

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. **Objednatel:**

Povodí Moravy, s.p.

Sídlo: Dřevařská 932/11, 602 00 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl A, vložka 13565
Zastoupen: MVDr. Václavem Gargulákem, generálním ředitelem
IČO: 70890013
DIČ: CZ70890013
ID datové schránky:m49t8gw
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Brno – venkov
Číslo účtu: 29639641/0100
Zástupce ve věcech technických: XX

(dále též jen „Objednatel“)

a

2. **Zhotovitel:**

Projekce iGEO s.r.o.

Sídlo: Nám. 28. října 1899/11, 602 00 Brno
Zapsán: zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 100614
IČO: 06190499
DIČ: CZ06190499
zastoupená: RNDr. I. Poulem, Ph.D., jednatelem
ID datové schránky:t2nk55n
Bankovní spojení: XX
Číslo účtu: XX
Zástupce ve věcech technických (stavbyvedoucí): XX funkce: jednatel
Tel: XX
Email: XX

(dále též jen „Zhotovitel“)

společně v dalším textu rovněž jen „Smluvní strany“

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy o dílo (dále též jen „Smlouva“) je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek Objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření Smlouvy je nabídka Zhotovitele podaná do výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu na služby s názvem „VD Slušovice – IG a stavebně technický průzkum“, (dále též jen „Nabídka na Veřejnou zakázku“ a „Veřejná zakázka“). Smlouva tak bude vykládaná v souladu s Nabídkou na Veřejnou zakázku a se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky.
3. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem ve Smlouvě stanoveným se Zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „Dílo“.

4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou Nabídkou na Veřejnou zakázku provede pro Objednatele kompletní Dílo nazvané

„VD Slušovice – IG a stavebně technický průzkum“

5. Dílem se rozumí zejména vypracování inženýrskogeologického průzkumu a stavebně technického průzkumu, jejichž výsledky budou použity pro zpracování projektové dokumentace rekonstrukce VD Slušovice. Dílo musí být zpracováno v rozsahu podle relevantních právních předpisů, v souladu s technickým zadáním od Objednatele a v souladu s obecně závaznými právními předpisy, závaznými i doporučenými českými technickými normami (ČSN, ČSN EN, ČSN ISO, ČSN EN ISO, atd.) a standardy. Zhotovitel je povinen provést všechny uvedené průzkumné práce (za běžné provozní hladiny vody v nádrži VD Slušovice) nutné pro zpracování díla.
6. Dílo bude sloužit k následujícímu účelu: Dílo bude sloužit jako podklad pro rozhodnutí o způsobu celkové rekonstrukce VD Slušovice. Následně bude pořízena projektová dokumentace. Poté budou realizovány v této dokumentaci plánované stavební úpravy na VD, které zabezpečí jeho plnou provozuschopnost a bezpečnost i při extrémních povodních (NPV1 000 a zejména KPV 10 000).
7. Požadavky na skladbu a rozsah díla:
- a) inženýrsko geologický průzkum (IGP);
 - b) stavebně technický průzkum (STP);
 - c) závěrečná zpráva IGP;
 - d) geodetické výškopisné a polohopisné zaměření vrtů IGP;
 - e) závěrečná zpráva STP.
8. Bližší specifikace a rozsah Díla je dán zejména Investičním záměrem „VD Slušovice – IG průzkum hráze a skalního podloží bezpečnostního přelivu se skluzem, stavebně technický průzkum bezpečnostního přelivu se skluzem“ zpracovaný Povodím Moravy, s.p. (dále též jen „Podklady“).
9. Objednatel před uzavřením Smlouvy předal Zhotoviteli Podklady. Zhotovitel prohlašuje, že Podklady převzal, vyčerpávajícím způsobem se s nimi seznámil a zavazuje se je plně dodržovat, pokud na výrobních výborech nebude smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že Podklady posoudil s odbornou péčí a že lze podle nich Dílo provést v celém jeho rozsahu, aby sloužilo svému účelu. Dále Zhotovitel prohlašuje, že mu je známo místo plnění Díla, s tímto se seznámil a bere stav místa plnění Díla na vědomí. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré další podklady nezbytné pro řádné provádění Díla, a to i za předpokladu, že těmito podklady nedisponuje Objednatel či Zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen provést Dílo s potřebnou péčí a za obstarání všeho, co je k provedení Díla potřeba. Součástí závazku zhotovitele provést Dílo je dále zejména, nikoli však výlučně:
- a) vytyčení staveniště před zahájením provádění prací;
 - b) před zahájením provádění prací předložení plánu konání výrobních výborů;
 - c) zřízení a odstranění staveniště a zařízení staveniště, a dále:
 - vybudování, provoz, údržba, vyklizení a úklid staveniště,
 - zřízení a provoz přípojek energií během provádění Díla (vč. rozvodů po staveništi) a úhrada za spotřebu energií během provádění Díla,
 - zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění prací,
 - uvedení staveniště do původního stavu (celkový úklid staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím Díla) a provedení oprav na majetku dotčeném prováděním Díla (např. oprava poškozených dlažeb, zdí, prahů apod.),
 - úhrada za dočasné zábory ploch,
 - finanční úhrada za případné škody způsobené během provádění Díla;
 - d) při provádění Díla mimo obvod staveniště, pokud si to povaha prací vyžádá:
 - zajištění potřebných záborů ploch,
 - uvedení dočasně využívaných ploch do původního stavu vč. případné finanční úhrady za dočasné zábory ploch a finanční úhrady za případně způsobené škody,
 - e) zajištění vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, zajištění jejich neporušení během provádění Díla, jejich zpětné předání správcům a prokazatelné seznámení pracovníků Zhotovitele s podzemními i nadzemními inženýrskými sítěmi;

