

SMLOUVA O DÍLO

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

1. Smluvní strany**Objednatel:**

sídl:

Statutární zástupce:

Zástupce pro věci technické:

IČO / DIČ:

Bankovní spojení:

Plátce DPH:

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

Povodí Odry, státní podnik**Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava****Doručovací číslo: 701 26**

Ing. Jiří Pagáč, generální ředitel

Ing. Lumír Peterek, vedoucí VHP vodní díla

Ing. Petr Magnusek, investiční referent

70890021 / CZ70890021

KB Ostrava, č. ú. 97104761/0100

ano

Zhotovitel:

sídl:

Statutární zástupce:

Osoba zodpovědná za vedení zakázky: Ing. Marek Boháč (autorizovaná osoba)

Telefon:

603 534 574

E-mail:

marek.bohac@lineplan.cz

http:

www.lineplan.cz

IČO / DIČ:

62255860 / CZ62255860

Bankovní spojení:

KB Ostrava, č.ú. 3507730217/0100

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 28672

NÁZEV AKCE:**Přiváděč Vyšní Lhoty - Žermanice, stupně 2,3,13 a 16 – projektová dokumentace, stavba č. 3041****2. Předmět smlouvy**

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.

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 8.6.2017 podaná na základě výzvy k podání nabídek pro veřejnou zakázku malého rozsahu nazvanou „**Přiváděč Vyšní Lhoty - Žermanice, stupně 2,3,13 a 16**“ – **projektová dokumentace, stavba č. 3041**

Předmětem smlouvy je vypracování projektové dokumentace (projektová dokumentace pro stavební povolení/ohlášení a provádění stavby v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb v platném znění). Rozsah prací zahrnuje návrh opravy čtyř spádových stupňů (stupně č.2 v km 8,190 (původně 6,930), stupně č.3 v km 7,710 (původně 6,450), stupně č.13 v km 4,981 (původně 3,720) a stupně č.16 v km 4,160 (původně 2,900)) na přiváděči Vyšní Lhoty – Žermanice v souladu se závěry „Inženýrskogeologického průzkumu“ jehož součástí je i stavebně technický průzkum betonových konstrukcí spádových stupňů provedeného firmou ALGOMAN-ZH, s.r.o. v 03/2015, potápěčského průzkumu provedeného firmou Ekoqua v.o.s. v 09/2012 a 01/2015 a odborného posudku (stupeň č.16) provedeného firmou STAVEXIS s.r.o. v 09/2015.

Při plnění předmětu této smlouvy bude zhotovitel postupovat podle této smlouvy o dílo.

Pro výše uvedenou akci se zhotovitel zavazuje zajistit a objednatel uhradit.

2.1. Projektovou dokumentaci, která bude obsahovat:

- geodetické zaměření zájmových lokalit,
- zajištění údajů o průtocích,
- projekt opravy čtyř spádových stupňů (stupně č.2 v km 8,190 (původně 6,930), stupně č.3 v km 7,710 (původně 6,450), stupně č.13 v km 4,981 (původně 3,720) a stupně č.16 v km 4,160 (původně 2,900)) na přiváděči Vyšní Lhoty – Žermanice v rozsahu nutném pro stavební povolení nebo ohlášení stavby, výběr zhotovitele a realizaci stavby dle vyhlášky č. 499/2006

Sb. o dokumentaci staveb v platném znění a požadavků zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění,

- v případě návrhu na odstranění stávajících staveb dílčí dokumentaci bouracích prací podle přílohy č. 8 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění,
- vypracování hydrotechnických a statických výpočtů na základě vyhodnocení provedených průzkumů a jejich projednání s objednatelem,
- návrh receptury betonu pro jednotlivé konstrukce,
- biologické hodnocení zájmových území zpracované oprávněnou osobou,
- majetkoprávní náležitosti v rozsahu nutném pro územní souhlas, tj. katastrální mapy zájmového území se zakreslením situace stavby a ZOV, výpisy z katastru nemovitostí formou výpisu z listu vlastnictví pro parcely dotčené stavbou, informativní výpisy z katastru nemovitostí pro sousední parcely,
- inventarizaci dřevin určených ke kácení a dotčených stavbou včetně situace na podkladu katastrální mapy. V inventarizaci bude uveden průměr kmene v místě řezu (pro vypracování položkového rozpočtu) a průměr kmene ve výšce 1,3 m nad zemí (pro povolení ke kácení),
- barevnou fotodokumentaci současného stavu zájmového území v místě budoucích staveb s datem pořízení a popisem lokalizace,
- návrh havarijního plánu a povodňového plánu pro provádění stavby,
- plán BOZP zpracovaný oprávněnou osobou,
- soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a jeho výpočtu v členění podle stavebních objektů a provozních souborů ve dvou podobách – oceněný v CÚ příslušného roku (v paré č.1) a neoceněný jako součást zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby. Neoceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a jeho výpočtu, včetně jeho elektronické podoby bude splňovat požadavky zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění a příslušných prováděcích předpisů,
- technické podmínky podle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění.

