



MUKRP005C0PM

MUKRISHL10004G1/KU/2024

Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEUNárodní
plán
obnovy

Ministerstvo životního prostředí

STATNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY**Smlouva o dílo**

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012., občanský zákoník, v platném znění

Objednatel**Město Kravaře****Sídlo: náměstí 405/43, 747 21 Kravaře****IČ: 00300292**

Oprávněná osoba ve věcech smluvních: Mgr. Monika Brzesková, starostka obce

Oprávněná osoba ve věcech technických: Ing. Walter Kocián – vedoucí MH a IV

TDS:

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.

Číslo účtu: 1846631329/0800

dále jen „Objednatel“

a**Zhotovitel****Lesostavby Frýdek-Místek a.s.**Zapsaný: v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 471
v Živnostenském rejstříku Magistrát Frýdku-Místku**Sídlo: Slezská 2766, 738 01 Frýdek-Místek****IČ: 45193118****DIČ: CZ45193118**Bankovní spojení: **Komerční banka, a.s.**Číslo účtu: **13403781/0100**Zastoupen: **Ing. Jan Bazgier, předseda představenstva**Kontaktní osoba ve věcech smluvních: **Ing. Jan Bazgier, předseda představenstva**

Kontaktní osoby ve věcech technických: [redacted] ředitel DSV

dále jen „Zhotovitel“

Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „smluvní strany“.

Článek I. Předmět smlouvy**DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)****1.1. Předmětem plnění Zhotovitele je komplexní provedení stavby:**

Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatele kompletní dílo, kterým je zhotovení stavby, provedení stavebních prací včetně všech pomocných prací a prací technicky náležejících k řádnému a kvalitnímu provedení díla, jakož i souvisejících dodávek a služeb s názvem

„Obnova jezera Kouty v k. ú. Kravaře ve Slezsku“,

podle

projektové dokumentace (dále jen projekt vypracoval: [redacted]
[redacted] IČ: 60365943).

1.2. Předmět díla dále tvoří:

- o Provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání zadavateli ve 2 vyhotoveních;
Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě, atd. doloží Zhotovitel při předání a převzetí díla.
- o Celkový úklid díla před předáním a převzetím;
Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčistění díla před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací a uvedení okolí stavby do stavu podle zadávací dokumentace (pokud je okolí stavby řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou dokumentací řešeny);
- o Zajištění přístupu a příjezdu k okolním pozemkům, pronájem dopravního značení, pronájem ploch, vytýčení inženýrských sítí, přesun hmot
- o Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro potřeby vedení Digitální technické mapy Moravskoslezského kraje obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, zpracované a předané v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi Jednotného výměnného formátu digitální technické mapy (JVF DTM) dle § 6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní. Metodiky ohledně pořizování a správy dat digitální technické mapy kraje jsou dostupné na stránkách ČÚZK,
- o Účast na pravidelných kontrolních dnech,
- o Pomocné práce a veškeré práce, které nelze při úplném a věcném provedení díla vynechat a jsou s ním v bezpodmínečné souvislosti,
- o Náklady na veškeré spotřebované energie
- o Náklady za zábor veřejného prostranství,
- o Dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů.
Výše uvedené činnosti jsou součástí ceny díla bez nároku na navýšení jeho ceny.
- o Součástí rozsahu předmětu díla je také zajištění a dodávka dokladů souvisejících s předmětem plnění dle této smlouvy, potřebných pro řádné užívání díla a prokazujících řádné provedení díla:
 - o dokumentaci skutečného provedení díla, tj. zakreslení a potvrzení provedených změn a odchylek do 3 par projektové dokumentace + elektronicky na datovém nosiči,
 - o zkoušky a revize předepsané projektem nebo ty, jejichž nutnost provedení vyplývá z technických norem a předpisů,
 - o dodávka dokladů od dodaných materiálů – osvědčení, atesty, prohlášení o shodě, záruční listy od strojů a zařízení, návody k použití, apod.,
 - o řádná certifikace prvků a dalších zařízení, u kterých je certifikace, případně atest, legislativně vyžadována,
 - o doklady potvrzují zabezpečení likvidace odpadu v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - o případná kompletace veškeré dokumentace požadované pro kolaudační řízení.*Výše uvedené činnosti jsou součástí ceny díla bez nároku na navýšení jeho ceny.*

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

- o podmínek veřejné zakázky (zadávací dokumentace, se kterou byl zhotovitel seznámen v rámci zadávacího řízení);
- o projektové dokumentace;
- o položkového rozpočtu – výkazu výměr, zpracovaného projektantem jako součást zadávací dokumentace, oceněného Zhotovitelem (dále jen rozpočet);
- o nabídky Zhotovitele předložené Objednateli Zhotovitelem jako uchazečem v zadání veřejné zakázky (dále jen nabídka)

Uvedený rozpočet, projektová dokumentace, zadávací dokumentace a nabídka jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílům) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje výše uvedená zadávací dokumentace, včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v článcích 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.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí zadávací dokumentace.
- 1.5.** Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.
- 1.6.** Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech:
 - vlastní text této smlouvy o dílo;
 - projektová dokumentace,
 - rozpočet;
 - zadávací dokumentace;
 - nabídka;
 - protokol o předání a převzetí staveniště;
 - seznam poddodavatelů.

Článek II. Doba plnění

2.1. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v těchto termínech:

2.1.1. předání a převzetí staveniště

Zhotovitel je povinen převzít staveniště na základě písemné výzvy objednatele do 10 pracovních dní od doručení této výzvy.

2.1.2. zahájení provádění díla

V následujícím dni ode dne předání a převzetí staveniště.

