

SMLOUVA O DÍLO

podle § 536 a násl. zák. č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník ve znění
pozdějších předpisů (dále jen obchodní zákoník)

1. Smluvní strany**Objednatel :****sídlo :**

Statutární zástupce:

Zástupce pro věci technické:

Telefon:

Fax:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Plátce DPH:

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu Ostrava, oddíl A XIV, vložka 584
(dále jen objednatel)

Povodí Odry, státní podnik**Ostrava - Moravská Ostrava, Varenská 49, PSČ 701 26**

Ing. Miroslav Krajiček, generální ředitel

Ing. Eva Hrubá, vedoucí investičního odboru

Ing. Jiří Konečný, investiční referent

596 657 111

596 611 696

70890021

CZ 70890021

KB Ostrava, č.ú. 97104-761/0100

ano

Zhotovitel:**sídlo :**

Statutární zástupce:

Zástupce pro věci smluvní:

Zástupce pro věci technické:

Osoba zodpovědná za vedení zakázky:

Telefon:

Fax:

E-mail:

http:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Plátce DPH:

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 775
(dále jen zhotovitel)

Pöyry Environment a.s.**Botanická 834/56, 602 00 Brno**

Ing. Pavel Kutálek, předseda představenstva a generální ředitel

JUDr. Eva Vašíčková

Ing. Jiří Švancara, Ing. Eva Doležalová

Ing. Jiří Švancara (autorizovaná osoba)

541554211

541211205

trade.wecz@poyry.com

www.poyry.com

46347526

CZ46347526

UniCredit Bank Czech Republic a.s.

ano

2. Předmět smlouvy

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 13.11.2013 podaná na základě výzvy k podání nabídky na veřejnou zakázku „**Dokumentace pro provádění stavby - Lichnov III**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“).

Předmětem zakázky je vypracování projektové dokumentace v úrovni pro provádění stavby pro stavbu „Suchá nádrž Lichnov III“.

Pro výše uvedenou stavbu se zhotovitel zavazuje zajistit a objednatel uhradit:

2.1. Projektovou dokumentaci pro provádění stavby (DPS) v rozsahu podle přílohy č. 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Podkladem pro vypracování bude projektová dokumentace pro stavební povolení zpracovaná společností Pöyry Environment a.s. Součástí vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby budou dále uvedené náležitosti:

- a) zpracování položkového rozpočtu stavby (oceněného v CÚ příslušného roku a neoceněného jako podklad pro výběrové řízení na zhotovitele stavby) v členění podle stavebních objektů a provozních souborů včetně výpočtu výkazu výměr.
- b) vypracování technických podmínek podle příslušných ustanovení zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů

- c) vypracování návrhu havarijního plánu a povodňového plánu
- d) vypracování manipulačního řádu pro objekty stavby, na nichž lze provádět manipulace bude vypracován a projednán v souladu s vyhláškou MZe ČR č.195/2002 Sb., o náležitostech manipulačních a provozních řádů vodních děl a normou TNV 752910 Manipulační řády vodohospodářských děl na vodních tocích.

Projektová dokumentace bude zohledňovat podmínky stanovené ve stavebním řízení.

