

Smlouva o dílo

(dále jen smlouva)
uzavřená dle § 2586 s následujícími zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
(dále jen občanský zákoník)

Evidenční číslo objednatele: D952170051
Evidenční číslo zhotovitele:
Číslo stavby objednatele: 219160016

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

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

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. Štěpán Havlas, referent investic,
Ing. Pavel Křivka, pracovník TBD

IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Obchodní rejstřík: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl A, vložka 9473
Číslo účtu 103914702/0300
Telefon: 495088111
Fax: 495088782
E-mail: labe@pla.cz

(dále jen jako objednatel)

1.2. Zhotovitel:

Název: **VODNÍ DÍLA – TBD a.s.**
Adresa sídla: Praha 1, Hybernská 1617/40, PSČ 110 00

Statutární orgán: Ing. David Richtr, předseda představenstva
Ing. Miloš Sedláček, místopředseda představenstva
Ing. Karel Bouška, člen představenstva
Ing. Petr Smrž, člen představenstva
Ing. Jiří Hodák, člen představenstva
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Miloš Sedláček, prokurista
Zástupce pro věci technické: Ing. David Richtr, vedoucí útvaru 401

IČ: 49241648
DIČ: CZ49241648
Obchodní rejstřík: Městský soud v Praze, oddíl B vložka 2154
Číslo účtu: Komerční banka, a.s., č. ú: 64504021/0100

Telefon: 222241362
E-mail: praha@vdtbd.cz

(dále jen zhotovitel)

2. Předmět díla

2.1. Název akce: **VD Labská, zvýšení retenční funkce rekonstrukcí spodních výpustí v obtokovém tunelu – TBD dohled.**

2.2. Zhotovitel se zavazuje k zajištění technickobezpečnostního dohledu (TBD), sledování a měření po dobu stavby „VD Labská, zvýšení retenční funkce rekonstrukcí spodních výpustí v obtokovém tunelu - stavební část“ v rozsahu dle přílohy č. 1 „Specifikace prací, jednotlivých dodávek a měření“. TBD dohled bude prováděn na vodním díle II. kategorie a bude prováděn po dobu stavby dle zákona č. 254/2001 Sb., vodní zákon a dle vyhlášky č. 471/2001 Sb., o TBD nad vodními díly.

2.3. Zhotovitel se zavazuje na objektech souvisejících s vodním dílem Labská po dobu stavby:

- dodat zařízení TBD včetně osazení (zejména deformační základnu na případně zjištěných trhlínkách a nivelační body v levobřežním závězu, v objektu šoupátkové šachty a v nadloží nad obtokovým tunelem),
- zpracovat program komplexní prohlídky a provádět komplexní prohlídku uzávěrů spodní výpusti v obtokovém tunelu,
- provést kontrolu a připomínkování programu suchých a mokrých zkoušek předkládaných zhotovitelem,
- provádět geodetická měření svislých posunů všech kontrolních bodů na hrázi a okolí,
- provádět geodetická měření vodorovných posunů všech kontrolních bodů na hrázi,
- provádět zkrácené geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů na hrázi a v blízkosti rozšiřovaného tunelu metodou VPN (jednodenní měření),
- provádět měření relativních svislých posunů v příčném profilu hráze,
- provádět úřední měření otřesů od trhacích prací na objektech v zájmové oblasti stavby, včetně vyhodnocení a vypracování závěrečné zprávy,
- provádět monitorování otřesových účinků trhacích prací na 1 stanovišti automatickým seismografem s dálkovým přenosem dat, včetně vyhodnocení a vypracování zprávy po etapách měření,
- vyjádřit se k projektu trhacích prací z hlediska bezpečnosti hráze, stanovit podmínky provádění trhacích prací s ohledem na ČSN 73 0040 Zatížení stavebních objektů technickou seizmicitou a jejich odezva,
- zpracovat projekt kontrolních měření,
- zpracovat program TBD po dobu stavby,
- průběžně zpracovávat výsledky měření TBD a zhodnotit výsledky geotechnického monitoringu,
- účastnit se kontrolních dnů stavby s minimální četností 1x za 14 dní a představovat zde výsledky TBD a jejich závěry,

- účastnit se mimořádných prohlídek stavby nebo jednání rady monitoringu s minimální četností 1x týdně po dobu trhacích prací a představovat zde výsledky TBD a jejich závěrů,
- zpracovat dílčí zprávy o TBD při výstavbě s četností 1x ročně za roky 2017 a 2018,
- zpracovat souhrnnou zprávu o TBD při výstavbě (1x v roce 2019),
- zpracovat program TBD pro trvalý provoz (1x v roce 2019).

2.4. Místem plnění je vodní dílo Labská a okolí.

2.5. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo podle ustanovení této smlouvy převzít a zaplatit jeho dohodnutou cenu.

3. Lhůty

3.1. Zahájení: předpoklad **duben 2017**

3.2. Ukončení: předpoklad **31. 10. 2019**.

4. Cena

4.1. Pro uvedené dílo se sjednává cena ve smyslu vybrané cenové nabídky ze dne 10.03.2017. jako cena nejvýše přípustná ve výši: 1 698 900,- Kč bez DPH, (slovy: jedenmilionšestsetdevadesátosmtisícdevětset korun českých bez DPH).