2.1.3. řádné ukončení a předání díla:

řádné ukončení a předání díla nejpozději do **360 dní od převzetí staveniště**

- 2.2.** V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání provádění díla, si objednatel vyhrazuje právo přerušit dobu plnění, a to nejvýše o dobu jejich trvání. Za tímto účelem bude se zhotovitelem jednáno o možnosti přerušení doby plnění. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, na kterou se přeruší doba plnění, bude zahájena zápisem do stavebního deníku a ukončena výzvou objednatele k opětovnému zahájení prací, uvedenou ve stavebním deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být odsouhlaseny a podepsány osobou oprávněnou jednat ve věcech realizace stavby. Přerušení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.

Obdobně lze upravit termín plnění dle odst. 1 tohoto článku i pro případné omezení postupu prací z důvodu realizace přeložek inženýrských sítí souvisejících se stavbami realizovanými jinými subjekty na základě samostatných smluv mezi objednatelem a vlastníky (provozovateli) dotčených inženýrských sítí anebo z jiných objektivních důvodů, které prokazatelně brání provádění díla (např. koordinace s jinými stavbami nebo společenskými akcemi, apod.).

Článek III. Místo plnění

3.1. Místo realizace: město Kravaře – parc. č. 4148, 4149, 4150, 4151, 4152, 4153/1, 4157/3, 4157/4, 4158, 4162, 4168/263, 4278/13, 4279/1 v k. ú. Kravaře ve Slezsku

- 3.2.** Zhotovitel prohlašuje, že se před podáním nabídky seznámil se všemi okolnostmi a veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami, v daném místě a čase nezbytnými pro realizaci díla, které mohl nebo měl při vynaložení veškeré odborné péče předpokládat, a které mohou mít vliv na cenu nabídky a dobu realizace díla, a to včetně podmínek na staveništi. Tyto skutečnosti Zhotovitel zahrnul do cenové nabídky a rozpočtu, který byl zpracován jako zaručený a úplný. Veškeré materiály, suroviny a dodávky potřebné k realizaci díla dle této smlouvy zajišťuje Zhotovitel a jejich cena je zahrnuta v celkové ceně díla. Součástí díla je rovněž odklizení sutí, vybouraných materiálů a odpadů, jejich uložení na skládce, což bude potvrzeno předložením

- příslušných dokladů z této skládky a potvrzením stavebního dozoru, a náklady na spotřebované energie (voda, plyn, elektřina, atd.).
- 3.3.** Zhotovitel prohlašuje, že po řádné a důkladné prohlídce místa staveniště nezjistil, že by při provádění díla měla vyvstat potřeba jakýchkoli činností do rozpočtu nezahrnutých a současně konstatuje, že neexistují okolnosti a není potřeba činností, které nejsou předvídatelné v době uzavření smlouvy.

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

5 187 000,- Kč

- 4.2.** Daň z přidané hodnoty v sazbě 21 % činí z ceny díla uvedeně v článku 4.1. částku

1 089 270,- Kč

- 4.3.** Dohodnutá celková cena díla (součet ceny uvedené v článcích 4.1. + 4.2.) činí včetně daně z přidané hodnoty celkem

6 276 270,- Kč

(slovy: šest milionů dvě set sedmdesát šest tisíc dvě set sedmdesát korun českých).

- 4.4.** V předchozích odstavcích toho článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (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 ucházel o tuto veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, dodávky elektřiny, vodného a stočného, odvozu a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na uzavírky komunikací a povolení veřejného užívání komunikací, nákladů na používání strojů, služeb, střežení staveniště, úklidu staveniště a přilehlých ploch, dopravního značení, nákladů na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, veškerých správních poplatků, nákladů na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, bankovních záruk, daní, cel, správních poplatků, poplatků za zábor veřejných ploch, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, náklady na účast, přesazení zeleně, provedení sond, vytýčení inženýrských sítí, vytýčení stavby, provizorní rozvody, zimní opatření, šetrné odstranění, demontáž a náhrada škod majetku třetích osob, apod.
- 4.5.** Cena díla byla ustanovena na základě položkového rozpočtu, který je daný bez výhrad a zaručeně úplný, ustanovení dle § 2622 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, se nepoužije, a proto Objednatelem předem a písemně neodsouhlasené změny ceny Zhotovitelem vůči Objednateli nárokovány. Zhotovitel na sebe bere nebezpečí změny okolností.
- 4.6.** Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:
- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty;
 - objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
- 4.7.** V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna stanovena na základě:
- a) jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu nebo
 - b) jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě RTS (URS) 2024/2,
- a to vždy cenou, která je dle bodu a) a b) tohoto odstavce nižší.

- 4.8** V případě změn představující méněprací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna stanovena na základě jednotkové ceny dané v položkovém rozpočtu.
- 4.9.** V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna stanovena na základě jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě RTS (URS) z roku 2024/2 snížené o 10 %.
- 4.10.** Ocenění případných dodatečných stavebních prací bude uvedeno ve shodné struktuře a formátu jako položkový rozpočet stavby.