- 2.2. 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.). Prováděním autorského dozoru se rozumí činnost vykonávaná na stavbě.
- 2.3. Dokumentaci dle čl. 2.1. předá zhotovitel objednateli ve třech vyhotoveních v tištěné podobě, pare č.1 bude navíc obsahovat samostatný oceněný položkový soupis prací a slepý výkaz výměr. Dále předá zhotovitel objednateli dokumentaci dle čl. 2.1. v jednom vyhotovení v digitální podobě na nosiči CD, ve formátu dle pokynů objednatele, a to včetně zdrojových souborů.
- 2.4. Odeslaná i došlá korespondence zhotovitele v rámci projednání projektové dokumentace bude průběžně předávána objednateli na vědomí.
- 2.5. 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. a další obory autorizace v závislosti na obsahu projektové dokumentace.
- 2.6. Zhotovitel je povinen zpracovávanou projektovou dokumentaci průběžně konzultovat s technickými zástupci objednatele na výrobních výborech a zapracovat jejich připomínky. Výrobní výbory ke každému stupni projektové dokumentace budou svolány zhotovitelem v sídle objednatele dle následujících bodů:
 - a) první výrobní výbor zhotovitel svolá nejpozději v den termínu projektové dokumentace pro provádění stavby dle bodu 3.2. této smlouvy.
 - b) následující výrobní výbory zhotovitel svolá podle potřeby
 - c) poslední výrobní výbor zhotovitel svolá nejpozději v den závěrečného termínu projekčních prací dle bodu 3.2.
- 2.7. Zhotovitel se zavazuje, že projektovou dokumentaci dle této smlouvy vypracuje v souladu se zákonem o veřejných zakázkách, v platném znění. V opačném případě (nesoulad projektové dokumentace se zákonem o veřejných zakázkách) nese zhotovitel odpovědnost za škodu způsobenou objednateli.

3. Dodací lhůta

- 3.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na předmětu veřejné zakázky a řádně v nich pokračovat bezodkladně po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo.

- 3.2. Zhotovitel se zavazuje provést a předat hotové dílo v termínech:

vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby dle čl. 2.1. SoD, mimo v tabulce níže uvedené části	do 20. 12. 2013
vypracování výkresů výztuží, dokumentací dle čl. 2.1. a) až d)SoD	do 31. 1. 2014
provádění autorského dozoru dle čl. 2.2	při realizaci stavby

- 3.3. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodlžení objednatele s plněním součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlžuje se termín dokončení díla nebo jeho části o dobu shodnou s dobou prodlžení 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 13.11.2013 a činí:

- **práce dle čl. 2.1.**

vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby dle čl. 2.1. SoD,	628 000,- Kč
mimo vypracování výkresů výztuží, dokumentací dle čl. 2.1. a) až d) SoD	
vypracování výkresů výztuží, dokumentací dle čl. 2.1. a) až d) SoD	264 000,- Kč
Celková cena bez DPH	892 000,- Kč

- **práce dle čl. 2.2.**

720,- Kč/hod

4.2. Cena je stanovena jako cena celková, DPH bude vypočteno 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. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů – faktur, které budou zhotovitelem vystaveny vždy po dokončení a ke dni protokolárního předání a převzetí příslušné části díla. Faktura, 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 vystavení a prokazatelného doručení objednateli do 3 dnů.

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. Zdanitelné plnění se uskuteční odevzdáním výsledků práce zhotovitelem poště k přepravě, případně osobním odevzdáním výsledků práce objednateli s potvrzením o převzetí.

4.8. Zhotovitel souhlasí s platbou DPH na účet místně příslušného finančního úřadu v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet, určený pro jeho podnikatelské účely.

4.9. V případě dílčího plnění bude postupováno v souladu s §21/8 zák.235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

5. Podmínky změny sjednané ceny

5.1. 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.

5.2. Dodatečné práce budou zadány v souladu s ustanoveními zákona č.137/2006 Sb. o veřejných zakázkách a souvisejících předpisů, v platném znění.

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. Záruční podmínky

- 7.1. Zhotovitel ručí v záruční době 60 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí díla za bezvadnost a úplnost provedeného díla tzn., že dílo v okamžiku předání splňuje požadavky této smlouvy, technických podmínek zadávací dokumentace a veškerých platných předpisů a technických podmínek vztahujících se k předmětu díla. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé po předání díla změnou výchozích podmínek (tj. právních předpisů, norem, podkladů, sortimentu výrobků, technickým pokrokem apod.).
- 7.2. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
- 7.3. Oprávněně reklamované vady a nedodělky odstraní zhotovitel na své náklady v termínu do 21 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 záruku ve stejné délce jako v bodě 7.1.
- 7.4. Nároky z vad díla se uplatňují dle zákona č.513/1991 Sb. v platném znění, dle § 560 a následující. Účastníci se dále dohodli, že v případě takové vady díla-projektu, na základě které vznikne v průběhu realizace potřeba dodatečných stavebních prací, které zhotovitel v projektu nepředpokládal, má objednatel právo uplatnit u zhotovitele tyto nároky:
- a) odstranění vady zpracováním nového nebo dílčího projektu
 - b) náhrady skutečných nákladů vynaložených objednatelem na realizaci dodatečných prací, zejména: hodnotu dodatečných prací, náhradu nákladů zadávacích řízení veřejné zakázky na výběr subjektu, který bude dodatečné práce realizovat