4.2. K uvedeným cenám bude připočítána DPH v zákonem stanovené výši.

5. Platební a fakturační podmínky

5.1. Objednatel na předmětné dílo neposkytuje žádnou zálohu.

5.2. Veškeré činnosti budou fakturovány dle skutečného plnění.

5.3. Zhotovitel vystaví daňový doklad čtvrtletně nejpozději do 15. kalendářního dne následujícího čtvrtletí na základě výkazu poskytnutých služeb, který bude potvrzený zástupcem objednatele pro věci technické. Potvrzený výkaz bude přílohou daňového dokladu.

5.4. Zhotovitel zajistí, aby daňové doklady byly označeny číslem této smlouvy, názvem a číslem stavby objednatele v souladu s údaji uvedenými v této smlouvě. Bez těchto údajů nebudou daňové doklady placeny.

5.5. Objednatel proplatí daňové doklady bezhotovostní platbou ve lhůtě splatnosti 30 dnů po jeho doručení prostřednictvím svého peněžního ústavu. Mezibankovní zúčtování není započítáno ve lhůtě splatnosti.

5.6. Daňové doklady budou mít náležitosti ve smyslu ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a ustanovení § 435 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

6. Součinnost objednatele a zhotovitele

6.1. Objednatel umožní pracovníkům zhotovitele vstup na staveniště a zajistí v součinnosti se zhotovitelem vlastní stavby vytvoření přijatelných pracovních podmínek pro zdárné provádění technickobezpečnostního dohledu.

- 6.2. Zhotovitel bude na kontrolních dnech, nebo v případě nutnosti krátkou cestou informovat objednatele o výsledcích vlastních měření.
- 6.3. Výsledky měření budou operativně předávány i inženýrsko-geologickému dozoru (případně do databáze monitoringu).
- 6.4. Objednatel je oprávněn předmět díla použít k účelům vyplývajícím z této smlouvy bez jakéhokoliv omezení.

7. Smluvní pokuty

- 7.1. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 7.2. V případě, že zhotovitel nepředloží dílčí zprávu o TBD při výstavbě do 10 pracovních dnů po konci roku 2017 a 2018, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč (slovy: jednostitisíc korun českých) za každý takový případ.
- 7.3. V případě, že zhotovitel nepředloží souhrnnou zprávu o TBD při výstavbě a program TBD pro trvalý provoz do 30. 10. 2019, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 200 000 Kč (slovy: dvěstětisíc korun českých).
- 7.4. Smluvní strana, které byly poplatky smluvních pokut vyúčtovány, je povinna do 15 dnů po obdržení vyúčtování buď poplatek uhradit, nebo sdělit druhé straně námitky.
- 7.5. Smluvní strana, které byly poplatky smluvních pokut vyúčtovány, je povinna do 15 dnů po obdržení vyúčtování buď poplatek uhradit, nebo sdělit druhé straně námitky.

8. Záruka za jakost díla

- 8.1. Zhotovitel ručí, že předmět plnění v okamžiku předání objednateli je bez vad a splňuje všechny požadavky této smlouvy a veškerých platných předpisů a technických podmínek vztahujících se k předmětu plnění.
- 8.2. Zhotovitel neodpovídá za vady, jejichž původ spočívá v předaných podkladech objednatele.

9. Náhrada škody

- 9.1. Zhotovitel odpovídá za škody na díle, dalším majetku objednatele a majetku třetích osob, vzniklé v souvislosti s plněním díla dle ustanovení této smlouvy.
- 9.2. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobenou mu zhotovitelem porušením povinností zhotovitele při plnění předmětu díla, taktéž škody, které by vznikly jako důsledek prodlení zhotovitele, vadného plnění nebo porušením smluvních povinností. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu.

10. Rozhodné právo

- 10.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě smlouvy nebo v souvislosti s ní, včetně sporů o její výklad či platnost či sporů týkajících se potvrzení, rozhodnutí, pokynu, názoru nebo posouzení objednatele a usilovat se o smírné vyřešení těchto sporů nejprve prostřednictvím jednání oprávněných osob nebo pověřených zástupců.

- 10.2. Spory vznikající ze smlouvy a v souvislosti s ní, budou postoupeny příslušnému obecnému soudu České republiky.

11. Závěrečná ustanovení

- 11.1. Rozsah, podmínky a požadavky na provádění díla jsou specifikovány:

- ve smlouvě o dílo,
- ve „Specifikaci prací, jednotlivých dodávek a měření“,
- v nabídce vítězného uchazeče.

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

- 11.2. Objednatel má právo v souladu s ustanovením zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejnění těchto smluv a registru smluv, uveřejňovat informace stanovené zákonem v plném rozsahu.
- 11.3. Smluvní strany prohlašují a svými podpisy, případně podpisy svých oprávněných zástupců na této smlouvě stvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně, vážně, nikoliv pod nátlakem či v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
- 11.4. Smlouva nabývá platnost a nabývá účinnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran po dohodě o celém jejím obsahu.
- 11.5. Smluvní strany se dohodly, že jakékoliv doplňky nebo změny této smlouvy je možné učinit pouze písemnou dohodou smluvních stran, a to ve formě písemných dodatků k ní, odsouhlasených a podepsaných oběma smluvními stranami.
- 11.6. Smlouva je vystavena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou výtiscích.

Příloha:

- 1) Specifikace prací, jednotlivých dodávek a měření

V Hradci Králové dne

.....
za objednatele
Ing. Petr Martínek,
investiční ředitel

.....
za zhotovitele