

## SMLOUVA O DÍLO

č. S/ŘVC/094/P/SoD/2021 (ev. číslo SMLOUVY OBJEDNATELE)  
č. 21/262 (ev. číslo SMLOUVY ZHOTOVITELE)

(dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění)

### Stání na Vltavské vodní cestě – lokalita Kamýk nad Vltavou

Provedení doplňujícího inženýrskogeologického průzkumu

#### I. SMLUVNÍ STRANY

##### OBJEDNATEL:

##### Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR

Organizační složka státu zřízená Ministerstvem dopravy České republiky, a to Rozhodnutím ministra dopravy a spojů České republiky, č. 849/98-KM ze dne 12. 3. 1998 (Zřizovací listina č. 849/98-KM ze dne 12. 3. 1998, ve znění Dodatků č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 a 12).

Sídlo: Praha 1, nábř. L. Svobody 1222/12, PSČ 110 15

Osoba oprávněná  
k podpisu SMLOUVY: Ing. Lubomír Fojtů, ředitel

IČ: 67981801

Peněžní ústav: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

ID datové schránky: ndn5skh

Adresa elektronické podatelny: [REDAKCE]

(dále jen „Objednatel“)

a

##### ZHOTOVITEL:

Obchodní firma: **4G consite s.r.o.**

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 119684

Sídlo: Šlikova 406/29, 169 00 Praha 6 - Břevnov

Osoba oprávněná  
k podpisu SMLOUVY: [REDAKCE] jednatel

IČ: 276 24 218

DIČ: CZ27624218

Peněžní ústav: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

(dále jen „Zhotovitel“)

## II. OSOBY OPRÁVNĚNÉ K JEDNÁNÍ

Ve vzájemném styku SMLUVNÍCH STRAN jsou mimo osoby uvedené v článku I. výše dále oprávněny jednat o realizaci závazků dohodnutých ve SMLOUVĚ, ale nejsou oprávněni SMLOUVU měnit či rušit, tito zaměstnanci (osoby):

Za OBJEDNATELE ve věcech obchodních a smluvních

Ing. Lubomír Fojtů

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

<http://www.rvccr.cz>

Za OBJEDNATELE ve věcech technických a realizačních

[REDACTED]

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

[REDACTED]

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Za ZHOTOVITELE ve věcech obchodních a smluvních:

[REDACTED]

mobil: [REDACTED]

fax: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

<http://www.4gconsite.com/cz>

Za ZHOTOVITELE ve věcech technických a realizačních (vedoucí týmu):

[REDACTED]

mobil: [REDACTED]

fax: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

<http://www.4gconsite.com/cz>

Členové týmu: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

[REDACTED], e-mail: [REDACTED]

[REDACTED], e-mail: [REDACTED]

[REDACTED], e-mail: [REDACTED]

## III. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této SMLOUVY se ZHOTOVITEL zavazuje OBJEDNATELI na svůj náklad a nebezpečí provést DÍLO, jak je definováno v čl. IV. této SMLOUVY, a OBJEDNATEL se zavazuje takto provedené DÍLO převzít a zaplatit ZHOTOVITELI dohodnutou SMLUVNÍ CENU, to vše za podmínek sjednaných v této SMLOUVĚ a ve SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH OBJEDNATELE.

## IV. PŘEDMĚT DÍLA

1. DÍLEM, které se ZHOTOVITEL na základě této SMLOUVY zavazuje provést, je „Provedení doplňujícího inženýrskogeologického průzkumu“ (dále jen „DÍLO“).  
Common Procurement Vocabulary (CPV) 45111250-5, 45120000-4. Projekt je financovaný z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury.

## 1.1. Technické parametry investiční akce:

Investiční akce „Stání na Vltavské vodní cestě“ (dále též jen jako „STAVBA“ nebo „ZÁMĚR“) je investiční akcí rozvoje infrastruktury vnitrozemských vodních cest.

Cílem „Provedení doplňujícího inženýrskogeologického průzkumu“ je specifikace inženýrsko-geologických poměrů v prostoru stání v horní a dolní vodě, budované a rekonstruované pozemní komunikace, objektů pozemních staveb a nového zdroje vody, a to pro účely zpracování prováděcí dokumentace výše zmíněné investiční akce.

Účelem ZÁMĚRU je:

- zřízení veřejného servisního centra v lokalitě Kamýk nad Vltavou pro rekreační plavidla, tj. osobní lodě a malá plavidla;
- zabezpečení možnosti vyzvednutí plavidel za účelem jejich povinné technické prohlídky a zabezpečení nezbytných havarijních oprav při jejich poruše;
- zabezpečení příležitostného překlada nadrozměrných a těžkých kusů v dolní i horní vodě VD Kamýk nad Vltavou, včetně umožnění jejich převozu (napojení na veřejnou komunikaci).

V servisním centru budou zajišťovány služby následujícího rozsahu:

- odběr splaškových vod,
- odběr nádních vod,
- výdej pitné vody,
- elektrická přípojka,
- odběr pevných odpadů (TKO, papír, plasty, sklo, tetrapak, kov),
- výdej PHM (benzín BA95, nafta motorová zdaněná a nafta motorová nezdaněná),
- alternativní paliva (např. LNG).

Součástí servisního centra bude i provozní zázemí v podobě provozní budovy pro trvalou obsluhu, obslužného skladu, pracovní haly s dílnou a manipulačních ploch včetně přístupové komunikace.

STAVBA bude rovněž sloužit jako provozní zázemí pro servisní plavidlo, které bude následně zajišťovat servisní služby přímo na Vltavské vodní cestě.

Překladní zařízení (jeřáb) v horní vodě VD Kamýk nad Vltavou bude umožňovat vyzvednutí břemen s těmito parametry:

- návrhové plavidlo velikosti 44 m x 5,6 m (d x š) s výtlakem do 300 t,
- nadrozměrný a těžký kus o čtvercovém průřezu 9 m x 9 m, délky až 35 m, s hmotností do 1.100 t.

Překladní zařízení (jeřáb) v dolní vodě VD Kamýk nad Vltavou bude umožňovat vyzvednutí břemen s těmito parametry:

- nadrozměrný a těžký kus o čtvercovém průřezu 9 m x 9 m, délky až 35 m, s hmotností do 1.100 t.

Komunikace objezdu hráze VD Kamýk nad Vltavou bude umožňovat transport výše uvedených břemen na trajleru mezi jednotlivými překladními zařízeními.

## 1.2. Detailní specifikace DÍLA:

V rámci zhotovení DÍLA dle této SMLOUVY se ZHOTOVITEL zavazuje provést následující práce, které jsou předmětem DÍLA, a to za podmínek a s náležitostmi stanovenými v této SMLOUVĚ či ve SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH:

### Přípravné práce:

- rekognoskace terénu, studium podkladů, seznámení se s projektem stavby;
- zpracování projektu geologických prací dle vyhlášky č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, v platném znění;
- zajištění povolení ke vstupu na dotčené pozemky, k realizaci prací v řečišti Vltavy a dalších nezbytných povolení, oznámení o plánovaném provádění geologických prací příslušným místním institucím, evidence geologických prací dle vyhlášky MŽP č. 282/2001 Sb., o evidenci geologických prací, v platném znění;
- ověření výskytu podzemních inženýrských sítí v místě realizace průzkumných vrtů a sond a jejich případné vytyčení v zájmových místech.

### Terénní práce:

- 9 jádrových inženýrskogeologických vrtů předpokládané hloubky max. 10,0 m realizovaných ze stávajícího terénu se zakončením alespoň 1 m v podkvartérních vrstvách pro zjištění charakteru podložních zemin a hornin a k ověření hlavních rozhraní;
- 4 sondy těžké dynamické penetrace předpokládané hloubky max. 5,0 m, resp. 8,0 m, realizovaných ze stávajícího terénu pro odvození geotechnických parametrů nesoudržných zemin (ulehlost štěrkovitých a písčitých zemin), odvození vybraných technologických parametrů (těžitelnost) a pro doplnění informací o průběhu hlavních geotechnických rozhraní v zájmovém území;
- 1 hydrogeologický vrt předpokládané hloubky 30,0 m realizovaný ze stávajícího terénu v souladu s ČSN 75 5115 – Jímání podzemní vody s parametry budoucí studny za účelem zajištění zdroje pitné vody pro zázemí objektu v horní vodě, a to včetně hydrodynamických zkoušek v délce trvání 4 dny (3 dny čerpání, 1 den stoupací zkouška), při které nebude čerpáno více jak 1 l/s;
- geofyzikální průzkum na 1 profilu délky 250 m v prostoru dolní vody (rozšíření realizovaného geofyzikálního měření z roku 2010 v souběžné profilu) za účelem upřesnění rozsahu a typu jednotlivých kvartérních pater, vysledování hloubky a strukturálního uspořádání bloků skalního podloží, určení stupně a gradientu zvětrávání a průběhu tektonického porušení, a to pomocí geofyzikálních metod:
  - seismická metoda ve variantě mělké refrakční seismiky s krokem 2 m,
  - geoelektrická metoda ve variantě multielektrodového odporového sondování s krokem 2 m;
- diagnostika vozovky stávající pozemní komunikace v úseku délky cca 470 m v části stavby, kde je navrhována nová pozemní komunikace (staničení km cca 0,110 – 0580);

Diagnostika vozovky bude obsahovat:

- vizuální prohlídku se záznamem poruch včetně pořízení fotodokumentace,
- měření únosnosti konstrukce vozovky s určením zbytkové doby životnosti vozovky a návrhu zesílení konstrukce vozovky,
- 4 jádrové vývrty pro zkoušky asphaltových směsí,
- 3 vrtané sondy pro zjištění konstrukce vozovky,
- 2 kopané sondy pro zjištění podloží vozovky,
- 4 x odběr vzorků asphaltové směsi,
- 3 x odběr vzorků asphaltových vrstev z jádrových vrtů,
- 2 x odběr vzorků podložní zeminy kopaných sond;

- 18 x odběr vzorků zemin z jádrových vrtů pro indexové zkoušky (vlhkost, zrnitost, u jemnozrnných zemin včetně mezí konzistence);
- 9 x odběr vzorků zemin pro zkoušku zhutnitelnosti Proctor standard;
- 9 x odběr vzorku zeminy pro rozbor kontaminace dle platných právních předpisů a zároveň dle původně platné vyhlášky č. 294/2005 Sb.;
- 9 x odběr vzorku podzemní a povrchové vody za účelem provedení zkráceného rozboru pro stavební účely (agresivita dle ČSN EN 206-1);
- 2 x odběr vzorku podzemní vody z hydrogeologického vrtu za účelem rozboru pitné vody dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

#### Laboratorní práce:

- 18 x základní indexová zkouška (vlhkost, zrnitost, mez konzistence u jemnozrnných zemin);
- 9 x zkouška Proctor Standard;
- 9 x chemický rozbor výluhů zemin v rozsahu dle platných právních předpisů a zároveň dle původně platné vyhlášky č. 294/2005 Sb.;
- 9 x zkrácený rozbor povrchové a podzemní vody pro stavební účely (agresivita dle ČSN EN 206-1);
- 2 x laboratorní rozbor pitné vody dle vyhlášky č. 252/2004 Sb. – úplný rozsah (II);
- 4 x laboratorní rozbor vzorků asfaltové směsi,
- 3 x rozbor asfaltových vrstev pro stanovení PAU dle vyhlášky č. 130/2019 Sb.,
- 2 x rozbor podložní zeminy komunikace.

