



Sady Svatopluka Čecha – rekonstrukce vodního prvku

SMLOUVA O DÍLO ČÍSLO S180/2021/0166/OIV

Objednatel

MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 2

Sídlo: náměstí Míru 20/600, 120 39 Praha 2
Zastoupený: Jan Korseska, místostarosta MČ Praha 2
IČO: 00063461
DIČ: CZ00063461
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Praha 2
číslo účtu: 27-2000758339/0800

na straně jedné jako „Objednatel“

a

Zhotovitel

Gardenline s.r.o.

Sídlo: Na Vinici 948/13, 412 01 Litoměřice
Zastoupený: Ing. Miloš Náprstek, jednatel
IČO: 27263827
DIČ: CZ27263827
Bankovní spojení: KB, a.s., číslo účtu 107-1361330237/0100

Zapsaný v: Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem
oddíl C, vložka 21435.

na straně druhé jako „Zhotovitel“

uzavřeli dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, smlouvu o dílo tohoto znění:

Článek I. Předmět smlouvy

1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

- 1.1.** Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele stavbu s názvem: „Sady Svatopluka Čecha – rekonstrukce vodního prvku“, jejímž předmětem je rekonstrukce vodního prvku v sadech Svatopluka Čecha. Původní vodní prvek bude zbourán a bude provedena výstavba nového vodního prvku s podzemní strojovnou. Dále bude v rámci rekonstrukce opravena stávající vodoměrná šachta a rekonstruován elektrický pilíř, obnoven vnitřní rozvod vody a kanalizace (za vodoměrnou, resp. vstupní šachtou), provedeny nové povrchy okolních chodníků, obnoven mobiliář a doveden zemní přívod pro LED osvětlení k pomníku Svatopluka Čecha. Pro zavlažování trávníku okolo vodního prvku je navrženo automatické zavlažování.

Stavba bude provedena podle Smlouvy a projektové dokumentace zpracované ve stupni dokumentace pro provedení stavby (DPS) s názvem:

„Sady Svatopluka Čecha – rekonstrukce vodního prvku“ zpracovaná projektantem spol. D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a. s. se sídlem: Sokolovská 16/45A, 186 00 Praha 8 – Karlín, v září 2021, pod číslem zakázky 4495/2020.

Projektová dokumentace je zpracována v souladu s příslušnými právními předpisy zejména zákonem číslo 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, vyhláškou číslo 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, vyhláškou číslo 503/2006 Sb., a dále v souladu s §§ 89 - 92 Zákona a



vyhláškou č. 169/2016 Sb., (dále jen PROJEKT) obsahující soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen SOUPIS PRACÍ).

Dílo je specifikováno PROJEKTEM, a ROZPOČTEM a zahrnuje:

- 1.1.1. Provedení stavby podle PROJEKTU.
- 1.1.2. Zpracování dále uvedené projektové dokumentace:
 - Dopracování dílenské projektové dokumentace se zřetelem na nabídnuté konkrétní stavební materiály, výrobky, technologie, stroje, zařízení a systémy určené pro osazení nebo zabudování do stavby.
 - Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu stanoveném vyhláškou číslo 499/2006 Sb. a její předání Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu pdf.
Dokumentace skutečného provedení stavby bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí vč. přípojek, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.
- 1.1.3. Provedení souvisejících činností, prací a dodávek specifikovaných v článku I. odstavec 1.2. této smlouvy.

1.2. Předmět díla dále tvoří:

- Dopracování dílenské projektové dokumentace v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a objednatel;
- ověření a vytýčení polohy stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením prací
- Pořizování průběžné fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá Objednateli v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu jpg. nebo pdf. na vhodném datovém nosiči při zahájení předávání díla;
- Zhotovitel zajistí výkony funkce odpovědného geodeta po celou dobu realizace stavby.
Zhotovitel zajistí zpracování geodetického a geometrického zaměření díla odpovědným geodetem pro vklad do katastru nemovitostí se zakreslením průběhu stávajících inženýrských sítí, dokumentace bude odpovídat požadavkům pro vklad do katastru nemovitostí a bude předána Objednateli v 5 vyhotoveních z toho 1 v datové formě (na DVD nebo CD ROM);
- zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a její předání objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení (na CD);
- Zhotovitel provede veškeré předepsané a sjednané zkoušky a vystaví doklady o jejich provedení; dále Zhotovitel doloží atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod. Všechny tyto doklady předá Zhotovitel Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči.
Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel dokládat v průběhu realizace díla, a to vždy k termínu vystavení faktury. Faktura za provedené práce nebude bez doložení těchto dokladů uhrazena. Doklady bude archivovat technický dozor stavebníka stanovený ve článku IX. této smlouvy (dále jen TDS), který provede jejich kompletaci před předáním a převzetím díla a kolaudací.
- Zhotovitel provede individuální vyzkoušení prvků a zařízení tvořících předmět plnění za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM. Každý prvek díla bude individuálně vyzkoušen po jeho zabudování. O provedení individuálního vyzkoušení každého prvku bude Zhotovitel vystavovat Protokoly o individuální vyzkoušení v českém jazyce, které bude Zhotovitel předávat TDS průběžně, při každé fakturaci provedených prací ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči.
- Zhotovitel před zahájením předávání díla (nebo jeho části) vypracuje manipulační a provozní řády pro bezvadné provozování díla (nebo jeho části), návody k obsluze, návody na provoz a údržbu díla (nebo jeho části) a dokumentaci údržby, vše v českém jazyce, které předá TDS ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči.
Návod na provoz a údržbu díla (nebo jeho části) bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky Zhotovitele, při jejichž dodržení bude dílo Objednatel správně užíváno;
- Předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby objednateli a projektantovi k odsouhlasení;
- náklady na skládky přebytečného materiálu, vybouraných konstrukcí a hmot;
- nezbytné úkony vyplývající ze zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění;
- Celkový úklid stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím;
Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatel. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby



projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny);

- Zhotovitel před zahájením předávání díla (nebo jeho části) provede zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatel (budoucím uživatelem).
Objednatel na vyžádání Zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla. Zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla. O zaškolení jednotlivých osob Objednatel vystaví Zhotovitel Protokoly o zaškolení osob v českém jazyce, které předá TDS ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči při zahájení předávání díla (nebo jeho části).

1.3. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v člancích 1.1. – 1.2. budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU;
- ROZPOČTU;
- nabídky Zhotovitele ze dne 23. 11. 2021, předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení v zadání veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále pro účely této smlouvy rovněž jen „NABÍDKA“);
- zadávací dokumentace veřejné zakázky (s výjimkou vlastního textu této smlouvy), která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (pro účely této smlouvy rovněž jen „ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“).

Uvedený PROJEKT a ROZPOČET jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje PROJEKT, ROZPOČET, povolení, NABÍDKA, zadávací dokumentace a tato smlouva o dílo včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v člancích 1.1. – 1.3. tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

1.4. PROJEKT a ROZPOČET jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. I.

1.5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a obecnými uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU.

1.6. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.

1.7. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo, a to:

- vlastní text této smlouvy o dílo;
- PROJEKT;
- ROZPOČET;
- ZADÁVACÍ DOKUMENTACE;
- NABÍDKA;
- protokol o předání a převzetí staveniště;
- protokol o předání a převzetí každé z částí díla.

Jestliže si výše uvedené dokumenty, resp. podklady vzájemně odporují, platí vždy ten, který je v pořadí uveden na místě předcházejícím.

1.8. ZMĚNY DÍLA

1.8.1. Smluvní strany se mohou dohodnout jen na takových změnách díla, které nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb.

1.8.2. Dohodnuté změny díla musí vyhovovat některému z ustanovení § 222 odst. 4–7 zákona č. 134/2016 Sb. Požadavek na změnu díla může být uplatněn Objednatel v případě, že změnu díla považuje za nutnou, či účelnou, nebo Zhotovitelem, v případě, že Zhotovitel při své odborné činnosti při realizaci díla zjistí, že provedení změny díla je nezbytné k řádnému provedení či dokončení díla z důvodů technických nebo legislativních. Dohodnuté změny díla musí být řádně zdokladovány a odůvodněny ve změnovém listu podle přílohy č. III. této smlouvy, který musí obsahovat cenové údaje a nároky na změnu doby plnění díla a jeho přílohu musí být ROZPOČET změny. Při ocenění změn bude Zhotovitel postupovat podle čl. IV. odst. 4.4. této smlouvy.

1.8.3. Žádné změny díla nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu Objednatel, oprávněného jednat ve věcech smluvních a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou, tj. písemným dodatkem k této smlouvě.

1.8.4. Evidence změn bude prováděna formou změnových listů v souladu s dohodou o jednotném postupu při odsouhlasování změn, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha



č. III. Změnové listy na Objednatelem schválené změny budou vždy přílohou uzavřeného dodatku k této smlouvě.

- 1.8.5.** Smluvní strany se zavazují, že při řešení změn budou postupovat bez zbytečného odkladu v souladu s touto smlouvou a s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek (především zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění).

1.9. FUNKČNÍ ZKOUŠKY

- 1.9.1.** Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.

- 1.9.2.** Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek ve lhůtě nejpozději 15 kalendářních dnů před termínem předání a převzetí díla. Před zahájením funkčních zkoušek předá Zhotovitel Objednateli a TDS písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje Zhotovitel.

- 1.9.3.** Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek je Zhotovitel povinen odstranit:

1.9.3.1. Vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla.

1.9.3.2. Vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků sjednaném v odstavci 2.1.3. článku II. této smlouvy.

- 1.9.4.** Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat řádnou funkci jednotlivých součástí díla, provést regulaci systémů pro potřeby provozu a prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla.

1.10. NÁVOD NA PROVOZ A ÚDRŽBU DÍLA

- 1.10.1.** Zhotovitel vypracuje a předá Objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou Zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí Objednatel dodržet a činnosti a servisní úkony, které musí Objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět tak, aby platila záruka za dílo poskytovaná Zhotovitelem podle této smlouvy.

- 1.10.2.** Součástí Návodu na provoz a údržbu díla budou zejména:

1.10.2.1. Dokumentace údržby, která bude obsahovat:

- seznam nutných a povinných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění;
- předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy;
- plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla.

1.10.2.2. Manipulační a provozní řády.

1.10.2.3. Návodů k obsluze všech zařízení dodaných v rámci díla.

1.11. REALIZAČNÍ TÝM

- 1.11.1.** Realizační tým ustanovený touto smlouvou pro realizaci díla tvoří:

1.9.1.1 Osoby Zhotovitele uvedené v článku VIII. odstavec 8.9.2. této smlouvy, a osoby uvedené v příloze č. III. článek III. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v článku I. této smlouvy.

1.9.1.2. Osoby Objednatele uvedené v článku IX. odstavec 9.2. této smlouvy, a osoby uvedené v příloze č. III. článek III. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v článku I. této smlouvy.

- 1.11.2.** Realizační tým se bude scházet a projednávat aktuální otázky spojené s realizací díla na pravidelných kontrolních dnech a výrobních výborech v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy, a to od zahájení díla do ukončení funkčních zkoušek.

1.12. Zvláštní podmínky

- 1.12.1.** Staveniště bude řádně označeno v souladu s platným grafickým manuálem Magistrátu hl. m. Prahy:

http://www.praha.eu/public/e4/a9/9d/1402513_262479_Praha_info_panely_staveb_manual_03_2012_n3.pdf

- 1.12.2.** Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly a umožní přístup k potřebným dokladům vč. smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole). Stejně podmínky spolupůsobení při výkonu finanční kontroly se Zhotovitel zavazuje zajistit u svých subdodavatelů.

- 1.12.3.** Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel, jako veřejný zadavatel je povinen podle zákona č. 134/2006 Sb.,



o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů, zveřejnit na svém profilu zadavatele úplné znění této smlouvy vč. všech dodatků a příloh. Tato smlouva dále podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o registru smluv. Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli potřebnou součinnost. Zhotovitel je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaných zákonů nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas.