8. Sankční ujednání

- 8.1. Smluvní pokuta ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý den prodlení se sjednává pro případ prodlení zhotovitele s předáním díla dle čl. 3. Pro případ prodlení zhotovitele s předáním části díla dle čl. 3.2. se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,5% z ceny části díla dle čl. 4.1. za každý den prodlení.
- 8.2. Smluvní úrok z prodlení ve výši 0,5% za každý den prodlení se sjednává pro případ prodlení objednatele s úhradou konečné nebo dílčí faktury. Základem pro výpočet smluvní pokuty je dlužná částka, s jejíž úhradou je objednatel v prodlení.
- 8.3. Smluvní pokuta ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení se sjednává pro případ nedodržení termínu odstranění vady nebo nedodělku zhotovitelem dle čl. 7. bodu 7.3.
- 8.4. Smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč se sjednává pro případ nedodržení ustanovení čl. 2. bodu 2.8. této smlouvy ze strany zhotovitele.
- 8.5. Pro případ porušení ujednání uvedeného v čl. 11. bod 11.3. této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové ceny plnění dle této smlouvy, a to se splatností do 14 dnů od doručení vyúčtování smluvní pokuty.
- 8.6. 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

- 9.1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato strana povinna tuto skutečnost ihned bez odkladu písemně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.
- 9.2. Objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu se zadávacími podmínkami a neodstraní tyto nedostatky 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.
- 9.3. 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

- 10.1. 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.
- 10.2. Zhotovitel je povinen při plnění této zakázky postupovat podle platných technických norem a předpisů.
- 10.3. Objednatel je oprávněn použít předmět díla k účelům vyplývajícím z této smlouvy bez jakéhokoli omezení.
- 10.4. Zhotovitel, po předchozím písemném souhlasu objednatele, může práce, které jsou předmětem plnění této smlouvy, dodat a vyfakturovat objednateli i před sjednanou dobou plnění.
- 10.5. Převzetí dílčích částí projektové dokumentace bude potvrzeno samostatnými oboustranně podepsanými protokoly.
- 10.6. V případě zániku některé ze smluvních stran před splněním předmětu smlouvy uzavřou smluvní strany dohodu, ve které upraví práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této smlouvy.
- 10.7. 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. Závěrečná ujednání

- 11.1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a souvisejícími právními předpisy v platném znění.
- 11.2. Rozsah, podmínky a požadavky na provedení tohoto díla jsou specifikovány:
- a) v této smlouvě
 - b) v zadávací dokumentaci veřejné zakázky malého rozsahu
 - c) v nabídce vítězného uchazeče
- Výše zmíněné dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, v případě jakéhokoli rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.
- 11.3. Zhotovitel není oprávněn pohledávku vyplývající z této smlouvy zastavit, postoupit ani jinak převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 11.4. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, a to vzestupně očíslovanými dodatky ke smlouvě o dílo, které budou odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 11.5. 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 tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Obě smluvní strany potvrzují správnost a autentičnost této smlouvy svým podpisem.
- 11.6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení této smlouvy. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

za objednatele:

V Ostravě dne: - 9 - 12 - 2013

Ing. Miroslav Krajíček
generální ředitel**Povodí Odry,**státní podnik 150
701 00 Ostrava, Varenská 49

za zhotovitele:

V Brně dne: 5.12.2013

**PÖYRY**Pöyry Environment a.s.
Ing. Pavel Kutálek
předseda představenstva
generální ředitel
Botanická 834/56, 602 00 BRNO