

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), (dále jen „smlouva“)

Číslo smlouvy objednatele: 2390/2017

Číslo smlouvy zhotovitele:

Smluvní strany:

objednatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5

statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel

oprávněn k podpisu smlouvy

a k jednání o věcech smluvních: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, ředitel závodu Dolní Vltava

oprávněn jednat o věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, vedoucí provozního střediska 2

xxxxxxxxxxxxx, strojní technik

Kontaktní adresa závodu Dolní Vltava: Grafická 36
Praha 5, PSČ 150 21

IČO: 70889953

DIČ: CZ70889953

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx

zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594

tel.: xxxxxxxxxxxx e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „objednatel“)

a

zhotovitel:

Montážní a výrobní sdružení, spol. s r.o.

sídlo: Mělník, Celní č.p. 3542, PSČ 276 01

oprávněn k podpisu smlouvy: Zdeněk Walter, jednatel společnosti

oprávnění jednat o věcech smluvních: Zdeněk Walter, Ing. Milan Walter

oprávnění jednat o věcech technických: Ing. Milan Walter, xxxxxxxxxxxxxxxx

IČO: 47542535

DIČ: CZ47542535

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Mělník 1

číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx

zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 25848

tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „zhotovitel“)

I. Účel a předmět smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“ nebo „ZZVZ“) pro veřejnou zakázku s názvem „**VD Štvanice – oprava dolních vrat VPK**“, ve kterém byla nabídka zhotovitele vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí, s vynaložením veškeré odborné péče, využitím svých zvláštních znalostí, odbornosti a pečlivosti, provést pro objednatele dílo - stavbu s názvem „**VD Štvanice – oprava dolních vrat VPK**“.

3. Předmětem díla je kompletní výměna ocelových vzpěrných vrat dolního ohlaví plavební komory, repase hydromotorů sloužících k pohonu vrat, dodávka a montáž nového hydraulického čerpadla na každou zeď plavební komory.
4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem plnění, které bude poskytovat na základě této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky pro zhotovení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění dle této smlouvy nezbytné.
5. Místo provádění díla je dáno dokumentací pro provádění stavby. Stavba bude prováděna v Praze, k. ú. Holešovice, na pozemcích uvedených v dokumentaci pro provádění stavby, tj. na pozemcích objednatele nebo na pozemcích, které objednatel opatřil.
6. Dílo bude provedeno za podmínek sjednaných touto smlouvou v rozsahu a způsobem dle této smlouvy a jejích příloh, zejména dle:
 - a) příslušné projektové dokumentace, zpracované společností AQUATIS, a.s., se sídlem Botanická 56, Bmo, divize Praha, Třebostická 14, 100 31 Praha 10 (IČO 46347526), v březnu 217 pod č. zakázky 171028, ve stupni dokumentace pro provádění stavby (dále jen „DPS“), která byla předána v rámci zadávacího řízení, a která současně odpovídá znění prováděcích předpisů k ZZVZ,
 - b) nabídky zhotovitele č.j. 2017012 ze dne 12. 9. 2017,
 - c) obchodních podmínek Povodí Vltavy pro podlimitní a nadlimitní veřejné zakázky, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy (dále jen „obchodní podmínky“).
7. Za součást díla je považováno rovněž:
 - a) zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (ve 3 paré v tištěné podobě, 1 x v digitální podobě ve formátu `_.pdf` a 1 x v digitální podobě v editovatelných formátech `_.doc`, `_.txt`, `_.xls`, `_.dwg`).
 - b) projektová činnost spojená s realizací stavby tj. zejména dodavatelská dokumentace zajišťovaná zhotovitelem (např. podrobné výkresy těsnicího rámu, montážní dokumentace, výrobní výkresy jednotlivých dílů, program zkoušek atd.). Způsob schvalování této dokumentace včetně oprávněných osob, které smí dokumentaci schválit, je uveden ve smlouvě o dílo.
 - c) zpracování a předání Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2, zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci - BOZP. Tento plán předá zhotovitel objednateli ve dvou písemných vyhotoveních.
 - d) zpracování a předání Povodňového plánu stavby a Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace, tyto plány předá zhotovitel objednateli ve dvou písemných vyhotoveních.
 - e) provedení zkoušek a předložení výsledků těchto zkoušek a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti a dokumentace o shodě materiálů ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb.
 - f) likvidace vytěženého materiálu – stavebního odpadu a přebytečného materiálu odpovídajícím zákonným způsobem včetně zajištění skládek a deponií, likvidace demontovaných ocelových konstrukcí vrat, agregátů, hydraulického potrubí atd. odpovídajícím zákonným způsobem včetně zajištění skládek a deponií. Veškeré části vhodné pro recyklaci (většinou se bude jednat o kovový odpad) budou prodány jako druhotná surovina, prodej provede zhotovitel a přijatá částka bude přefakturována objednateli na základě předložených vážních lístků a projektové dokumentace. Zhotovitel zajistí a do své ceny započítá náklady nutné k zajištění realizace prodeje, tedy např.: manipulační práce, dopravu, rozřezání. Výtěžek bude příjmem objednatele a nebude započten do ceny díla.