- f) uvedení všech dalších povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky či břehy), který bude před započatím provádění Díla Zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován;
 - g) opravy, údržba a průběžné čištění komunikací užívaných v průběhu provádění prací;
 - h) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště a zajištění, osazení a údržba nezbytného dopravního značení včetně projednání se správcem komunikace, odborem dopravy příslušného úřadu a Policií ČR;
 - i) veškeré práce a dodávky související s požárními předpisy, bezpečností práce, opatřeními na ochranu životního prostředí, lidí a majetku v místech dotčených stavbou;
 - j) projednání případných dalších vstupů na přilehlé pozemky za účelem zajištění přístupu k místu provádění Díla;
 - k) před výjezdem nákladních vozidel a stavebních mechanismů z prostoru staveniště na veřejné komunikace bude v případě potřeby zajištěno odstraňování bláta z pneumatik a podběhů, pokud dojde ke znečištění veřejných komunikací dopravou stavby, neprodleně bude provedeno očištění komunikace;
 - l) odvoz odpadu vzniklého při realizaci Díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. předání těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo Zhotovitel, včetně uhrazení poplatků za uložení odpadu;
 - m) provedení všech průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, předepsaných Podklady, případně stanovených v dalších normách vztahujících se k provádění díla (např. rozbor vzorků zeminy a zemníku apod.), včetně pořízení protokolů akreditované zkušebny, a to vše v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě;
 - n) výkon funkce odpovědného geodeta po dobu realizace Díla a zpracování geodetického zaměření odpovědným geodetem;
 - o) zajištění potřebných nebo správními orgány či obecně závaznými právními normami stanovených a požadovaných opatření či rozhodnutí nutných k provedení Díla (vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.);
 - p) koordinace provádění Díla s provozem vodního díla;
 - q) vytvoření všech záznamů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Díla, předání prohlášení o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů;
 - r) další práce, dodávky a služby nezbytné pro řádné provedení Díla.
11. Dílo bude vyhotoveno v českém jazyce v souladu s obecně platnými právními předpisy (v souladu s technickými normami a standardy), zejména dle vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla, novelizované vyhláškou č. 367/2005 Sb.
12. Zhotovitel je povinen předat Objednateli sjednané doklady a další nezbytné doklady v souladu s požadavky právních předpisů, technických norem či správních a dotčených orgánů, zejména:
- a) závěrečné zprávy včetně pořízených výstupů z jednotlivých průzkumů v listinné podobě v počtu 3 vyhotovení a v elektronické podobě na CD nebo DVD v počtu 1 vyhotovení (textová a tabulková část v podobě souborů .doc nebo .xls, výkresy v podobě .dwg nebo .dgn a kompletní Dílo v podobě .pdf);
 - b) všechny ostatní průzkumné práce budou předány ve 3 tištěných vyhotoveních v elektronické podobě (.dwg .dgn, .doc a .xls + komplet v .pdf);
 - c) geodetické zaměření na podkladě katastrální mapy ve 2 vyhotoveních v listinné podobě a 1 v elektronické formě v obvyklém formátu na vhodném datovém nosiči;
 - d) zápisy a protokoly o provedení předepsaných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí;
 - e) doklady o nakládání s odpady;
 - f) další doklady dle Smlouvy nebo právních předpisů.