Článek V. Platební podmínky

- 5.1.** Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla. Platby budou prováděny na základě měsíční fakturace na základě soupisu skutečně provedených a odsouhlasených prací. Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelům a technickým dozorem potvrzených provedených prací (bez tohoto soupisu je daňový doklad neplatný). Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele předá Zhotovitel TDI vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatelů. Splatnost faktur je 30 kalendářních dní ode dne jejich doručení Objednateli.
- 5.2.** Objednatel proplatí konečnou fakturu po předání díla bez vad a nedodělků.
- 5.3.** Faktura Zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
- číslo smlouvy
 - číslo faktury
 - den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - název, sídlo, IČ, DIČ Objednatelů a Zhotovitele
 - označení banky a číslo účtu Zhotovitele
 - označení díla
 - identifikaci Zhotovitele podle Obchodního nebo Živnostenského rejstříku
 - celkový soupis provedených prací (vycházející z rozpočtu) :
 - ⇒ počet měrných jednotek provedených v průběhu etapy, na který je vystavena faktura Zhotovitele
 - soupis provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě a formou výstupu z rozpočtového softwaru, který bude ve shodné struktuře a formátu jako byl smluvní rozpočet stavby.
 - razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele
 - číslo projektu stanovené poskytovatelem dotace
- 5.4.** Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v článcích 5.1. a 5.3. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.1. 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 5.1. této smlouvy.
- 5.5.** Faktura kromě údajů uvedených v článku 5.3. bude obsahovat celkovou cenu bez DPH a s DPH s uvedením procentní výše DPH.
- 5.6.** V případě uplatnění smluvní pokuty podle článku XIV. této smlouvy bude smluvní pokuta započítána na splatnou fakturu.
- 5.7.** Objednatel, který zdanitelná plnění přijímá, vystupuje u daného plnění jako osoba nepovinná k dani a u plnění nebude uplatněn režim přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH v platném znění.

Článek VI. Bankovní záruky

- 6.1.** Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek tyto bankovní záruky:
- a) Bankovní záruka č. 1 - za řádné provedení díla.
 - b) Bankovní záruka č. 2 - za kvalitu díla.
- 6.2.** Zhotovitel se zavazuje, že objednateli nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy předloží bankovní záruku za řádné provedení díla (tj. zejména za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši odpovídající 5% z celkové ceny díla včetně DPH, tj. ve výši

313 813,50 Kč. V případě prodlení s předložením bankovní záruky o více než 14 kalendářních dnů vzniká objednateli nárok na odstoupení od smlouvy. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle harmonogramu, nepředloží řádně a včas objednateli bankovní záruku za kvalitu díla nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude v platnosti po dobu plnění dle této smlouvy.

- 6.3.** Nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne dokončení díla dle této smlouvy předloží zhotovitel objednateli bankovní záruku za kvalitu díla ve výši odpovídající 5% z celkové ceny díla včetně DPH, tj. ve výši **313 813,50 Kč**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu nejdelší Záruční doby dle této smlouvy. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí Záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
- 6.4.** V případě jakékoli změny doby provedení díla nebo záruční doby díla je zhotovitel povinen platnost odpovídající záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla nebo běhu záruční doby.
- 6.5.** Zhotovitel se nemůže domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závady v provádění díla nebo na výskyt vad, které byly důvodem čerpání záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo dostatečně nezdůvodnil nebo neprokázal, že nenastaly.

Článek VII. Staveniště

7.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

- 7.1.1.** Staveništěm se rozumí prostor určený v technickém řešení provádění díla. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran.
- 7.1.2.** Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli.

7.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Staveniště bude vymezeno zadavatelem před zahájením stavby s ohledem na provoz areálu. Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

- 7.2.1.** správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;
- 7.2.2.** zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.
- 7.2.3.** Zhotovitel si zabezpečí na vlastní náklady vytýčení inženýrských sítí na staveništi.

7.3. 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. 541/2020 Sb., zákon o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDI doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

7.4. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději v den předání díla staveniště zcela vyklidit a uklidit.

7.5. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

- 7.5.1.** 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:
- 7.5.1.1.** 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;
- 7.5.1.2.** 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.
- 7.5.2.** 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.
- 7.5.3.** 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.
- 7.5.4.** 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.
- 7.5.5.** Zhotovitel uvědomí a dohodne podmínky zabezpečení vjezdu na pozemky občanů sousedících se staveništem. V případě komplikací si vyžádá součinnost Objednatele.

Článek VIII. Stavební deník

- 8.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 8.2.** Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu této smlouvy.
- 8.3.** Zápis 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 osoba k tomu oprávněná dle příslušných právních předpisů, tj. objednatel případně jím pověřený zástupce, osoba pověřená výkonem technického dozoru investora, osoba pověřená výkonem BOZP, přímý zpracovatel projektové dokumentace (autorský dozor) nebo oprávněné orgány státní správy (stavební dohled aj.).

Článek IX. Provádění díla

- 9.1.** Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat zadávací dokumentaci a 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.
- 9.2.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla a za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen zejména (nikoliv však pouze):
- 9.2.1.** 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,

- 9.2.2.** 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,
- 9.2.3.** 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.
- 9.3.** 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.
- 9.4.** Zhotovitel bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně srovnávat postup prací tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k termínům zhotovení díla je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.
- 9.5.** S ohledem na dodržování termínu plnění podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny etapy provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 9.6.** 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.
- 9.7.** 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.
- 9.8. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
 - 9.8.1.** Zhotovitel je výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) povinen pověřit osobu, oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona a podle plánu jakosti Zhotovitele. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků.
 - 9.8.2.** 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. Osoba pověřená dozorem Zhotovitele bude jmenována nejpozději do termínu předání staveniště.
 - 9.8.3.** Osoba vykonávající dozor Zhotovitele bude zastupovat Zhotovitele na místě díla a pokyny, které jí budou předány TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 9.9.** Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 9.10.** 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.
- 9.11.** 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 poddodavatelů. 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).

Článek X. Práva a povinnosti Objednatele

- 10.1.** Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověří osobu pro výkon funkce technického dozoru stavebníka (TDS). Tato osoba bude jmenována nejpozději do termínu předání staveniště.
- 10.2.** Objednatel a TDS 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 a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 10.3.** 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.
- 10.4.** 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 odkryt 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.
- 10.5.** 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.

