Smlouva o dílo

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

**I. Smluvní strany**

1. Objednatel: **Statutární město Jihlava**

 Se sídlem: Masarykovo nám. 97/1, 586 01 Jihlava

 Zastoupený: Ing. arch. Martinem Laštovičkou náměstkem primátorky

 Oprávněný k podpisu: Ing. Zdeněk Šálek, vedoucí odboru technických služeb

 IČO: 00286010

 DIČ: CZ 00286010

 (dále též jako „objednatel“)

1. Zhotovitel: **Ing. Josef Novotný**

 Se sídlem: U Dvora 11, 586 01 Jihlava

 Zastoupený: Ing. Josefem Novotným

 Bankovní spojení: MONETA MONEY Bank Jihlava

 Č. účtu: 908638514/0600

 IČO: 32004401

 DIČ: CZ 6701116026

 (dále též jako „zhotovitel“)

Kontaktní osoba objednatele: pověřený pracovník vodohospodářského oddělení, odboru technických služeb, Magistrátu města Jihlavy

Kontaktní osoba zhotovitele: Ing. Josef Novotný, jednatel

**II. Předmět díla**

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo v rozsahu vyhotovení projektové dokumentace pro sloučené územní a stavební povolení a projektové dokumentace pro provedení stavby na akci:

„**Jihlava, ul. Holíkova, Musilova, Krajní – rekonstrukce kanalizace a vodovodu III. tlakového pásma – oprava povrchů komunikace v ul. Holíkova a Musilova“.**

Objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

1. Podkladem pro uzavření smlouvy o dílo je cenová nabídka zhotovitele ze dne 18. 2. 2022.
2. Jedná se o místní komunikace v délce cca 860 m. Příčné uspořádání komunikace a chodníků bude zachováno stávající.
3. Projektová dokumentace bude vypracovaná ve stupni DÚR+DSP a DPS.
4. Součástí dokumentace DÚR+DSP bude podrobné polohopisné a zejména výškopisné zaměření lokality a inženýrská činnost – zajištění kladných vyjádření správců potřených inženýrských činností a kladných stanovisek orgánů státní správy.
5. Dokumentace DPS bude obsahovat soupis prací s položkových rozpočtem v cenové soustavě URS. Dokumentace bude objednateli předaná také ve formátu dgn. nebo dwg.

1. Předmět díla bude proveden:

1. Projektová dokumentace bude vypracována v souladu s příslušnými normami, zákony a předpisy platnými v době provádění díla, zejména stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy.
2. Inženýrská činnost bude spočívat v zajištění veškerých úkonů potřebných k vydání všech nutných rozhodnutí, souhlasů, stanovisek a povolení nezbytných v k vydání sloučeného územního a stavebního povolení, popř. dalších rozhodnutí, nutných k realizaci stavby v souladu se stavebním zákonem. Součástí bude záborový elaborát pozemků dotčených stavbou, sloužící jako podklad pro uzavření majetkoprávních smluv. Inženýrská činnost nebude zahrnovat podání žádosti o společné územní a stavební povolení.
3. Projektová dokumentace bude sloužit i pro účely zadání veřejné zakázky na stavební práce a bude vypracována i v souladu s § 92 a násl. zákona o zadávání veřejných zakázek a v rozsahu platných souvisejících vyhlášek.
4. Součástí projektové dokumentace bude plán kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 110 odst. 2 písm. f) stavebního zákona.
5. Součástí průvodní zprávy projektové dokumentace bude informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu (normy, vyhlášky apod.).
6. Počet vyhotovení pro objednatele:
* projektová dokumentace pro sloučené územní a stavební povolení vč. dokladové části pro sloučené územní a stavební povolení 3x vyhotovení v tištěné podobě + 1x digitálně na CD (pdf + dgn/dwg)
* projektová dokumentace pro provádění stavby

6x vyhotovení v tištěné podobě + 1x digitálně na CD (pdf + dgn/dwg)

1. Předmět díla bude proveden dle nabídky zhotovitele ze dne 18. 2. 2022.

2. Zhotovitel vypracuje předmět díla svým jménem a na svoje náklady, nebezpečí a odpovědnost podle ustanovení § 2589 a násl. občanského zákoníku.

3. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zpracování díla skryté překážky, které znemožní provedení díla v dohodnutém rozsahu, je povinen bez odkladu o této skutečnosti informovat objednatele. Do doby předání stanoviska objednatele je zhotovitel oprávněn přerušit práce na zhotovení díla.