III. Termíny a místo plnění Díla

1. Zhotovitel se Dílo zavazuje provést v těchto termínech:

termín zahájení provádění Díla	do 10 dnů od účinnosti Smlouvy
termín dokončení Díla a jeho předání Objednateli	do 120 dnů od účinnosti Smlouvy

2. Termín dokončení Díla dle odst. 1 lze měnit výlučně formou písemného dodatku ke Smlouvě, a to z objektivních a nepředvídatelných důvodů bránících včasnému dokončení, které Zhotovitel nemohl ani vynaložením zvýšeného úsilí ovlivnit.
3. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění Díla v zápisech z výrobních porad nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem; jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, zajištění dílčích činností v průběhu realizace Díla, apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelem a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatele podle této Smlouvy.
4. Místem plnění Díla je Vodní dílo Slušovice. Místo plnění Díla je blíže vymezeno v Podkladech.

IV. Cena Díla

1. Smluvní strany sjednávají pevnou cenu Díla pro rozsah plnění dle Smlouvy, a to ve výši:

cena Díla bez DPH	576 109 Kč
-------------------	------------

2. Cena Díla je podrobně rozčleněna v oceněném soupisu prací, který tvoří přílohu Smlouvy. Ocenění soupisu prací zpracoval Zhotovitel jako součást Nabídky na Veřejnou zakázku. Soupis prací se považuje za úplný a je nedílnou součástí Smlouvy. Cena Díla zahrnuje zisk a náklady na veškeré práce, dodávky a služby, které se ve Smlouvě zhotovitel zavázal realizovat, včetně nákladů souvisejících (např. daně, pojištění, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek a z vývoje cen do doby provedení Díla).
3. Cena Díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Změna pevné smluvní ceny je možná pouze, pokud po podpisu Smlouvy dojde ke změně sazeb DPH, a to o částku odpovídající zvýšení nebo snížení sazby DPH.
4. Jakékoliv navýšení nejvýše přípustné ceny Díla musí být předem sjednáno dodatkem ke Smlouvě. Bez tohoto dodatku není Zhotovitel oprávněn fakturovat zvýšenou cenu, i kdyby se toto navýšení týkalo víceprací či změn Díla, které nebylo možno dopředu předvídat a které jsou objektivně nutné pro dokončení Díla a byly technickým zástupcem Objednatele odsouhlaseny.
5. Cena Díla se snižuje o hodnotu prací, dodávek či služeb, které Zhotovitel bude realizovat v množství menším než předpokládaném Podklady. Pro výpočet snížení ceny Díla se použijí jednotkové ceny uvedené v soupisu prací.
6. Zhotovitel v souvislosti s cenou Díla prohlašuje, že ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností. Zhotovitel se tedy výslovně vzdává nároku na jednání o zvýšení ceny Díla, a to i v případě nepředvídatelných a mimořádných okolností.

