SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. občanského zákoníku 89/2012 Sb.

Číslo: SP - 2/2020

I.

Smluvní strany (identifikace)

Objednatel: Vodohospodářské sdružení Turnov

Se sídlem: Antonína Dvořáka 287

 511 01 Turnov

Zastoupený: Ing. Milanem Hejdukem, ředitelem svazku

Ve věcech smluvních

je oprávněn jednat: Ing. Milan Hejduk, ředitel svazku

Ve věcech technických

je oprávněn jednat:

IČO: 49 29 59 34

DIČ: CZ 49 29 59 34

Bankovní spojení:

Zhotovitel: Vodohospodářské inženýrské služby, a.s.

Se sídlem: Křížová 472/47

 150 00 Praha 5

Zastoupený: Ing. Martinem Butorem, statutárním ředitelem

Ve věcech smluvních

je oprávněn jednat: Ing. Martin Butor, statutární ředitel

Ve věcech technických

je oprávněn jednat:

IČ: 60 19 36 89

DIČ: CZ 60 19 36 89

Bankovní spojení:

II.

Předmět smlouvy

*Název a předmět díla vychází z původního znění smlouvy o dílo SP – 10/2019, který obsahoval řešení jak OK, tak ČSOV Hančova Bouda. Dodatek č. 1 k SP – 10/2019 upravuje předmět díla nově pouze pro řešení OK. Smlouva o dílo SP – 2/2020 se vztahuje pouze k ČSOV Hančova Bouda a významově nahrazuje původní smlouvu.*

Název díla: Přepojení ČSOV Hančova bouda

Zhotovitel zajistí

a vypracuje: Jednotnou projektovou dokumentaci pro společné povolení v rozsahu dokumentace pro provedení stavby (DÚR/DSP/DPS) vč. souvisejícího výkonu investorsko-inženýrské činnosti.

Určení rozsahu díla: **A. Geodetické práce**

Zhotovitel zajistí tachymterické zaměření (polohové a výškové) stávajícího objektu ČSOV a domovní čerpací jímky (dále jen DČJ) kan. přípojky samotného objektu H. Bouda vč. jejich okolí a trasy budoucí kanalizace vč. místa napojení v souřadnicích S-JTSK a ve výškovém systému B.p.v. se zakreslením podz. investic dle vyjádření jejich správců a hranic pozemků. Dále zajistí aktuální snímek mapy KN a výpis pozemků stavbou dotčených.

 **B. Dokumentace současného stavu**

Zhotovitel vyhotoví dokumentaci současného provedení, jako podklad pro projektové práce na základě předané dokumentace a změření rozměrů konstrukce objektů ČSOV a DČJ.

 **C. Jednotná PD pro společné povolení v rozsahu dokumentace pro provedení stavby (DÚR/DSP/DPS)**

Zhotovitel vypracuje jednotnou projektovou dokumentaci pro společné povolení v podrobnostech a rozsahu dokumentace pro provedení stavby v souladu s Vyhláškou č. 405/2017 Sb.

Součástí dokumentace bude řešení odstavení stávající ČSOV a DČJ-přepojení a odkanalizování navrženou gravitační stokou ve formě napojení na stávající kanalizaci. Dále budou součástí aktuální snímky katastru nemovitostí se zákresem objektů do mapy KN.

**D. Investorsko-inženýrská činnost související se zajištěním společného povolení**

Zhotovitel se zavazuje, že v rámci výkonu investorsko – inženýrské činnosti zabezpečí za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro objednatele, jeho jménem, investorsko – inženýrskou činnost pro výše uvedené části stavby po celou dobu jejich přípravy až po vydání společného územního rozhodnutí a vodoprávního povolení.

Věcný rozsah zajištění investorsko – inženýrské činnosti je dán podmínkami (souhlasy) vlastníků pozemků dotčených stavbou, předanou projektovou dokumentací ke stavebnímu řízení a touto smlouvou. Podpis žádostí přísluší objednateli.

Věcná náplň projektové dokumentace:

Přepojení nátoku na stávající ČSOV na stávající systém gravitační kanalizace bez nutnosti využití čerpání:

* Stávající ČSOV bude technologicky odstrojena a místo využito pro novou spojnou revizní šachtu, která bude sloužit k dopravě OV skrze nově navrženou gravitační kanalizaci do stávajícího kanalizačního systému,
* v rámci návrhu bude podchycena stávající DČJ kan. přípojky objektu H. Boudy (č.p. 32) formou napojení na projektovanou gravitační kanalizaci, tlaková přípojka bude po návrhu nově řešena jako gravitační,
* celková délka nově navržené gravitační kanalizace činí cca 190 m, PVC DN 250.

Součástí návrhu není řešení odstavení přípojky NN vč. MaR (SŘTP).

Dle dostupnosti podkladů stávajícího stavebně – technického stavu ČSOV není součástí nabídky stavebně technický průzkum akreditovanou diagnostickou společností.