- 1.12.4.** Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch poddodavatelů (dále také subdodavatelů), jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen Objednateli předložit návrh na změnu subdodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní subdodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní subdodavatelé, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.12.5.** Při jakékoliv změně osob Zhotovitele v průběhu provádění díla je Zhotovitel povinen předložit Objednateli kvalifikační doklady těchto osob, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní osoby splňují kvalifikaci stejně jako původní osoby, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.12.6.** Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Objednatelem z titulu této smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem.
- 1.12.7.** Zhotovitel je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla dle této smlouvy minimálně do uplynutí záruční lhůty podle této smlouvy. Objednatel, jím pověřené subjekty a kontrolní orgány budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup.

1.13. ZMĚNY ZÁVAZKU Z TÉTO SMLOUVY

Vzhledem ke skutečnosti, že tato smlouva byla uzavřena v souladu se zákonem č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek, nesmí Objednatel, mimo v tomto odstavci dále uvedené, umožnit podstatnou změnu závazku z této smlouvy po dobu jeho trvání bez provedení nového zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek.

- 1.13.1.** Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu díla a jejíž hodnota je

a) nižší než 137 365 999,- Kč bez DPH

a

b) nižší než

15 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy.

Pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnot všech těchto změn.

Písmena a) a b) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

- 1.13.2.** Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažují stavební práce, od Zhotovitele, které nejsou zahrnuty v předmětu této smlouvy a jsou nezbytné a změna Zhotovitele:

a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi již pořízenými Objednatelem,

b) by způsobila Objednateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů

a

c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí 50 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

Písmena a) až c) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

- 1.13.3.** Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažuje změna,

a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,

b) nemění celkovou povahu díla

a

c) hodnota změny nepřekročí 50 % z ceny uvedené v odstavci 4.1. článku IV. této smlouvy; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

Písmena a) až c) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

- 1.13.4.** Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy, se nepovažuje záměna jedné nebo více položek ROZPOČTU jednou nebo více položkami, za předpokladu že

a) nové položky ROZPOČTU prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,

b) cena materiálu nebo prací podle nových položek ROZPOČTU je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,

c) materiál nebo práce podle nových položek ROZPOČTU jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší



a

- d) Objednatel (Zhotovitel) vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky ROZPOČTU s vymezením položek v původním ROZPOČTU, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle písmene a) a stejné nebo vyšší kvality podle písmene c).

Písmena a) až c) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

- 1.13.4.** Celkový cenový nárůst související se změnami podle odstavců 1.13.1. až 1.13.3. tohoto článku při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nesmí přesáhnout 30 % z ceny uvedené v odstavci 4.1. článku IV. této smlouvy.
- 1.13.5.** Nahrazení Zhotovitele uvedený v této smlouvě jiným zhotovitelem je možné, pokud změna v osobě Zhotovitele je důsledkem právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou Zhotovitele, jeho smrtí nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu, a nový zhotovitel splňuje kritéria kvalifikace stanovená v zadávací dokumentaci.

Článek II. Doba plnění

2.1. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit jednotlivé části díla v dále uvedených, smluvními stranami dohodnutých, lhůtách:

2.1.1. zahájení provádění díla - (doba zahájení stavebních prací)

(nejpozději do 15ti kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo)

2.1.2. řádné ukončení a předání celého díla (lhůta pro dokončení stavebních prací) – (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání) včetně úplného a řádného vyklizení staveniště:

nejpozději do 31. července 2022

2.1.3. odstranění veškerých vad a nedodělků,

nejpozději do 15ti kalendářních dnů od termínu podle odst. 2.1.2. této smlouvy.

2.1.4. Smluvní strany dohodnou přiměřené prodloužení lhůty plnění sjednané touto smlouvou, nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatele.

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

2.2.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů této smlouvy je uveden v příloze č. II. této smlouvy – HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. V harmonogramu plnění musí být zohledněny všechny požadavky zadavatele na provádění díla.

2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo technický dozor stavebníka (dále jen TDS) k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný Harmonogram prací a dodávek, zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět.

2.2.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.

2.2.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků.

2.2.5. Lhůty plnění sjednané touto smlouvou mohou být změněny dohodou smluvních stran pouze:

- nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatele,
- pokud se Objednatel se Zhotovitelem v souladu s touto smlouvou a Zákonem dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly obsahem PROJEKTU a ROZPOČTU, a/nebo na vyloučení některé práce nebo dodávky z předmětu plnění, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich provedení a v souladu s platnými právními předpisy,
- z důvodu nepředvídatelných okolností v souvislosti s pandemií covid-19 (např. nařízení vlády, omezení pohybu osob apod.), které prokazatelně brání řádné realizaci díla, tak, že, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat; délka příslušné sjednané lhůty se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání příslušného omezení, není-li sjednáno jinak,
- z důvodu vstupu v platnosti jiných právních předpisů či stanovisek vydaných třetí osobou, které Objednatel ani Zhotovitel v době účinnosti této smlouvy nevěděl či nemohl předpokládat.

2.2.6. Způsob sjednání změny lhůty plnění

- Zhotovitel je povinen ve stavebním deníku průběžně evidovat veškeré skutečnosti, které by mohly vést ke změně jakékoliv lhůty plnění (počty pracovníků, časovou náročnost prováděných prací apod.). Zhotovitel je povinen provést výpočet změny lhůty plnění (tento výpočet je Zhotovitel povinen náležitě průkazně podložit) a předložit písemný požadavek na



změnu lhůty plnění Objednateli k odsouhlasení;

- písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostrannou změnu lhůty plnění. Jednání o změně lhůty plnění je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a podmínek vyplývajících ze Zákona.

Článek III. Místo plnění

Místem plnění díla jsou Projektem vymezené plochy v parku Sady Svatopluka Čecha, kód NUTS CZ010.

Článek IV. Cena díla

Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná takto:

- 4.1. Cena díla uvedeného v článku I. této smlouvy činí bez daně z přidané hodnoty (dále rovněž jen „DPH“)**

32.483.962,94 Kč

Daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % z celkové ceny díla uvedené v článku 4.1. výše činí částku

6.821.632,22 Kč

Dohodnutá celková cena díla činí včetně daně z přidané hodnoty celkem

39.305.595,16 Kč

(slovy: třicet devět miliónů tři sta pět tisíc pět set devadesát pět korun českých a šestnáct haléřů).

- 4.2.** V předchozích odstavcích toho článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v odstavci 4.3. tohoto článku), platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se za podmínek zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů ucházel o tuto veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění, účast na kolaudačním řízení, provozní náklady, náklady na autorská práva, pojištění, daně, cla, bankovní záruky a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.

- 4.3.** Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze za splnění sjednaných podmínek. Podmínky, při jejichž splnění je možné změnit cenu za plnění Zhotovitele touto smlouvou sjednanou, jsou smluvními stranami sjednány takto:

4.3.1. Pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, přitom sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

4.3.2. Za podmínek touto smlouvou sjednaných.

4.4. SCHVÁLENÍ A OCENĚNÍ ZMĚN DÍLA

4.4.1. Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení odst. 1.8. této smlouvy vyžádaná zástupcem Objednatele ve věcech smluvních, popřípadě vyvolaná změnou technického řešení díla oproti PROJEKTU, aniž je tato změna způsobena Zhotovitelem, budou práce spojené s takovými změnami sjednány podle přílohy č. III. této smlouvy za podmínek touto smlouvou stanovených; kalkulace ceny takových změn bude provedena podle položek, které jsou obsaženy v ROZPOČTU přílohy č. I. této smlouvy. V případě, že v ROZPOČTU takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky z ceníků stavebních prací RTS v aktuální cenové úrovni ke dni předání nabídky Zhotovitele, pokud ceníky RTS takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.

4.4.2. Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.

- 4.5.** Práce, které nebudou po dohodě smluvních stran provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, přičemž se při jejich ocenění bude postupovat v souladu s odstavcem 4.4.1. této smlouvy.

Článek V. Platební podmínky

- 5.1.** Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci.

5.1.1. Podkladem k vystavení faktury – daňového dokladu – je soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavovaný Zhotovitelem a potvrzený TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisům provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich obdržení.



5.1.2. SOUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Soupis skutečně provedených prací a dodávek vychází z ROZPOČTU a Zhotovitel ho sestaví samostatně pro investiční položky a samostatně pro neinvestiční položky. Soupis skutečně provedených prací bude obsahovat:

- počet měrných jednotek celkem (podle ROZPOČTU);
- počet měrných jednotek provedených od zahájení prací do konce předchozího fakturačního období (dosud fakturované položky);
- počet měrných jednotek provedených v průběhu daného fakturačního období, na které je vystavena faktura Zhotovitele (v daném fakturačním období fakturované položky);
- počet měrných jednotek, které zbývají k provedení do konce realizace díla (dosud nefakturované položky).

Soupis skutečně provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě a současně v datové podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s ROZPOČTEM, který je součástí přílohy č. I. této smlouvy.

5.1.3. SOUHRNNÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- zbývajících (dosud nefakturovaná) cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH.

5.1.4. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele

5.2. Každá faktura Zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:

- číslo smlouvy;
- číslo faktury;
- den uskutečnění zdanitelného plnění;
- den splatnosti faktury;
- označení díla.

Každá faktura Zhotovitele musí v příloze obsahovat:

- souhrnný zjišťovací protokol;
- objektový zjišťovací protokol;
- soupis provedených prací a dodávek.

5.3. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 5.1. a 5.2. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku V. odstavec 5.5. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku V. odstavec 5.5. této smlouvy.

5.4. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.

5.5. Splátnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, je do 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je faktura – daňový doklad vystavena.

Objednatel může splátnost faktur v ojedinělých případech jednostranně prodloužit až o dalších 30 dnů (respiro), jestliže o takovém rozhodnutí před uplynutím lhůty splatnosti vyrozumí dodavatele. Objednatel není v prodloužené době splatnosti v prodlení, ani nejde o porušení jeho povinnosti uhradit fakturu řádně a včas - dodavateli proto nevzniká právo na úrok z prodlení ani smluvní pokutu či jiné sankce.

5.6. POZASTÁVKA

5.6.1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla do výše 90% ceny sjednané smluvními stranami v článku IV. odstavec 4.1. této smlouvy. Zbývajících 10% z ceny sjednané smluvními stranami v článku IV. odstavec 4.1. této smlouvy slouží jako pozastávka.

5.6.2. Poslední fakturu (tj. fakturu ve výši 10% ceny sjednané smluvními stranami v článku IV. odstavec 4.1. této smlouvy) vystaví Zhotovitel po předání a převzetí poslední části díla. Objednatel uhradí fakturu až po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost poslední faktury.

5.7. SCHVALOVÁNÍ PLATEB

5.7.1. Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí Zhotoviteli své stanovisko k účtováním položkám. Pokud TDS zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na

stavbě a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek Zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží Zhotovitel opět TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.

5.7.2. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla Objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.

5.7.3. SCHVALOVÁNÍ POZASTÁVKY

Ke stanovisku TDS k výstupní kontrole Zhotovitele, provedené v souladu se systémem řízení jakosti Zhotovitele, bude připojen, bude-li to třeba, seznam vad a nedodělků vyhotovených Zhotovitelem jako součást Zhotovitelovy výstupní kontroly. V něm budou přesně určeny a popsány veškeré prvky nebo části díla, které jsou vadné nebo nedostatečné, neodpovídají požadavkům PROJEKTU a této smlouvě a budou muset být opraveny či nahrazeny před úplným dokončením a předáním díla, a to v čase pro TDS v zastoupení Objednatele přijatelném. TDS stanoví datum předání teprve po ukončení prohlídky vad a nedodělků a poté, co od Zhotovitele obdrží požadované doklady. Poslední platba může být schválena k úhradě po úplném dokončení díla Zhotovitelem, pokud objednatel nerozhodne podle článku V. odstavec 5.6.2. této smlouvy.