V. Odstoupení od Smlouvy

1. Od Smlouvy může odstoupit kterákoliv Smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení Smlouvy druhou Smluvní stranou.
2. Podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
 - a) pokud bude prodlení Zhotovitele se zahájením provádění Díla dle čl. III. Smlouvy delší než 15 dnů;
 - b) pokud bude prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení a předání Díla či jeho části dle čl. III. Smlouvy delší než 15 dnů;
 - c) pokud Zhotovitel bude Dílo provádět v rozporu s Podklady či jinak definovaným zadáním;
 - d) pokud Zhotovitel nebude pojištěn v souladu se Smlouvou;
 - e) pokud bude Zhotovitel v úpadku nebo ve stavu hrozícího úpadku;
 - f) pokud se Zhotovitel stane fakticky nebo právně nezpůsobilým ke zhotovení Díla;
 - g) zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel uvedl v Nabídce na Veřejnou zakázku nepravdivé údaje;
 - h) pokud Zhotovitel opakovaně poruší smluvní povinnosti dle Smlouvy, které nebudou Zhotovitelem napraveny ani v Objednatelem dodatečně stanovené přiměřené lhůtě;

- i) pokud Zhotovitel opakovaně poruší povinnosti (vč. dohodnutých termínů plnění) sjednané s Objednatelem v průběhu provádění Díla v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem;
 - j) prodlení Objednatele s úhradou faktury nebo její části o více než 60 dnů, pokud Zhotovitel zaslal Objednateli písemnou dodatečnou výzvu k úhradě;
 - k) prodlení Objednatele s poskytnutím nezbytné součinnosti o více než 30 dnů od písemné výzvy Zhotovitele Objednateli k poskytnutí součinnosti, pokud prodlení zavíná sám Objednatel;
 - l) pokud se v průběhu realizace Díla stane dokončení Díla z právních či faktických důvodů objektivně nemožným;
 - m) situace, kdy z chování druhé Smluvní strany nepochybně vyplývá, že poruší Smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li tato Smluvní strana na výzvu oprávněné Smluvní strany přiměřenou jistotu.
3. Odstoupení od Smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné dnem doručení druhé Smluvní straně. Smluvní strany se výslovně dohodly, že je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit kdykoliv poté, co se o podstatném porušení Smlouvy dozvěděl.
4. Pokud Objednatel před splněním závazku Zhotovitele provést Dílo odstoupí od Smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených prací, který ocení prostřednictvím jednotkových cen uvedených v soupisu prací, který je součástí Smlouvy. Provedené práce, dodávky a služby budou převzaty od Zhotovitele na základě písemného protokolu. Na základě ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí Smluvní strana, která Smlouvu porušila.
5. V případě, kdy Objednatel odstoupí od Smlouvy, a Dílo nebude provedeno v souladu se Smlouvou, Podklady či jinak definovaným zadáním, nebo pokud bude Dílo provedeno v takovém rozsahu, který není využitelný v rámci jeho dokončení jiným zhotovitelem, nebude finanční vyrovnání provedeno.

VI. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu Smlouvy sjednáno pojištění pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám, která může vzniknout v souvislosti s prováděním Díla, přičemž limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku odpovídající polovině ceny Díla. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění na své náklady v platnosti, a to nejméně do termínu předání a převzetí řádně dokončeného Díla.
2. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních, dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Díla podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v České republice. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Díla podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou proškoleny v oblasti BOZP. Zhotovitel je povinen poskytnout na výzvu Objednatele veškerou potřebnou součinnost ke kontrole dodržování povinností dle tohoto odstavce.
3. V případě porušení závazků Zhotovitele dle předchozího odstavce je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % ceny Díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení těchto povinností. Porušení těchto povinností je rovněž podstatným porušením Smlouvy, a tedy důvodem pro odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele.
4. Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky uzavřenými v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a podepsanými oprávněnými zástupci Smluvních stran.
5. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou Smluvních stran. Zhotovitel je srozuměn s tím, že Objednatel je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodateků) a dalších

dokumentů od Smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění Smlouvy a metadat v registru smluv zajistí Objednatel. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny si vzájemně sdělit, které údaje tvoří obchodní tajemství a jsou tak vyloučeny z uveřejnění. Objednatel má právo Smlouvu zveřejnit rovněž v pochybnostech o tom, zda Smlouva zveřejnění podléhá či nikoliv. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, o čemž budou Smluvní strany informovány.

