

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: D6001700
Evidenční číslo zhotovitele:
Název a číslo akce objednatele: VD Rozkoš, rekonstrukce měrného profilu
211160004 / 1111 271

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,

závod Jablonec nad Nisou
Adresa závodu: Jablonec nad Nisou, Želivského 5, PSČ 466 05,
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Bohumil Pleskač, ředitel závodu,
Zástupce pro věci technické: Ing. Zdeněk Šálek, vedoucí PS Hradec Králové, tel. 602 108 491
Pavel Ducháč, vedoucí VD Rozkoš, tel. 721 379 663
Ing. Jan Vačlena, zástupce pro věci technické; tel. 606 061 511
Ing. Milan Vopařil, DiS., technický pracovník, tel. 495 088 122

IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473
Tel: 495 088 111
Fax: 495 088 102
E-mail: labe-z1@pla.cz
(dále jen jako „objednatel“)

1.2 Zhotovitel:

Název:
Adresa sídla:

Statutární orgán:
(osoba oprávněná zastupovat zhotovitele)
Osoba oprávněná k podpisu:
Zástupce pro věci technické: tel.

IČ:
DIČ: CZ.....
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 dne2017 pro veřejnou zakázku: „VD Rozkoš, rekonstrukce měrného profilu.“
- 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 v jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu díla zejména s projektovou dokumentací jednostupňovou (tj. dokumentace pro povolení stavby v detailu rozpracovanosti pro provádění stavby) s názvem „VD Rozkoš, rekonstrukce měrného profilu“ vypracovanou v roce 11/2016 společností VODNÍ DÍLA – TBD a.s., se sídlem Hybernská 40, 110 00 Praha 1, zodpovědný projektant Ing. J. Poláček (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 5 000 000,- 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 dle projektové dokumentace uvedené v článku 2 odstavce 2.2, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace.
- 3.2 Předmětem akce je osazení měrného Parshallova žlabu typ P2 do stávající šachty. Dále bude provedena výměna nátokového potrubí s vybudováním nového vtokového čela, opevněna výtoková část kamennou dlažbou do betonu a osazen poklop z nerezavějící oceli.

Na stávajícím měrném objektu budou odstraněny betonové krycí panely, ubourána nadezdívka z cihel, ubourána výtoková stěna šachty s šesti měrnými trubkami, odstraněno stávající potrubí DN 400 a zbourán vtokový portál na nátok do potrubí.

Armatura Parshallova žlabu bude osazena do betonového základového žlabu vybetonovaného do stávající betonové šachty. Konstrukce tohoto žlabu bude založena a kotvena ke dnu šachty na kótě 264,48 m n. m. Na dno se vybetonuje deska tl. 100 mm, která bude kotvena ke stávající šachtě pomocí ocelových trnů $\varnothing$ 12 mm délky 170 mm. Deska bude vyztužena kari sítí $\varnothing$ 8 mm 100×100 mm o půdorysných rozměrech 1,75×1,07 m. Dále budou vybetonovány stěny žlabu s šířkou přibližně 0,32 m (dle skutečných rozměrů šachty), které budou vyztužené dvěma řadami kari sítě $\varnothing$ 8 mm 100×100 mm. Výztuž stěn bude osazena při betonáži desky tak, aby se křížila s její výztuží.

Dále bude provedena instalace měrného žlabu. Prefabrikát Parshallova žlabu (typ P2) bude uložen do betonové zálivky. Jeho šířka je 354 mm a délka je 775 mm.

