SMLOUVa o dílo

### podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

**1. Smluvní strany**

Objednatel: Povodí Odry, státní podnik

sídlo: Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

 Doručovací číslo: 701 26

Statutární zástupce: Ing. Jiří Tkáč, generální ředitel

Zástupce pro věci technické: Ing. Patrik Banot, vedoucí tech. úseku, závod 2 Frýdek-Místek

 Ing. Petr Magnusek., investiční referent, závod 2 Frýdek-Místek

Telefon: xxx

E-mail: info@pod.cz

IČO: 70890021

DIČ: CZ70890021

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú. 97104761/0100

Plátce DPH: ano

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu Ostrava, oddíl A XIV, vložka 584

(dále jen objednatel)

Zhotovitel: Regioprojekt Brno, s.r.o.

sídlo: U Svitavy 1077/2, 618 00 Brno

Statutární zástupce: xxx, jednatel

Zástupce pro věci smluvní: xxx

Zástupce pro věci technické: xxx

Osoba zodpovědná za vedení zakázky: xxx

 Autorizace v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, č. 1004754

Telefon: xxx

E-mail: xxx

http: www.rpbrno.cz

IČO: 00220078

DIČ: CZ00220078

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú. 43-5044600297/0100

Plátce DPH: ano

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, odd. C vl. 335

(dále jen zhotovitel)

**2. Předmět smlouvy**

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 5.9.2022 na veřejnou zakázku nazvanou **„VT Ostravice, Hrabová, Vratimov, km 13,770 - SO 01 odstranění štěrkové propusti a SO 02 oprava balvanitého skluzu, sanace nátrže“ číslo st. 5902 a 3914**.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

Předmětem díla je vypracování projektové dokumentace pro stavbu nazvanou **„VT Ostravice, Hrabová, Vratimov, km 13,770 - SO 01 odstranění štěrkové propusti a SO 02 oprava balvanitého skluzu, sanace nátrže“ číslo st. 5902 a 3914** vč. následujících prací a činností, které se zhotovitel rovněž zavazuje provést:

* 1. **Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení s propracováním do úrovně dokumentace pro provádění stavby**
1. projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení (dále jen „DSP“) s propracováním do úrovně dokumentace pro provádění stavby ve znění vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění
2. vypracování oceněného (CÚ příslušného roku) soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „soupis prací“) v členění podle stavebních objektů a provozních souborů,
3. aktualizace majetkoprávní náležitosti v rozsahu katastrální mapy zájmového území (včetně parcel EN, PK) se zakreslením situace stavby a ZOV do aktuální katastrální mapy,
4. vypracování inventarizace dřevin určených ke kácení a dotčených stavbou. V inventarizaci bude uveden průměr kmene v místě řezu (po vypracování položkového rozpočtu) a obvod kmene 1,3 m nad zemí (pro povolení kácení zeleně) včetně geodetického zaměření v souřadnicích. Dřeviny určené ke kácení budou geodeticky zaměřeny v souřadnicích a zaneseny do samostatné situace stavby na podkladu katastrální mapy a uvedeny v tabulce s parcelním číslem pozemku, na kterém se dřevina nachází.
	1. **Autorský dozor**

Provádění autorského dozoru hlavního projektanta stavby a projektanta dílčích částí projektu stavby, včetně provádění autorského dozoru v rámci podpůrných odborných činností projektanta stavby (např. geologie, geodézie, geotechnika, statika staveb, hydrologie, hydraulika, apod.) v průběhu realizace stavby. Předpokládaný rozsah vykonávaných činností je specifikován v ZD.

* 1. Dokumentace bude předána objednateli 6x v tištěné podobě a 1 x na CD.

Dokumentace v elektronické podobě (formát \*.pdf, \*.jpg, apod.) bude rovněž obsahovat i zdrojové soubory (\*.docx, \*.dwg, \*.xls apod.) dle pokynů objednatele.

Vícetisky jednotlivých částí díla dle požadavku objednatele nad rámec této SoD budou účtovány zhotovitelem ve výši nákladů na reprografické práce.

