

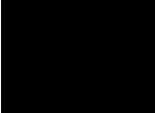
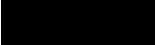
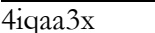

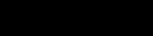
SMLOUVA O DÍLO

číslo: **20210159**

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

mezi těmito smluvními stranami




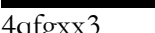

Česká republika - Správa státních hmotných rezerv

se sídlem: Praha 5 – Malá Strana, Šeříková 616/1, PSČ 150 85
právně jednající: Ing. Miroslav Basel, ředitel Odboru zakázek
IČO: 48133990
DIČ: CZ48133990
bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha
č. účtu: 85508881/0710
kontaktní osoba: 
telefon: 
fax: 
e-mail: @
datová schránka: 4iqaa3x

(dále jen „objednatel“)

a

Obchodní firma

se sídlem: **Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.**
adresa pro doručování: Nábřeží 90/4, Smíchov, 150 00 Praha 5
spisová značka: B 1930 vedená u Městského soudu v Praze
zastoupena: Ing. Pavlem Menhardem, ředitelem divize 06, na základě plné moci
IČO: 47116901
DIČ: CZ47116901
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 19-1583390227/0100
kontaktní osoba: 
telefon: 
fax: 
e-mail: @
datová schránka: 4qfgxx3

(dále jen „zhotovitel“)

(dále také společně „smluvní strany“)

Článek I Účel smlouvy

1. Účelem této smlouvy je zhotovení studie pro přípravu **protipovodňových opatření k zabránění škod na majetku ve skladové kapacitě objednatele** a k zajištění zákonné působnosti objednatele vyplývající ze zákona č. 97/1993 Sb., o působnosti Správy státních hmotných rezerv, ve znění pozdějších předpisů.
2. Touto smlouvou se realizuje veřejná zakázka, kterou objednatel zadal v zadávacím řízení pod č. j. 17672/20-SSHR s názvem „20-170 Zpracování studie protipovodňových opatření – Podolský potok“.

Článek II Předmět smlouvy a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v:
 - a) zajištění podkladů, sestavení hydrodynamického modelu a stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin pro stávající stav,
 - b) vypracování návrhu řešení protipovodňových opatření (ve variantách, pokud to bude možné),
 - c) stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin pro návrhový stav,
 - d) stanovení výše investičních nákladů a výpočet ekonomické efektivity,
 - e) definování možných zdrojů financování, doporučení etapizace výstavby a projednání návrhu protipovodňových opatření se správcem toku,

dále také „dílo“ nebo „studie“, dle „**Technické specifikace předmětu smlouvy**“ – Příloha č. 1 této smlouvy.

2. Zhotovitel se zavazuje splnit svůj závazek ukončením a protokolárním předáním úplného díla v kvalitě obvyklé bez vad a nedodělků zjevně bránících předání a převzetí díla (dále jen „způsobilé dílo“) objednateli.
3. Kontaktní osoba objednatele, která je oprávněna k plnění povinností objednatele dle této smlouvy, je oprávněna písemně pověřit jiného zaměstnance objednatele. O tomto pověření je kontaktní osoba objednatele povinna písemně (i e-mailem) informovat kontaktní osobu zhotovitele. Kontaktní osoba objednatele nebo osoba, kterou kontaktní osoba objednatele písemně pověří, se zavazuje řádně dokončené způsobilé dílo převzít na základě oboustranně podepsaného Protokolu o předání a převzetí díla (dále také „protokol“).
4. Objednatel se zavazuje způsobilé dílo protokolárně převzít v prostorách objednatele na adrese: Správa státních hmotných rezerv ČR, Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5 - Smíchov.

Článek III Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje způsobilé dílo řádně provést, dokončit a předat objednateli nejpozději do 30. 11. 2021 v těchto postupných termínech:
 - a) zajištění podkladů, sestavení hydrodynamického modelu a stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin pro stávající stav do 90 kalendářních dnů ode dne nabytí platnosti této smlouvy,