10.6. Práva a povinnosti TDS

- 10.6.1.** TDS jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném zadávací dokumentací 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.
- 10.6.2.** 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 zadávací dokumentace a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 10.6.3.** TDS bude dozorovat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového a technologického řešení) se zadávací dokumentací, 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.
- 10.6.4.** TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat zadávací dokumentaci 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 zadávací dokumentace a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.
- 10.6.5.** Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:
 - 10.6.5.1.** jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech a technických normách;
 - 10.6.5.2.** se s nimi počítá ve smlouvě natolik podrobně a určitě, aby mohl Zhotovitel zahrnout cenu za tyto kontroly a zkoušky do svého rozpočtu a přihlídnout k nim ve své nabídce;
 - 10.6.5.3.** se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu se zadávací dokumentací, právními předpisy, technickými normami a touto smlouvou.

10.6.6. TDS prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti se zadávací dokumentací a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.

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

10.6.8. 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.

10.6.9. TDS není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat 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.

- 10.7.** 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.

Článek XI. Povinnosti Zhotovitele

- 11.1.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách stavby. Zhotovitel předá TDS a Objednateli výtisk harmonogramu prací.
- 11.2.** Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost subdodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 11.3.** 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.
- 11.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 11.5.** Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 11.6.** 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.
- 11.7.** Zhotovitel se zavazuje konzultovat s Objednatelem výběr poddodavatelů na ty části stavby, u nichž si to Objednatel předem písemně vyhradí.
- 11.8.** U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit výrobní dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDS a autorskému doзору projektanta.
- 11.9.** V případě, že Zhotovitel bude požadovat specifikaci projektu, upřesnění použitých materiálů, vzorů, barvy a podobně, učiní tak písemně se specifikací nabízené alternativy, její ceny a vlivu na termín dokončení díla, resp. harmonogramu prací. Pokud nebude jeden z prvků – cena nebo termín upřesněn, má se za to, že platí projekt, rozpočet a tato smlouva.
- 11.10.** Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatel dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob (poddodavatelů), jejichž závazný seznam tvoří přílohu č. 3b) této smlouvy.
- 11.11.** Pokud dojde ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, musí být stejným způsobem a v minimálně stejném rozsahu prokázána kvalifikace i u takto nahrazeného poddodavatele. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením části díla další osoby (poddodavatele) bez předchozího písemného souhlasu objednatel. V případě, že tento souhlas objednatel udělí, poddodavateli mohou to být pouze osoby s dostatečnou odbornou způsobilostí, zkušenostmi a vybavením. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za své případné poddodavatele, za plnění poddodavatelů a za škody způsobené jejich činností nebo nečinností, a je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

Článek XII. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu

Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel.

Článek XIII. Předání díla

- 13.1.** 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.
- 13.2.** 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.
- 13.3.** Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve dvou vyhotoveních 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 zařízení a materiálů;
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
 - doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
 - předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
 - doklady o individuálním vyzkoušení;
- pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.
- 13.4.** Objednatel je povinen převzít dílo v případě, že toto nemá žádné vady a nedodělky a Zhotovitel nahradil případné škody vzniklé při zhotovení díla, za něž odpovídá.

Článek XIV. Odpovědnost za vady

- 14.1.** Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 14.2.** Záruční doba na dílo činí 60 měsíců a počíná běžet ode dne předání a převzetí díla, resp. jeho poslední části. V této době zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou.
- 14.3.** Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále Zhotovitel přebírá závazek a odpovědnost za vady díla, které se na díle vyskytnou v průběhu záruční doby. V případě vytčení vady se běh záruční doby (pokud ještě neuběhla celá) staví a počíná běžet znovu až ode dne převzetí opraveného reklamovaného díla Objednatelem nebo ode dne, kdy smluvní strany vystaví písemné potvrzení o vyřízení reklamace (uplatňování práv z odpovědnosti za vady) jiným způsobem, na kterém se smluvní strany písemně shodnou. S výjimkami uvedenými v bodě 13.4. této smlouvy odpovídá Zhotovitel za vady díla podle této smlouvy bez možnosti liberace z jakéhokoliv důvodu.
- 14.4.** Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně Objednatele upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a Objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Záruka se dále nevztahuje na vady díla vzniklé poškozením díla způsobeným třetími osobami anebo Objednatelem při užívání díla v rozporu s návodem k použití a údržbě díla, ledaže k takovému poškození došlo v důsledku jiné vady díla. Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že cena díla zahrnuje i cenu (včetně výměny) rychle se opotřebovujících částí díla, které se opotřebovují do skončení záruční doby; tj. po dobu záruky budou tyto opotřebované části díla vyměněny, přičemž Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení a Objednatel neuhradí Zhotoviteli jakoukoli dodatečnou úhradu nebo dodatečné náklady Zhotovitele s dodáním a výměnou opotřebovaných částí díla.
- 14.5.** Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn v reklamaci uvést volbu svého nároku z vad díla.
- 14.6.** Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vad do 3 dnů od doručení reklamace vady Zhotoviteli (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak) a do 5 dnů od doručení reklamace vady je Zhotovitel povinen proces odstranění vady ukončit.