5.8. Zadavatel si je oprávněn započítávat případné smluvní pokuty proti fakturovaným částkám.

5.9. PŘENESENÁ DAŇOVÁ POVINNOST

Dodavatel se při vystavování daňových dokladů zavazuje, že bude postupovat v souladu s ustanovením § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek VI. Staveniště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

6.1.1. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště nejpozději 7 dnů před zahájením prací. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí každého ze stavenišť se považuje den zahájení předání a převzetí každého ze stavenišť. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele a soupis organizačních požadavků Objednatele.

6.1.2. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel platí vodné, stočné a náklady na další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru. Zhotovitel je povinen zajistit ostrahu staveniště.

6.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

6.2.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;

6.2.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu Objednatele nebo TDS odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

6.3. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpady a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.4. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání staveniště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout. Při vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy, které nejsou řešeny PROJEKTEM do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

6.5. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

6.5.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.5.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z článků 6.5.1.1. a 6.5.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

- 6.5.2.** Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho subdodavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.
- 6.5.3.** Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.
- 6.5.4.** Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesl jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek VII. Stavební deník

- 7.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 7.2.** Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu s ustanovením § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon). Stavební deník bude přístupný na stavbě Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se stavby a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokřým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu stavby. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy ve stavebním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.
- 7.3.** Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.4.** Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDS denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
- 7.5.** Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.
- 7.6.** Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se jednou za týden pravidelných kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS a Objednatele a autorského dozoru projektanta a zhotovitele projektu pro provedení stavby. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu výstavby a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně pozvat účastníky nejméně 7 dní před kontrolním dnem, nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.7.** Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:
- předmět kontrolního dne;
 - vyjádření TDS, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
 - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením termínů jejich plnění a odpovědnosti konkrétních účastníků výstavby za jejich plnění;
 - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
 - soupis provedených, předem TDS a Objednatelům odsouhlasených víceprací ve formě touto smlouvou dohodnuté;
 - podpisy zúčastněných osob.
- 7.8.** Kontrolní den povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.9.** Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS a Objednatel a jím oprávněných osob na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.10.** Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok

na změnu smlouvy.

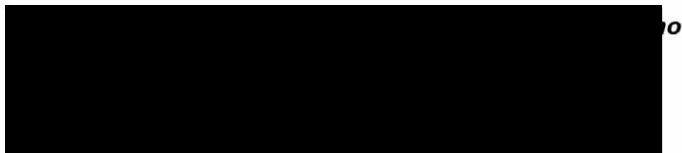
Článek VIII. Provádění díla

- 8.1.** Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 8.2.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb. a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje Objednatel. Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):
- 8.2.1.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno;
 - 8.2.2.** zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku;
 - 8.2.3.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla;
 - 8.2.4.** vlivem činnosti Zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne působením Zhotovitele;
 - 8.2.5.** v případě, že Zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.
- 8.3.** Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatel dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob. Tyto třetí osoby (dále jen „subdodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi zhotovitelem a subdodavatelem.
- 8.3.1.** Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené subdodavateli. Zhotovitel vytvoří stabilní tým osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i subdodavatelů (viz odst. 8.9. této smlouvy) a je oprávněn změnit tyto odpovědné osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatel.
 - 8.3.2.** Zhotovitel se zavazuje veškeré práce subdodavatelů řádně koordinovat.
 - 8.3.3.** Zhotovitel je povinen průběžně v návaznosti na postup realizace díla předkládat Objednateli subdodavatelský systém.
 - 8.3.4.** Zhotovitel je povinen si v návaznosti na postup realizace díla vyžádat od subdodavatelů jejich podrobné požadavky na stavební připravenosti a tyto předložit na vědomí Objednateli.
- 8.4.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné a i jinak náležité výsledky.
- 8.5.** Zhotovitel se před zahájením práce seznámí s PROJEKTEM a shledá-li jakékoli vady, nesrovnalosti, omyly či nedostatky v PROJEKTU, nebude pokračovat v práci či dodávkách, dokud nedostane od TDS opravené nebo chybějící údaje a pokyny.
- 8.6.** Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatel průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatel a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplnou.
- 8.7.** S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 8.8.** Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.
- 8.9. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
- 8.9.1.** Zhotovitel je výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) povinen pověřit autorizovanou osobu, oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona a podle plánu kvality Zhotovitele. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků. Všechny tyto osoby jsou povinny být přítomny na místě díla, a to v pracovní době,



po celou dobu provádění díla.

- 8.9.2.** Dozor Zhotovitele bude pro Objednatele a TDS přijatelný a nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s TDS. Případnou výměnu osob dozoru Zhotovitele je povinen Zhotovitel Objednateli předem písemně oznámit. Pokud Zhotovitel neobdrží od Objednatele odpověď na oznámení změny osoby dozoru Zhotovitele do 7 kalendářních dnů, má se za to, že Objednatel s výměnou osoby dozoru Zhotovitele souhlasí. Osoba pověřená dozorem Zhotovitele je



- 8.9.3.** Osoba vykonávající dozor Zhotovitele bude zastupovat Zhotovitele na místě díla a pokyny, které jí budou předány TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelům přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.

- 8.10.** Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 8.11.** Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídí jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.
- 8.12.** Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 8.13.** Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních tak i u subdodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítáním takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).
- 8.14. Požadavky Objednatele na organizaci a provádění díla**
- 8.14.1** Staveniště bude řádně označeno v souladu s platným grafickým manuálem Magistrátu hl. m. Prahy: http://www.praha.eu/public/e4/a9/9d/1402513_262479_Praha_info_panely_staveb_manual_03_2_012_n3.pdf.

Článek IX. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1.** Objednatel je povinen zajistit při předání staveniště: jedno přípojně místo elektrické energie 230 i 400 V 50 Hz a vody z přístupných míst. Náklady na spotřebovanou vodu a elektrickou energii bude objednatel zhotoviteli fakturovat dle podružných měřičů, které budou na stavbě instalovány. Účtované jednotkové ceny budou odpovídat cenám, které účtují objednateli jednotliví dodavatelé energií.
- 9.2.** Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (TDS) tyto osoby:

Ing. arch. Jan Schneedörfler

Martin Šulc

Objednatel dále pověřuje výkonem autorského dohledu projektanta (AD) tyto osoby:



Objednatel dále pověřuje výkonem funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (v textu této smlouvy označen jako koordinátor BOZP) tyto osoby:

Martin Šulc

- 9.3.** Technický dozor Objednatele nesmí v souladu s ustanovením § 46d odstavec (2) Zákona provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 9.4.** Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 9.5.** Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je



povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitele, a to včetně záznamů o nich - zejména záznamy Zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností Zhotovitele.

9.6. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.

9.7. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.

9.8. PRÁVA A POVINNOSTI TDS

9.8.1. TDS jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat. Byl-li TDS vydán ústní pokyn, který jím byl do sedmi dnů písemně potvrzen, bude mít platnost písemného pokynu.

9.8.2. TDS bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.

9.8.3. TDS bude dozírat na jakostní a množstevní soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového a technologického řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, nebude jejich používání kontrolovat, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.

9.8.4. TDS je zmocněn k výkladu právního a věcného obsahu a rozsahu PROJEKTU a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům Zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDS musí být v souladu s touto smlouvou.

9.8.5. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.

9.8.6. TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.

9.8.7. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:

9.8.7.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;

9.8.7.2. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele, nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.

9.8.8. Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, subdodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.

9.8.9. Ani z práva TDS jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDS žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho subdodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.

9.8.10. TDS prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.

9.8.11. TDS bude připravovat změny zakázky ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.

9.8.12. TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data podstatného dokončení a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci, vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.

9.8.13. TDS není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasit žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.

9.9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel



odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

- 9.10.** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDS předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to Objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 20 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na stavbě. Zhotovitel je povinen Objednatelům požadované vzorky předložit.
- 9.11.** Objednatel má právo provádět průběžné kontroly díla v průběhu jeho provádění a rozhodnout o zúžení předmětu díla na základě zjišťovacích protokolů.
- 9.12.** Objednatel si vyhrazuje právo omezit předmět plnění veřejné zakázky a nerealizovat některé části předmětu plnění např. z důvodů nedostatku finančních prostředků.

Článek X. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách stavby. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta.
- 10.2.** Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost subdodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.3.** Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecné závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatel, pokyny Objednatel, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5.** Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.
- 10.6.** Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 10.7.** U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDS a AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 10.8.** Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatel v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatel; takto nelze změnit termíny uvedené v této smlouvě a harmonogramu. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatel a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatel podle článku XIV. odstavce 14.7. této smlouvy.
- 10.9.** Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.
- 10.10.** Zhotovitel je povinen zajistit na stavbě bezpečnost a ochranu zdraví, respektovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., umožnit činnost inspektora bezpečnosti práce Objednatel. Neplnění povinností Zhotovitele s tímto ustanovením spojených podléhá sankci ze strany Objednatel podle článku XIV. odstavce 14.6. této smlouvy.
- 10.11.** Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatel za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.
- 10.12. SUBDODAVATELSKÝ SYSTÉM**
- 10.12.1.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel je oprávněn zajistit provádění částí předmětu díla dle této smlouvy třetími, k tomu odborně způsobilými osobami, není však oprávněn zadat provedení díla takovýmto třetím osobám jako celek.
- 10.12.2.** Zhotovitel má povinnost průběžně po dobu realizace díla předkládat Objednateli před uzavřením subdodavatelských smluv ke schválení subdodavatelský systém, a to v takovém předstihu, aby nebyla brzděna realizace díla podle harmonogramu.
- 10.12.3.** Další povinnosti Zhotovitele ve vztahu k jeho subdodavatelům jsou vymezeny v čl. I. odst. 1.10. této smlouvy.
- 10.13.** Technický dozor Objednatel nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že nastane-li tato skutečnost, neprodleně ji oznámí Objednateli.
- 10.14.** Zhotovitel je povinen zajistit, aby osoby jím užitě při zhotovování díla byly na staveništi zřetelně označeny názvem či logem zhotovitele. Jakákoliv konkrétní výjimka podléhá předchozímu písemnému souhlasu zástupce TDS učiněnému zápisem do stavebního či montážního deníku.

Článek XI. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla

Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je od počátku Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho



provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelům.

11.1. POJIŠTĚNÍ

11.1.1. Zhotovitel se zavazuje sjednat v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy příslušné druhy pojištění a udržovat je po celou dobu provádění díla a v jednotlivých případech po dobu stanovenou v této smlouvě, jak následuje.

11.1.1.1. pojištění odpovědnosti za škody způsobené činností Zhotovitele na prováděném a ukončeném díle nebo vzniklé Objednateli z porušení povinnosti Zhotovitele podle této smlouvy ve výši **290.000.000,- Kč** (doplň účastník, minimálně však 20 000 000 Kč), přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě poškození opraveno nebo znovu zhotoveno, přičemž pojistné plnění musí kryt i případný kalkulovaný zisk Zhotovitele; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí záruční doby;

11.1.1.2. pojištění odpovědnosti za škody z provozu organizace s ohledem na pojišťovací podmínky pojišťovny, včetně úrazového pojištění zaměstnanců; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí jednoho roku od data předání díla, které bude uvedeno v předávacím protokolu;

11.1.1.3. pojištění odpovědnosti z provozu motorových vozidel a havarijní pojištění všech vozidel, která budou užívána v souvislosti s dílem.

Pokud se týče subdodavatelů Zhotovitele, bude jejich povinnost splněna, pokud uzavřou podobnou smlouvu v rozsahu přiměřeném jejich plnění.

11.2. ŠKODY ZPŮSOBENÉ TŘETÍM OSOBÁM (VČETNĚ MAJETKU OBJEDNATELE)

Zhotovitel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu, která bude pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou na životě, zdraví a majetku třetích osob, včetně majetku Objednatele, činností prováděnou v souvislosti s prováděním díla a bude zahrnovat též pojištění škod způsobených krádeží, povodní, vichřicí a jinými nepředvídanými vlivy. Minimální výše pojistné částky na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě činí 20 000 000,- Kč na jednu pojistnou událost.

