

Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“)
uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
(dále jen „občanský zákoník“)

Evidenční číslo objednatele:
Evidenční číslo zhotovitele:
Číslo akce objednatele: 229170012

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Název: **Povodí Labe, státní podnik**
Adresa sídla: Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí,
500 03 Hradec Králové

Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel,
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel,
Zástupce pro věci technické: Ing. Petr Kočí, vedoucí odboru inženýrských činností,
Ing. Jakub Hušek, vedoucí oddělení investic východ,
Ing. Martin Oliva, technický dozor stavebníka (TDS),

IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473
Tel: 495 088 111
E-mail: labe@pla.cz

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název:
Adresa sídla:

Statutární orgán: (jméno osoby oprávněné zastupovat zhotovitele)
Osoba oprávněná k podpisu:
Zástupce pro věci technické:

IČ:
DIČ:
Bankovní spojení:
Zápis v obchodním rejstříku
Tel:
E-mail:

(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne pro veřejnou zakázku nazvanou „**MVE Seč, modernizace a rekonstrukce**“.
- 2.2. Zhotovitel potvrzuje, že si s náležitou odbornou péčí prostudoval a detailně se seznámil s veškerými požadavky objednatele uvedenými v oznámení či výzvě o zahájení zadávacího řízení, zadávací dokumentaci či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu díla zejména s technickými podmínkami zpracovanými v roce 2017 pod zakázkovým číslem 17141 společností ELZACO spol. s r.o. se sídlem B. Němcové 727/10, 787 01 Šumperk, zodpovědný projektant Jiří Vénos (dále jen „projektová dokumentace“).
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 2 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

3. Předmět smlouvy

- 3.1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla: „**MVE Seč, modernizace a rekonstrukce**“ podle zadávacích podmínek, zadávací dokumentace a všech ostatních dokumentů obsahujících vymezení díla jako předmětu veřejné zakázky v čl. 2. smlouvy.
- 3.2. Nedílnou součástí předmětu smlouvy je vypracování prováděcí a výrobně dodavatelské dokumentace v nezbytně nutném rozsahu.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje, že dodá soustrojí ČT + AG (čerpadlová turbína + asynchronní generátor) o hltlosti $Q = 140 \text{ l/s}$, které bude dosahovat minimálních následujících garantovaných parametrů:

předpokládaná η ČT v návrhovém bodě	$\eta_{\text{ČT}} = 75\%$
předpokládaná η AG	$\eta_{\text{AG}} = 92\%$
Výkon v návrhovém bodě při návrhovém spádu 28 m	$N_{\text{ČT+AG}} = 27 \text{ kW}$
- 3.4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí dodání příslušných dokladů a zajistí splnění veškerých podmínek Energetického regulačního úřadu, OTE a firmy ČEZ Distribuce a. s., tak, aby objednatel zajistil připojení MVE do distribuční sítě a mohl řádně provozovat MVE.
- 3.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že nově budovaná zařízení, elektrická instalace, provedení a umístění měřicího zařízení odběrného místa budou v souladu s platnými ČSN, v souladu s „Pravidly provozování distribuční soustavy“, s „Připojovacími podmínkami PDS“ a s „Podmínkami distribuce elektřiny“.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí dodání a montáž měření technologické vlastní spotřeby dle §11a zákona č. 131/2015Sb. část 13. změna zákona o podporovaných zdrojích.

4. Doba plnění díla

- 4.1. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas v souladu s objednatelům odsouhlaseným harmonogramem prací.
- 4.2. Předpokládaný termín zahájení díla je: březen 2018
- 4.3. Termín předání podkladů nezbytných pro připojení MVE do distribuční sítě:
do 31. 8. 2018.
- 4.4. Termín dokončení díla včetně provedení komplexních zkoušek: **do 30. 11. 2018.**
- 4.5. Zkušební provoz bude prováděn v délce trvání **1 měsíc**, ukončení zkušebního provozu včetně jeho vyhodnocení: **do 31. 12. 2018.**

5. Cena díla, platební podmínky a fakturační podmínky

- 5.1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena bez DPH činí,- Kč,

slovy: korun českých bez DPH.

- 5.2. Smluvní strany se dohodly, že faktury do celkové výše **80 %** z celkové ceny díla budou zhotovitelem vystavovány vždy po dokončení každého z prvních dvou technologických kroků (etap). Technologickými kroky č. I. a č. II. pro účely fakturace jsou:

I. Zpracování a schválení prováděcí dokumentace, dodávky materiálu a další činnosti uvedené jako I. krok ve Specifikaci technologických kroků - faktura na **40 %** z celkové ceny díla.

II. Provedení veškerých montáží, zbývajících dodávek a dalších činností uvedených jako II. krok ve Specifikaci technologických kroků - faktura na **40 %** z celkové ceny díla.