4. Požadavky objednatele – **projektová dokumentace bude kromě jiného obsahovat**:

 - zakreslení veškerých podzemních a nadzemních sítí nacházejících se v prostoru stavby a nejbližším okolí, zjištění stavu stávajících inž. sítí u jejich správců a v případě potřeby bude dokumentace řešit přeložky těchto sítí případně jejich ochranu,

 - zajištění všech napojených míst inženýrských sítí,

 - vytyčovací výkresy s určením nezbytných vytyčovacích bodů,

 - potřebné geodetické zaměření polohopisu a výškopisu zájmového území stavby, popřípadě aktualizace stávajícího 1x v digitální podobě (formát pdf. + dgn/dwg.),

- výkaz výměr vč. rekapitulace nákladů 1x v tištěné podobě (neoceněné výkazy výměr

 jednotlivých profesí v členění dle položek Seznamu orientačních cen stavebních prací

 vydaných ÚRS Praha nebo RTS Brno + 1x v elektronické podobě ve formátu .xlsx na CD

 (stavební část i všechny profese), výkaz výměr bude zpracován tak, aby byl v souladu s

 vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na

 stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,

 v platném znění, přičemž úprava excelových souborů výkazu výměr bude zpracována

 tak, aby byl sloupec buněk (množství) uzamknut a aby po doplnění jednotkových

 cen soutěžícími docházelo k automatickému výpočtu cen celkem a k jejich součtům,

 součástí bude rekapitulace všech objektů,

* položkový rozpočet vč. rekapitulace nákladů v jednom vyhotovení v tištěné a 1x v elektronické podobě ve formátu .xlsx s rekapitulací celkových nákladů stavby, dodaný samostatně, rozpočty a výkazy výměr budou členěny na investiční a provozní výdaje v souladu se zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění a vyhláškou Ministerstva financí ČR č. 323/2002 Sb. o rozpočtové skladbě, vše v platném znění. Před zahájením prací na rozpočtové části si zhotovitel s objednatelem odsouhlasí způsob členění rozpočtu z hlediska budoucího zatřídění majetku.
* činnosti vztahující se k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále též jako BOZP) vč. plánu BOZP ve fázi přípravy provedené oprávněnou osobou v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění.

**III. termíny plnění**

1. Prováděné dílo bude realizováno v těchto lhůtách:

1.1. Zahájení prací: do 5 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy

1.2. Lhůta pro dokončení projektové dokumentace DÚR+DSP:

**do 60 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**

1.3. Lhůta pro dokončení projektové dokumentace DPS:

**do 30 dnů od vydání stavebního povolení**

2. Objednatel se zavazuje dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v odst. IV. této smlouvy.

**IV. CENA ZA DÍLO**

1. Cena prací předmětu díla je stanovena jako cena maximální. Je podložena nabídkou zhotovitele z 18. 2. 2022. Sjednaná obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení všech Smlouvou sjednaných činností na díle. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce posledního dne Lhůty pro dokončení díla.

|  |  |
| --- | --- |
| **Předmět plnění** | **Cena bez DPH** |
| Vypracování DÚR+DSP | 85 000,- |
| Vypracování DPS | 50 000,- |
| Inženýrská činnost, rozpočet | v ceně |
| **Cena celkem bez DPH** | **135 000,-** |
| **Cena celkem včetně DPH** | **163 350,-** |

příslušná sazba DPH dle zákona č. 235/2004 Sb., ve znění platném ke dni zdanitelného plnění

**V. Fakturování a placení**

1. Faktury budou vystaveny po splnění jednotlivých částí díla uvedených v předchozím ustanovení této smlouvy a musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, vše v platném znění, a dalších předpisů, jakož i **název akce a evidenční číslo této smlouvy**. Faktury budou zaslány elektronicky na epodatelna@jihlava-city.cz

2. V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystaven v souladu s touto Smlouvou, je Objednatel oprávněn jej zaslat ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Zhotoviteli, aniž se dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu Objednateli.

3. Lhůta splatnosti faktury se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejím doručení objednateli. Povinnost zaplatit konkrétní řádnou a objednateli doručenou fakturu v souladu s touto smlouvou je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