2.2. Dokladovou část dokumentace, která bude obsahovat:

- kompletní stanoviska potřebná pro územní a stavební řízení případně ohlášení stavby, doklady o projednání včetně souhlasů orgánů ochrany přírody a státní správy,
- doklady potřebné pro vypracování projektové dokumentace a pro stavební řízení, tj. vyjádření a stanoviska vlastníků veřejné infrastruktury (dopravní infrastruktura, technická infrastruktura, občanská vybavenost, veřejné prostranství, stavby soukromých vlastníků), dále vyjádření, stanoviska a rozhodnutí dotčených orgánů a v případě potřeby zajištění zapracování podmínek z výše uvedených dokladů do dokumentace její aktualizací,
- souhlasy se vstupem a s dočasným užíváním pozemků cizích vlastníků dotčených budoucí realizací díla případně nájemní smlouvy k dotčeným pozemkům včetně pozemků, které budou navrženy pro příjezd ke staveništi (vzor smlouvy si zhotovitel vyžádá od objednatele),
- smlouvy o budoucí kupní smlouvě, případně smlouvy o budoucích smlouvách o zřízení věcného břemene nebo smlouvy o právu provést stavbu k dotčeným pozemkům s trvalým zábořem (vzory smluv si zhotovitel vyžádá od objednatele).

2.3. Provádění autorského dozoru hlavního projektanta stavby a projektanta dílčích částí projektu stavby, včetně provádění autorského dozoru v rámci podpůrných odborných činností projektanta stavby (zejména geologie, geodézie, geotechnika, statika staveb, hydrologie, hydraulika, hydrogeologie apod.).

2.4. Doplnění a úpravu podkladů, příloh PD a jednotlivých částí výkresové dokumentace, pokud o tyto požádá správní úřad v průběhu řízení nebo pokud tyto úpravy vyplynou z projednání v technické radě objednatele. Tuto činnost má zhotovitel zakalkulovanou v ceně díla.

2.5. Dokumentaci dle čl. 2.1. v 6-ti vyhotoveních v tištěné podobě s tím, že paré č.1 bude navíc obsahovat samostatný oceněný položkový rozpočet a soupis prací. Dále bude dokumentace předána v jednom vyhotovení na nosiči CD ve formátu *.pdf, *.doc, *.xls, *.dwg a dle pokynů objednatele. Dokladovou část projektové dokumentace předá zhotovitel objednateli v originále a 1x v elektronické podobě. Výtisky č.1-3 projektové dokumentace budou opatřeny 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. a další obory autorizace v závislosti na obsahu projektové dokumentace.

- 2.6. Vyšší počet vyhotovení jednotlivých částí díla v tištěné podobě než je uvedeno v čl. 2.5. za úhradu nepřesahující náklady na reprografické práce.

3. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na plnění předmětu smlouvy a řádně v nich pokračovat bezodkladně po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo.
- 3.2. Zhotovitel se zavazuje provést:
- | | |
|--------------------|----------------------------|
| práce dle čl. 2.1. | do 31.01. 2018 |
| práce dle čl. 2.2. | do 30.06. 2018 |
| práce dle čl. 2.3. | v průběhu realizace stavby |
- 3.3. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s plněním součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla nebo jeho částí o dobu shodnou s dobou prodlení objednatele v plnění jeho součinnosti.

4. Cena díla a platební podmínky

- 4.1. Cena díla v rozsahu dle čl. 2 této smlouvy je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 8.6.2017 a činí:

práce dle čl. 2.1.	680 400,- Kč bez DPH
práce dle čl. 2.2.	132 800,- Kč bez DPH
cena díla celkem	813 200,- Kč bez DPH
práce dle čl. 2.3.	450,- Kč/hod

Cena díla je sjednána jako cena pevná ve smyslu § 2620 odst. 1 občanského zákoníku. Odchylně od tohoto ustanovení lze cenu díla měnit pouze postupem a v souladu s čl. 5. této smlouvy.

- 4.2. Cena je stanovena jako cena celková, DPH bude vypočtena v platné sazbě pro projekční a inženýrskou činnost v době vystavení faktury zhotovitelem.
- 4.3. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady, které bude nutné vynaložit při provádění díla ze strany zhotovitele.
- 4.4. Podkladem pro zaplacení sjednané ceny je faktura, která bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
- 4.5. Faktura bude doručena na adresu objednatele doporučeně poštou nebo osobně na podatelnu v sídle objednatele.
- 4.6. 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.
- 4.7. 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.
- 4.8. 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.
- 4.9. 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

- 5.1. V případě potřeby změny činnosti na základě okolností, které nemohly být při zadání díla předpokládány, bude cena snížena o méněpráce 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