Před zahájením průzkumných prací předá OBJEDNATEL ZHOTOVITELI upřesněné rozmístění jednotlivých sond.

Po ukončení průzkumných prací budou veškeré výsledky zpracovány a souborně vyhodnoceny v závěrečné zprávě průzkumu. Závěrečná zpráva bude obsahovat informace o inženýrsko-geologických poměrech a geotechnických podmínkách v dotčené lokalitě včetně makroskopické dokumentace vrtných prací. Součástí závěrečného vyhodnocení budou grafické přílohy ve formě situačního zákresu a geologických profilů. Situační zákres provedených průzkumných prací i geodetická situace zaměření bude v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv. Všechny provedené sondy i profily budou geodeticky zaměřeny. Z průběhu prací bude zpracována fotodokumentace.

Nedílnou součástí PŘEDMĚTU DÍLA bude i zajištění souhlasných stanovisek majitelů pozemků s přístupem na jejich pozemky a provedení vrtů, zjištění existence a zajištění vytyčení vedení podzemních inženýrských sítí (v místě jednotlivých sond), zajištění všech nezbytných povolení, úřední oznámení o činnosti GTP státním a místním institucím a uvedení pozemků do původního stavu. Součástí bude zpracování evidenčního listu geologických prací, jeho zaevidování u České geologické služby dle § 7 zákona č. 62/1988 Sb. o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění a odevzdání výsledků průzkumných prací České geologické službě – Geofond dle § 12 zákona č. 62/1988 Sb. o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění.

## **V. POVINNOSTI ZHOTOVITELE**

1. ZHOTOVITEL je povinen provést DÍLO, a to ve všech jeho dílčích bodech uvedených v čl. IV. této SMLOUVY, v souladu s podmínkami v této SMLOUVĚ uvedenými, v souladu s požadavky na zpracování DÍLA dle čl. IX. této SMLOUVY, v souladu s právními předpisy, řádně a včas. ZHOTOVITEL odpovídá za vady DÍLA za podmínek stanovených ve SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH, které tvoří Přílohu č. 1 této SMLOUVY.

2. ZHOTOVITEL je povinen při plnění této SMLOUVY postupovat vždy v souladu s oprávněnými zájmy OBJEDNATELE, které zná nebo s přihlédnutím ke všem okolnostem mohl znát, a řídit se příkazy a požadavky OBJEDNATELE. Pokud ZHOTOVITEL při plnění povinností dle této SMLOUVY případně zjistí, že příkazy udělené OBJEDNATELEM nebo jeho požadavky jsou nevhodné, je povinen OBJEDNATELE na nevhodnost jeho příkazů, předaných podkladů nebo požadavků včas upozornit. Od příkazů udělených OBJEDNATELEM je ZHOTOVITEL oprávněn se odchýlit, jen je-li to naléhavě nezbytné v zájmu OBJEDNATELE a ZHOTOVITEL nemůže včas obdržet jeho souhlas.
3. ZHOTOVITEL je oprávněn při provádění DÍLA dle čl. IV. odst. 1.2. použít SUBDODAVATELE, a to v rozsahu a za podmínek uvedených v nabídce do veřejné zakázky. K jakýmkoliv jiným změnám v osobě SUBDODAVATELE, rozsahu či podmínek provádění DÍLA prostřednictvím SUBDODAVATELE může dojít pouze na základě písemné dohody SMLUVNÍCH STRAN či dodatkem k této SMLOUVĚ.
4. ZHOTOVITEL je povinen mít ke všem činnostem, které na základě této SMLOUVY poskytuje, veškerá oprávnění požadovaná obecně závaznými právními předpisy, technickými předpisy a jinými oborovými předpisy upravujícími plnění povinností ZHOTOVITELE dle této SMLOUVY, ledaže bude některé z těchto činností provádět prostřednictvím SUBDODAVATELE, který je držitelem takových oprávnění. V případě porušení této povinnosti ZHOTOVITELEM je OBJEDNATEL oprávněn odstoupit od SMLOUVY. Za provedení činností dle této SMLOUVY SUBDODAVATELEM je plně odpovědný ZHOTOVITEL.
5. Při plnění této SMLOUVY je ZHOTOVITEL nebo jeho SUBDODAVATEL povinen za všech okolností postupovat s odbornou péčí a splnění této povinnosti OBJEDNATELI na jeho výzvu doložit.
6. ZHOTOVITEL je povinen nejpozději ke dni účinnosti této SMLOUVY na svoje riziko a náklady sjednat pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu jeho podnikatelské činnosti OBJEDNATELI nebo třetím osobám s pojistnou částkou ve výši alespoň 5,0 mil. Kč, včetně pojištění finanční škody. ZHOTOVITEL je povinen udržovat toto pojištění v platnosti až do předání DÍLA, které se týkají jeho činnosti dle této SMLOUVY a odstranění všech jejích vad a nedodělků. OBJEDNATEL je oprávněn kdykoliv během doby uvedené v předchozí větě požadovat, aby ZHOTOVITEL prokázal splnění povinností dle tohoto odstavce, a ZHOTOVITEL je povinen této žádosti bez zbytečného odkladu vyhovět.
7. ZHOTOVITEL je povinen zajistit, že jednotlivé části DÍLA budou vzájemně plně konzistentní a nebudou si žádným způsobem odporovat ani nebudou vykazovat jakékoliv chyby či nedodělky, které by vedly k jakýmkoli pochybnostem o jejich úplnosti, správnosti či vzájemné úplné provázanosti.
8. Není-li v této SMLOUVĚ výslovně stanoveno jinak, je ZHOTOVITEL povinen obstarat veškerá rozhodnutí, povolení, stanoviska, souhlasy, vyjádření a jiné úkony příslušných správních orgánů a třetích osob potřebná k řádnému provedení DÍLA. Tato rozhodnutí, povolení, stanoviska, souhlasy, vyjádření a jiné úkony je ZHOTOVITEL povinen plně zohlednit v jím vypracovaném DÍLE; v případě pochybností ZHOTOVITELE o nutnosti nebo vhodnosti zohlednění určitého rozhodnutí, povolení, stanoviska, souhlasu, vyjádření nebo jiného úkonu je ZHOTOVITEL povinen vyžádat si pokyn OBJEDNATELE. Pokud bude pro činnosti ZHOTOVITELE dle této SMLOUVY potřebná plná moc (např. pro jednání na úřadech) OBJEDNATEL na žádost ZHOTOVITELE takovou plnou ZHOTOVITELI vystaví.
9. V souvislosti se zajišťováním jakýchkoliv správních rozhodnutí dle této SMLOUVY, je ZHOTOVITEL ve lhůtě do 10 dnů od nabytí právní moci každého správního rozhodnutí povinen OBJEDNATELI předat originál rozhodnutí, a ve lhůtě 30 dní od obdržení rozhodnutí jeho podrobný rozbor včetně specifikace z něj případně vyplývající nezbytnosti zajistit určité doplňkové informace, podklady nebo průzkumy, a to v podrobnostech umožňujících jednoznačné zadání těchto prací ze strany OBJEDNATELE ve smyslu zákona č. 134/2016

Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a zdůvodnění jejich nezbytnosti. Nezbytné doplňkové informace, podklady a průzkumy specifikované ZHOTOVITELEM zajistí na vlastní náklad ZHOTOVITEL.

10. Veškeré informace, podklady nebo průzkumy, které jsou nezbytné pro řádné plnění SMLOUVY ZHOTOVITELEM a které není dle této SMLOUVY povinen zajistit OBJEDNATEL je povinen bez zbytečného odkladu zajistit ZHOTOVITEL na své vlastní náklady. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že jakékoliv doplnění informací, podkladů nebo průzkumů nemá vliv na změnu PŘEDMĚTU SMLOUVY, sjednaných termínů plnění nebo na CENU DÍLA.
11. ZHOTOVITEL je povinen zajistit, že jím vypracované DÍLO, a to ve všech jeho dílčích částech bude v souladu s:
  - a. veškerými platnými a účinnými právními předpisy, zejména pak:
    - zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), v platném znění;
    - zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění;
    - zákonem č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, v platném znění;
    - zákonem č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, v platném znění;
    - zákonem České národní rady č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění;
    - vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění;
    - vyhláškou č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, v platném znění;
    - vyhláškou Ministerstva životního prostředí č. 282/2001 Sb., o evidenci geologických prací, v platném znění;
    - vyhláškou Ministerstva zdravotnictví č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, v platném znění;
    - vyhláškou č. 130/2019 Sb., o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem, v platném znění;
  - b. veškerými platnými a závaznými ČSN;
  - c. veškerými platnými a závaznými technickými či oborovými předpisy;
  - d. veškerými platnými vzorovými listy infrastruktury vodních cest;
  - e. veškerými platnými technickými kvalitativními podmínkami staveb ŘVC ČR;
  - f. veškerými platnými vzorovými listy a technickými podmínkami pro pozemní komunikace, vydanými Ministerstvem dopravy ČR a Ředitelstvím silnic a dálnic;
  - g. veškerými platnými, avšak nezávaznými ČSN,

- h. pokyny a metodikami zveřejněnými na stránkách Státního fondu dopravní infrastruktury,
- i. požadavky OBJEDNATELE.

Pro účely řešení případných rozporů mezi dokumenty uvedenými výše pod písm. a) až g) se stanoví jejich prioritita sestupně v pořadí písmen a) až g), tj. platné a účinné právní předpisy mají nejvyšší prioritu a platné a nezávazné ČSN mají nejnižší prioritu. Případné rozpory mezi dokumenty spadajícími do téže kategorie budou řešeny v souladu s obecně závaznými předpisy a zásadami právního řádu České republiky.