6. Smluvní strany prohlašují, že veškerá plnění odpovídající předmětu Smlouvy, poskytnutá ode dne jejího uzavření do dne její účinnosti, se považují za plnění poskytnutá podle Smlouvy.
7. Zhotovitel je podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
8. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží Objednatel a jeden Zhotovitel.
9. Nedílnou součástí Smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky.
10. Přílohy:
 1. *Soupis prací*
 2. *Seznam poddodavatelů vč. rozsahu jejich plnění ke dni uzavření Smlouvy*

V Brně dne: 19. 4. 2024

V Brně dne: 15. 4. 2024

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

.....
Povodí Moravy, s.p.
MVDr. Václav Gargulák
generální ředitel

.....
Projekce iGEO s.r.o.
RNDr. Ivan Poul, Ph.D.
jednatel

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY – STAVEBNÍ PRÁCE

Platební podmínky

- a) Cena Díla bude Objednatelům uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem po předání a převzetí celého Díla. Přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu potvrzeného technickým zástupcem Objednatelů.
- b) Pokud Objednatel převezme Dílo s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně ani esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, bude 10 % ceny Díla (zádržné) uhrazeno Zhotoviteli až po jejich úplném odstranění, a to do 30 dnů ode dne podpisu písemného potvrzení o odstranění vad zjištěných při předání a převzetí Díla.
- c) Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů, zejm. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a ostatních předpisů.
- d) Splatnost faktury nesmí být kratší než 30 dnů ode dne jejího doručení Objednateli.
- e) V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebude přiložena kopie předávacího protokolu podepsaného (tj. odsouhlaseného) Objednatelům, resp. technickým zástupcem Objednatelů, má Objednatel právo vrátit ji do data její splatnosti Zhotoviteli k doplnění či opravě. V takovém případě se přerušuje plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout znovu od počátku ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury Objednateli.
- f) Platbu poukáže Objednatel bezhotovostně na účet Zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu Objednatelů.
- g) V případě prodloužení Objednatelů s úhradou faktury nebo její části má Zhotovitel nárok na úrok z prodloužení ve výši 0,01 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodloužení.

Staveniště

- h) Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění Díla tak, aby nedošlo ke znečištění prostoru staveniště ani povrchových či podzemních vod ropnými či chemickými látkami.

Změny Smlouvy:

- i) Každá změna Smlouvy (zejména změna v rozsahu Díla či doby a ceny plnění) musí být dohodnuta v písemném dodatku ke Smlouvě.
- j) Dohodnou-li se Smluvní strany na změně závazku se Smlouvy spočívající v omezení rozsahu Díla, současně se rovněž dohodnou na snížení ceny Díla, a to dodatkem ke Smlouvě.
- k) Jestliže byly služby nad rozsah sjednaný ve Smlouvě vyvolány nezbytnými opravami vad předchozího plnění Zhotovitele, nevzniká Zhotoviteli nárok na jejich úhradu.

Provádění Díla:

- l) Zhotovitel je povinen v průběhu provádění Díla svolat pravidelné výrobní výbory (četnost dle potřeby projednání konkrétních návrhů). Vstupní výrobní výbor bude svolán nejpozději do 10 dnů od účinnosti Smlouvy, pokud nebude písemně dohodnut jiný termín. Výstupní výrobní výbor Zhotovitel svolá k projednání konečné verze Díla. Na úvodním výrobním výboru bude Zhotovitelem předložen harmonogram prací.
- m) Objednatel vytvoří podmínky pro provedení sjednaných prací tím, že se bude zúčastňovat všech v dostatečném předstihu svolaných výrobních výborů.

- n) Zhotovitel je při určení způsobu provádění Díla vázán příkazy Objednatele, případně jiných oprávněných osob, pokud Objednatel nebo jiné oprávněné osoby Zhotoviteli takové příkazy udělí.
- o) Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit Objednatele na případnou nesprávnost jím dodaných podkladů, pokynů, technického řešení či existenci překážky omezující plynulost provádění Díla, nebo znemožňující provedení Díla.
- p) Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu Smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP) a požární ochranu (PO).
- q) Technický zástupce Objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování Podkladů, kvalitu prováděných prací, dodržování pracovních postupů a činnost Zhotovitele při provádění Díla. O výsledku šetření provádí zápis.
- r) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel je povinen tuto kvalifikaci na základě žádosti Objednatele doložit.