14.7. Ustanovení § 2630 odst. 2 občanského zákoníku se pro závazek z této smlouvy nepoužije.

Článek XV. Smluvní pokuty

- 15.1.** V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinností stanovených v článcích 2.1.1 - 2.1.3. této smlouvy je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% Kč z celkové ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 15.2.** V případě prodlení Zhotovitele s nástupem k odstranění vad je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý případ a den prodlení s nástupem k odstranění vad.
- 15.3.** V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vady dle bodu 14.6. této smlouvy je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý případ a den prodlení s odstraněním vady.
- 15.4.** Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody z téhož titulu.
- 15.5.** V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 15.6.** V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby, je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ porušení.
- 15.7.** V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno, vzniká objednateli právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každého takto zjištěného poddodavatele.
- 15.8.** Za prodlení objednatele s úhradou faktury, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% z fakturované částky včetně DPH za každý, byť i započatý den prodlení.
- 15.9.** K úhradě splatných smluvních pokut uložených zhotoviteli je objednatel výhradně podle vlastního uvážení oprávněn použít:
- písemnou výzvu k úhradě smluvní pokuty,
 - odpočet od úhrady ceny za dílo nebo jeho část, formou vzájemného zápočtu,
 - právo z bankovních záruk podle článku VI. smlouvy.
- 15.10.** V případě nesplnění povinností uvedených v článku XIX. je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000 za každý zjištěný případ.

Článek XVI. Odstoupení od smlouvy

- 16.1.** Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.
- 16.2.** Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
- zastavení či přerušení prací Zhotovitelem bez předchozího odsouhlasení Objednatelem na více než 7 dnů;
 - prodlení Zhotovitele se splněním některého termínu delším než 3 dny, nebo s termínem předání díla či jeho některé části delším než 5 dnů;
 - prováděním díla v rozporu s touto smlouvou;

Článek XVII. Ochrana informací

- 17.1.** Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatele, to je zejména (nikoliv však pouze) informaci o ceně díla a název a sídlo Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 17.2.** Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně - technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy.

Článek XVIII. 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 Objednatelem.

18.1. POJIŠTĚNÍ

- 18.1.1.1.** Zhotovitel je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této Smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 10 000 000,- Kč, a jejíž prostou kopii nebo prostou kopii pojistného certifikátu je zhotovitel povinen předložit před podpisem této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy do doby protokolárního předání díla bez vad a nedodělků bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 18.1.1.2.** Objednatel není odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi zhotovitele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena činem nebo opominutím objednatele nebo jeho pracovníků. Zhotovitel je povinen odškodnit objednatele za všechny nároky a náklady, které by mu vznikly v souvislosti s takovým pracovním úrazem.
- 18.1.1.3.** Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojišťovatele včas informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy a o zaplacení pojistného.
- 18.1.1.4.** V případě, že zhotovitel nesplní svou povinnost uzavřít a udržovat platnou pojistku v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, je objednatel oprávněn uzavřít a udržovat takové pojistné smlouvy vlastním jménem, zaplatit jakékoliv pojistné nezbytné k uzavření a udržování takových pojistných smluv a takové výdaje započíst proti jakékoli pohledávce zhotovitele dle této smlouvy za objednatelem, nebo vymáhat tyto částky po zhotoviteli přímo.
- 18.1.1.5.** V případě, že objednatel nebo zhotovitel bude postupovat v rozporu s podmínkami stanovenými pojistnou smlouvou, je povinen druhou stranu odškodnit za jakékoliv ztráty nebo nároky vyplývající z nedodržení pojistných podmínek.

18.2. NÁHRADA ŠKODY

Zhotovitel se zavazuje nést odpovědnost za případné škody způsobené vadným provedením díla po dobu 5-let od data předání poslední části díla.

Článek XIX. Ostatní ustanovení

19.1. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění díla:

- 19.1.1.** *plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů,*
- 19.1.2.** řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění, pokud se zhotovitel a poddodavatel nedohodnou jinak. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.
- 19.1.3.** eliminaci vzniku odpadů ze stavebních činností. V průběhu provádění stavebních prací se účastník zavazuje k důslednému třídění vzniklých odpadů. Účastník zavede

vhodná opatření v oblasti životního prostředí s cílem snížit a získat zpět odpad vyprodukovaný během stavby.

19.1.4. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky eliminaci vzniku odpadů ze stavebních činností. V průběhu provádění stavebních prací se účastník zavazuje k důslednému třídění vzniklých odpadů. Zhotovitel zavede vhodná opatření v oblasti životního prostředí s cílem snížit a získat zpět odpad vyprodukovaný během stavby. Nejméně 70 % (hmotnostních) nikoli nebezpečného stavebního a demoličního odpadu (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) vzniklého na staveništi bude připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem."

Článek XX. Závěrečná ustanovení

- 20.1.** Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 20.2.** Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 20.3.** Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 20.4.** Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 20.5.** Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a je Smluvními stranami podepsána elektronicky. Smlouva je v elektronické podobě uložena na objednatelově profilu zadavatele. Každá ze smluvních stran obdrží elektronické vyhotovení této smlouvy ve formátu PDF. Smluvní strany souhlasí s tím, že elektronické vyhotovení této smlouvy ve formátu PDF je důkazem písemné formy této smlouvy.
- 20.6.** Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva je uzavřena okamžikem podpisu obou smluvních stran, přičemž rozhodující je datum pozdějšího podpisu a účinnosti nabývá zveřejněním v Registru smluv.
- 20.7.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - příloha číslo 3a) - ROZPOČTY – oceněné výkazy výměr
 - příloha číslo 3b) – SEZNAM PODDODAVATELŮ
 - příloha číslo 3c) – HARMONOGRAM PRACÍ
- 20.8.** Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, řídí se všechno mezi smluvními stranami ustanoveními občanského zákoníku a jinými obecně závaznými předpisy.
- 20.9.** Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu §2 písm. e) a §13 zákona o finanční kontrole, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost má také každý poddodavatel zhotovitele.
- 20.10** Veškeré případné dodatky, vedlejší ujednání anebo přílohy vyžadují písemnou formu.
- 20.11.** Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy a že je jim obsah této smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že tato smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.