- b) vypracování návrhu řešení protipovodňových opatření do 60 kalendářních dnů ode dne předání podkladů dle bodu a) objednateli,
 - c) stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin pro návrhový stav do 30 kalendářních dnů ode dne schválení návrhu řešení dle bodu b) objednatelem,
 - d) stanovení výše investičních nákladů a výpočet ekonomické efektivity do 15 kalendářních dnů ode dne předání podkladů dle bodu c) objednateli,
 - e) definování možných zdrojů financování, doporučení etapizace výstavby a projednání návrhu protipovodňových opatření se správcem toku do 15 kalendářních dnů ode dne předání podkladů dle bodu d) objednateli.
2. Dílo je splněno jeho řádným provedením. Dílo bude provedeno, bude-li dokončeno a předáno objednateli. Má-li dílo vady či nedodělky zjevně bránící předání a převzetí díla a je tedy k předání nezpůsobilé, není objednatel povinen dílo převzít a smluvní strany si sjednají v protokolu, který společně sepiší, náhradní termín předání způsobilého díla.
 3. Jestliže zhotovitel dokončí dílo před dohodnutým termínem, je objednatel povinen způsobilé dílo převzít.
 4. Nebezpečí škody přechází ze zhotovitele na objednatele v okamžiku převzetí způsobilého díla objednatelem.

Článek IV

Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za dílo je cenou smluvní a je dána nabídkou zhotovitele ze dne 10. února 2021 a je členěna následovně:
 - a) cena za dílo byla stanovena jako cena pevná ve výši **186.000 Kč bez DPH**
(slovy jedno sto osmdesát šest tisíc korun českých)
 - b) podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel povinen spolu s cenou za dílo uhradit zhotoviteli daň z přidané hodnoty ve výši 21 % ceny díla, což představuje, vzhledem k ceně za dílo, daň ve výši **39.060 Kč**
(slovy třicet devět tisíc šedesát korun českých)
 - c) celková cena za dílo činí **225.060 Kč včetně DPH**
(slovy dvě stě dvacet pět tisíc šedesát korun českých)
2. Tato cena se sjednává dohodou smluvních stran, v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena maximální a nejvýše přípustná cena za celý předmět plnění a zahrnuje všechny daně, poplatky, cla a náklady zhotovitele nutné k provedení celého díla v rozsahu, kvalitě a způsobem požadovaným objednatelem, podle podmínek stanovených v této smlouvě. Zhotovitel nemůže žádat změnu ceny proto, že si dílo vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno.
3. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním způsobu placení ceny za dílo na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem. Faktura bude zaslána do datové schránky objednatele nebo e-mailem na adresu epodatelna@sshr.cz. Nelze-li použít datovou schránku nebo tuto e-mailovou adresu, bude faktura zaslána prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. V případě zaslání do datové schránky nebo na uvedenou e-mailovou adresu bude

každá faktura zaslána samostatnou zprávou ve formátu pdf, příp. doc, xls. Jestliže bude faktura zaslána e-mailem, je možné tuto zprávu jako kopii zaslat i na e-mailovou adresu kontaktní osoby.

4. Cena za dílo již zahrnuje veškeré daně s výjimkou DPH, cla, poplatky a veškeré další výdaje spojené s provedením díla, včetně všech nákladů zhotovitele na dopravu do místa plnění.
5. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění při provádění díla je den vystavení daňového dokladu – faktury. Lhůta splatnosti faktury je 21 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli, přičemž za den zaplacení se považuje den, kdy je fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
6. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále je zhotovitel povinen v daňovém dokladu (faktuře) uvést číslo smlouvy, které vždy určuje objednatel a toto číslo je uvedeno v záhlaví této smlouvy. V případě, že faktura nebude úplná nebo nebude obsahovat zákonem předepsané náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s tím, že zhotovitel je následně povinen vystavit novou bezvadnou a úplnou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě počne běžet doručením nové faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
7. Zhotoviteli se neposkytuje žádná záloha. Právo na zaplacení ceny díla vzniká zhotoviteli provedením díla, tj. tehdy, je-li způsobilé dílo řádně dokončeno a protokolárně předáno objednateli.
8. Zhotovitel prohlašuje, že účet uvedený v záhlaví této smlouvy je a po celou dobu trvání smluvního vztahu bude povinným registračním údajem dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek V

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen dílo provést na svůj náklad a na své nebezpečí v době stanovené čl. III této smlouvy.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo má v době předání objednateli vlastnosti stanovené příslušnými právními předpisy, závaznými technickými normami vztahujícími se na provádění díla dle této smlouvy, popř. vlastnosti obvyklé. Dále zhotovitel odpovídá za to, že dílo je kompletní ve smyslu obvyklého rozsahu, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.
3. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost nutnou k provedení předmětu díla, zejména předat zhotoviteli podklady k provedení díla, a to do 10 pracovních dnů od uzavření této smlouvy a dále mu umožnit potřebný volný přístup do všech prostor potřebných ke zhotovení díla za účelem řádného provedení předmětu díla.
4. Objednatel může kdykoli průběžně kontrolovat provádění díla.