- g) odstranění případných škod na místních komunikacích a dalších plochách dotčených stavbou, způsobených provozem zhotovitele při realizaci díla a jejich čištění v průběhu provádění díla, dopravní opatření nutná pro zajištění dopravní obsluhy stavby.
- h) nutná koordinace a součinnost s koordinátorem BOZP, v případě, že bude určen objednatelem na základě zákona č. 309/2006 Sb.
- i) vybudování staveniště tak, aby byly splněny požadavky a podmínky všech dotčených vlastníků pozemků.
- j) veškeré práce vyplývající ze zadávací dokumentace a popsané v příslušné dokumentaci.
- k) zahrazení a vyčerpání celé plavební komory (délka plavební komory 169 m a šířka 11 m) a to po celou dobu montáže (plavební komora bude zhotovitelem zahrazena provizorním hrazením z horní i dolní vody za použití hradidel).
- l) umístění čerpadla se 100% jištěním, které bude trvale odčerpávat vodu prosáklou přes hrazení, hadice od čerpadel budou svedeny do dolní vody mimo prostor malé komory i mimo sousední sportovní kanál a to po celou dobu montáže.
- m) dotěšňování provizorního hrazení celé plavební komory dle potřeby vhodným materiálem a to po celou dobu montáže.
- n) dohled nad funkcí čerpadel, které budou odčerpávat prosáklé vody mimo pracovní dobu zhotovitele.
- o) zaměření rovinnosti vrátní po jejich vyrobení před provedením povrchové úpravy, další měření rovinnosti po dopravení vrátní na staveniště.
- p) zaměření osy otáčení vrátní. Náklady budou započítány do nákladů na výrobu vrátní.
- q) tzv. suché funkční zkoušky, které budou provedeny před zatopením plavební komory vrat (přesný obsah těchto zkoušek bude upřesněn před zahájením montáže).
- r) tzv. mokré funkční zkoušky, které budou provedeny po zatopení plavební komory k ověření spolehlivosti provozu a těsnosti vrat (přesný obsah těchto zkoušek bude upřesněn před zahájením montáže).
- s) účast na kontrolních dnech stavby.
- t) péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.
- u) doprava materiálu včetně nákladů na zapůjčení remorkéru, který je nutný k manipulaci s jeřábovým tlačným člunem „František“.
- v) ekologická likvidace starých olejových náplní.
- w) manipulační a jeřábové práce, které budou v rámci plnění zakázky nutné.
- x) všechny nutné ostatní drobné stavební práce.

Pro možnost plnění předmětu smlouvy, tedy k realizaci díla, objednatel zhotoviteli bezplatně přenechá k dočasnému užívání:

- a) hradidla k zahrazení plavební komory:
- b) Zařízení je uskladněno ve skladovém areálu objednatele v Mělníku-Mlazicích. Ze skladu bude zhotoviteli zapůjčeno a do skladu bude zase zhotovitelem vráceno.
- c) čerpadlo Flyght včetně hadic a rozvaděče pro prvotní vyčerpání zahrazené plavební komory
- d) 3 ks čerpadel KDFU pro dočerpávání prosáklé vody z prostoru zahrazené plavební komory:
Zařízení je uskladněno ve skladě v Mělníce. Ze skladu bude zhotoviteli zapůjčeno a do skladu bude zase zhotovitelem vráceno.
Objednatel zhotoviteli všechna uvedená zařízení bezplatně přenechá k dočasnému užívání analogicky dle znění § 2193 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., a to na základě písemného požadavku zhotovitele. O předání a vrácení zařízení bude sepsán předávací protokol potvrzený odpovědnými zástupci objednatele a zhotovitele.

II. Termíny a podmínky realizace díla

Smluvní strany se dohodly na následujících termínech a podmínkách pro realizaci díla.

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
 - a) zahájení prací:
bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy. Zhotovitel zahájí práce na výrobě konstrukcí vrat a ovládacích prvků, a další práce, které jsou nutné dle projektové dokumentace zajistit před samotnou montáží vrat a předáním staveniště.
 - b) předání staveniště:
dle hydrologických a klimatických podmínek.