11.3. Zhotovitel předloží Objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a na vyžádání Objednatele nebo TDS i kdykoliv v průběhu provádění díla.

11.4. NÁHRADA ŠKODY

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

Článek XII. Předání díla

12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.

12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději 7 dnů předem oznámí písemně TDS, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.

12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve třech vyhotoveních (originál + 2 kopie) veškeré nezbytné doklady, zejména:

- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých výrobků a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných výrobků;
- doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- doklady o individuálním vyzkoušení;
- manipulační, provozní řády, návod na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby.

pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

Dále zhotovitel sepiše protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat:

- označení díla;
- označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo;
- zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle;
- prohlášení Objednatele o převzetí díla;
- datum a místo sepsání protokolu;
- jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít;
- seznam předané dokumentace;
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla;



- termín vyklizení staveniště;
- datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby);
- soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění.

12.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. V takovém případě smluvní strany sjednaly v článku 2.1.5. této smlouvy termín odstranění vad a nedodělků. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá sankci ze strany Objednatele podle odst. 14.2. této smlouvy.

Článek XIII. Odpovědnost za vady

- 13.1.** Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 13.2.** Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé dílo záruční dobu v délce trvání **60 měsíců na technologická zařízení a 120 měsíců na ostatní části předmětu plnění veřejné zakázky** (stavební části a konstrukce), tak, že všechny jeho části dle této smlouvy budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané PROJEKTEM a dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.
- 13.3.** Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za jakost a provozuschopnost díla, a zajišťuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené PROJEKTEM a touto smlouvou.
- 13.4.** Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.
- 13.5.** Zhotovitel poskytuje Objednateli na dílo záruku, že všechny jeho části dle této smlouvy budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané PROJEKTEM a dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.
- 13.6.** Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 13.7.** Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování Objednatel v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržím nevhodných pokynů daných mu Objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel nezodpovídá za vady díla, které byly způsobeny vyšší mocí.
- 13.8.** Zhotovitel však odpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatel v důsledku nevhodného užívání díla, v případě, že na nevhodné užívání díla Objednatel písemně neupozornil nebo mu nepředložil návrhem vhodných opatření.
- 13.9.** Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.
- 13.10.** Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady díla, za které odpovídá Zhotovitel.
- 13.11.** Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy Objednateli.

Způsob uplatnění reklamace

- 13.11.1.** Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za písemnou reklamaci se považuje též odeslání oznámení elektronickou poštou na e-mailovou adresu Zhotovitele určenou Zhotovitelem pro oficiální (zprávy se zaručeným elektronickým podpisem) příjem elektronické pošty nebo datovou schránkou. V případě havarijních vad postačuje pouze ústní oznámení Objednatele o výskytu takovéto vady na tel. číslo Zhotovitele. Zhotovitel je povinen pro tyto účely Objednateli po celou dobu záruční lhůty aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a nepřetržitě funkční telefonní číslo. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 13.11.2.** Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:
- e-mail: [REDACTED]
- tel.: [REDACTED]
- fax:
- datová schránka: ghx7quj
- 13.11.3.** Objednatel je oprávněn požadovat:
- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
 - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;
 - poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla dle této smlouvy, pokud je vada odstranitelná pouze při omezení užívání díla k jeho účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání díla k jeho účelu.
- 13.11.4.** Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.



- 13.11.5.** Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícímu z charakteru stavby, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu.
- 13.11.6.** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná Objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 13.11.7.** Reklamacie se považuje za doručenu Zhotoviteli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatele obsahující reklamací dostane do dispozice Zhotovitele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamací se dostal do dispozice zhotovitele do 3 dnů ode dne, kdy Objednatel předal listovní zásilku s tímto úkonem držiteli poštovní licence k přepravě. V případě úkonů činěných elektronickou poštou nebo datovou schránkou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamací se dostal do dispozice Zhotovitele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatele na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Zhotovitele.

Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 13.11.8.** Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamacie Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady.
- 13.11.9.** Zhotovitel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní.
- 13.11.10.** Nezažijí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ani do 10-ti dnů po obdržení reklamacie Objednatele, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem. Veškeré takto vzniklé náklady objednatel uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatel požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XIV. odst. 14.4. této smlouvy.
- 13.11.11.** Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 2 hodin po obdržení reklamacie (oznámení), nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.
- 13.11.12.** Nezažijí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamacie (oznámení) Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XIV. odst. 14.4. této smlouvy.
- 13.11.13.** Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu vzniklé náklady v souvislosti s odstraněním vady.
- 13.11.14.** Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 13.11.15.** Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamacie Objednatelům.
- 13.11.16.** Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelům jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 24 hodin od okamžiku uplatnění reklamacie (oznámení) Objednatelům.
- 13.11.17.** Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XIV. odst. 14.4. této smlouvy.
- 13.11.18.** O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

Poskytnutí slevy

- 13.11.19.** V případě, že v reklamaci Objednatel uplatní požadavek na poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla, bude tato sleva poskytnuta tak, že zhotovitel poukáže příslušnou částku odpovídající poskytované slevě na účet Objednatele, a to nejpozději do 14-ti dnů ode dne, kdy Zhotovitel obdrží písemné oznámení Objednatele o reklamaci. Výše slevy ze sjednané ceny díla bude určena



Objednatel jako částka odpovídající škodě, která vznikne Objednateli omezením možnosti užívání díla k jeho účelu nebo snížením odhadní ceny nemovitosti zhotovené Zhotovitelem jako stavba dle této smlouvy s neodstranitelnou vadou oproti odhadní ceně, kterou by tato nemovitost měla jako bezvadná.

13.11.19. V dalším platí ustanovení §§ 2113 – 2117 a §§ 2629 – 2636 občanského zákoníku.

Článek XIV. Smluvní pokuty

- 14.1.** V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinností ukončit a předat každou dílčí část díla, v termínu uvedeném ve článku 2.1.2. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,2 %** z celkové ceny díla (v částce bez DPH) za každý i započatý den prodlení až do skutečného termínu splnění.
- 14.2.** V případě **prodlení Zhotovitele s odstraněním vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků**, který je součástí protokolu o předání a převzetí díla, a jejichž termín odstranění je uveden v článku 2.1.3. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč** za každý případ a den prodlení.
- 14.3.** V případě **prodlení Zhotovitele s vyklizením staveniště** je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **2 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 14.4.** V případě **prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době** je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 3 000,- Kč** za každý případ a kalendářní den prodlení. Stejnou smluvní pokutu uhradí Zhotovitel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý případ a kalendářní den prodlení.
- 14.5.** V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu **ve výši 1 000,- Kč** za každý zjištěný případ.
- 14.6.** V případě, že **Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby**, zaplatí Objednateli smluvní pokutu **ve výši 1 000,- Kč** za každý zjištěný případ porušení. Smluvní strany mohou sjednat písemnou dohodu ceník smluvních pokut za dílčí porušení bezpečnostních předpisů, pokud však nedojde k dohodě, platí smluvní pokuta sjednaná v tomto odstavci.
- 14.7.** V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané s Objednatel v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatel podle článku 10.8. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu **ve výši 500,- Kč** za každý případ a každý den prodlení.
- 14.8.** Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 14.9.** Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím Zhotovitele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných sankcí, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Zhotovitel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.
- 14.10.** Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatel.
- 14.11.** Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením dohodnutých dílčích faktur a konečné faktury zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dlužné částky (bez DPH) za každý i započatý den prodlení, nejvýše však do výše 17 % z ceny díla bez DPH.

Článek XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1.** Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinností, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 15.2.** Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplýne, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.
- 15.3.** Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
- 15.4.** Mohla-li strana odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smluvní povinnosti a nevyužila své právo, nebrání jí to odstoupit od smlouvy později s odkazem na obdobné jednání druhé strany.
- 15.5.** Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
- 15.6.** Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
- 15.7.** Zavazuje-li smlouva dlužníka k nepřetržitě či opakovaně činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může věřitel od smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro věřitele význam.
- 15.8.** Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.
- 15.9.** Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze



zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.

Článek XVI. Ochrana informací

- 16.1.** Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o registru smluv povinnost zveřejnit celý obsah této smlouvy vč. jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za dílo a seznam subdodavatelů Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství a zavazuje se poskytnout Objednateli potřebnou součinnost.
- 16.2.** Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně - technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení článku 16.1.).
- 16.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ**
Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových vztazích ke svým subdodavatelům.

Článek XVII. Systém řízení kvality

- 17.1.** Zhotovitel se tímto zavazuje a je povinen při realizaci této smlouvy plně respektovat ustanovení Českých technických norem řady ČSN EN ISO řady 9000 (ČSN EN ISO 9001), týkajících se systému řízení kvality, a to ve všech fázích plnění předmětu této smlouvy, a to i v případě, že zhotovitel není certifikován.
- 17.2.** Zhotovitel tímto prohlašuje, že tuto smlouvu a PROJEKT prověřil v souladu s ustanovením pododstavce 8.2.3.1. prvku 8.2.3. Přezkoumání požadavků na produkty a služby české technické normy ČSN EN ISO 9001 z února 2016. Zhotovitel je povinen ke dni podpisu této smlouvy předat Objednateli záznam o výsledcích provedeného přezkoumání podle pododstavce 8.2.3.2. prvku 8.2.3. Přezkoumání požadavků na produkty a služby české technické normy ČSN EN ISO 9001 z února 2016. Pokud Zhotovitel záznam o výsledcích přezkoumání ke dni podpisu této smlouvy Objednateli nepředal, má se za to, že Zhotovitel v této smlouvě a v PROJEKTU neshledal žádné závady ve smyslu uplatněného nevhodného pokynu Objednatele.
- 17.3.** Zhotovitel je povinen provádět činnosti stanovené českou technickou normou ČSN EN ISO 9001 z února 2016, zejména pododstavce 10.2.1. prvku 10.2. Neshoda a nápravné opatření. Zhotovitel je povinen na vyžádání Objednatele bezodkladně předložit písemné dokumentované informace jako důkazy podle pododstavce 10.2.2. prvku 10.2. Neshoda a nápravné opatření.
- 17.4.** Doklad o provedené výstupní kontrole je povinen předložit Zhotovitel v termínu max. 7 kalendářních dnů před ukončením plnění, podle odstavce 2.1.2. a 2.1.3. článku II. této smlouvy. Výstupní kontrola bude obsahovat minimálně tyto náležitosti, které připraví Zhotovitel:
- Soupis vad a nedodělků členěný po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech vč. profesí.
 - Soupis všech dokladů (podle odstavce 12.3. článku XII. této smlouvy) a fyzické doložení těchto dokladů, které odpovědný zástupce Zhotovitele ověřil a potvrdil jejich správnost a soulad s PROJEKTEM a se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů.
- TDS provede kontrolu dokladů. V případě, že doklady budou neúplné nebo nebudou v souladu s PROJEKTEM a zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími předpisy, nebude dokončena výstupní kontrola a dílo nebude připraveno k předání a převzetí.

Článek XVIII. Následná nemožnost plnění

- 18.1.** Stane-li se dluh po vzniku závazku některé ze smluvních stran nesplnitelným, zaniká závazek pro nemožnost plnění. Plnění není nemožné, lze-li dluh splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určité době.
- 18.2.** Nemožnost plnění prokazuje dlužník.

Článek XIX. Závěrečná ustanovení

- 19.1.** Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 19.2.** Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 19.3.** Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 19.4.** Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 19.5.** Tato smlouva bude v souladu s povinnou elektronickou komunikací mezi zadavatelem a dodavatelem podle §



211 Zákona uzavřena elektronicky.

- 19.6.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti zveřejněním v registru smluv.
- 19.7.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
příloha číslo I PROJEKT, ROZPOČET
příloha číslo II HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK
příloha číslo III DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ DROBNÝCH ZMĚN
- 19.8.** Zhotovitel bere na vědomí povinnost Objednatele zpřístupnit obsah této smlouvy nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí ze strany Objednatele nevyžaduje předchozí souhlas Zhotovitele.
Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv (dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv), zajistí Objednatel.
- 19.9.** Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění, nevyplyvá-li z ujednání v této smlouvě jinak.
- 19.10.** Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.
- 19.11.** Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

V Praze dne 22. 12. 2021

V Praze dne 21. 12. 2021

za Objednatele
Jan Korseska
místostarosta MČ Praha 2

za Zhotovitele
Ing. Miloš Náprstek
jednatel Gardenline s.r.o.