**VI. Ostatní Ujednání**

1. Předání a převzetí dokončené příslušné části projektové dokumentace se uskuteční v sídle Objednatele.
2. V zájmu zajištění sjednaného závazku se dohodly smluvní strany na následujících pokutách:
3. při prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dodat dokončenou část předmětu díla v termínech stanovených v čl. III. této smlouvy, činí smluvní pokuta 500,- Kč za každý byť započatý den prodlení.
4. při vadném plnění zhotovitele za každou reklamovanou vadu dodané projektové dokumentace, která zvyšuje cenu stavebních prací, činí smluvní pokuta 10% ze zvýšené ceny těchto stavebních prací. Smluvní pokuta dle tohoto ustanovení bude platit i v případě odstranění vady do 15 dnů od doručení reklamace.
5. při prodlení objednatele se zaplacením faktury činí úrok z prodlení 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
6. pokud Zhotovitel neodstraní vady nebo nedodělky v projektové dokumentaci zjištěné po jejím předání Objednateli, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý byť započatý den prodlení, kdy neodstranil tyto vady nebo nedodělky v Objednatelem stanovené lhůtě.
7. splatnost smluvních pokut se sjednává do 30 dnů po předání vyúčtování
 zhotoviteli ze strany objednatele.
8. v případě, že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu, náhradu škody nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst tuto částku vůči kterékoliv faktuře (na podkladě objednatelem vystaveného vyúčtování smluvní pokuty).
9. smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní strany v této souvislosti vylučují aplikaci ust. § 2050 občanského zákoníku.
10. Pokud Zhotovitel při projekčních pracích použije bez projednání s Objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči Objednateli, je Zhotovitel povinen provést na své náklady vypořádání majetkových či finančních důsledků.
11. Objednatel prohlašuje, že vlastní dostatečné prostředky na úhradu projektové dokumentace, která je předmětem této smlouvy.
12. Pro náhradu škody platí ustanovení § 2913 a násl. občanského zákoníku s tím, že se smluvní strany dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.
13. Pro odpovědnost za vady platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, zejména ust. § 2629 OZ.
14. Pro případ vady projektové dokumentace sjednávají smluvní strany právo objednatele ve lhůtě stanovené objednatelem požadovat odstranění vad díla a povinnost zhotovitele tyto vady bezplatně odstranit. Objednatel uplatní vady díla písemnou formou.
15. Vlastníkem zhotovované projektové dokumentace je zhotovitel, který také nese nebezpečí škody. Vlastnictví, jakož i nebezpečí škody přechází na objednatele předáním a převzetím předmětu díla. Současně s přechodem vlastnického práva k předmětu díla poskytuje zhotovitel objednateli výhradní licenci k použití díla dle této smlouvy, která je časově a místně neomezená. Objednatel takto tuto licenci není povinen využít. Zhotovitel v rámci takto poskytnuté licence poskytuje objednateli právo dílo použít jakýmkoliv způsobem, který je smluvním stranám znám. Zhotovitel umožňuje objednateli dílo jakýmkoliv způsobem a neomezeně množit, rozšiřovat jej a poskytnout podlicenci jakýmkoliv třetím osobám, které uzná za vhodné. Objednatel je oprávněn dílo dle svého uvážení upravovat a měnit tak, jak sám uzná za vhodné. Cena za poskytnutou licenci je obsažena v ceně díla.
16. Objednatel má právo projektovou dokumentaci neomezeně množit pro vlastní potřebu a předávat kopie projektové dokumentace nebo jejich částí třetím osobám za účelem zabezpečení inženýrské činnosti, jednání s dotčenými orgány státní správy, zadávacích řízení podle zákona o zadávání veřejných zakázek, či za účelem zhotovení stavby nebo její části.
17. Převzetí projektové dokumentace objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti
za řádné a úplné provedení předmětu díla a odpovědnosti za vady.
18. 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 veškeré údaje v projektové dokumentaci. Za tohoto stavu odpovídá Zhotovitel za správnost a úplnost projektové dokumentace a nemůže se v budoucnu dovolávat toho, že příslušný stupeň projektové dokumentace byl Objednatelem převzat bez jakýchkoliv výhrad.
19. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránily jiné právní předpisy.
20. V průběhu zadávacích řízení na Zhotovitele stavby či na výkon funkce Technického dozoru, která Objednatel vyhlašuje podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, je součástí předmětu díla i zpracování odpovědí na dotazy k projektové části zadávací dokumentace v rámci vyjasňování zadávací dokumentace zájemci o veřejnou zakázku, a to ve lhůtě do 2 dnů po jejich obdržení.

**VII. Závěrečná ustanovení**

1. Smlouvu lze změnit, upřesnit nebo zrušit jen písemnou formou - dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci, oprávněnými k zastupování stran při podpisu smlouvy.
2. Smlouva je uzavřena podle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Právní vztahy zhotovitele a objednatele, které nejsou touto smlouvou výslovně dohodnuty, se řídí uvedenou zákonnou úpravou občanského zákoníku.
3. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a jeden pro zhotovitele.
4. Smluvní strany prohlašují, že jsou zcela způsobilé k právnímu jednání a že se řádně seznámily s textem a obsahem smlouvy, který je projevem jejich pravé a svobodné vůle, učiněné vážně a nikoliv za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho smlouvu podepisují.
5. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
6. Statutární město Jihlava zajistí uveřejnění této smlouvy v registru smluv v souladu s platnými právními předpisy.

**Příloha č. 1 – Plná moc pro zajištění inženýrské činnosti**

V  Jihlavě dne:10. 3. 2022 V Jihlavě dne: 9. 3. 2022

………………………………. …………………………………

Za objednatele Za zhotovitele

statutární město Jihlava Ing. Josef Novotný

Ing. Zdeněk Šálek jednatel společnosti

vedoucí odboru technických služeb