- 12. Jestliže je, na základě dříve neznámých požadavků správních orgánů, pokud tyto požadavky kogentně nevyplývají z platných právních předpisů, ČSN, vzorových listů infrastruktury vodních cest, technických kvalitativních podmínek staveb ŘVC ČR nebo jakýchkoliv závazných technických či oborových předpisů, nezbytné zajistit určité dodatečné informace, podklady nebo průzkumy, v důsledku čehož objektivně není možno dodržet termín pro splnění části DÍLA sjednaný v této SMLOUVĚ, dohodnou se písemně SMLUVNÍ STRANY na prodloužení termínu pro splnění dotčené části DÍLA o odpovídající dobu.
- 13. Do 10 pracovních dnů od uzavření této SMLOUVY předloží ZHOTOVITEL OBJEDNATELI Harmonogram prací ZHOTOVITELE v členění na týdny, z kterého budou zřejmé vazby jednotlivých dílčích plnění (dále jen „HARMONOGRAM“). ZHOTOVITEL se zavazuje HARMONOGRAM zpracovat dle vzoru HARMONOGRAMU uvedeného na internetových stránkách OBJEDNATELE na webové adrese <http://www.rvccr.cz/informacni-servis/ke-stazeni>. V HARMONOGRAMU budou uvedeny zejména tyto údaje:
  - I. jednotlivá dílčí plnění DÍLA, tedy jednotlivé dílčí činnosti, které bude ZHOTOVITEL v rámci zhotovení DÍLA provádět - od zahájení (vyhodnocení veškerých vstupních podkladů, průzkumů, rozhodnutí orgánů apod.), přes následné postupy prací (termíny předložení jednotlivých částí k projednání ve stupních základní koncepce, konceptu DÍLA až po konečné termíny dokončení etapy DÍLA, resp. DÍLA jako celku, které se musí shodovat s termíny dokončení etap DÍLA resp. celého DÍLA dle čl. VII. této SMLOUVY) zpracované ve formě síťového grafu, který bude definovat jednotlivé vazby a body k projednání, termíny pro předložení OBJEDNATELI, jak je uvedeno v čl. IX. část C. odst. 3 této SMLOUVY,
  - II. návrh termínů konání „výrobních výborů“ v souladu s vývojem (rozpracovaností) DÍLA, přičemž termíny konání výrobního výboru musí být odsouhlaseny OBJEDNATELEM,
  - III. údaj o tom, že každý 1. týden v měsíci bude ZHOTOVITELEM vyhotovena situační zpráva o průběhu zhotovování DÍLA, ve které bude uveden aktuální stav rozpracovanosti dílčích plnění DÍLA a jednotlivých hmotných výstupů DÍLA, které budou v konceptu poskytnuty OBJEDNATELI, a která bude předkládána v písemné formě OBJEDNATELI a zároveň ZHOTOVITELEM vkládána do informačního systému OBJEDNATELE. V případě, že při zhotovování DÍLA, resp. dílčího plnění v rámci zhotovování DÍLA dle HARMONOGRAMU dojde k nesplnění stanoveného termínu dílčího plnění dle HARMONOGRAMU, resp. dojde k nesplnění termínu plnění etapy díla dle čl. VII. odst. 2 této SMLOUVY, je ZHOTOVITEL povinen v situační zprávě o průběhu zhotovování DÍLA uvést rovněž důvod nesplnění termínu dílčího plnění dle HARMONOGRAMU, případně termínu plnění etapy DÍLA dle čl. VII. odst. 2 této SMLOUVY, a informaci o tom, jaký bude mít tato skutečnost vliv na navazující dílčí plnění nutná k dokončení DÍLA. ZHOTOVITEL je v takovém případě prodloužení rovněž povinen předložit OBJEDNATELI aktualizovaný HARMONOGRAM, ze kterého bude zřejmé, kdy dojde ke splnění předmětného dílčího plnění dle HARMONOGRAMU, resp. termínu plnění etapy DÍLA dle čl. VII. odst. 2 této SMLOUVY, s jehož plněním je ZHOTOVITEL v prodlení, a veškerých dalších navazujících dílčích plnění dle této SMLOUVY,



IV. finanční plán, ve kterém ZHOTOVITEL uvede k jednotlivým termínům fakturace i celkovou fakturovanou částku sestávající z jednotlivých fakturovaných částek za jednotlivá dílčí plnění DÍLA.

Změna HARMONOGRAMU ze strany ZHOTOVITELE může být provedena pouze s předchozím písemným souhlasem OBJEDNATELE.

## VI. SMLUVNÍ CENA

1. SMLUVNÍ STRANY se dohodly na SMLUVNÍ CENĚ DÍLA, která činí:

**bez DPH: ..... 1 018 125 Kč**

(slovy : jedenstjedenmilionosmnácttisícjednostodvacetpět Kč)

DPH 21% ..... 213 806,25 Kč

**včetně DPH: ..... 1 231 931,20 Kč**

(slovy: jedenmiliondvěstětřicetjednatisícdevětsetřicetjedna korun českých dvacet haléřů)

Z toho na jednotlivé body uvedené v čl. IV. odst. 1.2 připadá:

terénní práce ..... ██████████ Kč bez DPH

laboratorní práce a závěrečná zpráva ..... ██████████ Kč bez DPH.

2. SMLUVNÍ CENA DÍLA je složena z jednotlivých položek specifikovaných v Příloze č. 2 SMLOUVY. Fakturováno bude jen skutečné plnění dle této přílohy. Skutečné naměřené množství měřených položek vyznačených v Příloze č. 2 představuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazenou změnu závazku ze SMLOUVY, která bude uzavřena s vybraným dodavatelem. Množství prací v takto vyhrazené změně se nezapočítává do limitu pro povolené změny dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb.
3. Všechny daně, cla, pojištění a další poplatky placené ZHOTOVITELEM během realizace DÍLA, jsou zahrnuty do SMLUVNÍ CENY.
4. Pokud se během provádění DÍLA vyskytnou práce nebo služby, které nejsou touto SMLOUVOU vysloveně specifikovány, avšak jejich provedení nebo dodání je nezbytné pro řádné splnění DÍLA, budou dodány nebo provedeny ZHOTOVITELEM v rámci stávající SMLUVNÍ CENY. V takovém případě bude rozsah prací a služeb SMLUVNÍMI STRANAMI projednán a OBJEDNATELEM písemně odsouhlasen.
5. Pokud v průběhu trvání této SMLOUVY dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude k ceně bez DPH příúčtována sazba platná ke dni zdanitelného plnění, aniž by bylo nezbytné uzavírat dodatek ke SMLOUVĚ. Změna SMLUVNÍ CENY nebo kterékoliv její části bez DPH je v souvislosti se změnou zákonné sazby DPH vyloučena.
6. Cena DÍLA je financována z globální položky „ŘVC - Příprava a vypořádání staveb“, číslo ISPROFOND 500 554 0004, položka „Stání na Vltavské vodní cestě“, číslo projektu 521 551 0012 a položka „Příprava opatření na DI pro přepravu NTK pro NJZ ETE – ŘVC ČR“, číslo projektu 521 551 0037. Poměr těchto položek bude u všech bodů plnění fakturován v poměru 50 % / 50 %.

## VII. TERMÍN PLNĚNÍ

1. ZHOTOVITEL se zavazuje, že předmět DÍLA dle čl. IV. této SMLOUVY, provede na svůj náklad a na své nebezpečí ve lhůtě **do 30. 11. 2021**.
2. Jednotlivé etapy DÍLA stanovené v čl. IV., odst. 1.2. budou provedeny a řádně předány OBJEDNATELI v těchto termínech:
  - a) terénní práce ..... do 29.10.2021,
  - b) laboratorní práce a závěrečná zpráva ..... do 30.11.2021.
3. V případě prodloužení na straně orgánu státní správy, které není prokazatelně způsobeno opomenutím ZHOTOVITELE, mohou se SMLUVNÍ STRANY písemně dohodnout na prodloužení termínu plnění ZHOTOVITELE o dobu odpovídající uvedenému prodloužení.
4. Při neplnění termínů pro provedení a předání jednotlivých etap DÍLA uvedených v tomto článku SMLOUVY, kvalitativních, a/nebo jiných podstatných náležitostí této SMLOUVY má OBJEDNATEL právo pozastavit platbu části nebo celé dílčí faktury až do odstranění příčiny neplnění. ZHOTOVITEL však i v tomto případě bude pokračovat v plnění svých závazků dle podmínek této SMLOUVY. Tato pozastávka bude OBJEDNATELEM uvolněna po odstranění všech vad a nedodělků.

## VIII. SOUČINNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

1. OBJEDNATEL zapůjčí ZHOTOVITELI před zahájením prací veškeré podklady, se kterými OBJEDNATEL disponuje a které jsou relevantní pro plnění předmětu SMLOUVY.

Ze strany OBJEDNATELE bude ZHOTOVITELI v rámci vstupního výrobního výboru poskytnuto:

- „Archivní rešerše geologických podkladů, Doplnění IGP – Stání na vltavské vodní cestě – lokalita Kamýk nad Vltavou“, Projekční sdružení Stání na vltavské vodní cestě – lokalita Kamýk nad Vltavou, Provod – inženýrská společnost, s.r.o., Vodní cesty, a.s., 9/2020;
- „Provedení inženýrskogeologického průzkumu a geodetického zaměření v lokalitě Kamýk nad Vltavou“, 10/2010, Vrtný a geologický průzkum s.r.o.

## IX. POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ DÍLA

### A. Obecné požadavky na zpracování DÍLA

1. Všechny části (etapy) DÍLA dle čl. IV. PŘEDMĚT DÍLA, odstavce 1.2 musí být ZHOTOVITELEM zpracovány v souladu s platnými právními a jinými předpisy, které jsou závazné. Veškeré písemné dokumenty a hmotné výstupy z předmětu DÍLA musí být zpracovány v českém jazyce tak, aby byly logické, přehledné, věcné, srozumitelné, komplexní a jazykově správné.
2. Hmotný výstup předmětu DÍLA dle čl. IV. PŘEDMĚT SMLOUVY, odstavce 1.2, bude odpovídat minimálně následujícím požadavkům:
  - závěrečná zpráva:
    - podrobná charakteristika inženýrskogeologických poměrů na staveništi využívající všech zjištěných i archivních údajů;
    - charakteristický inženýrskogeologický model v ploše projektované stavby pro jednotlivé oblasti (horní vody, dolní voda, komunikace) zahrnující min. 1 podélný a 2 příčné inženýrskogeologické řezy v odpovídajícím měřítku (1:200/100 a podrobnější) pro každou oblast ve vazbě na již proběhlé inženýrskogeologické průzkumy;

- vymezení a podrobná geotechnická charakteristika zastižených geotechnických typů, včetně doporučení charakteristických hodnot geotechnických parametrů pro účely zpracování projektové dokumentace;
- zatřídění zastižených zemín a hornin dle klasifikace platné normy ČSN P 73 1005 – Inženýrskogeologický průzkum a dle ČSN 73 6133 – Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
- zatřídění těžitelnosti zastižených zemín a hornin dle platné normy ČSN P 73 1005 – Inženýrskogeologický průzkum, klasifikace těžitelnosti dle ČSN 73 6133 – Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací;
- hodnocení kontaminace výkopku jako odpadu z hlediska možnosti jeho využití na terénu nebo uložení na skládku v souladu s platnými právními předpisy a zároveň dle původně platné vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady;
- hodnocení kvality a množství vody v hydrogeologickém průzkumném vrtu z pohledu jeho možného využití jako zdroje pitné vody včetně posudku možného ovlivnění okolních zdrojů vody, případně stanovení podmínek pro povolení odběru vody;
- zpráva z diagnostiky komunikace se shrnutím provedených prací a návrhem technologie případného zesílení stávající komunikace;
- geotechnická, hydrogeologická a stavebně technická doporučení pro realizaci stavby.