* 1. Každý jednotlivý výtisk projektové dokumentace bude opatřen autorizačním razítkem a podpisem zástupce zhotovitele zodpovědného za odborné provedení zakázky, tj. autorizovaná osoba v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství (příp. vodohospodářské stavby) podle zákona
	č. 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění a další obory autorizace v závislosti na obsahu projektové dokumentace.
	2. Zhotovitel se zavazuje, že projektovou dokumentaci dle této smlouvy vypracuje v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. Zákon o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v platném znění. V opačném případě (nesoulad projektové dokumentace se zákonem o zadávání veřejných zakázek) nese zhotovitel odpovědnost za škodu způsobenou objednateli.
	3. Zhotovitel odpovídá za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace a za proveditelnost stavby podle této dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického řešení, včetně vlivů na životní prostředí. Zhotovitel je povinen dbát právních předpisů a obecných požadavků na výstavbu vztahujících se ke konkrétnímu stavebnímu záměru a působit v součinnosti s příslušnými dotčenými orgány.
	4. Není-li zhotovitel způsobilý některou část projektové dokumentace zpracovat sám, je povinen k jejímu zpracování přizvat osobu s oprávněním pro příslušný obor nebo specializaci, která odpovídá za jí zpracovaný návrh. Odpovědnost zhotovitele za projektovou dokumentaci jako celku tím není dotčena. Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s čl. 10. odst. 10. 8. této smlouvy.
	5. Zhotovitel poskytne objednateli součinnosti v průběhu zadávacího řízení na budoucího zhotovitele stavby tím, že v případě výskytu dotazů technického charakteru ze strany účastníků v průběhu zadávacího řízení tyto na základě požadavku objednatele neprodleně zodpoví.

**3. Dodací lhůta**

* 1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na předmětu smlouvy a řádně v nich pokračovat bezodkladně po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo.
	2. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat hotové dílo objednateli v následujících termínech:
	+ koncept DSP k odsouhlasení před zajištěním inženýrské činnosti (IČ): 28.2.2023,
	+ čistopis DSP připravený pro podání žádosti na stavební povolení: 31.8.2023,
	+ čistopis DPS: do 90 dnů od vydání stavebního povolení.
	1. Dokumentaci předá zhotovitel objednateli v termínu dle odst. 3.2 a dále předá ke schválení předávací protokol obsahující soupis provedených prací. Objednatel v přiměřené lhůtě, odpovídající rozsahu dokumentace, zašle zhotoviteli k dokumentaci připomínky, které je zhotovitel povinen posoudit a zapracovat. Předávací protokol schválí objednatel po zapracování všech připomínek dle tohoto odstavce. Připomínky dle tohoto odstavce mohou být jak kvalitativního, tak technického charakteru na zpracování do dokumentace.

**4. Cena díla a platební podmínky**

* 1. Cena díla v rozsahu dle čl. 2 této smlouvy je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne
	5.9.2022 a činí:
		+ práce dle čl. 2. odst. 2.1.: 285 773,- Kč
		+ hodinová sazba za výkon autorského dozoru dle čl. 2. odst. 2.2.: 850,- Kč/hod
	2. Cena je stanovena jako cena celková, DPH bude vypočtena v platné sazbě pro projekční
	a inženýrskou činnost v době vystavení faktury zhotovitelem.
	3. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady, které bude nutné vynaložit při provádění díla ze strany zhotovitele (bez správních poplatků orgánům státní správy).
	4. Faktura bude zhotovitelem vystavována na základě oboustranně potvrzeného předávacího protokolu. Dílčí plnění je možné na základě objednatelem potvrzeného soupisu skutečně provedených prací.
	5. Podkladem pro zaplacení sjednané ceny je faktura, která bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané, v platném znění. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího vystavení a prokazatelného doručení objednateli.
	6. Faktura bude doručena na adresu objednatele doporučeně poštou nebo osobně na podatelnu v sídle objednatele, případně bude podána elektronicky a to na e-mail fakturace@pod.cz
	7. Oprávněně vystavenou fakturu je objednatel povinen zaplatit. Odmítnout její úhradu je objednatel oprávněn jen do uplynutí data její splatnosti a pouze v případě, že předaná část díla má nedodělky nebo vady nebo faktura neobsahuje některou z náležitostí daňového dokladu. Tato skutečnost opravňuje objednatele k vrácení faktury bez provedení úhrady. Pokud není v této smlouvě (nebo ve smluvním dodatku) pro konkrétní případy dohodnuto jinak, právo fakturovat vzniká zhotoviteli dnem předání předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli, v případě sjednání dílčího plnění dnem předání příslušné části předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli.
	8. Zhotovitel souhlasí s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
	9. V případě dílčího plnění bude postupováno v souladu s § 21 odst. 8 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
	10. Cena díla, platební podmínky a změny ceny díla jsou ve smlouvě upraveny komplexně zejména v čl. 4. a 5. této smlouvy. Pro vyloučení pochybností smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2611,
	§ 2620 odst. 2 a § 2622 občanského zákoníku.