Článek VI

Záruka za jakost a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel je za provedení díla odpovědný dle ustanovení zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
2. Dílo má vady, neodpovídá-li ujednáním této smlouvy.
3. Odstranění vad díla v záruční době je zhotovitel povinen provádět bezplatně.

- Objednatel uplatní požadavek na odstranění vad díla u zhotovitele písemně v souladu s čl. XII odst. 3 a v oznámení uvede, v čem vady spočívají. Zhotovitel je povinen po dobu trvání záruky bezplatně odstranit ohlášené vady díla do 30 kalendářních dnů ode dne doručení reklamace nebo ve lhůtě sjednané s objednatelem.
- Nároky z vad díla se nedotýkají nároku objednatele na náhradu škody nebo smluvní pokuty.

Článek VII

Vlastnické právo k předmětu díla a nebezpečí škody

- Smluvní strany se dohodly, že převzetím způsobilého díla nebo jeho části objednatelem je vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí objednatel. K přechodu vlastnického práva k předmětu díla ze zhotovitele na objednatele dochází okamžikem jeho převzetím objednatelem na základě protokolu.
- Zhotovitel odpovídá v plné výši za veškeré škody způsobené objednateli i třetím osobám porušením povinností vyplývajících z této smlouvy či právních předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

Článek VIII

Náhrada škody

- Každá ze stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této smlouvy. Obě smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- Žádná ze smluvních stran není v prodlení a ani nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této smlouvy.

Článek IX

Smluvní pokuta a úrok z prodlení

- Smluvní strany se dohodly na těchto smluvních pokutách:
 - V případě, že bude zhotovitel v prodlení s termínem dokončení či předání způsobilého díla, dopouští se tím porušení smlouvy, za které je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z celkové ceny za dílo bez DPH za každý započatý den prodlení.
 - V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky bránící předání a převzetí předmětu díla v náhradním termínu dohodnutém dle čl. III odst. 2, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z celkové ceny za dílo bez DPH za každý započatý den prodlení s odstraněním všech vad a nedodělků.
 - V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním vad uplatněných objednatelem v záruční době je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny za dílo bez DPH za každou jednotlivou vadu a započatý den prodlení.
- Smluvní pokuty jsou splatné 14. kalendářní den ode dne doručení písemné výzvy objednatele k jejich úhradě, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.

3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty dle odst. 1 písm. a) a b) tohoto článku na úhradu celkové ceny za dílo bez DPH dle čl. IV.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení s úhradou oprávněně vystavené faktury je strana, které je faktura určena, povinna oprávněné straně zaplatit rovněž úrok z prodlení z dlužné částky v zákonné výši stanovené příslušným nařízením vlády.
5. Zhotovitel prohlašuje, že všechny smluvní pokuty dle této smlouvy včetně jejich výše považuje vzhledem k významu povinností (závazků), k jejichž zajištění byly dohodnuty, za přiměřené.
6. Smluvní strany výslovně sjednávají, že úhradou smluvní pokuty nebude dotčeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši.

Článek X **Zánik smlouvy**

1. Smluvní vztah založený touto smlouvou zaniká:
 - splněním závazku,
 - odstoupením od smlouvy,
 - dohodou smluvních stran na základě oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy z důvodů podstatných porušení uvedených v občanském zákoníku nebo z důvodů porušení uvedených v této smlouvě, pokud podstatné porušení této smlouvy dle občanského zákoníku, které je důvodem pro odstoupení od smlouvy, nebylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost dle ustanovení § 2913 občanského zákoníku.
3. Zjistí-li objednatel vady, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu, neučiní-li tak zhotovitel v době přiměřené či době objednatelům jinak stanovené, může objednatel od smlouvy odstoupit.
4. Smluvní strany se dále dohodly, že prodlení zhotovitele s dokončením či předáním díla nebo dodání vadného díla považují za podstatné porušení smlouvy a objednatel má v tomto případě právo od této smlouvy odstoupit.
5. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel:
 - a) je v prodlení s realizací díla 15 kalendářních dní a více,
 - b) porušil povinnost stanovenou dle čl. IV odst. 8,
 - c) postupuje při provádění díla v rozporu s ujednáními této smlouvy nebo s pokyny oprávněného zástupce objednatele,
 - d) neoprávněně zastavil či přerušil práce na díle,
 - e) neodstranil vady před předáním díla ve stanovené lhůtě.
6. Smluvní strany se dohodly, že při prodlení objednatele se zaplacením celkové kupní ceny za dílo má zhotovitel právo od této smlouvy odstoupit.
7. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně v souladu s čl. XII odst. 3. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

8. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy budou do 30 kalendářních dnů od jeho účinnosti vyrovnány vzájemné závazky a pohledávky, plynoucí z této smlouvy.