Předání a převzetí Díla

- s) Zhotovitel splní svůj závazek provést Dílo v okamžiku řádného dokončení Díla a jeho předání Objednateli. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
- t) Objednatel převezme řádně dokončené Dílo na základě písemné výzvy Zhotovitele, která bude učiněna minimálně 7 dnů před Zhotovitelem požadovaným termínem předání a převzetí Díla. Objednatel převezme Dílo bez vad a nedodělků. Objednatel však nemá právo odmítnout převzetí Díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně ani esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje. O předání a převzetí Díla bude sepsán předávací protokol, který podepíší oprávnění zástupci Smluvních stran. Nedílnou součástí protokolu bude soupis případných drobných (ojedinělých) vad a nedodělků s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom.
- u) Nepředání kteréhokoliv dokladu se považuje za vadu Díla a může být důvodem pro nepřevzetí Díla jako celku.
- v) Jestliže Objednatel odmítne Dílo převzít, sepíše Smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění vad, pro které Objednatel odmítl Dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém Objednatel prohlásí, že Dílo přejímá, a protokol o předání a převzetí Díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

Odpovědnost za vady

- w) Zhotovitel odpovídá za vady Díla zjištěné v době jeho předání Objednateli, a dále za vady zjištěné v době 5 let po předání Díla. Objednatel je oprávněn uplatnit vady kdykoliv během doby dle předchozí věty.
- x) Zhotovitel odpovídá zejména za správnost, celistvost, úplnost, proveditelnost a efektivitu Díla a jeho soulad s právními předpisy a technickými normami a současnými technickými a ekonomickými poznatky v oblasti prací obdobného charakteru.
- y) Dílo má vady zejména v případě, že je provedeno v rozporu se Smlouvou, právními předpisy a závaznými či doporučenými technickými normami účinnými v době předání Díla Objednateli.
- z) V případě, že Objednatel převezme předmět Díla s vadami nebo nedodělkami, uvedená doba, po kterou Zhotovitel odpovídá za vady, se prodlouží o dobu od převzetí Díla s vadami nebo nedodělkami do odstranění poslední vady nebo nedodělky zjištěných při předání a převzetí Díla.

- aa) Zhotovitel je povinen odstranit uplatněné vady neprodleně, nejpozději však do 15 dnů od doručení reklamace, pokud nebude Smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta.
- bb) Objednatel může uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a Zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
- cc) Doba, po kterou Zhotovitel odpovídá za vady, neběží ode dne uplatnění vady do doby odstranění této vady.
- dd) V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je Objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Náklady s tím spojené je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě. Objednatel je oprávněn současně odstoupit od Smlouvy.

Sankční podmínky

- ee) Smluvní strany se dohodly, že pokud Zhotovitel nepředá Objednateli dokončené Dílo ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení.
- ff) Smluvní strany se dohodly, že pokud Zhotovitel nedodrží jakýkoliv jiný termín uvedený ve Smlouvě, sjednaný s Objednatelem v průběhu provádění Díla, v zápisech z výrobních výborů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny Díla za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
- gg) Smluvní strany se dohodly, že pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vad nebo nedodělků uvedených v předávacím protokolu, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
- hh) Smluvní strany se dohodly, že pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamované vady Díla, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení a vadu.
- ii) Smluvní strany se dohodly, že pokud Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO či hygienické předpisy při realizaci Díla, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý zjištěný případ porušení těchto povinností.
- jj) Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti Zhotovitele provést Dílo poddodavatelem v rozsahu, v jakém poddodavatel prokázal kvalifikaci za Zhotovitele ve výběrovém řízení Veřejné zakázky, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2,5 % z ceny Díla za každý zjištěný případ porušení této povinnosti.
- kk) Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti Zhotovitele mít se svými poddodavatelem sjednanou splatnost faktur stejnou nebo kratší, než je podle Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2,5 % z ceny Díla za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- ll) Nárok na náhradu škody není dotčen smluvními pokutami sjednanými dle Smlouvy.
- mm) Smluvní pokuty se nevztahují na případy, kdy k porušení Smlouvy došlo v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- nn) Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení. Pro stanovení výše smluvní pokuty je rozhodná cena Díla bez DPH.
- oo) Maximální celková výše smluvních pokut nepřesáhne výši ceny Díla.