Hmotný výstup předmětu DÍLA dle čl. IV. PŘEDMĚT SMLOUVY, odstavce 1.2 bude zpracován a autorizován osobami s osvědčením odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oboru inženýrská geologie, hydrogeologie a geofyzika dle vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, v platném znění.

## B. Formální požadavky na zpracování DÍLA

### 1. Titulní strana

Titulní strana hmotného výstupu ze zpracování DÍLA dle čl. IV. PŘEDMĚT SMLOUVY, odstavce 1.2 nebo čelní strana hlavních desek musí obsahovat následující údaje:

*Celý název investiční akce*

*Číslo projektu*

*Název dokumentu*

*V případě rozhodnutí o financování STAVBY z EU bude na základě písemného pokynu OBJEDNATELE uvedena informace o financování ve znění dle vzoru ŘVC ČR (<http://www.rvccr.cz/etc/grafickymanual.pdf>)*

Objednatel: **Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR** + logo

Zhotovitel: *Název společnosti* + logo

Vypracoval: *Jméno a příjmení, u širšího týmu pouze zodpovědná osoba*

Datum: *měsíc, rok*

Na rubové straně čelního listu každých desek musí být uveden seznam příloh vložených do těchto desek.

Každá volně vložená příloha musí mít na vrchní straně rámeček nebo vrchní list obsahující všechny popisné údaje jako na titulní straně hmotného výstupu ze zpracování DÍLA dle čl. IV. PŘEDMĚT SMLOUVY, odstavce 1.2, navíc zde bude *název přílohy*, její *číslo*.

Desky a přílohy musí být označeny *číslem pare*.

## 2. Textová část

Jednotlivé kapitoly textové části musí být označeny a očíslovány, v zápatí stránky bude uvedeno **Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR, název zhotovitele a číslo stránky**.

ZHOTOVITEL je povinen v samostatné kapitole uvést seznam všech použitých podkladů a v textu vždy poukázat na použití konkrétního podkladu formou poznámky pod čarou. Za podklady se kromě projektových dokumentací a studií považuje i literatura, normy apod. U každé nepůvodní tabulky, grafu, schématu nebo podobného objektu, který pracuje s převzatými údaji, musí být ZHOTOVITELEM vždy uváděn zdroj.

## 3. Výkresy

Druh použitých *mapových nebo situačních podkladů*, jejich *zpracovatele a rok zaměření* je povinen ZHOTOVITEL vždy uvést buď přímo na výkrese, nebo v textové části. Každý výkres musí kromě rozpisky a loga ZHOTOVITELE obsahovat i text „Zpracováno pro“ a logo Ředitelství vodních cest ČR, které bude umístěno nad rozpiskou.

Jako *souřadnicový systém* u situací musí být používána *pouze soustava S-JTSK, výškový systém Balt po vyrovnání*. Tyto údaje musí být uvedeny na každém výkrese u rozpisky. Každý situační výkres musí obsahovat severku.

Ostatní požadavky vycházejí z ustanovení platných ČSN.

## 4. Digitální forma hmotných výstupů ze zpracování DÍLA

Digitální forma předávaných hmotných výstupů ze zpracování DÍLA je zcela rovnocenná tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh a výkresů. Soubory musí být zaznamenány na nosiči CD-ROM, názvy příslušných souborů musí být výstižné a musí být zřejmý jejich obsah. Pokud je hmotný výstup ze zpracování DÍLA rozsáhlý, tj. má velký počet souborů, musí ZHOTOVITEL přiložit rovněž textový soubor "**readme.txt**", ve kterém je specifikace obsahu přiložených souborů a vazba na seznam příloh.

Všechny digitální výkresové soubory musí být ZHOTOVITELEM zpracovány a odevzdány ve formátu \*.dwg, popř. \*.dgn, \*.dxf.

Veškeré výstupy musí být dále předány ve formátu \*.pdf v podobě analogické s tištěným vyhotovením.

### Titulní strana CD-ROMu

Vrchní strana nosiče CD-ROM nebo DVD musí obsahovat minimálně *zkrácený název hmotného výstupu ze zpracování DÍLA*, který bude uveden na nalepeném CD-labelu nebo bude napsán hůlkovým písmem přímo na nosič měkkým fixem.

Nosič musí být uložen v plastovém CD Boxu (tlustý). Do slimboxu (tenký) není dovoleno ukládat CD-ROM s hmotnými výstupy ze zpracování díla. Pokud je nutné uložit data na dva nosiče, je třeba použít box na 2 CD.

Titulní strana CD Boxu musí obsahovat následující údaje:

*Celý název investiční akce*

*Název dokumentu*

*V případě rozhodnutí o financování STAVBY z EU bude na základě písemného pokynu OBJEDNATELE uvedena informace o financování ve znění dle vzoru ŘVC ČR (<http://www.rvccr.cz/etc/grafickymanual.pdf>)*

Objednatel: **Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR** + logo

Zhotovitel: *Název společnosti* + logo

Datum: *měsíc rok*

Hřbet CD Boxu musí obsahovat *název řešené investiční akce, název dokumentu*, přičemž text lze zkrátit tak, aby byl v jednom řádku a přitom byl dostatečně výstižný.

## 5. Povolené datové formáty

### Texty a obrázky:

\*.docx - Microsoft Word 2007 až 2016

V rámci tohoto textového formátu může ZHOTOVITEL používat všechny typy objektů a prvků, které neobsahují propojení s jinými soubory nebo aplikacemi. Typ písma (font) "Arial CE" a "Symbol". Součástí souborů nesmí být žádná makra. Formát papíru musí být výhradně A4. V rámci jednoho odstavce nesmí ZHOTOVITEL používat tvrdé konce řádků, odsazení části textu musí být prováděno výhradně pomocí tabulátoru nebo nastavení odsazení ve formátu odstavce, nikoliv řadou mezer.

\*.rtf - Rich text format

stejné podmínky jako u formátu \*.docx

\*.xlsx - Microsoft Excel 2007 až 2016

V rámci tohoto formátu je může ZHOTOVITEL používat všechny typy objektů, prvků a funkcí, které neobsahují propojení s jinými soubory nebo aplikacemi. Propojení s jinými sešity je nutné ve finální verzi deaktivovat. Typ písma (font) "Arial CE", a "Symbol". Součástí souborů nesmí být žádná makra. Formát papíru je doporučený A4, v případě nutnosti užití většího formátu, musí být tabulky strukturovány tak, aby byl možný jejich tisk po částech na formát A4 bez ztráty smyslu a základní přehlednosti dokumentu.

\*.txt - text ve formátu ANSI

Formát \*.txt smí ZHOTOVITEL používat pouze u textových výstupů ze specializovaných programů, u kterých je vhodné tento formát použít. Zároveň musí být zajištěna základní přehlednost dokumentu, u souvislého textu nepoužívat tvrdé konce řádků.

\*.tif - Tague Image File Format

Formát je doporučen pro všechny typy obrázků. Přílohy, které nejsou ZHOTOVITELI k dispozici v digitální formě, musí být nascanovány a zaznamenány na CD-ROM rovněž ve formátu \*.tif. Rozlišení obrázků a fotografií je min. 300 dpi v True color 24 bit, čistý text 100 dpi v barvě RGB.

\*.jpg - JPEG

Ve formátu \*.jpg je přípustné ukládat pouze fotografie. Rozlišení obrázků je min. 600 dpi v True color 24 bit, komprese je max. 50 %, doporučená je komprese minimální.

\*.pdf - Adobe Acrobat dokument

Ve formátu \*.pdf je ZHOTOVITEL povinen ukládat veškeré části hmotných výstupů ze zpracování DÍLA v podobě identické s tištěným provedením. Zároveň je však ZHOTOVITEL povinen zaznamenat kompletní dokument na CD-ROM nebo DVD rovněž v některém z výše uvedených kompatibilních formátů (\*.docx, \*.rtf, \*.xlsx, \*.txt, \*.tif, \*.jpg). Výjimka z tohoto ustanovení je možná pouze v případě datových výstupů ze specializovaného softwaru, které jsou pouze podkladem pro další v hmotném výstupu ze zpracování DÍLA uvedenou analýzu.

### Výkresy:

Veškeré situační výkresy musí ZHOTOVITEL zpracovat v souřadnicové soustavě S-JTSK, při nutnosti užití jiný souřadný systém musí ZHOTOVITEL tuto skutečnost odůvodnit v textu. Ostatní stavební výkresy musí ZHOTOVITEL zpracovávat v základních jednotkách m nebo mm. Při práci je nutné, aby ZHOTOVITEL maximálně využíval třídění entit do vrstev (layerů) dle jejich skutečné funkce (hrany stavebních konstrukcí, inženýrské sítě, popis) a dle charakteru jejich zobrazení v tiskovém výstupu (plná, čárkovaná apod.)

Ve výkresech musí ZHOTOVITEL pojmenovat jednotlivé vrstvy vhodně dle jejich obsahu, pokud to není možné, musí ZHOTOVITEL přiložit samostatný soubor **readme.txt** s legendou všech vrstev. Do výkresů musí být ZHOTOVITELEM do samostatných vrstev důsledně zakresleny stavební konstrukce, provozní soubory, geodetické a jiné podklady, popisy včetně kót a šrafy.

\*.dwg - AutoCAD 2012 až 2015

Veškeré referenční výkresy, které jsou nutné pro korektní výstup, musí být rovněž přiloženy. Skladba referenčních výkresů musí být ZHOTOVITELEM specifikována v souboru **readme.txt**. Při použití rastrových referenčních výkresů musí ZHOTOVITEL v hlavním výkresovém souboru nebo v pomocném vektorovém výkrese zakreslit běžnou čarou okraje použitých rastrů. Při použití uživatelských stylů čar využívajících externí soubory musí být tyto soubory připojeny k výkresovým souborům uloženým na předávaném datovém nosiči tak, aby bylo možné otevřít plnohodnotný soubor na jakémkoliv počítači vybaveném příslušným softwarem. Tloušťky čar a barvy by měl ZHOTOVITEL používat přímo v podobě pro tisk, pokud toto nelze, je ZHOTOVITEL k výkresu přidat legendu (vrstva-barva-tloušťka). ZHOTOVITEL by měl přednostně volit standardní písma AutoCAD, při užití TrueType fontů musí ZHOTOVITEL uložit tyto texty do samostatné vrstvy a do souboru **readme.txt** přidat legendu (vrstva+font). Soubor nesmí obsahovat makra.

\*.dxf - AutoCAD 2012 až 2015

stejně podmínky jako u formátu \*.dwg.

### C. Hmotné výstupy ze zpracování DÍLA

1. Čistopis hmotného výstupu ze zpracování DÍLA dle čl. IV. PŘEDMĚT DÍLA, odstavce 1.2, se ZHOTOVITEL zavazuje OBJEDNATELI předat 4x v tištěné podobě a dále 2x ve formě elektronické (na CD-ROM).

Jednotlivé části hmotného výstupu dle čl. IV. PŘEDMĚT DÍLA, odstavce 1.2 budou zpracovány samostatně a budou vloženy do plastového pákového pořadače A4 (silný karton) s vyměnitelnou etiketou na hřbetu a čelní straně.