Tuto smlouvu schválila Rada města Kravaře dne 16. 9. 2024 na základě usnesení č. 36.937/3.3.

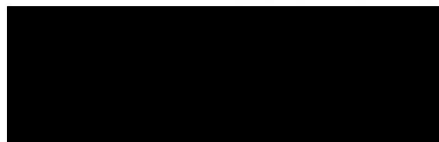
V Kravařích dne.....

Ve Frýdku-Místku, dne

Mgr. Monika Brzesková



za Objednatele
Mgr. Monika Brzesková
Starostka



za Zhotovitele
Ing. Jan Bazgier
předseda představenstva

PŘÍLOHY

- 3a) Rozpočty
- 3b) Seznam poddodavatelů
- 3c) Harmonogram prací

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **300-3-7 Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku**

Objednatel:	Město Kravaře Náměstí 405/43 74721 Kravaře	IČO: 00300292 DIČ: CZ00300292
--------------------	--	--

Zhotovitel:	Lesostavby Frýdek-Místek a. s. Slezská 2766 73801 Frýdek-Místek	IČO: 45193118 DIČ: CZ45193118
--------------------	---	--

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			5 187 000,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			5 187 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 187 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	1 089 270,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 6 276 270,00 CZK

v Frýdku-Místku dne 22.08.2024



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	311 047,87	65 320,05	376 367,92	6
1	NAB_R00	0,00	311 047,87	65 320,05	376 367,92	6
SO 01	Obnova jezera Kouty	0,00	2 565 145,69	538 680,59	3 103 826,28	49
1	NAB_R00	0,00	2 565 145,69	538 680,59	3 103 826,28	49
SO 02	Vodní tůň	0,00	1 113 306,69	233 794,40	1 347 101,09	21
1	NAB_R00	0,00	1 113 306,69	233 794,40	1 347 101,09	21
SO 03	Kácení dřevin a náhradní výsadba	0,00	1 197 499,75	251 474,95	1 448 974,70	23
SO-03-1	NAB R00_Kácení dřevin	0,00	699 965,00	146 992,65	846 957,65	13
SO-03-2	NAB R00_Náhradní výsadba	0,00	497 534,75	104 482,30	602 017,05	10
Celkem za stavbu		0,00	5 187 000,00	1 089 269,99	6 276 269,99	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce	HSV			568 012,50	11,0
12	Zemní práce - odkopávky a prokopávky	HSV			810 500,00	15,6
13	Zemní práce - hloubené vykopávky	HSV			13 972,00	0,3
16	Zemní práce - přemístění výkopku	HSV			1 815 991,00	35,0
17	Zemní práce - konstrukce ze zemin	HSV			45 841,50	0,9
18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu	HSV			1 130 608,75	21,8
32	Konstrukce přehrad a opěrné zdi	HSV			90 196,00	1,7
45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	HSV			78 893,60	1,5
46	Zpevněné plochy	HSV			301 562,50	5,8
93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	HSV			3 675,00	0,1

95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	HSV			2 910,00	0,1
99	Přesuny hmot a sutí	HSV			6 723,28	0,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			7 066,00	0,1
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	HSV			95 000,00	1,8
VRN2	Příprava staveniště	HSV			95 000,00	1,8
VRN3	Zařízení staveniště	HSV			93 047,87	1,8
VRN4	Inženýrská činnost	HSV			28 000,00	0,5
Cena celkem					5 187 000,00	100,0

Položkový rozpočet

S:	300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku
O:	SO 00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	NAB_R00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				95 000,00
1	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,00000	30 000,00	30 000,00
2	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,00000	25 000,00	25 000,00
3	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,00000	25 000,00	25 000,00
4	01325400R	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: VRN2		Příprava staveniště				95 000,00
5	184810A0	Ochrana stromů bedněním	ks	100,00000	400,00	40 000,00
6	R11022	Projednání a zřízení příjezdů a sjezdů do nádrže a k tůním včetně celého prostoru staveniště, údržba dotčených komunikací včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a protokolární předání	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
7	VRN2-002	Zpracování a aktualizace havarijního plánu a provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: VRN3		Zařízení staveniště				93 047,87
8	030001000	Zařízení staveniště	...	1,00000	36 047,87	36 047,87
9	034103000	Oplocení staveniště	...	1,00000	25 000,00	25 000,00
10	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	1,00000	27 000,00	27 000,00
11	034503000	Informační tabule na staveništi	...	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: VRN4		Inženýrská činnost				28 000,00
12	042503000	Plán BOZP na staveništi	...	1,00000	8 000,00	8 000,00
13	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	...	1,00000	15 000,00	15 000,00
14	VRN4-002	Požizování fotodokumentace v digitální podobě	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00