Článek XI

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn v souladu s platnými právními předpisy k provedení díla, které je předmětem této smlouvy a že je pojištěn pro případ vzniku škody vzniklé při realizaci stavby dle jím zpracované projektové dokumentace, a to minimálně na částku 250 tis. Kč, přičemž příslušné doklady o těchto svých prohlášeních je zhotovitel povinen na vyžádání objednateli doložit.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem díla, že je schopen dílo ve smluvené lhůtě dodat a že veškeré náklady spojené se zhotovením díla jsou zahrnuty v ceně díla.
3. Smluvní strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit důvěrné informace, o nichž se dozvěděly v souvislosti s uzavřením této smlouvy. Smluvní strany se zavazují dodržovat povinnosti vyplývající z této smlouvy a též příslušných právních předpisů, zejména povinnosti vyplývající ze zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této smlouvy.
4. Zhotovitel souhlasí s tím, aby tato smlouva, včetně jejích případných dodatků, byla uveřejněna na internetových stránkách objednatele. Údaje ve smyslu § 218 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, budou znečitelněny (ochrana informací a údajů dle zvláštních právních předpisů). Smlouva se včetně jejích případných dodatků vkládá do registru smluv vedeného podle 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. Uveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel.
5. Zhotovitel souhlasí, aby objednatel poskytl část nebo celou tuto smlouvu v případě žádosti o poskytnutí informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Zánikem této smlouvy z jakéhokoliv důvodu nemohou být dotčena vzájemná plnění, pokud byla řádně poskytnuta a byla již akceptována dle této smlouvy před účinností zániku této smlouvy, ani práva a nároky z takových plnění vyplývající.

Článek XII

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že další skutečnosti touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy jsou vázány na souhlas smluvních stran a mohou být provedeny, včetně změn příloh, po vzájemné dohodě obou smluvních stran pouze formou písemného dodatku k této smlouvě. Smluvní dodatky musí být řádně označeny, pořadově vzestupně očíslovány, datovány a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jiná ujednání jsou neplatná.
3. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnosti se zasílají v elektronické podobě do datových schránek. Nelze-li použít datovou schránku, zasílají se prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu uvedenou v záhlaví této

smlouvy, nebo na adresu novou, změněnou písemným oboustranně potvrzeným dodatkem k této smlouvě. V případech dle čl. II odst. 3 a čl. IV odst. 3 sjednávají smluvní strany komunikaci rovněž prostřednictvím e-mailových adres kontaktních osob uvedených v záhlaví smlouvy. Pro účel uvedený v čl. IV odst. 3 sjednávají smluvní strany rovněž možnost elektronické komunikace prostřednictvím e-mailové adresy objednatele epodatelna@sshr.cz.

4. Zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, že prověřil místní podmínky v místě plnění.
5. Tato smlouva se uzavírá v elektronické formě a bude podepsána oprávněnými osobami zaručeným elektronickým podpisem.
6. Tato smlouva je platná ode dne, kdy podpis připojí smluvní strana, která ji podepisuje jako poslední.
7. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem této smlouvy před jejím podpisem řádně seznámily, a na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
8. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu smlouvy

Příloha č. 2 – Plná moc

V Praze dne 16. dubna 2021

V Praze dne 14. dubna 2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:

**Česká republika –
Správa státních hmotných rezerv**

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

.....
Ing. Miroslav Basel
ředitel Odboru zakázek

.....
Ing. Pavel Menhard
ředitel divize 06, na základě plné moci

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU SMLOUVY

„20-170 Zpracování studie protipovodňových opatření – Podolský potok“

Předmětem díla je ochrana před povodňovými průtoky skladu Správy státních hmotných rezerv, který se nachází v údolí Podolského potoka.