2. Veškeré situační zprávy zpracované dle čl. V. POVINNOSTI ZHOTOVITELE, bodu 13 a zápisy a záznamy z výrobních výborů a konzultací dle čl. X. KONTROLA OBJEDNATELEM, bodu 4 se ZHOTOVITEL zavazuje předat OBJEDNATELI v originálním znění. Tyto originály budou součástí pare č. 1, kopie pak budou součástí pare č. 2.
3. Veškeré hmotné výstupy ze zpracování DÍLA dle čl. IV. PŘEDMĚT DÍLA, odstavce 1.2 včetně žádostí, musí být před tím, než budou předloženy příslušným orgánům k vyjádření či rozhodnutí nebo jinak zveřejněny, nebo předány OBJEDNATELI, předem písemně odsouhlaseny OBJEDNATELEM. Písemné odsouhlasení OBJEDNATELE dle předchozí věty tohoto odstavce není převzetím DÍLA ve smyslu § 2605 a pro vyloučení všech pochybností SMLUVNÍ STRANY vylučují aplikaci § 2605 odst. 1, věta druhá a § 2605 odst. 2 občanského zákoníku. Koncepty hmotných výstupů ze zpracování DÍLA se ZHOTOVITEL zavazuje předložit OBJEDNATELI v dostatečném předstihu ve formě tištěné pracovní verze, doplněné o vodotisk „pracovní verze“, v plném rozsahu dle této SMLOUVY, přičemž si OBJEDNATEL vyhrazuje minimální lhůtu 10 pracovních dní na jejich kontrolu. Vypořádání připomínek OBJEDNATELE k předloženým hmotným výstupům zpracuje ZHOTOVITEL formou vypořádací tabulky.

## X. KONTROLA OBJEDNATELEM

1. V souladu s § 2593 zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění, bude OBJEDNATELEM určen zaměstnanec pověřený výkonem průběžné kontroly realizace DÍLA. Tento zaměstnanec bude sledovat vlastní realizaci DÍLA, zejména to, zda jsou služby prováděny dle SMLUVNÍCH PODMÍNEK, pokynů OBJEDNATELE a ostatních závazných předpisů.
2. ZHOTOVITEL je povinen umožnit pověřeným zaměstnancům OBJEDNATELE provádět kontrolu všech činností ZHOTOVITELE souvisejících s prováděním DÍLA. Dále je ZHOTOVITEL povinen zajistit účast svých odpovědných zaměstnanců při provádění kontroly provádění DÍLA zaměstnancem OBJEDNATELE a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad a odchylek.

3. Přítomnost pověřeného zaměstnance OBJEDNATELE nezbavuje ZHOTOVITELE odpovědnosti za vady díla.
4. Během provádění dílčích plnění DÍLA budou dle schváleného HARMONOGRAMU ZHOTOVITELE, případně dle další potřeby, minimálně však 1x pro skupinu dílčích plnění DÍLA, které spolu tvoří ucelený celek a souvisejí spolu, organizovány výrobní výbory. Pozvánky na výrobní výbory musí být rozeslány minimálně týden před jednáním. Náklady na tato jednání nese ZHOTOVITEL. Zápisy z jednání zpracovává ZHOTOVITEL a schvaluje OBJEDNATEL.
5. V průběhu prací je ZHOTOVITEL povinen řešení konzultovat s OBJEDNATELEM a dále dle pokynů OBJEDNATELE s Povodím Labe, státní podnik, Státní plavební správou, majiteli dotčených pozemků a dalšími dotčenými organizacemi. Výstupem těchto konzultací musí být záznam či zápis z jednání, který bude nedílnou součástí čistopisu dokumentace k DÍLU.

## **XI. SMLUVNÍ POKUTA**

1. Při prodlení ZHOTOVITELE s předáním DÍLA nebo jeho části (etapy) má OBJEDNATEL právo na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY ve výši 0,2 % z ceny dané etapy DÍLA (bez DPH) nebo v případě finálního předání DÍLA z ceny celého DÍLA (bez DPH) za každý započatý den prodlení ZHOTOVITELE s předáním DÍLA nebo jeho části (etapy).
2. V případě prodlení ZHOTOVITELE s odstraněním vad dle této SMLOUVY, má OBJEDNATEL právo na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY ve výši 3.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a za každý započatý den prodlení s odstraněním této vady.
3. Jestliže ZHOTOVITEL poruší některou ze svých povinností uvedených v článku XII. této SMLOUVY (Ochrana a použití informací a smluvních dokumentů) nebo některou ze svých povinností uvedených v čl. II. SMLUVNÍCH PODMÍNEK, má OBJEDNATEL právo na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY ve výši 30.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
4. Za každou VADU DÍLA má OBJEDNATEL právo na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY ve výši 5 % z ceny celého DÍLA.
5. Jestliže ZHOTOVITEL poruší některou ze svých povinností uvedených v článku V. odst. 2 a 5 této SMLOUVY, má OBJEDNATEL právo na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
6. Jestliže ZHOTOVITEL poruší svou povinnost mít ke všem činnostem prováděným dle této SMLOUVY potřebná oprávnění podle článku V. odst. 4 této SMLOUVY a porušení této povinnosti způsobí prodlení ZHOTOVITELE se splněním dílčí části DÍLA nebo bude mít jakýkoliv jiný negativní vliv na OBJEDNATELE a využitelnost jednotlivých částí DÍLA OBJEDNATELEM, má OBJEDNATEL právo na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
7. V případě prodlení ZHOTOVITELE s plněním povinnosti sjednat pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu jeho podnikatelské činnosti a udržovat toto pojištění v platnosti po stanovenou dobu a ve stanovené výši v platnosti v souladu s podmínkami stanovenými v čl. V. odst. 6 této SMLOUVY, má OBJEDNATEL právo na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení s plněním této povinnosti.
8. Jestliže ZHOTOVITEL poruší svou povinnost zajistit, že jím vypracované DÍLO bude v souladu s veškerými platnými a účinnými právními předpisy, veškerými platnými a závaznými ČSN a veškerými platnými a závaznými technickými či oborovými předpisy podle čl. V. odst. 11 písm. a) až g) této SMLOUVY, bude mít OBJEDNATEL vůči ZHOTOVITELI nárok na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.

9. SMLUVNÍ POKUTU za VADY DÍLA (viz čl. XI. odst. 4 této SMLOUVY) lze uplatnit pouze ve vztahu k vadám zjištěným v době, po kterou ZHOTOVITEL za vady odpovídá (viz čl. V. odst. 2 SMLUVNÍCH PODMÍNEK, které tvoří Přílohu č. 1 této SMLOUVY).
10. Jestliže OBJEDNATELI vznikne vůči ZHOTOVITELI právo na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY, je OBJEDNATEL oprávněn dle svého uvážení:
- a) jednostranně započíst SMLUVNÍ POKUTU vůči splatné pohledávce ZHOTOVITELE bez jeho předchozího souhlasu; nebo
  - b) snížit bez předchozího souhlasu ZHOTOVITELE o částku odpovídající SMLUVNÍ POKUTĚ dosud nezaplacenou CENU DÍLA, kterou by jinak v budoucnu OBJEDNATEL musel zaplatit podle čl. VI. této SMLOUVY za DÍLO nebo kteroukoliv jeho dílčí část,
- a o kterékoli z těchto skutečností bez zbytečného odkladu informovat ZHOTOVITELE.
11. Pokud vyúčtovaná SMLUVNÍ POKUTA dosáhne jednotlivě nebo v souhrnné výši patnácti procent (15 %) SMLUVNÍ CENY DÍLA (bez DPH), má OBJEDNATEL právo od této SMLOUVY odstoupit, aniž by tím omezil jakákoliv svá jiná práva podle této SMLOUVY, včetně nároku na náhradu škody ZHOTOVITELEM.
12. Zaplacení jakékoliv SMLUVNÍ POKUTY specifikované výše nezavazuje ZHOTOVITELE povinností nahradit v plné výši případnou škodu způsobenou OBJEDNATELI porušením povinností ZHOTOVITELE ani odpovědnosti za splnění závazků vyplývajících z této SMLOUVY. SMLUVNÍ STRANY tedy výslovně vylučují aplikaci § 2050 občanského zákoníku a § 2051 občanského zákoníku.

## **XII. OCHRANA A POUŽITÍ INFORMACÍ A SMLUVNÍCH DOKUMENTŮ**

1. OBJEDNATEL a ZHOTOVITEL udrží jako důvěrné a bez písemného souhlasu druhé SMLUVNÍ STRANY neprozradí třetí straně s výjimkou případného konzultanta OBJEDNATELE jakékoli dokumenty, údaje nebo jiné informace, poskytnuté přímo nebo nepřímo druhou SMLUVNÍ STRANOU v souvislosti se SMLOUVOU a DÍLEM, ať již tyto informace byly předány před, v průběhu, nebo po skončení SMLOUVY. Tímto ustanovením však není dotčeno právo OBJEDNATELE zveřejnit SMLOUVU v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, resp. v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
2. Bez ohledu na výše uvedené, ZHOTOVITEL může předat svému SUBDODAVATELI (SUBDODAVATELŮM) takové dokumenty, údaje nebo jiné informace, které obdrží od OBJEDNATELE, a to v rozsahu, který potřebuje SUBDODAVATEL (SUBDODAVATELÉ) na realizaci svých prací v rámci SMLOUVY. V tomto případě ZHOTOVITEL je povinen získat od SUBDODAVATELE (SUBDODAVATELŮ) závazek důvěrnosti se stejným rozsahem, kterému podléhá ZHOTOVITEL podle tohoto článku. ZHOTOVITEL však odpovídá za případné porušení povinností SUBDODAVATELEM tak, jako kdyby plnil sám.
3. Závazek SMLUVNÍ STRANY uvedený výše, se nevztahuje na ty informace, které:
- a) nyní nebo později se staly veřejně známými bez zavinění příslušné SMLUVNÍ STRANY,
  - b) se dostanou jiným zákonným způsobem k dispozici příslušné SMLUVNÍ STRANĚ od třetí strany mimo jakýkoli závazek důvěrnosti,
  - c) byly poskytnuty státnímu orgánu nebo jiné třetí osobě na základě pravomocného rozhodnutí nebo na základě právního předpisu.
4. Všechny podklady, které OBJEDNATEL předal nebo předá ZHOTOVITELI pro provádění DÍLA, zůstávají ve vlastnictví OBJEDNATELE a ZHOTOVITEL je musí po předání DÍLA vrátit OBJEDNATELI včetně všech kopií. O předání podkladů bude sepsán předávací protokol.



Digitální podklady na záznamových prostředcích ZHOTOVITELE musí být smazány s výjimkou podkladů, které jsou nedílnou součástí originálů hmotných výstupů ze zpracování DÍLA.