Doložka
potvrzující, že byly splněny podmínky platnosti právního úkonu,
ve smyslu ust. § 43 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě
Praze, ve znění pozdějších předpisů

Zveřejněno: od do

~~Schváleno~~ odsouhlaseno usnesením ZMČ RMČ

č. 833 ze dne 6. 12. 2021

vedoucí odboru: Ing. Petr Grametbauer

.....
podpis

Nehodící se škrtněte

Za OP: Mgr. Jan Bureš



PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO PROJEKT, ROZPOČET

která se skládá z těchto částí:

PROJEKTU

uložen jako samostatná část této smlouvy

ROZPOČTU

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21_10
Stavba: Sady Svatopluka Čecha - rekonstrukce vodního prvku

KSO:
Místo:

Zadavatel:
MČ Praha 2 , nám. Míru 20/600, Praha 2 - Vinohrady

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:
D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 21. 10. 2021

IČ:
DIČ:

IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			32 483 962,94
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	32 483 962,94	6 821 632,22
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			39 305 595,16

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21_10

Stavba: Sady Svatopluka Čecha - rekonstrukce vodního prvku

Místo: Datum: 21. 10. 2021

Zadavatel: MČ Praha 2 , nám. Míru 20/600, Praha 2 - Vinohrady Projektant: D PLUS PROJEKTOVÁ A

Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: INŽENÝRSKÁ a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		32 483 962,94	39 305 595,16
SO 01	Vodní prvek	15 992 739,11	19 351 214,32
SO 01	Vodní prvek	13 208 426,79	15 982 196,42
SO 01.1	Bourání	2 784 312,32	3 369 017,91
SO 02	Vodoměrná šachta	24 667,82	29 848,06
SO 03	Spojovací potrubí	557 810,45	674 950,64
SO 04	Komunikace a zpevněné plochy	4 401 045,47	5 325 265,02
SO 05	Elektrozvodný sloupek	67 377,97	81 527,34
PS 01	Strojně-technologická část	6 163 870,50	7 458 283,31
PS 02	Elektro-technologická část	987 243,57	1 194 564,72
PS 03	MaR	882 709,00	1 068 077,89
VON	VRN+ON	3 406 499,05	4 121 863,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sady Svatopluka Čecha - rekonstrukce vodního prvku

Objekt:

SO 01 - Vodní prvek

Místo:

Datum: 21. 10. 2021

Zadavatel:

MČ Praha 2 , nám. Míru 20/600, Praha 2 - Vinohrady

Projektant:

D PLUS
PROJEKTOVÁ A
INŽENÝRSKÁ a.s.

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

13 208 426,79

D HSV

Práce a dodávky HSV

9 538 970,51

D 1

Zemní práce

1 676 062,58

1	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,414	940,73	389,46	CS ÚRS 2021 02
	W		pro základ nerezového sloupu pro instalaci čidel					
	W		0,60*0,60*1,15		0,414			
	W		Součet		0,414			
2	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	681,343	130,05	88 608,66	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.4					
	W		(13,49*20,302+12,20*20,428)/2*1,15		300,780			
	W		11,0*19,828*(0,20+0,25)/2		49,074			
	W		(12,185*19,870+7,30*16,70)/2*4,25		773,555			
	W		2,155*4,50*0,32		3,103			
	W		0,50*0,75*0,35		0,131			
	W		odečet objemu vybouraných stávajících konstrukcí					
	W		-445,30		-445,300			
	W		Součet		681,343			
3	K	1513012R1	Zřízení a odstranění pažení stěn části výkopu pro stojovnu vodního prvku hl do 8 m	m2	51,000	280,00	14 280,00	
	W		v místě sytku výkopu a chodníku - pojezd stavebních strojů					
	W		12,0*4,25		51,000			
	W		Součet		51,000			
4	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	386,778	123,18	47 643,31	CS ÚRS 2021 02
	W		podíl svislého přemístění dle tabulky - 50%					
	W		strojovna					
	W		(12,185*19,870+7,30*16,70)/2*4,25*0,50		386,778			
	W		Součet		386,778			
5	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	344,736	76,78	26 468,83	CS ÚRS 2021 02
	W		zemina na meziskládku a zpětný zásyp					
	W		172,368*2		344,736			
	W		Součet		344,736			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	509,389	271,32	138 207,42	CS ÚRS 2021 02
	W		přebytečná zemina na skládku					
	W		(681,343+0,414)-172,368		509,389			
	W		Součet		509,389			
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 546,945	20,53	52 288,78	CS ÚRS 2021 02
	W		509,389*5 "Přepočtené koeficientem množství		2 546,945			
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	165,958	49,13	8 153,52	CS ÚRS 2021 02
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	165,958	1 300,00	215 745,40	CS ÚRS 2021 02
	W		zemina na zpětný zásyp					
	W		165,958		165,958			
	W		Součet		165,958			
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	815,022	1 300,00	1 059 528,60	CS ÚRS 2021 02
	W		509,389*1,60		815,022			
	W		Součet		815,022			
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	172,368	143,58	24 748,60	CS ÚRS 2021 02
	W		1126,643+0,414 "výkop bez odečtu vybouraných konstrukcí		1 127,057			
	W		odečet					
	W		-29,50*11,30*0,90 "vodní prvek		-300,015			
	W		-6,10*14,30*6,10 "stojovna		-532,103			
	W		-1,50*0,50*0,15*65 "šlapáky		-7,313			
	W		-0,25 "základ pro nerezový sloup pro instalaci čidel		-0,250			
	W		-65,005 "podsyp		-65,005			
	W		-50,003 "podkladní beton		-50,003			
	W		Součet		172,368			