Konečná faktura na zbývajících **20 %** z celkové ceny díla bude zhotovitelem vystavena po převzetí dokončeného díla objednatelům, tj. po dokončení třetího technologického kroku (zahrnující zhotovení dokumentace skutečného provedení, úspěšné provedení všech zkoušek a další technické i administrativní činnosti uvedené jako III. krok ve Specifikaci technologických kroků), a po úspěšném ukončení a vyhodnocení zkušebního provozu.

6. Bankovní záruka

- 6.1. Objednatel nežádá zhotovitele o předložení bankovní záruky za provedení díla.

7. Listiny tvořící součást obsahu smlouvy o dílo

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou a všemi listinami tvořícími součást obsahu smlouvy o dílo především:
- Provozní řád pro VD Seč.
 - Příloha č. 1 smlouvy 17_SOP_02_4121311627 Technické podmínky připojení.
- 7.2. Součástí obsahu smlouvy o dílo tvoří obchodní podmínky objednatele na zhotovení stavby ze dne 1. 2. 2018.

8. Zvláštní ustanovení

8.1. Smluvní strany dohodly tato zvláštní ustanovení:

- Čl. 12. Předání díla, odst. 12.2. **se rozšiřuje** o níže uvedené písmena:

- n) veškeré revizní zprávy nutné k uvedení MVE do provozu, každou v originálním vyhotovení v počtu min. 3 x,
- o) závěrečnou zprávu o průběhu a výsledku zkušebního provozu,
- p) prohlášení o shodě turbíny + generátor.

8.2. Pro tuto smlouvu je v článku 2. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. 2.3, písm. a), bod 3. nahrazen původní text následujícím textem:

Zhotovitel zajistí zhotovení dokumentace skutečného provedení předmětu díla. Projektová dokumentace skutečného provedení bude objednateli předána ve 3 tištěných paré a v jednom digitálním vyhotovení ve formátu PDF.

8.3. Pro tuto smlouvu je v článku 2. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. 2.6 nahrazen původní text následujícím textem:

Zhotovitel potvrzuje, že zpracoval časový a finanční harmonogram na celou dobu realizace předmětu díla v členění dle jednotlivých etap prací uvedených v odstavci 5.2 této smlouvy. Případné změny časového a finančního harmonogramu je za objednatele oprávněna odsouhlasit osoba oprávněná k podpisu smlouvy.

8.4. Pro tuto smlouvu je v článku 6. Cena díla, platební a fakturační podmínky, odst. 6.4 nahrazen původní text následujícím textem:

Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celého předmětu díla v rozsahu převzaté dokumentace a jednotlivých etap prací, ze kterých se skládá dílo a které jsou uvedeny v harmonogramu zpracovaném zhotovitelem, který je úplný a závazný. V ceně díla jsou již zahrnuty a promítnuty veškeré náklady, které zhotoviteli v souvislosti s touto smlouvou a jejím plněním vznikly nebo vzniknou a bez kterých by dílo nebylo funkční nebo nedosahovalo požadované kvality, tj. že výše uvedenou nejvyšší přípustnou cenou jsou uhrazeny všechny výkony a dodávky zhotovitele, které jsou nezbytné ke zhotovení kompletně dokončeného a kompletně užitelného díla.

8.5. Smluvní strany dohodly, že z obchodních podmínek objednatele na zhotovení stavby **neplatí** pro tuto smlouvu o dílo následující ujednání:

- čl. 2. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. 2.3. písm. a), body 2., 4., 5., 7., 8.,
- čl. 2. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. 2.3. písm. c), bod 17., 19.
- čl. 2. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. 2.3. písm. d), body 20., 21.,
- čl. 2. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. 2.3. písm. e), bod 30.,
- čl. 2. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. 2.3. písm. f), body 33., 34., 35., 37., 39., 40., 44.
- čl. 6. Cena díla, platební a fakturační podmínky, odst. 6.3.,
- čl. 7. Bankovní záruka, odst. 7.1. - 7.8.,
- čl. 9. Vady díla a záruky za jakost, odst. 9.13.,
- čl. 12. Předání díla, odst. 12.2., písm. b), c), e), f), g), i), j),
- čl. 14. Odstoupení od smlouvy, odst. 14.3., 14.4.

9. Závěrečná ustanovení

- 9.1. Rozsah, podmínky a požadavky na provádění díla jsou specifikovány:
- v této smlouvě,
 - v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
 - v nabídce vítězného uchazeče.
 - Výše zmíněné dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, avšak v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.
- 9.2. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.
- 9.3. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních o stejné platnosti, z nichž dvě obdrží zhotovitel a tři objednatel.
- 9.4. Pokud nějaká lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulitní či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn. Smluvní strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
- 9.5. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.
- 9.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Hradci Králové dne

V dne

.....
Ing. Petr Martínek
investiční ředitel

.....
jméno oprávněné osoby
funkce