Vypracování studie v následujícím rozsahu:

- (A) Stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin - STÁVAJÍCÍ STAV
- (B) Návrh protipovodňových opatření
- (C) Stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin - NÁVRHOVÝ STAV
- (D) Stanovení výše investičních nákladů a etapizace výstavby
- (E) Možné zdroje financování, doporučení dalšího postupu

(A) Stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin - STÁVAJÍCÍ STAV

a. **Zajištění podkladů** - v rámci hydrotechnického posouzení budou zajištěny následující podklady:

- Geodetické zaměření - vodního toku, břehové hrany, objekty na toku.
- Digitální model reliéfu 5. generace - bude zajištěno od Povodí Labe, státní podnik.
- Hydrologická data - budou pořízeny N-leté průtoky od ČHMÚ.

b. Sestavení hydrodynamického modelu

V rámci hydrotechnického posouzení bude sestaven detailní matematický model zájmové lokality z podkladů od Povodí Labe, státní podnik (které poskytne k dispozici model z roku 2005) a detailního zaměření lokality.

Geometrie modelu bude sestavena pro stávající a návrhový stav s ohledem na navrhované úpravy lokality tak, že v lokalitách úprav bude výpočetní síť

přizpůsobena posuzovaným prvkům stavby (náspy, stavby apod.).

c. Stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin

Na matematickém modelu budou provedeny 4 výpočetní průtokové scénáře Q5, Q20, Q100 a Q500. Pro všechny scénáře budou stanoveny rozsahy záplavového území, hloubek a úrovní hladin.

Výstupem bude: textová část, mapová část: situace rozlivů a hladin pro dané průtokové (povodňové) scénáře.

(B) Návrh protipovodňových opatření

Budou navržena protipovodňová opatření tak, aby byla zajištěna ochrana citlivých objektů a kritické infrastruktury, např. železniční vlečky. S ohledem na charakter skladového areálu v Heřmanově Městci si zadavatel vyhrazuje podmínku, že v rámci studie nebudou navrhována žádná přírodě blízká protipovodňová opatření. Důvod – přírodě blízká protipovodňová opatření nejsou pro předmětnou veřejnou zakázku vhodná. Po dohodě s objednatelem bude určena návrhová hladina ochrany. Prvky protipovodňové ochrany budou navrženy tak, aby byla zajištěna dopravní obslužnost areálu.

Návrh opatření bude, pokud to bude možné, navržen variantně.

Výstupem bude: textová část - popis a parametry opatření, mapová část: situace s vyznačením typu opatření, vzorové příčné řezy.

(C) Stanovení rozsahu záplavového území a úrovní hladin - NÁVRHOVÝ STAV

Na matematickém modelu návrhového stavu se zanesenými protipovodňovými opatřeními a stavebními úpravami (demolice stávajících objektů), které mohou mít vliv na odtokové poměry, budou provedeny čtyři výpočetní průtokové scénáře Q5, Q20, Q100 a Q500.

Na základě změny výsledků průběhu hladin a rozsahu rozlivu stávajícího a návrhového stavu bude vyhodnocen vliv výstavby na odtokové poměry.

Výstupem bude: textová část, mapová část: situace rozlivů, hladin a rozdílů hladin (vlivu na odtokové poměry) pro dané průtokové (povodňové) scénáře.

(D) Stanovení výše investičních nákladů a výpočet ekonomické efektivity

- a. **Stanovení výše investičních nákladů** - pro výsledný soubor protipovodňových opatření bude stanovena výše investičních nákladů, vč. nákladů na projektovou a inženýrskou činnost a průzkumy a rozborů.

- b. **Ekonomická efektivita** - bude vypočtena ekonomická efektivita podle Metodiky pro posuzování protipovodňových opatření (Fakulta stavební, ČVUT).

Výstupem bude: textová část.

(E) Možné zdroje financování, etapizace výstavby, doporučení dalšího postupu, projednání s Povodím Labe, státním podnikem

V této kapitole budou definovány možné zdroje financování (evropské, národní zdroje), doporučená etapizace výstavby. Návrh protipovodňových opatření bude projednán se správcem vodního toku - Povodím Labe, státním podnikem.

Výstupem bude: textová část.

Kompletace a jednání:

Konkrétní postup pro předávání podkladů nebo výstupů podle jednotlivých etap studie a jejich odsouhlasení objednatelem bude stanoven po podpisu smlouvy s vybraným zhotovitelem.

Dokumentaci předá zhotovitel objednateli ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a v 1 vyhotovení v digitální formě na přenosném médiu.