Měrná šachta bude osazena nerezovým poklopem (pojezdový plech s vyjímatelným poklopem) o rozměrech 1,4×1,95 m. Pojezdový plech je vyztužen v podélném směru širokou pásovou ocelí 50×5 mm a v příčném směru svařeným profilem "T" 50×5 mm. Po obvodu je navařen ocelový "L" profil 50×50×5 mm, který je kotven ke stávající betonové stěně šachty. Dále je k tomuto profilu přivařen svařenec s žebry z plechu tl. 3 mm. Mezi zhlavím betonové stěny a ocelovou konstrukcí jsou umístěny dvě vrstvy nepískované lepenky. Vyjímatelný poklop má rozměry 0,635×0,485 m a jsou v něm umístěny čtyři kruhové otvory $\varnothing$ 30 mm pro možnost manipulace. Poklop a pojezdový plech byl navržen na zatížení stanovené investorem zakázky, a to:

- osamělé břemeno uprostřed rozpětí 10 kN,

- rovnoměrné zatížení na plochu 10 kN.

Dále bude provedeno opevnění výtokové části (dno, břehy 0,3 m nad úroveň dna) kamennou dlažbou do betonu. Jako dlažba bude použit pískovcový kámen min. 250×200×200 mm, který bude kladen na betonovou vrstvu tl. 200 mm. Opevnění je navrženo o délce 3,1 m od výtokového čela měrné šachty, tj. až po napojení na recipient.

Stávající potrubí DN 400 bude nahrazeno novým potrubím z korugovaného PP DN 400 SN 10 na štěrkopískové lože tl. 100 mm. Potrubí o délce 5,3 m je navrženo ve sklonu 0,5 %. Obsyp potrubí bude proveden z nesoudržného materiálu s výškou krytí potrubí 200 mm. Nad ním následuje hutněný zásyp s ohumusováním a zatravněním do původní úrovně terénu na kótě 265,55 m n. m. Vtokové čelo bude provedeno jako kamenné zdívo z pískovce s betonovou zálivkou vyztuženou kari sítí $\varnothing$ 8 mm 100×100 mm. Čelo zídky bude provedeno ve sklonu 10:1.

- 3.3 Veškeré pozemky, které bude zhotovitel využívat pro řádné provedení díla, po ukončení veškerých prací uvede do původního stavu a předá majiteli pozemku protokolárně, tento protokol bude součástí „Protokolu o předání díla“.

4. Doba plnění díla

- 4.1 Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas dle dohodnutých termínů.
4.2 Předpokládaný termín zahájení díla je: 06/2017
4.3 Termín dokončení díla je: **nejpozději do 30.9.2017**

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 dne2017. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:
Celková cena bez DPH činí,- Kč,
slovy: bez DPH.
- 5.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel vystaví objednateli daňový doklad za provedení díla podle objemu skutečně provedených prací a dodávek na základě zápisu o odevzdání a převzetí předmětu díla, který svým podpisem potvrdí zhotovitel a objednatel.

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.
7.2 Součástí obsahu smlouvy o dílo tvoří obchodní podmínky objednatele na zhotovení stavby ze dne 1.1.2017.

8. Zvláštní ustanovení

- 8.1 Smluvní strany dohodly, že z obchodních podmínek objednatele ze dne 1.1.2017 na zhotovení stavby neplatí pro tuto smlouvu o dílo následující ujednání:

Článek 2. Všeobecné povinnosti zhotovitele: odst. 2.3.a)1; 2.3.a)2; 2.3.a)3; 2.3.a)4; 2.3.a)5; 2.3.a)7; 2.3.a)8; 2.3.f)37; 2.3.f)43;

Článek 7. Bankovní záruka

Článek 12. Předání díla: odst. 12.2.b); 12.2.c); 12.2.e); 12.2.g); 12.2.m).

- 8.2 Účastníci potvrzují podpisem smlouvy, že souhlasí s tím, aby Povodí Labe, státní podnik uveřejnil smlouvu prostřednictvím registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv).

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 ve čtyřech vyhotoveních o stejné platnosti, z nichž dvě obdrží zhotovitel a dvě 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 a účinnosti dnem podpisu smluvních stran.

Za objednatele:

V Hradci Králové dne

Za zhotovitele:

V dne

.....
Ing. Bohumil Pleskač
ředitel závodu

.....
jméno oprávněné osoby
funkce