Licenční podmínky

- pp) Dílo je autorským dílem dle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“).
- qq) Zhotovitel poskytuje Objednateli podpisem Smlouvy v souladu s ustanovením § 2358 a násl. občanského zákoníku výhradní licenci, tedy oprávnění užít jakékoli plnění, k jehož provedení se zavázal podle Smlouvy a které je nebo bude chráněno autorským právem, v neomezeném rozsahu a ke všem způsobům užití uvedeným v § 12 autorského zákona. Licence rovněž zahrnuje oprávnění takový výsledek činnosti zpracovat, měnit a upravovat tak, aby bylo dosaženo účelu Smlouvy, avšak vždy tak, aby nebyla snížena hodnota autorského díla.
- rr) Zhotovitel se zavazuje, že žádná osoba nebude mít k Dílu práva omezující Objednatele. V případě, že se toto tvrzení ukáže nepravdivým, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli vzniklou škodu a zajistit na vlastní náklad nerušený výkon práv Objednatele.
- ss) Objednatel není povinen licenci využít.
- tt) Zhotovitel uděluje Objednateli jménem všech autorů Díla souhlas k poskytnutí licence zcela nebo zčásti třetí osobě nebo osobám (podlicence). Zhotovitel uděluje Objednateli jménem všech autorů Díla souhlas postoupit licenci zcela nebo zčásti na třetí osobu nebo osoby. Objednatel není povinen tato oprávnění využít.
- uu) Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn zmocnění a oprávnění dle předchozího odstavce a licenci ve shora uvedeném rozsahu Objednateli poskytnout a udělit, a to jak k Dílu jako celku, tak i k jeho jednotlivým částem. Objednatel oprávnění a zmocnění dle předchozího odstavce přijímá. Zhotovitel jménem všech autorů Díla s Objednatelem sjednává, že autoři Díla jsou oprávněni odvolat zmocnění dle předchozího odstavce pouze v případě, že by Objednatel při výkonu zástupčího oprávnění postupoval v rozporu s dobrými mravy.
- vv) Licenci Zhotovitel poskytuje Objednateli na dobu trvání svých majetkových práv k autorskému dílu, které je předmětem licence. Licence k Dílu se poskytuje z hlediska územního rozsahu na území České republiky.
- ww) Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně Díla.

Ostatní podmínky

- xx) Zhotovitel odpovídá za plnění svých poddodavatelů tak, jako kdyby plnil sám. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé, kterými v Nabídce na Veřejnou zakázku prokazoval kvalifikaci, se budou podílet na plnění Smlouvy v rozsahu podle Nabídky na Veřejnou zakázku.
- yy) Vlastnické právo přechází na Objednatele okamžikem převzetí Díla.
- zz) Zhotovitel není oprávněn předmět Díla poskytnout jiné osobě než Objednateli.
- aaa) Případné požadované vícetisky nad sjednaný počet vyhotovení budou fakturovány podle obecně platných zvyklostí a v cenách na trhu obvyklých.
- bbb) Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám Objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze Smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu Objednatele.
- ccc) Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem (i nesplatné) jakoukoli svou pohledávku (i nesplatnou) za Zhotovitelem. Pohledávky Objednatele a Zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
- ddd) Pokud jakákoli část závazku podle Smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle Smlouvy a Smluvní strany se zavazují nahradit takovou neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by Smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení

práv a povinností odůvodněné, Smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do Smlouvy doplněno.