5. Předmětem ochrany jsou i veškeré hmotné výstupy ze zpracování DÍLA. Poskytování hmotných výstupů ze zpracování DÍLA je možno jen se souhlasem OBJEDNATELE. ZHOTOVITEL povede evidenci poskytnutých podkladů, kterou musí na vyžádání OBJEDNATELI během smluvního vztahu kdykoli předložit a na konci smluvního vztahu ji předá OBJEDNATELI. Toho ustanovení se týká i veškerých osob, které jsou se ZHOTOVITELEM v rámci této akce ve smluvním vztahu.
6. Při publikování výsledků prací musí být vždy uvedeno, že dílo vzniklo v rámci smluvního vztahu s ŘVC ČR. Tato informace bude uvedena ve formátu - přesný název akce, zpracováno pro ŘVC ČR, měsíc, rok.
7. Výše uvedená ustanovení tohoto článku nemění žádným způsobem jakýkoli převzatý závazek důvěrnosti daný kteroukoliv ze SMLUVNÍCH STRAN před podpisem této SMLOUVY.
8. Práva a povinnosti vyplývající z tohoto článku SMLOUVY zavazují SMLUVNÍ STRANY i po skončení SMLOUVY, ať už k němu dojde z jakéhokoli důvodu.

### **XIII. PŘEDÁNÍ DÍLA, AUTORSKÁ PRÁVA**

1. DÍLO, resp. dílčí část (etapa DÍLA) se považuje za provedené dokončením a předáním OBJEDNATELI v sídle OBJEDNATELE a podpisem Protokolu o předání a převzetí DÍLA, resp. dílčí části (etapy DÍLA). SMLUVNÍ STRANY se dohodly, že vylučují aplikaci § 2605 odst. 1, věta druhá a § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
2. Předpokladem pro vystavení PŘEDÁVACÍHO PROTOKOLU je kompletní provedení DÍLA, resp. dílčí části (etapy DÍLA) v souladu s podmínkami této SMLOUVY A SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI OBJEDNATELE. K podpisu PROTOKOLU jsou ze strany OBJEDNATELE oprávněni zaměstnanci OBJEDNATELE oprávněni jednat o realizaci závazků ve věcech technických (viz. čl. II. této SMLOUVY).
3. ZHOTOVITEL nese veškerou odpovědnost za případné zcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou část DÍLA, a to až do okamžiku převzetí DÍLA, resp. dílčí části (etapy DÍLA) OBJEDNATELEM.
4. SMLUVNÍ STRANY se dohodly, že DÍLO, resp. dílčí části (etapy DÍLA) se předáním stává vlastnictvím OBJEDNATELE, který má neomezené právo užívat DÍLO k účelu zajištění investičního záměru, uvedeného v této SMLOUVĚ. Podmínky užívání DÍLA jsou stanoveny ve SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH, které tvoří Přílohu č. 1 této SMLOUVY.
5. ZHOTOVITEL není oprávněn poskytnout nebo zpřístupnit výsledek své činnosti, která je PŘEDMĚTEM DÍLA jiným osobám než OBJEDNATELI.

### **XIV. NÁHRADA ŠKODY NEBO JINÉ ÚJMY**

1. OBJEDNATEL je oprávněn požadovat na ZHOTOVITELI a ZHOTOVITEL je povinen poskytnout OBJEDNATELI v plné výši náhradu škody nebo jiné újmy, kterou ZHOTOVITEL nebo jeho SUBDODAVATELÉ způsobili OBJEDNATELI porušením povinností daných touto SMLOUVOU nebo v souvislosti s prováděním této SMLOUVY, včetně případu, kdy je s porušením takové povinnosti spojeno právo OBJEDNATELE na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

## **XV. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

1. SMLUVNÍ STRANY se zavazují vzájemně informovat o všech náležitostech týkajících se této SMLOUVY, které by mohly ohrozit plnění povinností a práv vyplývajících z této SMLOUVY, a to jakmile se o nich dozví.
2. SMLUVNÍ PODMÍNKY obsažené v Příloze č. 1 této SMLOUVY tvoří nedílnou součást této SMLOUVY a práva a povinnosti v nich obsažené představují závazky SMLUVNÍCH STRAN z této SMLOUVY. Pro odstranění jakýchkoliv pochybností si zejména SMLUVNÍ STRANY sjednávají a potvrzují, že pravidla pro ukončení této SMLOUVY výpovědí a odstoupením jsou obsažena ve SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH, které tvoří Přílohu č. 1 této SMLOUVY. V případě rozporu mezi ujednáním obsaženým v této SMLOUVĚ a ustanovením SMLUVNÍCH PODMÍNEK připojených jako Příloha č. 1 této SMLOUVY, má přednost ujednání obsažené přímo v této SMLOUVĚ. ZHOTOVITEL výslovně prohlašuje, že se se SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI, které tvoří Přílohu č. 1 této SMLOUVY, řádně a úplně seznámil, že s jejich obsahem souhlasí a že se nejedná o podmínky, které by nemohl rozumně očekávat s tím, že všechna ustanovení SMLUVNÍCH PODMÍNEK ZHOTOVITEL bez výhrad výslovně přijímá.
3. Jestliže jakékoli ustanovení nebo podmínka této SMLOUVY je nebo se stane neplatnou nebo nevynutitelnou, pak tato neplatnost nebo nevynutitelnost neovlivňuje ostatní ustanovení této SMLOUVY.
4. OBJEDNATEL se zavazuje zajistit ZHOTOVITELI přístup ke všem údajům a dokumentům potřebným k řádnému plnění předmětu DÍLA, pokud jsou OBJEDNATELI k dispozici.
5. OBJEDNATEL poskytne potřebnou součinnost při získávání podkladů, údajů a dokumentů od dalších orgánů a organizací.
6. ZHOTOVITEL si je vědom, že odpovídá za škodu podle zák. č. 89/2012 Sb., v platném znění, včetně škody způsobené provozní činností podle § 2924 zák. č. 89/2012 Sb., v platném znění a škody způsobené věcí podle § 2936 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., v platném znění.
7. ZHOTOVITEL zajistí a bude průběžně kontrolovat, aby jeho zaměstnanci v areálu pracoviště dodržovali veškeré podmínky, směrnice a příkazy plynoucí z obecně platných právních nařízení České republiky a dále pak podmínky, směrnice a příkazy modifikované pro podmínky v oblastech ochrany majetku a osob, bezpečnosti práce, požární ochrany, ochrany životního prostředí a provozu na vodních cestách.

## **XVI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. Tato SMLOUVA včetně příloh tvoří úplnou dohodu mezi SMLUVNÍMI STRANAMI v záležitostech touto SMLOUVOU upravených a nahrazuje ve vztahu k těmto záležitostem veškerá předchozí ústní, konkludentní i písemná ujednání a dohody.
2. SMLUVNÍ STRANY se dohodly na písemné formě SMLOUVY, všech jejích příloh a dodatků. Jednotlivé články této SMLOUVY nebo jejích příloh mohou být měněny, doplňovány, nebo rušeny pouze písemnými vzájemně odsouhlasenými číslovanými dodatky k této SMLOUVĚ podepsanými oprávněnými zástupci SMLUVNÍCH STRAN, jinak se k nim nepřihlíží.
3. Tato SMLOUVA je uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, pokud není v této SMLOUVĚ uvedeno jinak.
4. Tato SMLOUVA nabývá platnosti jejím podpisem SMLUVNÍMI STRANAMI a účinnosti až po uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

5. SMLUVNÍ STRANY souhlasí s uveřejněním SMLOUVY, a výslovně identifikují takové informace, které nemohou být poskytnuty podle zákona č. 340/2015 Sb. a zákona č. 106/1999 Sb.
6. SMLUVNÍ STRANY se dohodly, že SMLOUVU správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření SMLOUVY, zašle OBJEDNATEL. ZHOTOVITELI bude po uveřejnění SMLOUVY v registru smluv zasláno do jeho datové schránky potvrzení o uveřejnění SMLOUVY.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je:
  - Příloha č. 1 - SMLUVNÍ PODMÍNKY.
  - Příloha č. 2 - Nabídkový rozpočet.
8. Tato SMLOUVA je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž obdrží po podpisu OBJEDNATEL dva a ZHOTOVITEL jeden.

V Praze dne .....

V ..... dne .....

Za OBJEDNATELE

Za ZHOTOVITELE

.....  
Ing. Lubomír Fojtů  
ředitel  
Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR

.....  
[REDACTED]  
jednatel  
4G consite s.r.o.

Uveřejněno v Registru smluv dne .....

# Příloha č.1 SMLOUVY O DÍLO

č. S/ŘVC/094/P/SoD/2021 (ev. číslo SMLOUVY OBJEDNATELE)

č. .... (ev. číslo SMLOUVY ZHOTOVITELE)

Tato příloha je nedílnou částí výše specifikované SMLOUVY.

## SMLUVNÍ PODMÍNKY

### I. PLACENÍ CENY DÍLA

1. OBJEDNATEL platí ZHOTOVITELI cenu DÍLA za provedené a předané DÍLO nebo jeho část bezhotovostně. Podkladem pro zaplacení ceny DÍLA nebo jeho části je FAKTURA – daňový doklad (dále jen FAKTURA). Splatnost FAKTURY je 60 dnů ode dne, kdy byla OBJEDNATELI prokazatelně doručena. Právo fakturovat vzniká ZHOTOVITELI dnem uskutečnění zdanitelného plnění, tj. dnem provedení a předání bezvadného DÍLA nebo jeho dohodnuté části způsobem sjednaným ve SMLOUVĚ. V případě, že je ve SMLOUVĚ sjednáno zádržné (či tzv. pozastávka, zde dále jen „zádržné“), odečte se z částky FAKTURY smluvně dohodnuté zádržné. Zádržné bude uhrazeno po splnění podmínek dohodnutých ve SMLOUVĚ.
2. OBJEDNATEL není v prodlení se zaplacením FAKTURY, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti byla částka odeslána z účtu OBJEDNATELE ve prospěch účtu ZHOTOVITELE. FAKTURA musí splňovat náležitosti dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění, náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění, a dále číslo a celý název ISPROFOND, číslo a celý název projektu, evidenční číslo a název SMLOUVY OBJEDNATELE, údaje o celkové fakturované částce, označení peněžních ústavů obou SMLUVNÍCH STRAN a čísla jejich účtů, lhůtu splatnosti podle SMLOUVY, jméno a podpis osoby zodpovědné za vystavení faktury, razítko ZHOTOVITELE. V příloze FAKTURY bude přiložen doklad prokazující splnění podmínky pro vystavení FAKTURY dle SMLOUVY.

Pokud je ZHOTOVITELEM subjekt, který není plátcem DPH, bude FAKTURA obsahovat obchodní firmu/sídlo OBJEDNATELE, obchodní firmu/jméno a příjmení/název ZHOTOVITELE, sídlo/místo podnikání ZHOTOVITELE, IČ ZHOTOVITELE, IČ a DIČ OBJEDNATELE, datum vystavení FAKTURY, datum splatnosti, předmět plnění, částku k úhradě označení peněžních ústavů obou SMLUVNÍCH STRAN včetně čísla jejich účtů, číslo a celý název ISPROFOND, číslo a celý název projektu, evidenční číslo SMLOUVY OBJEDNATELE a náležitosti uvedené v § 435 zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění. Ve FAKTUŘE bude z fakturované částky odečteno zádržné, pokud je sjednáno.