D 2

Zakládání

121 149,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu přes 1:2 do 1:1 š přes 3 do 6 m	m2	126,480	44,04	5 570,18	CS ÚRS 2021 02
	VV		příloha D.1.1.1.8					
	VV		strojovna		126,480			
	VV		(6,10+14,30)*2*3,10		126,480			
	VV		Součet					
13	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	149,816	21,20	3 176,10	CS ÚRS 2021 02
	VV		126,48*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		149,816			
14	K	213311142	Polštáře ztuhlé pod základy ze šterkopisků netříděného	m3	65,005	1 002,38	65 159,71	CS ÚRS 2021 02
	VV		příloha D.1.1.1.8					
	VV		(7,30*16,70+7,48*16,88)/2*0,15 "strojovna		18,613			
	VV		((19,828+12,185-0,69)*12,200+(19,828+12,185-0,69+0,18)*(12,200+0,18))/2*0,15-6,10*14,30*0,15 "vodní prvek		44,827			
	VV		2,155*4,50*0,15 "přístupové šlapáky k vodnímu prvku		1,455			
	VV		0,50*0,75*0,15 "pod betonový blok info tabule		0,056			
	VV		0,60*0,60*0,15 "pod základ nerezového sloupu pro instalaci čidel		0,054			
	VV		Součet		65,005			
15	K	275313911	Základové patky z betonu tř. C 30/37	m3	0,250	3 603,62	900,91	CS ÚRS 2021 02
	VV		základ pod nerezový sloup pro instalaci čidel					
	VV		0,50*0,50*1,0		0,250			
	VV		Součet		0,250			
16	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	2,000	354,59	709,18	CS ÚRS 2021 02
	VV		základ pod nerezový sloup pro instalaci čidel					
	VV		4*0,50*1,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
17	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	2,000	72,03	144,06	CS ÚRS 2021 02
18	K	278381532	Základ pod stroje z betonu do 5 m3 tř. C 16/20 složitosti II včetně bednění a odbednění	m3	7,835	5 805,93	45 489,46	CS ÚRS 2021 02
	VV		základ pod nádrž					
	VV		1,70*13,90*0,30		7,089			
	VV		základy pod technologie					
	VV		(0,30*0,40*2+0,50*0,35*3)*0,30		0,230			
	VV		0,80*0,80*2*0,30+0,55*0,40*2*0,30		0,516			
	VV		Součet		7,835			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							3 841 473,32	
19	K	3123218R1	D+M betonový prefabrikovaný šlapák 1500x500x150 mm z pohledového betonu s protiskluzným povrchem, styčná hrana mezi šlapáky zkosená pod 45° 10x10 mm, uložený do šterkopiskového lože s betonovou opěrou - O1	kus	65,000	5 131,20	333 528,00	
	VV		příloha D.1.1.1.10					
	VV		beton s příměsí polypropylenových vláken					
	VV		nutné zaměřit skutečné provedení stavby před zadáváním do výroby					
	VV		před zadáním do výroby předložit investorovi a OOPP MHMP vzorek k odsouhlasení					
	VV		65,0		65,000			
	VV		Součet		65,000			
20	K	3123218R2	D+M prefabrikovaný betonový sokl pro informační desku z nerezového plechu, uložený do šterkopiskového lože tl. 150 mm – pohledový beton PB3, všechny viditelné hrany zkoseny pod 45° 10x10 mm - O2	kus	1,000	8 143,20	8 143,20	
	VV		příloha D.1.1.1.10					
	VV		beton s příměsí polypropylenových vláken					
	VV		nutné zaměřit skutečné provedení stavby před zadáváním do výroby					
	VV		před zadáním do výroby předložit investorovi a OOPP MHMP vzorek k odsouhlasení					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
21	K	380316242	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu mrazuvzdorného tř. C 30/37 tl přes 150 do 300 mm XA2, XC4, XF4, XD2	m3	79,789	4 904,78	391 347,49	CS ÚRS 2021 02
	VV		příloha D.1.1.1.8					
	VV		spádový beton - vodní prvek					
	VV		28,50*10,30*(0,40+0,074)/2-(3,14*1,40-3,14*1,0)*0,20*0,20		69,521			
	VV		spádový beton - strojovna					
	VV		(5,50*13,70-8,20*1,60)*(0,20+0,130)/2		10,268			
	VV		Součet		79,789			
22	K	380326132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 tl přes 150 do 300 mm XC2, XA2, XD1	m3	66,756	5 096,81	340 242,65	CS ÚRS 2021 02
	VV		příloha D.1.1.1.8					
	VV		strojovna					
	VV		6,10*14,30*0,30 "dno		26,169			
	VV		(14,30+5,50)*2,50*0,30 "stěny		14,850			
	VV		(6,10*14,30-1,20*1,20)*0,30 "strop		25,737			
	VV		Součet		66,756			
23	K	380326342	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37 tl přes 150 do 300 mm XA2, XC4, XF3, XD2 - pohledový beton PB3, samozhutnitelný SCC	m3	100,105	5 450,38	545 610,29	CS ÚRS 2021 02
	VV		příloha D.1.1.1.8					
	VV		vodní prvek					
	VV		29,50*11,30*0,30 "dno		100,005			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		3,14*(1,40-1,0)*0,20*0,40 "pod poklop Z3		0,100			
	W		Součet		100,105			
24	K	380326343	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37 tl přes 300 mm XA2, XC4, XF3, XD2 - pohledový beton PB3, samozhutitelný SCC	m3	23,880	4 745,60	113 324,93	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		vodní prvek					
	W		(29,50+10,30)*2*0,50*0,60 "vodní prvek - stěny		23,880			
	W		Součet		23,880			
25	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	273,573	1 505,41	411 839,53	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		vodní prvek					
	W		(29,50+11,30)*2*0,30 "dno		24,480			
	W		strojovna					
	W		(14,30+6,10)*2*3,10+(14,30+5,50)*2*2,50 "stěny		225,480			
	W		(5,50*13,70-1,20*1,20)*0,30+1,20*0,30*4 "strop		23,613			
	W		Součet		273,573			
26	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	273,573	133,88	36 625,95	CS ÚRS 2021 02
27	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	82,614	2 149,49	177 577,97	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		vodní prvek					
	W		3,14*(1,40+1,0)*0,40 "pod poklop Z3		3,014			
	W		(29,50+28,50+11,30+10,30)*2*0,50 "vodní prvek - stěny		79,600			
	W		Součet		82,614			
28	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	82,614	212,60	17 563,74	CS ÚRS 2021 02
29	K	38035624R	Příplatek k bednění hran za vložení profilu 15x15 mm ke zkosení hran kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů	m	159,200	360,00	57 312,00	
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		vodní prvek					
	W		(29,50+28,50+11,30+10,30)*2 "vodní prvek - stěny		159,200			
	W		Součet		159,200			
30	K	38035625R	Příplatek k bednění za pohledový beton kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů	m	82,614	630,00	52 046,82	
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		vodní prvek					
	W		3,14*(1,40+1,0)*0,40 "pod poklop Z3		3,014			
	W		(29,50+28,50+11,30+10,30)*2*0,50 "vodní prvek - stěny		79,600			
	W		Součet		82,614			
31	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	24,796	54 677,06	1 355 772,38	CS ÚRS 2021 02
	W		množství výztuže 130kg/m3					
	W		(66,756+100,105+23,88)*0,130		24,796			
	W		Součet		24,796			
32	K	388995211	Chránička kabelů z trub HDPE do DN 80	m	7,000	76,91	538,37	CS ÚRS 2021 02
	W		chránička pro kabely mezi strojovnou a nerezovým sloupem					
	W		3,50*2		7,000			
	W		Součet		7,000			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 104 931,07	
33	K	631311124	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	50,003	3 864,16	193 219,59	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		podkladní beton					
	W		(29,50*11,30-6,10*14,30)*0,15 "vodní prvek		36,918			
	W		6,10*14,30*0,15 "strojovna		13,085			
	W		Součet		50,003			
34	K	6313119R1	Protiskluzný pohledový drásaný (kartáčovaný) beton tř. C 30/37 XA2, XC4, XF3, XD2 včetně nástřiku akrylátovou pryskyřicí	m3	44,033	17 900,00	788 190,70	
	W		- separační folie, obvodové dilatace					
	W		- uložení betonové směsi C 30/37 tl. 200 mm					
	W		- zvlhčování plovoucí lištou					
	W		- strojní zahlazení rotačními hladíčkami					
	W		- zhotovení kartáčovaného povrchu					
	W		- nástřik čírou akrylátovou pryskyřicí - dno + podhledové hrany					
	W		vodního prvku					
	W		- prořezání dilatačních spár					
	W		- výplň dilatačních spár tmelem					
	W		28,50*10,30*0,15		44,033			
	W		Součet		44,033			
35	K	631319173	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	29,355	166,13	4 876,75	CS ÚRS 2021 02
36	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari (drásaný beton)	t	2,476	47 917,62	118 644,03	CS ÚRS 2021 02
	W		sít' KARI 8/100 + 10% ztratině					
	W		28,50*10,30*0,007667*1,10		2,476			
	W		Součet		2,476			
D 8			Trubní vedení				2 572,08	
37	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	1,000	209,93	209,93	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		příloha D.1.1.1.9					
	W		redukce					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
38	M	2861150R	redukce kanalizační 200/110	kus	1,000	780,00	780,00	
39	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	1,000	272,15	272,15	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.9					
	W		přechodový kus na kameninu					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
40	M	28611530	přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 200	kus	1,000	1 310,00	1 310,00	CS ÚRS 2021 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání		1 118 436,91			
41	K	931991111	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve dně	m	81,600	2 490,97	203 263,15	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		vodní prvek					
	W		(29,50+11,30)*2 "dno		81,600			
	W		Součet		81,600			
42	K	931991112	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve stěně	m	86,100	2 724,64	234 591,50	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		strojovna					
	W		(6,10+14,30)*2*2 "strop		81,600			
	W		vodní prvek - těsnící pás PVC-P š. 150 mm v lemu					
	W		vodovodního prvku - 8ks					
	W		4,50		4,500			
	W		Součet		86,100			
43	K	9319911R1	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 100 - O3	kus	12,000	7 452,00	89 424,00	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		12,0		12,000			
	W		Součet		12,000			
44	K	9319911R2	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 32 - O4	kus	4,000	6 152,50	24 610,00	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		4,0		4,000			
	W		Součet		4,000			
45	K	9319911R3	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 40 - O5	kus	10,000	6 649,30	66 493,00	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		10,0		10,000			
	W		Součet		10,000			
46	K	9319911R4	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 110 - O6	kus	2,000	7 856,80	15 713,60	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		2,0		2,000			
	W		Součet		2,000			
47	K	9319911R5	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 150 - O7	kus	2,000	8 459,40	16 918,80	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		2,0		2,000			
	W		Součet		2,000			
48	K	9319911R6	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 200 - O8	kus	2,000	9 236,80	18 473,60	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		2,0		2,000			
	W		Součet		2,000			
49	K	9319911R7	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 50 - O9	kus	1,000	7 380,70	7 380,70	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
50	K	9319911R8	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 80 - O10	kus	4,000	7 686,60	30 746,40	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		4,0		4,000			
	W		Součet		4,000			
51	K	9319911R9	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 63	kus	2,000	7 521,00	15 042,00	
	W		prostup pro chráničky kabelů od nerezového sloupku					
	W		2,0		2,000			
	W		Součet		2,000			
52	K	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	368,900	62,34	22 997,23	CS ÚRS 2021 02
	W		28,50*10,30 "vodní prvek		293,550			
	W		5,50*13,70 "strojovna		75,350			
	W		Součet		368,900			
53	K	952903119	Příplatek za vyčištění prostor v nad 3,5 m u čištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů	m2	75,350	34,96	2 634,24	CS ÚRS 2021 02
	W		5,50*13,70 "strojovna		75,350			
	W		Součet		75,350			
54	K	953312123	Vložky do dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 20 do 30 mm - O11	m2	23,500	208,88	4 908,68	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		polystyren vložený mezi stěnu a nádrže, mezi nádrže a pod nádrže					
	W		23,50		23,500			
	W		Součet		23,500			
55	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kci bentonitový 20 x 25 mm	m	163,200	350,16	57 146,11	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		vodní prvek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(29,50+11,30)*2 "dno		81,600			
	W		strojovna					
	W		(6,10+14,30)*2*2 "strop		81,600			
	W		Součet		163,200			
56	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	1,000	174,18	174,18	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		Hasicí přístroj musí být umístěn tak, aby byl trvale přístupný a upevněný (maximální výška madla PHP je 1,5 m nad přílehlou podlahou).					
	W		Přenosné hasicí přístroje musí být pravidelně revidovány a kontrolovány.					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
57	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE, s minimální hasicí schopností 21A/113B - O13	kus	1,000	2 646,00	2 646,00	CS ÚRS 2021 02
58	K	953993321	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky přilepením	kus	2,000	59,74	119,48	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		2,0		2,000			
	W		Součet		2,000			
59	M	73534562	tabulka bezpečnostní fotoluminiscenční 200x87mm samolepící - O12	kus	2,000	58,70	117,40	CS ÚRS 2021 02
60	K	9592911R1	D+M krycí plachta 500g/m2 pro nouzové zakrytí vodního prvku při jeho výstavbě	m2	525,000	92,00	48 300,00	
	W		vodní prvek					
	W		35,0*15,0		525,000			
	W		Součet		525,000			
61	K	9592911R2	D+M Krycí plachta z PVC 650g/m2, šedá, pro zakrytí vodního prvku v zimním období, 3 dílná – včetně uchycení, s přesahy pro překrytí 500 mm, jeden díl s otvorem pro odtok do vpusti DN 100, odolná UV, mrazu - O14	m2	361,000	612,00	220 932,00	
	W		vodní prvek					
	W		361,0		361,000			
	W		Součet		361,000			
62	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 40 do 50 mm	m	0,300	2 337,92	701,38	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný prostup - pozice 09					
	W		0,3*1		0,300			
	W		Součet		0,300			
63	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m	0,600	2 652,27	1 591,36	CS ÚRS 2021 02
	W		otvory pro chráničky kabelů od nerezového sloupku pr. 63 mm					
	W		strojovna					
	W		0,30*2		0,600			
	W		Součet		0,600			
64	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,600	3 275,38	1 965,23	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný prostup - pozice 03					
	W		0,3*2		0,600			
	W		Součet		0,600			
65	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 100 do 110 mm	m	0,300	3 439,15	1 031,75	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný prostup - pozice 06					
	W		0,3		0,300			
	W		Součet		0,300			
66	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	0,600	6 382,97	3 829,78	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný prostup - pozice 08					
	W		0,3*2		0,600			
	W		Součet		0,600			
67	K	977151211	Jádrové vrty dovršní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D do 35 mm	m	0,600	2 840,80	1 704,48	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný prostup - pozice 04					
	W		0,3*2		0,600			
	W		Součet		0,600			
68	K	977151212	Jádrové vrty dovršní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 35 do 40 mm	m	1,500	3 372,17	5 058,26	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný prostup - pozice 05					
	W		0,3*5		1,500			
	W		Součet		1,500			
69	K	977151216	Jádrové vrty dovršní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 70 do 80 mm	m	0,600	4 759,56	2 855,74	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný prostup - pozice 10					
	W		0,3*2		0,600			
	W		Součet		0,600			
70	K	977151218	Jádrové vrty dovršní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	1,200	5 995,00	7 194,00	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný prostup - pozice 03					
	W		0,30*4		1,200			
	W		Součet		1,200			
71	K	977151219	Jádrové vrty dovršní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 100 do 110 mm	m	0,300	6 350,86	1 905,26	CS ÚRS 2021 02
	W		vrtaný prostup 06 - vodní prvek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,30*1		0,300			
	W		Součet		0,300			
72	K	977151223	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	0,300	7 409,18	2 222,75	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.5					
	W		vrtaný průstup - pozice 07					
	W		0,3*1		0,300			
	W		Součet		0,300			
73	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	3,000	130,92	392,76	CS ÚRS 2021 02
	W		sokl podstavce sochy					
	W		(2,20+2,80)*2*0,30		3,000			
	W		Součet		3,000			
74	K	985311112	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 10 do 20 mm	m2	3,000	1 456,83	4 370,49	CS ÚRS 2021 02
	W		sokl podstavce sochy					
	W		(2,20+2,80)*2*0,30		3,000			
	W		Součet		3,000			
75	K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	3,000	327,20	981,60	CS ÚRS 2021 02
D 997 Přesun sutě								294,57
76	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	0,115	696,39	80,08	CS ÚRS 2021 02
77	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,115	251,36	28,91	CS ÚRS 2021 02
78	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,610	10,98	17,68	CS ÚRS 2021 02
	W		0,115*14 'Přepočtené koeficientem množství		1,610			
79	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	0,115	1 460,00	167,90	CS ÚRS 2021 02
D 998 Přesun hmot								1 674 050,38
80	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	1 103,818	1 516,60	1 674 050,38	CS ÚRS 2021 02
D PSV Práce a dodávky PSV								3 669 456,28
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								127 047,50
81	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	174,460	11,23	1 959,19	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		strojovna					
	W		6,10*14,30*2		174,460			
	W		Součet		174,460			
82	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,058	48 500,00	2 813,00	CS ÚRS 2021 02
	W		174,46*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství		0,058			
83	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisle za studena nátěrem penetračním	m2	126,480	24,53	3 102,55	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		strojovna					
	W		(6,10+14,30)*2*3,10		126,480			
	W		Součet		126,480			
84	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,043	48 500,00	2 085,50	CS ÚRS 2021 02
	W		126,48*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,043			
85	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	174,460	112,68	19 658,15	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		strojovna					
	W		6,10*14,30*2		174,460			
	W		Součet		174,460			
86	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na homím povrchu	m2	203,333	176,00	35 786,61	CS ÚRS 2021 02
	W		174,46*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		203,333			
87	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svisle NAIP	m2	126,480	129,72	16 406,99	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		strojovna					
	W		(6,10+14,30)*2*3,10		126,480			
	W		Součet		126,480			
88	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na homím povrchu	m2	154,432	176,00	27 180,03	CS ÚRS 2021 02
	W		126,48*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		154,432			
89	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisle z nopové fólie	m2	126,480	62,23	7 870,85	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		strojovna					
	W		(6,10+14,30)*2*3,10		126,480			
	W		Součet		126,480			
90	M	28323022	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm – nopy hvězdicového tvaru	m2	154,432	41,60	6 424,37	CS ÚRS 2021 02
	W		126,48*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		154,432			
91	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1 232,872	3,05	3 760,26	CS ÚRS 2021 02
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								5 551,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	72121150R	D+M vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 110 mřížka nerezová s odkapávacím košem a sifonovou vložkou - Z6	kus	1,000	5 460,00	5 460,00	
	VV		příloha D.1.1.1.9					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
93	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	54,600	1,68	91,73	CS ÚRS 2021 02
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				45 135,67	
94	K	741410001	Montáž vodič uzemňovací pásek D do 120 mm2	m	124,200	147,00	18 257,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		příloha D.1.1.1.8					
	VV		uložení pásek po obvodu základových pasů					
	VV		vodní prvek					
	VV		(29,70+11,50)*2		82,400			
	VV		strojovna					
	VV		(6,30+14,60)*2		41,800			
	VV		Součet		124,200			
95	M	35442064	pás zemnicí 20x3mm FeZn	kg	130,410	203,70	26 564,52	CS ÚRS 2021 02
	VV		124,2*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		130,410			
96	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	448,219	0,70	313,75	CS ÚRS 2021 02
D		767	Konstrukce zámečnické				2 729 643,33	
97	K	767861011	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých dl přes 2 do 5 m kotvených do betonu	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		příloha D.1.1.1.9					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
98	M	4498302R	žebřík výstupový jednoduchý přímý z hliníku dl 2,992m, 11 příček, včetně háků a oka pro uchycení na stěnu - Z2	kus	1,000	31 479,00	31 479,00	
99	K	7679951R1	D+M atypický dvoudílný nerezový poklop s víkem 1200x1200 mm, hl. 37 mm, k probetonování, třída A15 s panty, s pomocnými plynovými zvedáky a západkou proti pádu víka, uzamykatelný, s celoobvodovým těsněním - Z1	kpl	1,000	254 016,00	254 016,00	
	VV		příloha D.1.1.1.9					
	VV		nerezová ocel kvality 1.4404					
	VV		poklop bude vybaven elektrickým zabezpečením proti vniknutí					
	VV		hm. 110 kg					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
100	K	7679951R2	D+M atypická mříž pr. 995 mm z broušeného nerezového plechu K80, tl. 6 mm, osazovací rám z nerez L profilu 40x40x4 mm, mříž s otvory pro nerezový imbusový šroub M8, se zápusnou čočkovou hlavou - Z3	kpl	1,000	129 710,00	129 710,00	
	VV		příloha D.1.1.1.9					
	VV		nerezová ocel kvality 1.4404					
	VV		hm. 14,05+40,1 kg					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
101	K	7679951R3	D+M atypický vypouklý kryt pr. 230 mm z broušeného nerezového plechu K80, tl. 3 mm, vyklenutí 10 mm se čtyřmi otvory pro nerezový imbusový klíč M8, se zápusnou čočkovou hlavou - Z4	kpl	20,000	7 360,00	147 200,00	
	VV		příloha D.1.1.1.9					
	VV		nerezová ocel kvality 1.4404					
	VV		vypouklý kryt - šroubovaný k osazovacímu rámu trysek a mřížek v zinním období místo nerezových mřížek					
	VV		hm. 1,05 kg					
	VV		20,0		20,000			
	VV		Součet		20,000			
102	K	7679951R4	D+M atypický vypouklý kryt pr. 995 mm z broušeného nerezového plechu K80, tl. 6 mm, vyklenutí 20 mm s osmi otvory pro nerezový imbusový klíč M8, se zápusnou čočkovou hlavou - Z4	kpl	1,000	44 961,00	44 961,00	
	VV		příloha D.1.1.1.9					
	VV		nerezová ocel kvality 1.4404					
	VV		vypouklý kryt - šroubovaný k osazovacímu rámu trysek a mřížek v zinním období místo nerezových mřížek					
	VV		hm. 41,2 kg					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
103	K	7679951R5	D+M informační tabulka z broušeného nerezového plechu K80, tl. 5 mm, celoplošně podlepená, kotvená do betonového bloku s textem návštěvního řádu včetně 4 šroubovacích kotveních trnů - Z7	kpl	1,000	39 795,00	39 795,00	
	VV		příloha D.1.1.1.9					
	VV		nerezová ocel kvality 1.4404					
	VV		Text návštěvního řádu vodního prvku a popisu úryvku textu z díla Svatopluka Čecha je do desky gravírován					
	VV		výroba vzorku k odsouhlasení					
	VV		hm. 11,0 kg					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
104	K	7679951R6	D+M ocelové nerezové kotvící oko s třmenem -Z8	kpl	40,000	976,50	39 060,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		příloha D.1.1.1.9					
	W		nerezová ocel kvality 1.4404					
	W		uchycení krycí plachty v zimním období, kotvené po obvodě					
	W		vodního prvku do betonu, včetně nerezových imbusových					
	W		šroubů s čočkovou hlavou					
	W		hm. 0,20 kg					
	W		40,0		40,000			
	W		Součet		40,000			
105	K	7679951R7	D+M laserem vyřezávaná písmena z broušeného nerezového plechu tl. 5 mm, výšky 200 mm - Z9	kpl	1,000	1 944 000,00	1 944 000,00	
	W		příloha D.1.1.1.9					
	W		nerezová ocel kvality 1.4404					
	W		včetně šroubovacích kotevních trnů pro osazení do betonové					
	W		plochy vodního prvku mezi mlžítka a trysky					
	W		písmena celoplošně podlepená					
	W		včetně šablon pro přípravu vrtání pro osazovací trny					
	W		Font písma Bahnschrift					
	W		Veškeré hrany jednotlivých písmen budou					
	W		zaobleny s poloměrem 4 mm					
	W		celkový počet písmen - 401,0 ks					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
106	K	7679951R8	D+M sloup pro instalaci čidel - ocelová trubka dl. 4,50 Dxt 114,3 x 3, materiál nerezová ocel DIN 1.4301, v horní části zaslepená včetně nerezových ochranných trubek pro kabel, držáků čidel teploty, stmívání, strážkoměru - O16	kpl	1,000	60 963,00	60 963,00	
	W		příloha D.1.1.1.10					
	W		1m podzemní část, 3,50 nadzemní část - držáky umístěny ve					
	W		výšce 3m nad zemí					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
107	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	26 932,840	1,35	36 359,33	CS ÚRS 2021 02
	D	777	Podlahy lité				762 078,05	
108	K	777111101	Zametení podkladu před provedením lité podlahy	m2	62,230	12,00	746,76	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		strojovna - podlaha					
	W		5,50*13,70-1,60*8,20		62,230			
	W		Součet		62,230			
109	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	69,390	190,57	13 223,65	CS ÚRS 2021 02
	W		příloha D.1.1.1.8					
	W		strojovna - podlaha					
	W		5,50*13,70-1,60*8,20		62,230			
	W		základ pod nádrž					
	W		(2*1,70+13,90)*0,10		1,730			
	W		základy pod technologie					
	W		((0,30+0,40)*2*2+(0,50+0,35)*2*3)*0,30		2,370			
	W		4*0,80*2*0,30+(0,55+0,40)*2*2*0,30		3,060			
	W		Součet		69,390			
110	K	7775211R1	Krycí protiskluzná a mrazuvzdorná stěrka	m2	282,000	2 548,00	718 536,00	
	W		pohledový beton vodního prvku					
	W		282,0		282,000			
	W		Součet		282,000			
111	K	777612109	Uzavírací epoxidový protiskluzný nátěr podlahy	m2	69,390	363,92	25 252,41	CS ÚRS 2021 02
112	K	998777201	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	%	7 577,588	0,57	4 319,23	CS ÚRS 2021 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sady Svatopluka Čecha - rekonstrukce vodního prvku