á pošta



PLNÁ MOC

Obchodní společnost Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. se sídlem Nábřeží 4, 150 56 Praha 5 – Smíchov, IČ 47116901, zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1930, jednající představenstvem společnosti (zmocnitel), tímto

zmocňuje

svého zaměstnance **Ing. Pavla Menharda** (zmocněnec), ředitele divize 06 společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s., bytem [REDAKCE]

k tomu, aby na základě této plné moci jednal jménem obchodní společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. ve všech záležitostech v rámci pracovních činností jím řízené divize 06 a činil všechny právní úkony k tomu potřebné. Tato plná moc zejména, nikoliv však pouze, opravňuje zmocněného k uzavírání a podepisování Příkazních smluv, Smluv o poskytování služeb a Smluv o dílo, k podávání a podepisování soutěžních nabídek v obchodních soutěžích, k podávání a podepisování návrhů klientů na vypsání veřejných soutěží a na vyhodnocení výběru uchazečů, to vše jako ředitel divize 06 VRV a.s.

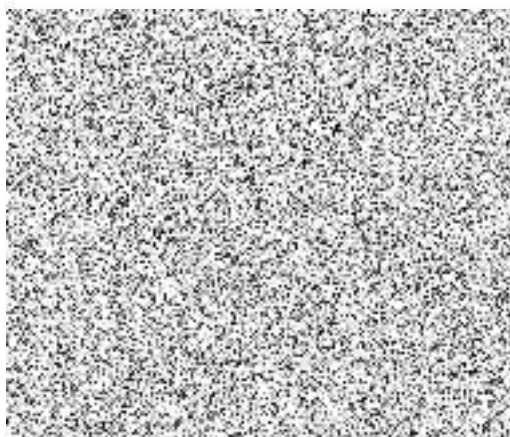
Tato plná moc neopravňuje k prodeji, zatěžování právy třetích osob či pronájmu nemovitostí či jejich částí ve vlastnictví akciové společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

V Praze dne 5. 1. 2021

Představenstvo akciové společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.:

Ing. Jan Plechatý
předseda představenstva
datum nar. [REDAKCE]
bytem [REDAKCE]

Ing. Šárka Balšánková
místopředseda představenstva
datum nar. [REDAKCE]
bytem [REDAKCE]



Ing. Jiří Valdhans
člen představenstva

datum nar. [redacted]

bytem [redacted]

Ing. Jiří Frýba
člen představenstva

datum nar. [redacted]

bytem [redacted]

Ing. Jan Cihlář
člen představenstva

datum nar. [redacted]

bytem [redacted]

Podpis osoby přejímající zmocnění: [redacted]

Ověřovací doložka pro legalizaci Poř.č.: 15000-0437-0020
Podle ověřovací knihy pošty: Praha 5
Vlastnoručně podepsal: Šárka Balšánková

Ing. Pavel Menhard
Ředitel divize 06

Datum a místo narození: [redacted]

Adresa pobytu: [redacted]

Druh a č. předlož.dokl.totožnosti: Občanský průkaz [redacted]

Praha 5 dne 05.01.2021
Myška Michal

Ověřovací doložka pro legalizaci Poř.č.: 15000-0437-0024
Podle ověřovací knihy pošty: Praha 5
Vlastnoručně podepsal: Jan Plechatý

Datum a místo narození: [redacted]

Adresa pobytu: [redacted]

Druh a č. předlož.dokl.totožnosti: Občanský průkaz [redacted]

Praha 5 dne 05.01.2021
Myška Michal

Ověřovací doložka pro legalizaci Poř.č.: 15000-0437-0021
Podle ověřovací knihy pošty: Praha 5
Vlastnoručně podepsal: Jan Cihlář

Datum a místo narození: [redacted]

Adresa pobytu: [redacted]

Druh a č. předlož.dokl.totožnosti: Občanský průkaz [redacted]

Praha 5 dne 05.01.2021
Myška Michal

Ověřovací doložka pro legalizaci Poř.č.: 15000-0437-0026
Podle ověřovací knihy pošty: Praha 5
Vlastnoručně podepsal: Jiří Frýba

Datum a místo narození: [redacted]

Adresa pobytu: [redacted]

Druh a č. předlož.dokl.totožnosti: Občanský průkaz [redacted]

Praha 5 dne 05.01.2021
Myška Michal

Podpis, úřední razítko



Ověřovací doložka pro legalizaci
Podle ověřovací knihy pošty: Praha 5
Vlastnoručně podepsal: Jiří Valdhans

Poř.č.: 15000-0437-0142

Datum a místo narození:

Adresa pobytu:

Druh a č. předlož.dokl.totožnosti: Občanský průkaz

Praha 5 dne 07.01.2021
Petráčková Eliška