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

7. Kontrola průběhu zhotovení díla

- 7.1. Pro účely kontroly průběhu zhotovení díla a jeho částí organizuje zhotovitel výrobní výbory v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však dva výrobní výbory, pokud se zhotovitel s objednatelem nedohodne jinak. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a dalším zainteresovaným osobám konání výrobních výborů písemně a nejméně pět pracovních dní před jeho konáním.
- 7.2. Výrobních výborů se povinně účastní zástupci objednatele a zástupci zhotovitele. Každá ze smluvních stran má právo přizvat na výrobní výbor i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 7.3. Obsahem výrobního výboru je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací na zhotovení díla nebo jeho části, kontrola časového a věcného plnění, připomínky a podněty a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 7.4. Zhotovitel pořizuje z výrobního výboru zápis o jednání, který v písemné podobě zašle všem zúčastněným do 5 pracovních dnů po skončení výrobního výboru. Zhotovitel je povinen archivovat zápisy z výrobních výborů včetně případných dalších dokumentů, které byly předmětem jednání.

8. Záruční podmínky a odpovědnost za vady díla

- 8.1. Dílo (projektová dokumentace) má vady, pokud neodpovídá smlouvě, případně je podle něho stavba (nebo její dílčí část) neproveditelná.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost jím zpracovaného díla.
- 8.3. 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.).
- 8.4. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
- 8.5. 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 8.3. tohoto článku smlouvy.
- 8.6. Nároky z vad díla se uplatňují dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, dle § 2615 a následujících.

9. Sankční ujednání a náhrada škody

- 9.1. Smluvní pokuta ve výši 0,5 % z celkové ceny díla za každý kalendářní den prodlení se sjednává pro případ prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla dle čl. 3. bodu 3.2.
- 9.2. Smluvní úrok z prodlení ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení se sjednává pro případ prodlení objednatele s úhradou faktury.

- 9.3. Smluvní pokuta ve výši 2.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení se sjednává pro případ nedodržení termínu odstranění vady nebo nedodělků zhotovitelem dle čl. 8. bodu 8.5.
- 9.4. Pro případ porušení ujednání uvedeného v čl. 12. bod 12.3 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny plnění dle této smlouvy, a o to se splatností do 14 dnů od vystavení faktury.
- 9.5. 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.

10. Odstoupení od smlouvy

- 10.1. 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.
- 10.2. 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.
- 10.3. Jednostranné odstoupení od smlouvy odstupující smluvní strana písemně oznámí druhé straně s uvedením dne, ke kterému odstupuje od smlouvy a s uvedením důvodu odstoupení.

11. Zvláštní ujednání

- 11.1. 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.
- 11.2. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy postupovat podle platných technických norem a předpisů.
- 11.3. Objednatel je oprávněn použít předmět díla k účelům vyplývajícím z této smlouvy bez jakéhokoli omezení.
- 11.4. Zhotovitel, po předchozím písemném souhlasu objednatele, může práce, které jsou předmětem plnění této smlouvy, dodat a vyfakturovat objednateli i před sjednanou dobou plnění.
- 11.5. 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.
- 11.6. 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.
- 11.7. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.

12. Závěrečná ujednání

- 12.1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy v platném znění.
- 12.2. Rozsah, podmínky a požadavky na provedení tohoto díla jsou specifikovány:
 - a) v této smlouvě
 - b) v nabídce zhotovitele ze dne 8.6.2017Výše zmíněné dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.
- 12.3. 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.
- 12.4. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, a to vzestupně očíslovanými dodatky ke smlouvě o dílo, které budou odsouhlaseny oběma smluvními stranami.




Povodí
státní podnik

- 12.5. 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 nepodstatnými) odchylkami nebo dodatky.
- 12.6. 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.
- 12.7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly, smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání na základě jejich svobodné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Obě smluvní strany potvrzují správnost a autentičnost této smlouvy svým podpisem.
- 12.8. 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.
- 12.9. Zhotovitel souhlasí s tím, aby za účelem sjednání a uzavření této smlouvy Povodí Odry, státní podnik zajišťoval, zpracovával a uchovával v písemné, listinné a automatizované podobě jeho osobní údaje ve smyslu zák. č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.
- 12.10. Za účelem zveřejnění této smlouvy v registru smluv uděluje zhotovitel souhlas na dobu neurčitou se zveřejněním svých osobních údajů v registru smluv.
- 12.11. 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.
- 12.12. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zveřejní v registru smluv Povodí Odry, státní podnik do 30 dnů od jejího uzavření. V případě nesplnění této smluvní povinnosti uveřejní smlouvu druhá smluvní strana.

v Ostravě dne **30 -06- 2017**
za objednatele

v Ostravě dne **12 -07- 2017**
za zhotovitele

Povodí Odry,
státní podnik 150
#01 26 Ostrava, Varenská 49


Ing. Jiří Pagáč
generální ředitel


LINEPLAN s.r.o. ①
28. října 168
709 00 Ostrava-Mariánské Hory
IČO: 62255860 DIČ: CZ62255860

Ing. Marek Boháč
jednatel firmy