Objekt:

SO 01 - Vodní prvek

Soupis:

SO 01.1 - Bourání

Místo:

Datum: 21. 10. 2021

Zadavatel:

MČ Praha 2 , nám. Míru 20/600, Praha 2 - Vinohrady

D PLUS
Projektant: PROJEKTOVÁ A
INŽENÝRSKÁ a.s.

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 784 312,32

D HSV Práce a dodávky HSV 2 781 136,80

D 1 Zemní práce 53 689,95

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	10,000	110,46	1 104,60	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

W 10,0 10,000
W Součet 10,000

2	K	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	41,600	129,73	5 396,77	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

W dlažba okolo vodního prvku
W (10,90+30,70)*2*0,50 41,600
W Součet 41,600

3	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	530,000	26,29	13 933,70	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

W 530,0 530,000
W Součet 530,000

4	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	10,000	65,78	657,80	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

5	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	100,000	12,86	1 286,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

W 10*10 'Přepočtené koeficientem množství 100,000

6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	79,500	271,32	21 569,94	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

W sejmutá ornice
W 530,0*0,15 79,500
W Součet 79,500

7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	397,500	20,53	8 160,68	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

W 79,5*5 'Přepočtené koeficientem množství 397,500

8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	79,500	19,88	1 580,46	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

W sejmutá ornice
W 530,0*0,15 79,500
W Součet 79,500

D 8 Trubní vedení 916,86

9	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000	458,43	916,86	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

W strojovna
W 1,0 1,000
W zídka
W 1,0 1,000
W Součet 2,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 167 866,77

10	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	1,896	5 862,91	11 116,08	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	-----------------------	----	-------	----------	-----------	----------------

W základ pod elektrosloupek
W 0,70*1,90*1,20 1,596
W základ pod ocelovou info tabulku
W 0,50*0,50*0,60*2 0,300
W Součet 1,896

11	K	962032231	Bourání zdva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	2,125	791,79	1 682,55	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

W elektro sloupek
W 0,50*1,70*1,30 1,105
W zídka nad strojovnou
W 1,6*0,60*0,80 0,768
W komínek
W 0,60*0,60*0,70 0,252
W Součet 2,125

12	K	962052211	Bourání zdva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	255,349	4 514,99	1 152 898,18	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	---	----	---------	----------	--------------	----------------

W předpoklad, bude fakturováno na základě skutečně
W odbouraného množství odsouhlaseného TDS, objednatelem
W vodní prvek
W 9,90*30,70*0,50 "dno 151,965
W (9,0+30,70)*2*0,90+(9,0+29,80)*2*(0,60+0,15)/2*0,80 "stěny 94,740
W strojovna
W 3,28*2,2295*0,30*2-0,60*0,60*0,30 "dno+strop 4,280

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(3,28+1,6295)*2*2,222*0,20 "stěny		4,364			
	W		Součet		255,349			
13	K	963051110	Bourání ŽB stropů deskových tl do 80 mm	m3	0,274	4 561,89	1 249,96	CS ÚRS 2021 02
	W		elektro sloupek					
	W		0,70*1,90*0,10		0,133			
	W		zídka nad strojovnou					
	W		1,6*0,60*0,10		0,096			
	W		komínek					
	W		0,60*0,60*0,125		0,045			
	W		Součet		0,274			
14	K	97607222R	Vybourání kovových dveří včetně rámu ze zdiva cihelného	kus	2,000	460,00	920,00	
	W		elektro sloupek					
	W		2,0		2,000			
	W		Součet		2,000			
D 997			Přesun sutě				1 558 663,22	
15	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	642,107	568,58	365 089,20	CS ÚRS 2021 02
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	642,107	251,36	161 400,02	CS ÚRS 2021 02
17	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	8 989,498	10,98	98 704,69	CS ÚRS 2021 02
	W		642,107*14 'Přepočtené koeficientem množství		8 989,498			
18	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	618,046	1 460,00	902 347,16	CS ÚRS 2021 02
	W		4,55+612,838+0,658		618,046			
	W		Součet		618,046			
19	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	3,825	1 350,00	5 163,75	CS ÚRS 2021 02
	W		3,825		3,825			
	W		Součet		3,825			
20	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	19,968	1 300,00	25 958,40	CS ÚRS 2021 02
	W		19,968		19,968			
	W		Součet		19,968			
D PSV			Práce a dodávky PSV				3 175,52	
D 767			Konstrukce zámečnické				3 175,52	
21	K	767833802	Demontáž vnitřních kovových žebříků přímých dl přes 2 do 5 m kotvených do zdiva	kus	1,000	3 175,52	3 175,52	CS ÚRS 2021 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sady Svatopluka Čecha - rekonstrukce vodního prvku

Objekt:

SO 02 - Vodoměrná šachta

Místo:

Datum: 21. 10. 2021

Zadavatel:

MČ Praha 2 , nám. Míru 20/600, Praha 2 - Vinohrady

Projektant:

D PLUS
PROJEKTOVÁ A
INŽENÝRSKÁ a.s.