Položkový rozpočet

S:	300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku
O:	SO 01	Obnova jezera Kouty
R:	1	NAB_R00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce						88 487,50
1	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok přes 500 do 1 000 l/min	hod	282,50000	95,00	26 837,50
2	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	30,00000	55,00	1 650,00
3	R10011-1	Separace a zajištění zpracování zbytků dřevní hmoty dle zákona O odpadech č. 185/2001 Sb.	m3	400,00000	150,00	60 000,00
Díl: 12 Zemní práce - odkopávky a prokopávky						525 000,00
4	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	500,00000	65,00	32 500,00
5	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	500,00000	85,00	42 500,00
6	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	1 500,00000	160,00	240 000,00
7	127751112	Vykopávky pod vodou v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 tl vrstvy přes 0,5 m objem do 5000 m3 strojně	m3	1 500,00000	140,00	210 000,00
Díl: 13 Zemní práce - hloubené vykopávky						7 252,00
8	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	25,90000	280,00	7 252,00
Díl: 16 Zemní práce - přemístění výkopku						1 140 631,00
9	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	51,80000	45,00	2 331,00
10	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3 000,00000	45,00	135 000,00
11	162253102	Vodorovné přemístění nánosu z nádrží přes 20 do 40 m při únosnost dna přes 15 do 40 kPa	m3	3 000,00000	180,00	540 000,00
12	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 000,00000	85,00	340 000,00
13	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	3 082,50000	40,00	123 300,00
Díl: 17 Zemní práce - konstrukce ze zemin						32 201,50
14	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3 025,90000	10,00	30 259,00
15	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,90000	75,00	1 942,50
Díl: 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu						332 980,00
16	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	40 000,00000	2,60	104 000,00
17	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	82,50000	120,00	9 900,00
18	181451121	Založení lučního travníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 800,00000	7,00	12 600,00
19	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	45,00000	150,00	6 750,00
20	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	1 800,00000	8,00	14 400,00
21	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	10,00000	25,00	250,00

Položkový rozpočet

S:	300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku
O:	SO 01	Obnova jezera Kouty
R:	1	NAB_R00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
22	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojné	m2	3 264,00000	45,00	146 880,00
23	183551313	Úprava půdy orbou střední do 0,24 m ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	4,00000	1 250,00	5 000,00
24	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	8,00000	4 150,00	33 200,00
Díl: 32 Konstrukce přehrad a opěrné zdi						48 553,00
25	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	3,48500	5 600,00	19 516,00
26	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	17,15000	950,00	16 292,50
27	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	17,15000	250,00	4 287,50
28	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,01900	43 000,00	817,00
29	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,19100	40 000,00	7 640,00
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku						78 893,60
30	452311171	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	0,68600	3 850,00	2 641,10
31	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,26000	250,00	315,00
32	457531112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	84,37500	900,00	75 937,50
Díl: 46 Zpevněné plochy						301 562,50
33	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	75,00000	1 300,00	97 500,00
34	462512169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 200 kg	m2	125,00000	80,00	10 000,00
35	464511122	Pohoz z kamene záhozového hmotností do 200 kg z terénu	m3	168,75000	1 150,00	194 062,50
Díl: 93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb						1 575,00
36	934956125	Hradítka z dubového dřeva tl 60 mm	m2	0,45000	3 500,00	1 575,00
Díl: 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb						1 365,00
37	953943123	Osazování výrobků přes 5 do 15 kg/kus do betonu	kus	4,00000	150,00	600,00
38	13010812	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 65	t	0,01700	45 000,00	765,00
Díl: 99 Přesuny hmot a sutí						6 644,59
39	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	664,45900	10,00	6 644,59

Položkový rozpočet

S:	300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku
O:	SO 02	Vodní tůň
R:	1	NAB_R00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce						38 700,00
1	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok přes 500 do 1 000 l/min	hod	150,00000	95,00	14 250,00
2	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	15,00000	55,00	825,00
3	R10011-1	Separace a zajištění zpracování zbytků dřevní hmoty dle zákona O odpadech č. 185/2001 Sb.	m3	157,50000	150,00	23 625,00
Díl: 12 Zemní práce - odkopávky a prokopávky						285 500,00
4	122151105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 strojně	m3	525,00000	60,00	31 500,00
5	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 540,00000	55,00	139 700,00
6	127751111	Vykopávky pod vodou v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 tl vrstvy přes 0,5 m objem do 1000 m3 strojně	m3	635,00000	180,00	114 300,00
Díl: 13 Zemní práce - hloubené vykopávky						6 720,00
7	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	24,00000	280,00	6 720,00
Díl: 16 Zemní práce - přemístění výkopku						416 220,00
8	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	48,00000	45,00	2 160,00
9	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 160,00000	45,00	52 200,00
10	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3 700,00000	85,00	314 500,00
11	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 184,00000	40,00	47 360,00
Díl: 17 Zemní práce - konstrukce ze zemin						13 640,00
12	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 184,00000	10,00	11 840,00
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	24,00000	75,00	1 800,00
Díl: 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu						307 160,00
14	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	37 000,00000	2,60	96 200,00
15	181451121	Založení lučního travníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3 500,00000	7,00	24 500,00
16	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	87,50000	150,00	13 125,00
17	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhuťnění strojně	m2	3 500,00000	8,00	28 000,00
18	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	8,00000	25,00	200,00
19	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	2 440,00000	45,00	109 800,00
20	183551313	Úprava půdy orbou střední do 0,24 m ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	3,70000	1 250,00	4 625,00
21	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	7,40000	4 150,00	30 710,00

Položkový rozpočet

S:	300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku
O:	SO 02	Vodní tůň
R:	1	NAB_R00

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 32		Konstrukce přehrad a opěrné zdi				41 643,00
22	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	2,87000	5 600,00	16 072,00
23	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	15,20000	950,00	14 440,00
24	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	15,20000	250,00	3 800,00
25	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,01700	43 000,00	731,00
26	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,16500	40 000,00	6 600,00
Díl: 93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				2 100,00
27	934956125	Hradítka z dubového dřeva tl 60 mm	m2	0,60000	3 500,00	2 100,00
Díl: 95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				1 545,00
28	953943123	Osazování výrobků přes 5 do 15 kg/kus do betonu	kus	4,00000	150,00	600,00
29	13010812	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 65	t	0,02100	45 000,00	945,00
Díl: 99		Přesuny hmot a sutí				78,69
30	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	7,86900	10,00	78,69