Faktury v listinné podobě musí být doručeny na adresu sídla OBJEDNATELE. Faktury v elektronické podobě musí být doručeny prostřednictvím informačního systému datových schránek do datové schránky OBJEDNATELE nebo e-mailem opatřeným uznávaným elektronickým podpisem nebo elektronickou pečetí dle nařízení Evropské unie č. 910/2014 o elektronické identifikaci a důvěryhodných službách pro elektronické transakce na vnitřním evropském trhu (eIDAS) na adresu elektronické podatelny OBJEDNATELE.

3. NEPOUŽIJE SE.
4. OBJEDNATEL je oprávněn vrátit ZHOTOVITELI před dnem splatnosti bez zaplacení FAKTURU, která nemá náležitosti uvedené v odst. 1. či 2. tohoto článku nebo má jiné závady v obsahu s uvedením důvodu vrácení.
5. ZHOTOVITEL je povinen FAKTURU, opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením FAKTURY přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené FAKTURY.

6. V případě neproplacení bezvadné FAKTURY do termínu splatnosti je ZHOTOVITEL oprávněn účtovat OBJEDNATELI úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý započatý den prodlení, s výjimkou případu dle odst. 7 tohoto článku.
7. V případě, že je DÍLO hrazeno z prostředků SFDI vyhrazuje si OBJEDNATEL právo úhrady faktur až po uvolnění finančních prostředků ze strany SFDI. Do této doby uvolnění prostředků z fondu SFDI není OBJEDNATEL v prodlení s placením faktury a ze strany ZHOTOVITELE nelze uplatnit vůči OBJEDNATELI úrok z prodlení.

## **II. OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ, OBCHODNÍHO TAJEMSTVÍ A PRÁV DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ**

1. Žádná ze SMLUVNÍCH STRAN není oprávněna poskytnout třetím osobám jakékoliv informace o podmínkách SMLOUVY a souvisejících se SMLOUVOU, jejichž obsahem mohou být důvěrné informace, osobní a citlivé údaje, informace týkající se obchodního tajemství, technologie nebo know-how, s výjimkou povinnosti poskytovat informace podle zvláštních předpisů. Tímto ustanovením však není dotčeno právo OBJEDNATELE zveřejnit SMLOUVU v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, resp. v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

ZHOTOVITEL je oprávněn předat svému SUBDODAVATELI (SUBDODAVATELŮM) takové dokumenty, údaje nebo jiné informace, které obdrží od OBJEDNATELE, a to v rozsahu, který potřebuje SUBDODAVATEL (SUBDODAVATELÉ) na realizaci svých prací v rámci SMLOUVY. V tomto případě je ZHOTOVITEL povinen se svým SUBDODAVATELEM (SUBDODAVATELI) sjednat závazek „mlčenlivosti“ ve stejném rozsahu, jako je sjednán ve SMLOUVĚ nebo v těchto SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH. ZHOTOVITEL však odpovídá za případné porušení povinností SUBDODAVATELEM tak, jako kdyby plnil sám.

2. Po ukončení plnění SMLOUVY je ZHOTOVITEL povinen vrátit OBJEDNATELI všechny poskytnuté materiály potřebné k provedení DÍLA, včetně těch, které obsahují informace důvěrného charakteru nebo jsou předmětem obchodního tajemství včetně všech jejich případně pořizovaných kopií. O předání a převzetí se sepíše protokol. Důvěrné materiály musí být jako důvěrné označeny.
3. ZHOTOVITEL je povinen zajistit průmyslově-právní, resp. autorskoprávní nezávadnost PŘEDMĚTU DÍLA a před jeho předáním tuto nezávadnost ověřit a předat OBJEDNATELI s DÍLEM příslušnou zprávu, dokládající právní nezávadnost DÍLA. Pokud se jedná o DÍLO technické povahy, musí být tato zpráva rešeršní zprávou, vztahující se k dokumentaci platných průmyslových práv.
4. ZHOTOVITEL se zavazuje, že řádně uplatní právo na patent nebo právo na užitný vzor, resp. právo podat přihlášku průmyslového vzoru vůči svým zaměstnancům, kteří ho písemně vyrozumí, že při práci na PŘEDMĚTU DÍLA vytvořili řešení na úrovni vynálezu, užitného vzoru, resp. průmyslového vzoru. ZHOTOVITEL bude dbát na řádné plnění uvedené zákonné oznamovací povinnosti svých zaměstnanců o vytvoření potenciálního podnikového předmětu průmyslového vlastnictví.
5. Jestliže ZHOTOVITEL při provádění DÍLA uplatní své podnikové vynálezy, užitné vzory nebo průmyslové vzory, vytvořené před uzavřením SMLOUVY O DÍLO, nabývá OBJEDNATEL právo na jejich využívání bez zvláštní smlouvy a úhrady, dnem provedení DÍLA a jeho převzetí.

Získání práva na využívání těchto předmětů průmyslového vlastnictví k účelu vyplývajícímu ze SMLOUVY O DÍLO, je zahrnuto v ceně DÍLA, dohodnuté ve SMLOUVĚ O DÍLO.

ZHOTOVITEL odpovídá za porušení práva jiné osoby z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví v důsledku využití nebo použití PŘEDMĚTU DÍLA, jestliže k tomuto porušení dojde podle právního řádu České republiky nebo právního řádu státu, kde má být PŘEDMĚT DÍLA využit.

6. ZHOTOVITEL se zavazuje informovat OBJEDNATELE o všech svých podnikových vynálezech, užitných vzorech či průmyslových vzorech, přihlášených k ochraně nebo chráněných příslušným ochranným dokumentem, vytvořeným při provádění DÍLA nebo existujících před uzavřením SMLOUVY O DÍLO, využitých nebo jinak uplatněných v provedeném DÍLE. Tato povinnost se vztahuje i na řešení, vytvořená zaměstnanci ZHOTOVITELE při provádění DÍLA, u nichž ZHOTOVITEL pouze uplatnil právo na patent nebo právo na užitný vzor.
7. ZHOTOVITEL je povinen vyžádat si písemný souhlas OBJEDNATELE s případným zakoupením nevýlučné licence na využití předmětu průmyslového vlastnictví nebo na získání práva vlastníka předmětu průmyslového vlastnictví smluvním převodem, jestliže je jeho použití při provádění díla účelné nebo nezbytné a promítne se do výše ceny díla. Nevýlučnou licencí je míněna licence zahrnující právo nabyvatele (ZHOTOVITELE), poskytnout sublicenci OBJEDNATELI DÍLA.
8. Předmětem ochrany jsou i veškeré projektové dokumentace včetně dokumentů souvisejících s veřejnoprávním projednáním staveb. Poskytování částí nebo celých dokumentací je možno jen se souhlasem OBJEDNATELE. ZHOTOVITEL povede evidenci poskytnutých podkladů, kterou musí na vyžádání OBJEDNATELI během smluvního vztahu kdykoli předložit a na konci smluvního vztahu ji OBJEDNATELI předat. Toho ustanovení se týká i veškerých osob, které jsou se ZHOTOVITELEM v rámci této akce ve smluvním vztahu.
9. Případné právní vady DÍLA, spočívající v zatížení PŘEDMĚTU DÍLA právem z průmyslového vlastnictví třetí osoby, se považují za podstatné porušení SMLOUVY O DÍLO. Odpovědnost za škodu, která takto vznikne nebo může následně po převzetí díla vzniknout OBJEDNATELI, bude posuzována podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
10. Ustanovením tohoto článku SMLUVNÍCH PODMÍNEK nejsou a nemohou být jakýmkoliv způsobem dotčena nebo omezena práva k průmyslovému nebo jinému duševnímu vlastnictví kterékoliv ze SMLUVNÍCH STRAN, zejména práva k vynálezům, užitným vzorům, průmyslovým vzorům ochranným známkám a licencím.
11. Při publikování výsledků prací musí být vždy uvedeno, že informace vznikly v rámci smluvního vztahu s OBJEDNATELEM. Tato informace bude uvedena ve formátu – přesný název akce, zpracováno pro Českou republiku – Ředitelství vodních cest ČR, měsíc, rok.

### **III. NÁHRADA ŠKODY A JINÉ ÚJMY**

OBJEDNATEL je oprávněn požadovat na ZHOTOVITELI náhradu škody a jiné újmy způsobené mu porušením povinnosti stanovené ZHOTOVITELI SMLOUVOU i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se dle SMLOUVY vztahuje SMLUVNÍ POKUTA.

### **IV. Odstoupení od smlouvy**

1. OBJEDNATEL je oprávněn odstoupit od SMLOUVY z jakéhokoli z níže uvedených důvodů:
  - a) z důvodu vady DÍLA postupem podle § 2615 zákona č. 89/2012 Sb., v návaznosti na ustanovení § 2106 odst. 1 písm. d) a odst. 2 a § 2107 odst. 3 zákona č. 89/2012 Sb.,
  - b) pokud OBJEDNATELEM vyúčtovaná SMLUVNÍ POKUTA v souladu s čl. XI. SMLOUVY dosáhne jednotlivě nebo v souhrnné výši patnácti procent (15 %) CENY DÍLA (bez DPH),
  - c) pro podstatné porušení SMLOUVY, za které se považuje zejména:
    - i. prodlení ZHOTOVITELE s předáním DÍLA nebo jeho části delší než 30 dnů,
    - ii. prodlení ZHOTOVITELE s odstraněním vad DÍLA nebo jeho části delší než 30 dnů,
    - iii. porušení povinností uvedených v čl. II. SMLUVNÍCH PODMÍNEK ze strany ZHOTOVITELE,
    - iv. neumožnění kontroly provádění DÍLA a postupu prací na něm v souladu se SMLOUVOU,