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

24 667,82

D	HSV		Práce a dodávky HSV				24 667,82	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				4 168,11	
1	K	311113143	Nosná zeď tl přes 200 do 250 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	1,850	1 215,52	2 248,71	CS ÚRS 2021 02
	W		dozdivka vodoměrné šachty					
	W		1,0*1,85		1,850			
	W		Součet		1,850			
2	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,037	51 875,78	1 919,40	CS ÚRS 2021 02
	W		množství výztuže 20kg/m2					
	W		dozdivka vodoměrné šachty					
	W		1,0*1,85*20/1000		0,037			
	W		Součet		0,037			
D	8		Trubní vedení				1 652,14	
3	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 087,36	1 087,36	CS ÚRS 2021 02
	W		poklopu stávající vodoměrné šachty včetně rámu					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
4	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000	564,78	564,78	CS ÚRS 2021 02
	W		poklop stávající vodoměrné šachty včetně rámu a uložení na stavbě k dalšímu použití					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 554,07	
5	K	9319911R1	Zřízení těsnění prostupu potrubí d63 stěnou vodoměrné šachty	kus	1,000	5 832,00	5 832,00	
	W		příloha D.1.1.2					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
6	K	9319911R7	Zřízení těsnění segmentovým těsněním DN 50 - Z2	kus	1,000	5 776,20	5 776,20	
	W		příloha D.1.1.2.2					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
7	K	952903112	Vyčištění objektu ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	2,830	62,34	176,42	CS ÚRS 2021 02
	W		2,83*1,0		2,830			
	W		Součet		2,830			
8	K	95317103R	Osazování stupadel z betonářské oceli nebo litinových nádrže dodatečně	kus	1,000	144,00	144,00	
	W		příloha D.1.1.2					
	W		do vyvrtaného a vyčištěného otvoru zarazíme stupadlo, před zaražením lze hroty stupadla namočit do cementového mléka					
	W		1,0 "Z1		1,000			
	W		Součet		1,000			
9	M	5524380R	stupadlo ocelové s PE povlakem - Z1	kus	1,000	375,00	375,00	
10	K	961031511	Bourání základového zdíva z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu	m3	0,370	3 798,78	1 405,55	CS ÚRS 2021 02
	W		ubourání části zdíva pro zrušení stávající přípojky vody a zapojení nové přípojky					
	W		1,0*1,85*0,20		0,370			
	W		Součet		0,370			
11	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D do 35 mm	m	0,140	1 860,15	260,42	CS ÚRS 2021 02
	W		vyvrtání otvoru pro šachtové stupadlo - průměr otvoru 26 mm					
	W		0,07*2		0,140			
	W		Součet		0,140			
12	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 40 do 50 mm	m	0,250	2 337,92	584,48	CS ÚRS 2021 02
	W		pro průstup potrubí					
	W		0,25		0,250			
	W		Součet		0,250			
D	997		Přesun sutě				1 992,82	
13	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	0,778	696,39	541,79	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,778	251,36	195,56	CS ÚRS 2021 02
15	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10,892	10,98	119,59	CS ÚRS 2021 02
VV		0,778*14 *Přepočtené koeficientem množství			10,892			
16	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	0,778	1 460,00	1 135,88	CS ÚRS 2021 02
D 998		Přesun hmot					2 300,68	
17	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	1,517	1 516,60	2 300,68	CS ÚRS 2021 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sady Svatopluka Čecha - rekonstrukce vodního prvku

Objekt:

SO 03 - Spojovací potrubí

Místo:

Datum: 21. 10. 2021

Zadavatel:

MČ Praha 2 , nám. Míru 20/600, Praha 2 - Vinohrady

Projektant:

D PLUS
PROJEKTOVÁ A
INŽENÝRSKÁ a.s.

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

557 810,45

D HSV

Práce a dodávky HSV

549 950,45

D 1

Zemní práce

396 803,00

1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	121,420	54,44	6 610,10	CS ÚRS 2021 02
	W		vodovodní přípojka					
	W		2,0*60,71		121,420			
	W		Součet		121,420			
2	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	81,080	1 408,90	114 233,61	CS ÚRS 2021 02
	W		vodovodní přípojka ... pr. hloubka 1,36m					
	W		0,80*10,0*1,36		10,880			
	W		odečet povrchů					
	W		-0,80*10,0*0,15		-1,200			
	W		bouraná stávající vodovodní přípojka mimo trasu nové					
	W		vodovodní přípojky					
	W		0,80*(73,0+5,0)*1,30		81,120			
	W		odečet povrchů					
	W		-0,80*(73,0*0,15+5,0*0,24)		-9,720			
	W		Součet		81,080			
3	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	65,435	993,01	64 977,61	CS ÚRS 2021 02
	W		vodovodní přípojka ... pr. hloubka 1,36m					
	W		0,80*(60,71-10,0)*1,36		55,172			
	W		odečet povrchů					
	W		-0,80*(60,71-10,0)*0,15 "tráva		-6,085			
	W		kanalizační přípojka ... pr. hl. 3,21					
	W		1,0*5,46*3,21		17,527			
	W		odečet povrchů					
	W		-1,0*1,46*0,15 "tráva		-0,219			
	W		-1,0*4,0*0,24 "chodník		-0,960			
	W		Součet		65,435			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	165,131	126,15	20 831,28	CS ÚRS 2021 02
	W		vodovodní přípojka ... pr. hloubka 1,36m					
	W		2*60,71*1,36		165,131			
	W		Součet		165,131			
5	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	35,053	228,34	8 004,00	CS ÚRS 2021 02
	W		kanalizační přípojka ... pr. hl. 3,21					
	W		2*5,46*3,21		35,053			
	W		Součet		35,053			
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	165,131	75,56	12 477,30	CS ÚRS 2021 02
7	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	35,053	114,40	4 010,06	CS ÚRS 2021 02
8	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	96,142	43,76	4 207,17	CS ÚRS 2021 02
	W		zemina na meziskládku a zpětný zásyp					
	W		48,071*2		96,142			
	W		Součet		96,142			
9	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	18,213	76,78	1 398,39	CS ÚRS 2021 02
	W		ornice k rozprostření					
	W		121,42*0,15		18,213			
	W		Součet		18,213			
10	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	27,044	271,32	7 337,58	CS ÚRS 2021 02
	W		přebytečný výkopek					
	W		(9,68+65,435)-48,071		27,044			
	W		Součet		27,044			
11	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	135,220	20,53	2 776,07	CS ÚRS 2021 02
	W		27,044*5 "Přepočtené koeficientem množství		135,220			
12	K	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	66,284	150,77	9 993,64	CS ÚRS 2021 02
	W		zemina na zpětný zásyp					
	W		48,071		48,071			
	W		ornice k rozprostření					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		121,42*0,15		18,213			
	W		Součet		66,284			
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	43,270	1 300,00	56 251,00	CS ÚRS 2021 02
	W		27,044*1,60		43,270			
	W		Součet		43,270			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	66,284	19,88	1 317,73	CS ÚRS 2021 02
	W		zemina na zpětný zásyp					
	W		48,071		48,071			
	W		omíče k rozproštění					
	W		121,42*0,15		18,213			
	W		Součet		66,284			
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,071	143,58	6 902,03	CS ÚRS 2021 02
	W		9,68+65,435 "výkop celkem		75,115			
	W		odečet					
	W		-3,14*0,0315*0,0315*60,71 "potrubí d 63		-0,189			
	W		-3,14*0,10*0,10*5,46 "potrubí DN200		-0,171			
	W		-7,285 "podsyp		-7,285			
	W		-0,655 "podkladní deska		-0,655			
	W		-1,303 "obetonování		-1,303			
	W		-17,441 "obsyp		-17,441			
	W		Součet		48,071			
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	17,441	211,04	3 680,75	CS ÚRS 2021 02
	W		vodovodní přípojka					
	W		0,80*(0,063+0,30)*60,71-3,14*0,0315*0,0315*60,71		17,441			
	W		Součet		17,441			
17	M	58344155	šterkodit' frakce 0/22	t	34,882	351,00	12 243,58	CS ÚRS 2021 02
	W		17,441*2 "Přepočtené koeficientem množství		34,882			
18	K	181351103	Rozproštění omíče tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	121,420	54,96	6 673,24	CS ÚRS 2021 02
19	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	821,420	32,22	26 466,15	CS ÚRS 2021 02
	W		121,42+700,0		821,420			
	W		Součet		821,420			
20	M	00572410	osivo smés travní parková	kg	20,536	120,00	2 464,32	CS ÚRS 2021 02
	W		821,42*0,025 "Přepočtené koeficientem množství		20,536			
21	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	821,420	23,48	19 286,94	CS ÚRS 2021 02
	W		rozproštění omíče					
	W		121,42		121,420			
	W		700,0 "poškozená část trávníku		700,000			
	W		Součet		821,420			
22	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	121,420	6,72	815,94	CS ÚRS 2021 02
23	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	121,420	13,65	1 657,38	CS ÚRS 2021 02
24	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,012	7 280,82	87,37	CS ÚRS 2021 02
	W		821,42*0,015/1000		0,012			
	W		Součet		0,012			
25	M	251911R1	travní hnojivo	kg	12,000	39,90	478,80	
26	K	1858112R1	Urovnání, uhrabání a ruční dorovnání pláně před výsevem trávníku v souvislé pl do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	121,420	13,35	1 620,96	
D 4 Vodorovné konstrukce					10 735,80			
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku fr 22	m3	7,285	1 192,43	8 686,85	CS ÚRS 2021 02
	W		vodovodní přípojka					
	W		0,80*60,71*0,15		7,285			
	W		Součet		7,285			
28	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,655	3 128,17	2 048,95	CS ÚRS 2021 02
	W		betonové lože					
	W		kanalizační přípojka					
	W		1,0*5,46*0,12		0,655			
	W		Součet		0,655			
D 8 Trubní vedení					85 297,45			
29	K	830361811	Bourání stávajícího kameninového potrubí DN přes 150 do 250	m	5,500	161,78	889,79	CS ÚRS 2021 02
	W		stávající potrubí					
	W		5,50		5,500			
	W		Součet		5,500			
30	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	5,460	241,06	1 316,19	CS ÚRS 2021 02
	W		kanalizační přípojka					
	W		5,46		5,460			
	W		Součet		5,460			
31	M	59710704	trouba kameninová glazovaná DN 200 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	5,542	1 020,00	5 652,84	CS ÚRS 2021 02
	W		5,46*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		5,542			
32	K	8503118R1	Bourání stávajícího potrubí z trub FeZn do DN 150	m	129,000	145,00	18 705,00	
	W		stávající přípojka					
	W		61,0+78,0-10,0		129,000			
	W		Součet		129,000			