Položkový rozpočet

S:	300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku
O:	SO 03	Kácení dřevin a náhradní výsadba
R:	SO-03-1	NAB R00_Kácení dřevin

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce	440 825,00			
1	111251203	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	8 337,00000	15,00	125 055,00
2	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	10,00000	180,00	1 800,00
3	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	90,00000	300,00	27 000,00
4	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	39,00000	500,00	19 500,00
5	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	8,00000	850,00	6 800,00
6	112101105	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 900 do 1100 mm	kus	3,00000	1 000,00	3 000,00
7	112101106	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 1100 do 1300 mm	kus	6,00000	1 500,00	9 000,00
8	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,00000	350,00	3 500,00
9	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	90,00000	480,00	43 200,00
10	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	39,00000	750,00	29 250,00
11	112251104	Odstranění pařezů průměru přes 700 do 900 mm	kus	8,00000	950,00	7 600,00
12	112251105	Odstranění pařezů průměru přes 900 do 1100 mm	kus	3,00000	1 150,00	3 450,00
13	112251107	Odstranění pařezů průměru přes 1100 do 1300 mm	kus	6,00000	1 350,00	8 100,00
14	R10011-1	Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona O odpadech č. 185/2001 Sb. - po kácení stromů	kus	156,00000	450,00	70 200,00
15	R10011-2	Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona O odpadech č. 185/2001 Sb. nálety a křoviny	m2	8 337,00000	10,00	83 370,00
Díl: 16		Zemní práce - přemístění výkopku	259 140,00			
16	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	10,00000	20,00	200,00
17	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	90,00000	120,00	10 800,00
18	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	39,00000	420,00	16 380,00
19	162201404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	8,00000	500,00	4 000,00
20	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	10,00000	400,00	4 000,00
21	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	90,00000	800,00	72 000,00
22	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	39,00000	1 840,00	71 760,00
23	162201414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	8,00000	3 100,00	24 800,00
24	162201500	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 900 do 1100 mm	kus	3,00000	900,00	2 700,00
25	162201501	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 1100 do 1300 mm	kus	6,00000	1 000,00	6 000,00
26	162201510	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 900 do 1100 mm	kus	3,00000	4 500,00	13 500,00
27	162201511	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 1100 do 1300 mm	kus	6,00000	5 500,00	33 000,00

Položkový rozpočet

S:	300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku
O:	SO 03	Kácení dřevin a náhradní výsadba
R:	SO-03-1	NAB R00_Kácení dřevin

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku
O:	SO 03	Kácení dřevin a náhradní výsadba
R:	SO-03-2	NAB R00_Náhradní výsadba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				490 468,75
1	183101113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,02 do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	55,00000	35,00	1 925,00
2	183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,01 do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1 000,00000	30,00	30 000,00
3	184102112	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,2 do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	55,00000	70,00	3 850,00
4	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1 000,00000	35,00	35 000,00
5	184215112	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 1 do 2 m	kus	1 000,00000	65,00	65 000,00
6	184215132	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 1 do 2 m	kus	55,00000	150,00	8 250,00
7	R18001	Úvazek (1,5 m / strom, 1,0m/keř)	m	1 082,50000	25,00	27 062,50
8	184813121	Ochrana dřevin před okusem ručně pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	1 055,00000	50,00	52 750,00
9	31324772	pletivo čtyřhranné Zn pletené 55x55/2,0mm v 1500mm	m	855,00000	90,00	76 950,00
10	605912530	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	1 165,00000	60,00	69 900,00
11	026-03 R	Strom - sazenice 40-60 cm (nebo jednoletý výhon)	kus	55,00000	80,00	4 400,00
12	026-05 R	Keř - sazenice 20-40 cm	kus	1 000,00000	48,00	48 000,00
13	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	162,37500	150,00	24 356,25
14	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	162,37500	200,00	32 475,00
15	R1002	Kontrola a případná oprava kotvení sazenic	kus	1 055,00000	10,00	10 550,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				7 066,00
16	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	14,13200	500,00	7 066,00

Seznam poddodavatelů

Název:

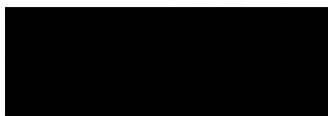
Obnova jezera Kouty v k. ú. Kravaře ve Slezsku

1.	Název: Sídlo/místo podnikání: Tel./fax: E-mail: IČ: DIČ: Osoba oprávněná za uchazeče jednat: Kontaktní osoba: Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli: % podíl na plnění VZ:	
2.	Název: Sídlo/místo podnikání: Tel./fax: E-mail: IČ: DIČ: Osoba oprávněná za uchazeče jednat: Kontaktní osoba: Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli: % podíl na plnění VZ:	
3.	Název: Sídlo/místo podnikání: Tel./fax: E-mail: IČ: DIČ: Osoba oprávněná za uchazeče jednat: Kontaktní osoba: Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli: % podíl na plnění VZ:	

V souladu s požadavkem zadavatele uvádím seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky.

Ve Frýdku-Místku dne

Podpis osoby oprávněné za uchazeče jednat:



Harmonogram stavby: 300-3-7 Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku

Zhotovitel : Lesostavby Frýdek-Místek a. s.
Slezská 2766
73801 Frýdek-Místek

Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	listopad 2024				prosinec 2024				leden 2025				únor 2025				březen 2025				duben 2025				květen 2025				červen 2025				červenec 2025				srpen 2025				září 2025				říjen 2025			
				1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4								
300-3-7	Obnova jezera Kouty v k.ú. Kravaře ve Slezsku	01.11.2024	27.10.2025																																																

Ve Frýdku-Místku, dne



předseda představenstva