- eee) Smluvní strany se zavazují, že zejm. osobní údaje, obchodní a technické informace nebo jiné důvěrné skutečnosti, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely než pro plnění Smlouvy, nestanoví-li právní předpisy jinak. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení Smlouvy.
- fff) Vyskytuje-li se v této Smlouvě odkaz na zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), nebo jeho prováděcí předpisy, a bude-li Dílo zpracováváno po nabytí účinnosti zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, pak je Zhotovitel povinen postupovat a Dílo zpracovat v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, a dle účinných prováděcích právních předpisů.

Příloha č. 1 Soupis prací

IGP

Položka	Jednotky	Počet jednotek	Jednotková cena	Cena položky
Svislé jádrové vrty na koruně hráze v její ose (J10 - J18) - průměr 132 mm, délky 4 m, vč. zapravení vrtů	m	36		
Šikmé Jádrové vrty na koruně hráze u vlnolamu (J21 - J23) - průměr 99 mm, délky 3 m, vč. zapravení vrtů	m	9		
Doprava vrtné soupravy, odvoz a dovoz materiálu	kpl	1		
Indexové zkoušky	ks	27		
Stanovení propustnosti zeminy	ks	9		
Zkouška zhutnitelnosti – Proctor standard	ks	9		
Zkouška pevnosti a objemové hmotnosti	ks	3		
Geologická dokumentace při vrtných pracích	kpl	1		
Závěrečná zpráva o IG - průzkumu na koruně	kpl	1		
Svislé jádrové vrty ve dně spadiště a skluzu (J23S - J26S) - průměr 72 mm, délky 3,5 m, vč. zapravení vrtů	m	14		
Subhorizontální jádrové vrty z levobřežní zdi spadiště a skluzu (J23V - J26V) - průměr 72 mm, délky 5 m, vč. zapravení vrtů	m	20		
Doprava vrtné soupravy, odvoz a dovoz materiálu	kpl	1		
Zkouška pevnosti a objemové hmotnosti	ks	16		
Geologická dokumentace při vrtných pracích	kpl	1		
Závěrečná zpráva o IG - průzkumu na bezpeč. přelivu a skluzu	kpl	1		
Geodetické výškopisné a polohopisné zaměření vrtů	kpl	1		
Celkem				

STP

Položka	Jednotky	Počet jednotek	Jednotková cena	Cena položky
Odběr jádrových vývrtů Ø 100- stanovení pevnosti v tlaku	ks	24		
Nedestruktivně – stanovení pevnosti betonu v tlaku	ks	60		
Stanovení hloubky karbonatace	ks	24		
Stanovení tloušťky krycí vrstvy nad výztuží	ks	60		
Stanovení mrazuvzdornosti betonu	ks	12		
Fyzikálně chemický rozbor degradace betonu – test alkalické reakce kameniva	ks	12		
Závěrečná zpráva o STP - průzkumu na bezpeč. přelivu a skluzu	kpl	1		
Celkem				

Příloha č. 2 - Seznam poddodavatelů

VD Slušovice – IG a stavebně technický průzkum			Část plnění VZ, kterou hodlá účastník zadat poddodavateli (věcné plnění)	Finanční hodnota plnění poddodavatele (Kč bez DPH)	% podíl na plnění VZ
Seznam poddodavatelů					
1.	Název:	Mostní vývoj s.r.o.	Vrty do betonu, diganostické laboratorní práce	XX	XX
	Sídlo/místo podnikání:	Bohuslava Martinů 137/758, 602 00 Brno			
	Tel./fax:	XX			
	E-mail:	XX			
	IČ:	26282097			
	DIČ:	CZ26282097			
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:	XX			
Osoby zmocněné k dalšímu jednání:	XX				
2.	Název:	LT geo s.r.o.	Vrty do zemin	XX	XX
	Sídlo/místo podnikání:	Čebín 335, 644 23 Čebín			
	Tel./fax:	XX			
	E-mail:	XX			
	IČ:	05446538			
	DIČ:	CZ05446538			
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:	XX			
Osoby zmocněné k dalšímu jednání:	XX				

Razítko a podpis oprávněné osoby	
Titul, jméno, příjmení	RNDr. Ivan Poul, Ph.D.
Funkce	jednatel