- v. jakékoli jiné porušení povinností ZHOTOVITELE dle SMLOUVY, které SMLOUVA nebo platná právní úprava za podstatné považuje.
2. Dojde-li k odstoupení od SMLOUVY v době provádění DÍLA z důvodů na straně ZHOTOVITELE, a ZHOTOVITEL již částečně provedl DÍLO, či provedl dílčí etapu DÍLA, přičemž částečné plnění DÍLA či splněná dílčí etapa DÍLA mají samy o sobě pro OBJEDNATELE význam, je OBJEDNATEL oprávněn od této SMLOUVY odstoupit pouze s účinky do budoucna pro doposud nesplněný zbytek plnění či etapy DÍLA. V takovém případě je ZHOTOVITEL povinen vydat ty části DÍLA, které již realizoval do data odstoupení od SMLOUVY a OBJEDNATEL převezme částečné plnění DÍLA či splněnou dílčí etapu DÍLA, které mají pro OBJEDNATELE samy o sobě význam, přičemž předání a převzetí částečného plnění či etapy DÍLA stvrdí OBJEDNATEL a ZHOTOVITEL písemným předávacím protokolem. V případě, kdy ZHOTOVITELEM provedené částečné plnění DÍLA či dílčí etapa DÍLA nebudou mít pro OBJEDNATELE samy o sobě význam, je OBJEDNATEL oprávněn od SMLOUVY odstoupit ohledně celého plnění a závazky ze SMLOUVY se odstoupením zruší od počátku. Dojde-li k odstoupení od SMLOUVY v době provádění DÍLA z důvodů na straně ZHOTOVITELE a částečné plnění DÍLA nebo splnění dílčí etapy DÍLA svůj význam pro OBJEDNATELE dodatečně pozbyly, je OBJEDNATEL oprávněn odstoupit i co do zbylé části SMLOUVY, od které dosud odstoupeno nebylo.
3. OBJEDNATEL je v tomto případě oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby DÍLO nebo jeho část dokončit případně opravit nebo jinak uvést do souladu se SMLOUVOU O DÍLO nebo s těmito SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI. V takovém případě všechny účelné a prokazatelné náklady, spojené s dokončením DÍLA nebo jeho části převyšující SMLUVNÍ CENU dle této SMLOUVY a všechny účelně vynaložené a prokazatelné náklady spojené s opravou DÍLA nebo jeho části a s uvedením DÍLA do souladu s touto SMLOUVOU, uhradí ZHOTOVITEL na účet OBJEDNATELE do třiceti (30) dnů po obdržení faktury OBJEDNATELE pokud ZHOTOVITEL nevyužije svého práva započítat své finanční nároky z titulu dokončení nebo oprav DÍLA na úhradu svých závazků z důvodu náhrady účelně vynaložených nákladů na provedení DÍLA ZHOTOVITELEM. ZHOTOVITEL je povinen nárokované náklady s prováděním DÍLA řádně doložit.

## V. PRÁVA Z ODPOVĚDNOSTI ZA VADY DÍLA

1. DÍLO má vady, jestliže provedení DÍLA není v souladu se SMLOUVOU, neodpovídá účelu jeho použití, popřípadě nemá vlastnosti výslovně stanovené SMLOUVOU, SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI a obecně závaznými předpisy, popř. stanovené závaznými nebo dohodnutými technickými normami, podle nichž má být DÍLO provedeno. DÍLO má právní vady, jestliže ZHOTOVITEL porušil ustanovení čl. II. odst. 4. - 10. těchto SMLUVNÍCH PODMÍNEK.
2. ZHOTOVITEL odpovídá za vady DÍLA, které budou zjištěny v době 60 kalendářních měsíců ode dne jeho předání OBJEDNATELI, pokud není ve SMLOUVĚ stanoveno jinak. Je-li DÍLO určeno k využití při realizaci stavby, pak ZHOTOVITEL odpovídá za vady po stejnou dobu, po kterou trvá podle obecné právní úpravy odpovědnost dodavatele za vady staveb ve vztahu ke konkrétní stavbě.
3. Oznámení vad musí být zasláno ZHOTOVITELI písemně bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V pochybnostech se má za to, že oznámení vad bylo ZHOTOVITELI doručeno třetího dne po odeslání. V oznámení vad musí být vada popsána a musí v něm být uvedena volba mezi nároky uvedenými v odst. 4. tohoto článku.
4. Při zjištění, že DÍLO vykazuje vady, má OBJEDNATEL právo:
- požadovat odstranění vady poskytnutím nového plnění v přiměřené lhůtě, jedná-li se o vady, jež činí DÍLO nepoužitelným,
  - požadovat odstranění vady poskytnutím nového plnění v rozsahu vadné části, vadu je povinen ZHOTOVITEL odstranit bez zbytečného odkladu, nejpozději do 15-ti dnů ode

dne doručení oznámení vady ZHOTOVITELI, pokud strany nedohodnou v konkrétním případě lhůtu delší,

- c) požadovat přiměřenou slevu z CENY DÍLA,
- d) odstoupit od SMLOUVY.

- 5. Splnění povinnosti z vadného plnění ZHOTOVITELEM nemá vliv na nárok OBJEDNATELE na zaplacení SMLUVNÍ POKUTY a na náhradu škody.
- 6. Po dobu reklamace vad neběží záruční doba.
- 7. O odevzdání nového bezvadného plnění po odstranění vad a o odpovědnosti za vady plnění platí ustanovení SMLOUVY a těchto SMLUVNÍCH PODMÍNEK týkající se místa a způsobu předání DÍLA.

## **VI. POSKYTNUTÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY TŘETÍM OSOBÁM**

ZHOTOVITEL nesmí poskytnout nebo zpřístupnit výsledek své činnosti, která je PŘEDMĚTEM DÍLA podle této SMLOUVY, jiným osobám než OBJEDNATELI.

## **VII. VLASTNICKÉ PRÁVO K PŘEDMĚTU DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA NĚM**

- 1. Vlastnické právo k PŘEDMĚTU DÍLA nebo jeho části a nebezpečí škody na něm přechází ze ZHOTOVITELE na OBJEDNATELE předáním DÍLA nebo jeho části způsobem uvedeným ve SMLOUVĚ nebo těchto SMLUVNÍCH PODMÍNKÁCH, pokud není dohodnuto ve SMLOUVĚ jinak.
- 2. SMLUVNÍ STRANY se dohodly, že DÍLO se jeho předáním stává vlastnictvím OBJEDNATELE, který má neomezené právo užívat DÍLO k účelu zajištění investičního záměru, uvedeného ve SMLOUVĚ. OBJEDNATEL nebo třetí osoba, OBJEDNATELEM k tomu zmocněná, je oprávněn DÍLO používat ke stanovenému účelu, provádět jeho změny a úpravy bez jakéhokoli dalšího souhlasu ZHOTOVITELE.
- 3. ZHOTOVITEL není oprávněn umožnit užívání DÍLA třetím osobám, ani DÍLO sám užívat nebo jakkoli publikovat bez písemného souhlasu OBJEDNATELE.
- 4. Pro případ, že na základě DÍLA vznikne nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „nehmotný statek“) poskytuje ZHOTOVITEL OBJEDNATELI a jemu zmocněným osobám k takovému nehmotnému statku výhradní neomezenou licenci k užití takového nehmotného statku, tj. licenci neomezenou časově, územně, množstevně, způsoby, technologií užití ani jinak, a OBJEDNATEL tuto licenci přijímá. OBJEDNATEL není povinen licenci využít.

Součástí licence jsou zejména následující oprávnění:

- a) oprávnění k pořízení kopií nehmotného statku a jejich distribuce na akcích souvisejících s prezentací a propagací investičního záměru OBJEDNATELE,
- b) oprávnění nehmotný statek v rozsahu účelu SMLOUVY užít všemi známými způsoby, zejména jej dále zpracovat, upravovat, spojit s jiným dílem, rozmnožovat jej a sdělovat veřejnosti,
- c) udělování sublicencí bez souhlasu ZHOTOVITELE.

## **VIII. UKONČENÍ SMLOUVY VÝPOVĚDÍ**

OBJEDNATEL je oprávněn tuto SMLOUVU ukončit bez uvedení důvodů výpovědi s tříměsíční výpovědní dobou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď v písemné formě doručena ZHOTOVITELI.



## Příloha č.2 SMLOUVY O DÍLO

č. S/ŘVC/094/P/SoD/2021 (ev. číslo SMLOUVY OBJEDNATELE)

č. .... (ev. číslo SMLOUVY ZHOTOVITELE)

Tato příloha je nedílnou částí výše specifikované SMLOUVY.

### Nabídkový rozpočet

číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	<b>Vrtné práce na břehu</b> – doprava soupravy – příprava pracoviště – vyhloubení a likvidace IG jádrových vrtů – odběr vzorků – likvidace pracoviště	bm	████	142	████
2	<b>Těžká dynamická penetrace</b> – doprava soupravy – příprava pracoviště – vyhloubení penetračních sond – geotechnické vyhodnocení – likvidace pracoviště	bm	████	15	████
3	<b>Hydrogeologické terénní práce</b> – příprava pracoviště včetně dopravy – vyhloubení hydrogeologického vrtu s vystrojením PVC-U DN 150 mm s vlastnostmi vrtané studny (zdroj pitné vody) – odběr vzorků (2 pro každý vrt) – likvidace pracoviště	bm	████	30	████
4	<b>Hydrogeologické průzkumné práce</b> – hydrodynamické zkoušky hydrogeologického vrtu 3 + 1 den do 1 l/s vč. el. energie a zajištění vypouštění vody	kpl	████	1	████
5	<b>Geofyzikální průzkumné práce</b> – příprava pracoviště včetně dopravy – mělká refrakční seismika s krokem 2 m (předpokládaná délka profilu 250 m) – multielektodové odporové sondování s krokem 2 m (předpokládaná délka profilu 250 m)	bm	████	250	████
6	<b>Komplexní diagnostika vozovky stávající komunikace</b> – vizuální prohlídka se záznamem poruch vč. fotodokumentace – měření únosnosti konstrukce vozovky s určením zbytkové doby životnosti vozovky a návrhu zesílení konstrukce vozovky – jádrový vrt pro zkoušky asfaltových směrší – vrtaná sonda pro zjištění konstrukce vozovky – kopaná sonda pro zjištění podloží vozovky	kpl	████	1	████
		ks	████ ████ ████	4 3 2	████ ████ ████
7	<b>Laboratorní rozbory zemin</b> – indexové zkoušky (vlhkost, zrnitost, mez konzistence u jemnozrnných zemin)	ks	████	22	████-

8	Laboratorní rozborů zemin – zkouška Proctor standard	ks	██████	11	██████
9	Zkrácený rozbor podzemní vody pro stavební účely (agresivita dle ČSN EN 206-1)	ks	██████	11	██████
10	Chemické rozborů výluhů zemin v rozsahu dle platných právních předpisů a dle původní vyhlášky č. 294/2005 Sb. (dle tab. 2.1, 4.1, 10.1, 10.2)	ks	██████	11	██████
11	Rozbor pitné vody dle vyhl. č. 252/2004 Sb. – úplný rozsah (II)	ks	██████	2	██████
12	Laboratorní rozborů vzorků vozovky – laboratorní rozbor vzorku asfaltové směsi – rozbor podložní zeminy vozovky – rozbor asfaltových vrstev pro stanovení PAU dle vyhl. č. 130/2019 Sb.	ks	██████ ██████ ██████	4 3 2	██████ ██████ ██████
13	Přípravné a organizační práce, splnění administrativních povinností dle zákona, povolení, souhlasy, IS, vytyčení	kpl	██████	1	██████
14	Sledování a řízení prací, geologická dokumentace sond, zaměření sond a profilů	kpl	██████	1	██████
15	Vyhodnocení, závěrečná zpráva	kpl	██████	1	██████
<b>Celkem (bez DPH)</b>					<b>1 018 125,-</b>

Položky 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 a 12 jsou měřenými položkami a jejich skutečné naměřené množství představuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazenou změnu závazku ze SMLOUVY, která bude uzavřena s vybraným dodavatelem. Množství prací v takto vyhrazené změně se nezapočítává do limitu pro povolené změny dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.