**5. Podmínky změny sjednané ceny**

* 1. V případě potřeby změny činnosti na základě okolností, které nemohly být při zadání díla přepokládány, bude cena snížena o méně práce či zvýšena o dodatečné práce na základě dohody obou smluvních stran, která bude podkladem pro změnu smluvního vztahu formou písemného dodatku k této smlouvě.

**6. Spolupůsobení objednatele**

* 1. Objednatel se bude v průběhu prací zúčastňovat jednání svolaných zhotovitelem a bude na vyžádání poskytovat zhotoviteli informace ve vazbě na předmět díla.

**7. Záruční podmínky a odpovědnost za vady díla**

* 1. Dílo (projektová dokumentace) má vady, pokud neodpovídá smlouvě, případně je podle něho stavba (nebo její dílčí část) neproveditelná.
	2. Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost jím zpracovaného díla.
	3. Zhotovitel ručí v záruční době 60 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí díla za bezvadnost a úplnost provedeného díla tzn., že dílo nebo jakákoli jeho součást v okamžiku předání splňuje požadavky této smlouvy, technických podmínek zadávací dokumentace a veškerých platných předpisů a technických podmínek vztahujících se k předmětu díla, a to bez ohledu na to, zda byly vady díla objednatelem při přebírání zjištěny nebo nikoliv. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé po předání díla změnou výchozích podmínek (tj. právních předpisů, norem, podkladů, sortimentu výrobků, technickým pokrokem apod.).
	4. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
	5. Reklamované vady a nedodělky odstraní zhotovitel na své náklady v termínu do 14 dní po obdržení písemné výzvy objednatele. Termín odstranění reklamovaných vad a nedodělků lze ve složitých případech prodloužit po dohodě zhotovitele s objednatelem. Na provedenou opravu vady poskytne zhotovitel novou záruku za jakost, přičemž záruční doba skončí současně se záruční dobou sjednanou pro dílo jako celek dle bodu 7.3. tohoto článku smlouvy.
	6. Nároky z vad díla se uplatňují dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, dle
	§ 2615.

**8. Sankční ujednání a náhrada škody**

* 1. Smluvní pokuta ve výši 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH dle čl. 4. bodu. 4.1. této smlouvy za každý den prodlení se sjednává pro případ prodlení zhotovitele s dokončením a předáním části díla dle čl. 3 bodu 3.2. této smlouvy.
	2. Smluvní úrok z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky bez DPH za každý kalendářní den prodlení se sjednává pro případ prodlení objednatele s úhradou faktury.
	3. Smluvní pokuta ve výši 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení se sjednává pro případ nedodržení termínu odstranění vady nebo nedodělku zhotovitelem dle čl. 7. bodu 7.5. této smlouvy.
	4. Pro případ porušení ujednání uvedeného v čl. 11. bod 11.3 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny plnění bez DPH dle této smlouvy, a to se splatností do 14 dnů od vystavení faktury.
	5. Při porušení povinnosti zhotovitele sjednané v čl. 10 bodu 10.8. této smlouvy je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každé porušení.
	6. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda
	a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu škody.

**9. Odstoupení od smlouvy**

* 1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato strana povinna tuto skutečnost bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.
	2. Objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s touto smlouvou a v souladu se zadávacími podmínkami a neodstraní tyto nedostatky ani v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě a způsobí tak objednateli škodu. Dále je objednatel oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel je bezdůvodně v prodlení s prováděním prací podle této smlouvy o dobu delší než 30 dnů.
	3. Jednostranné odstoupení od smlouvy odstupující smluvní strana písemně oznámí druhé straně s uvedením dne, ke kterému odstupuje od smlouvy a s uvedením důvodu odstoupení.