Obecně

Součástí díla není dodávka výkazu výměr a soupisu prací a dodávek s podrobným popisem požadovaných standardů a rozpočet IN stavby.

Součástí dokumentace není návrh na odvodnění zpevněných ploch (komunikací a chodníků) v místě a okolí stavebních úprav ČSOV.

Projektová dokumentace bude s objednatelem projednána:

* 1x na vstupním jednání,
* 1x v rozpracovanosti (50% ÷ 75% rozsahu projektu),
* 1x před ukončením prací (závěrečné projednání ze strany zhotovitele odevzdané finální verze projektové dokumentace), objednatel dodá zhotoviteli připomínky do 10 dní od předání, které zhotovitel zapracuje do 14 dní.

Počet vyhotovení: 6 paré dokumentace

1 ks optického nosiče se soubory projektu ve formátu PDF

1 ks optického nosiče se soubory projektu v otevřených formátech (DWG, DOCX, XLSX atp.) vč. souborů elektronické podoby tachymetrického zaměření.

III.

Dodací lhůta

(členění dle čl. II)

Dílo uvedené v článku II. bude předáno:

**-** čl. II.A až B: do **10 týdnů** od obdržení podepsané smlouvy o dílo a předání veškerých podkladů

**-** čl. II.C: do **30. 4. 2020**

**-** čl. II. D: do **30. 11. 2020** bude zajištěna inženýrská činnost – nabytí společného povolení vč. nabytí právní moci

**IV.**

**Cena díla**

(členění dle čl. II)

Objednatel se zavazuje zaplatit za dílo dle čl. II cenu:

A. Geodetické práce 22.500,- Kč

B. Dokumentace současného stavu 12.500,- Kč

C. Jednotná proj. dokumentace (DÚR/DSP/DPS) 84.500,- Kč

D. Zajištění společného povolení 55.000,- Kč

Cena celkem (základní cena): 174.500,- Kč

Cena DPH (21%) 36.645,- Kč

Cena celkem, vč. DPH 211.145,- Kč

Cena prací je zvýšena, dle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění, o daň z přidané hodnoty.

V případě změny sazby DPH bude zachována základní cena a bude upravena pouze cena vč. DPH.

Veškeré ceny projektových a inženýrských činností jsou platné nejméně do 31. 12. 2020.

V.

Podklady

Objednatel se zavazuje pro plnění podle čl. II. předat zhotoviteli tyto podklady:

* Dostupnou výkresovou dokumentaci současného stavu ČSOV,
* dostupný provozní řád ČSOV s jednoznačným určením vč. zákresu místa osazení do aktuální mapy KN vč. hydraulických parametrů,
* jednoznačné určení odvodňovaných lokalit (spádových oblastí), které budou svedeny na ČSOV vč. případného uvažovaného výhledu navýšení zastavitelnosti zájmového odkanalizovaného území s přihlédnutím na objednatelem dodaný podklad ve formě vypracovaného generelu odvodnění,

Výše uvedené údaje budou zajištěny a předány investorem dodavatelovi díla ve formě podkladů nutných k vypracování díla ve znění článku II této smlouvy o dílo.

VI.

Splnění

Odesláním díla poštou, či jeho předáním objednateli v dohodnuté lhůtě. Dojde-li k prodlení s odevzdáním díla, může objednatel požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z fakturované částky za každý den prodlení.

VII.

## Fakturace

Podkladem pro placení dodávky budou dílčí faktury, které budou vystaveny po odevzdání a převzetí příslušné části díla v rozsahu článku II.

Faktury budou splatné do 14 dnů ode dne doručení (odevzdání) objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena 3 dny po jejím odeslání.

Dojde-li k prodlení s placením faktury, může zhotovitel požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z fakturované částky za každý den prodlení.

VIII.

Změna smlouvy

Smlouvu lze změnit pouze vzájemně odsouhlasenými a potvrzenými písemnými dodatky.

Od smluvních závazků lze odstoupit jen po písemné dohodě obou smluvních stran.

IX.

Jiná ustanovení

Na veškerou zpracovanou dokumentaci se vztahuje Autorský zákon (zákon č. 121/2000 Sb. v platném znění). Předané digitálně zpracované podklady smí být poskytnuty třetí osobě a smí být využity třetí osobou až po úplné kolaudaci předmětného díla (toto neplatí u generelů, pasportů a výkresových částí provozních řádů).

Vlastnické právo ke zhotovenému dílu (kopie listinné formy) přechází ze zhotovitele na objednatele až úplným zaplacením sjednané ceny. Stejným okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na věci, která je předmětem díla. Uložení díla (archivace) se řídí dle čl. 1.20.1 a 1.20.2 Výkonového a honorářového řádu, vydaného ČKAIT, ČSSI a ČKA v roce 2002.

Práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.

Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích, z nichž dva potvrzené obdrží objednatel a dva zhotovitel.

V Praze dne: 30.1.2020 V Turnově dne:7.2.2020

Ing. Martin Butor, Ing. Milan Hejduk,

statutární ředitel ředitel svazku