení alebo odmietne uviesť a preukázať ich odbornú spôsobilosť na plnenie,

f) ak Zhotoviteľ poruší ustanovenia čl. 7 a čl. 3 tejto zmluvy

11.2. V  odstúpenia od zmluvy zo strany Objednávateľa počas zhotovovania projektovej dokumentácie bez zavinených príčin zo strany Zhotoviteľa, uhradí Objednávateľ cenu diela podľa preukázateľného stupňa rozpracovanosti, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

11.3. Zhotoviteľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť v prípade, že Objednávateľ odmietne poskytnúť potrebnú súčinnosť a plnenie podmienok dohodnutých podľa tejto zmluvy, ktoré by podstatným spôsobom znemožňovalo Zhotoviteľovi plniť podmienky uvedené v tejto zmluve. Odmietnutie poskytnutia súčinnosti zo strany Objednávateľa i je Zhotoviteľ povinný preukázať – podrobne dokladovať a špecifikovať.

11.4. Odstúpením od zmluvy nezaniká nárok na náhradu škody.

**Čl. 12 OSTATNÉ USTANOVENIA**

12.1. Akékoľvek zmeny tejto zmluvy môžu byť urobené v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých predpisov v platnom znení.

12.2. V prípade, že prekážky v plnení zmluvy vzniknú na základe podnetu tretích osôb (napr. orgány štátnej správy, správcovia sietí, petície, požiadavky skupín občanov), alebo nastanú udalosti znemožňujúce riadne plnenie (napr. počasie, štrajk), ktoré je Objednávateľ povinný rešpektovať, čas plnenia bude adekvátne upravený písomným dodatkom k zmluve podpísaným oboma zmluvnými stranami.

12.3. K dielu v zmysle Autorského zákona vytvoreného Zhotoviteľom podľa tejto zmluvy udeľuje Zhotoviteľ Objednávateľovi výhradnú bezodplatnú licenciu na každé doposiaľ i v budúcnosti známe použitie diela podľa tejto zmluvy v rozsahu podľa § 19 ods. 4 zákona č. 185/2015 Z. z. Autorského zákona v znení neskorších predpisov, a to v neobmedzenom územnom rozsahu. Zhotoviteľ udeľuje túto licenciu Objednávateľovi na dobu neurčitú v súlade s trvaním majetkových práv podľa § 32 Autorského zákona.

**Čl. 13 záverečné ustanovenia**

13.1. Vzťahy touto zmluvou priamo neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacich platných právnych predpisov.

13.2. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania Zmluvnými stranami a  účinnosť dňom nasledujúcim po zverejnení na webovom sídle Mesta Trnava, ktorým je internetová stránka Mesta Trnava.

13.3. Zmluvné strany sa dohodli, že zmeny jednotlivých ustanovení tejto zmluvy je možné vykonať výlučne písomnou formou, a to formou očíslovaných dodatkov podpísaných oboma zmluvnými stranami.

13.4. Prílohy:

Príloha č. 1 krycí list ponuky

13.5. Zmluvné strany prehlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony, že si zmluvu prečítali, s jej obsahom sa zoznámili a súhlasia s ním, že zmluva bola uzavretá podľa ich pravej a slobodnej vôle, zrozumiteľne, určite a vážne, že nebola uzavretá v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, čo svojím podpisom potvrdzujú.

13.5. Táto zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch, z ktorých po podpísaní Objednávateľ obdrží štyri vyhotovenia a Zhotoviteľ jedno vyhotovenie.

13.6 Zmluva bola zverejnená dňa.................................

V Trnave, dňa .................. V ...................., dňa .....................

Za Objednávateľa: Za Zhotoviteľa:

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

JUDr. Peter Bročka, LL.M.

primátor mesta Trnava