**10. Zvláštní ujednání, poddodavatelé**

* 1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s obsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné.
	2. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy postupovat podle platných technických norem
	a předpisů.
	3. Objednatel je oprávněn použít předmět díla k účelům vyplývajícím z této smlouvy bez jakéhokoli omezení.
	4. Zhotovitel, po předchozím písemném souhlasu objednatele, může práce, které jsou předmětem plnění této smlouvy, dodat a vyfakturovat objednateli i před sjednanou dobou plnění.
	5. Objednatel je oprávněn přerušit plnění předmětu smlouvy v případě nedostatku finančních prostředků, a to bez možnosti uplatnění sankcí a nároku na náhradu škody vůči objednateli.
	6. V případě, že dojde k odstoupení od této smlouvy z důvodů na straně objednatele, bude zhotovitel práce rozpracované ke dni odstoupení fakturovat objednateli ve výši rozsahu vykonaných prací ke dni odstoupení od této smlouvy, a to podílem ze sjednané ceny dle čl. 4. za provedené práce uvedené
	v čl. 2.
	7. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.
	8. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit každého případného poddodavatele. Schválení objednatele podléhá i každá změna ve struktuře a podílu prací jednotlivých poddodavatelů oproti předložené nabídce zhotovitele, na základě které byla uzavřena tato smlouva. Bez předchozího obdržení souhlasu objednatele nesmí zhotovitel takovou změnu realizovat.
	9. Zadavatel s ohledem na povahu a smysl veřejné zakázky neidentifikoval možnost uplatnění zásad inovací, které by zároveň splnilo principy 3E (účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti) podle zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

**11. Závěrečná ujednání**

* 1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy v platném znění.
	2. Rozsah, podmínky a požadavky na provedení tohoto díla jsou specifikovány:
1. v této smlouvě
2. v nabídce zhotovitele.

Výše zmíněné dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující,
v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.

* 1. Zhotovitel není oprávněn postoupit, převést ani zastavit tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
	2. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, a to vzestupně očíslovanými dodatky ke smlouvě
	o dílo, které budou odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
	3. Pro účely této smlouvy se vylučuje uzavření smlouvy, resp. uzavření dodatku k této smlouvě v důsledku přijetí nabídky jedné smluvní strany druhou smluvní stranou s jakýmkoliv (byť
	i nepodstatnými) odchylkami nebo dodatky.
	4. Smluvní strany vylučují použití první věty ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany se dále dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona.
	5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly a smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání na základě jejich svobodné vůle, nikoliv v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek. Obě smluvní strany potvrzují správnost a autentičnost této smlouvy svým podpisem.
	6. Smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, každá smluvní strana obdrží dva výtisky. Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
	7. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením smlouvy dochází za účelem kontraktace, plnění smluvních povinností a komunikace smluvních stran k předání a zpracování osobních údajů zástupců či kontaktních osob smluvních stran v rozsahu zejm. jméno, příjmení, akademické tituly, pozice/funkce, telefonní číslo a e-mailová adresa. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že je oprávněna tyto osobní údaje fyzických osob uvést ve smlouvě/předat druhé smluvní straně, a že bude dotčené fyzické osoby, které ji zastupují/jsou jejími kontaktními osobami, informovat o takovém předání jejich osobních údajů a současně o jejich právech při zpracování osobních údajů.
	8. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech týkajících se této smlouvy. Povinnost mlčenlivosti se vztahuje zejména na skutečnosti, které tvoří obchodní tajemství, na informace obsahující osobní údaje, jakož i na všechny další skutečnosti či informace, které druhá smluvní strana prohlásí za důvěrné. Smluvní strany se též zavazují nevyužít jakékoliv informace zpřístupněné v souvislosti s touto smlouvou ve svůj prospěch nebo ve prospěch třetích osob v rozporu s účelem jejich zpřístupnění. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na údaje, které je smluvní strana povinna poskytnout dle zákona na vyžádání soudů, správních úřadů, orgánů činných v trestním řízení, auditory pro zákonem stanovené účely či jiných subjektů. Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení smluvního vztahu.
	9. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a to včetně příloh, dodatků, odvozených dokumentů a metadat. Za tím účelem se smluvní strany zavazují v rámci kontraktačního procesu připravit smlouvu v otevřeném a strojově čitelném formátu.
	10. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zveřejní v registru smluv Povodí Odry, státní podnik
	do 30 dnů od jejího uzavření.
	11. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení smlouvy za obchodní tajemství.

za objednatele za zhotovitele

v Ostravě dne 26.9.2022 v Brně dne 10.10.2022

 xxx xxx

 Ing. Jiří Tkáč xxx

 generální ředitel jednatel