Objednatel za účelem montáže vrat zajistí plavební odstávku VPK Štvanice v období od předání staveniště do 19. 08. 2018.

- c) dokončení stavebních prací na díle:
nejpozději do 14 dní před předáním a převzetím dokončeného díla dle písm. d) tohoto bodu.
- d) předání a převzetí díla (doba plnění):
nejpozději do 03. 09. 2018.

V období mezi zahájením prací a předáním staveniště zhotovitel vyrobí nová vrata včetně všech dalších konstrukcí, které budou potřebné k řádnému osazení vrat tak, aby bezproblémově plnily svůj účel.

Doba plnění bude pokrývat celou dobu realizace stavby, včetně předpokládané doby úschovy po dobu klimatické přestávky a případných technologických přestávek.

2. Termín dokončení díla může být přiměřeně prodloužen v souladu s obchodními podmínkami.

III. Cena díla

1. Celková cena díla v rozsahu čl. I. této smlouvy, která zahrnuje veškeré práce nezbytné k včasnému provedení díla při splnění všech technických a kvalitativních podmínek, včetně zajištění materiálu a všech souvisejících služeb a dodávek, je stanovena částkou ve výši **6.898.457,- Kč bez DPH (slovy: šestmilionůosmsetdevadesátosmtisícčtyřistapadesát sedm korun českých)**.

Cena díla se vychází z oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „soupis prací“), ve kterém jsou uvedeny jednotkové ceny u jednotlivých položek. Soupis prací odpovídá vyhlášce č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Cena díla může být měněna pouze v souladu s obchodními podmínkami.
3. Zhotovitel se zavazuje odkoupit od objednatele kovový odpad/šrot vzniklý při provádění díla v rozsahu 33,5 tun neupotřebitelný k dalšímu využití za cenu 1.050,- Kč/t, tedy zhotovitel uhradí objednateli za celkové množství odkoupeného materiálu částku: 35.175,- (bez DPH).

K této ceně bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění. Podkladem pro stanovení ceny je nabídka zhotovitele č.j. 2017012 ze dne 12.9.2017. Tuto cenu není možno v průběhu provádění díla snížit.

Objednatel vystaví jednu fakturu v souladu s obchodními podmínkami na částku dle tohoto odstavce, a to nejpozději v den dokončení stavebních prací na díle dle čl. II. odst. 1. písm. b) této smlouvy. Splatnost této faktury je smluvními stranami sjednána v délce 7 kalendářních dní od jejího doručení zhotoviteli. Úhrada této faktury zhotovitelem je podmínkou pro převzetí díla dle čl. II. odst. 1. písm. d) této smlouvy.

4. Celková cena díla určená na základě celkové ceny ze soupisu prací po odečtení ceny za celkové množství odkoupeného kovového odpadu/šrotu dle odst. 3. tohoto článku činí 6.863.282,- Kč (bez DPH).

IV. Podmínky provádění díla

1. Jakoukoliv změnu sjednaného rozsahu díla je možné provést pouze v souladu s obchodními podmínkami.
2. V souladu s obchodními podmínkami zhotovitel předkládá identifikační údaje všech poddodavatelů, kterými prokazoval splnění kvalifikace:

Název: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
sídlo: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
IČO: 11285389
DIČ: CZ11285389

Specifikace stavebních prací nebo služeb prováděných poddodavatelem:

- a) Stavební práce spočívají ve vybudování nové rozdělovací šachty a žlabu pro vedení hydrauliky dle přílohy č. D.2.2.2. projektové dokumentace.
3. Zhotovitel má povinnost vyzvat objednatele ke kontrole:
 - a) vyrobených a zaměřených (zaměření rovnosti vrátní po jejich vyrobění před provedením povrchové úpravy) těles vrátní, a to nejpozději před zahájením provádění povrchových ochranných (nátěrů) dle soupisu prací,
 - b) tělesa vrátní po provedení povrchových ochranných, a to nejpozději před jejich montáží na vodním díle.
4. Objednatel upozorňuje zhotovitele, že provádění díla dle této smlouvy má úzkou návaznost na provádění díla dle smlouvy o dílo uzavřené na základě veřejné zakázky s názvem „VD Štvanice – oprava středních vrat MPK“ (dále jen „druhá VZ“), přičemž prodlení při provádění druhé VZ by mohlo ohrozit plnění některých termínů dle čl. II. této smlouvy.

V. Odpovědnost za škody a záruka

1. Odpovědnost za škody a související práva a povinnosti se řídí obchodními podmínkami.
2. Na provedené dílo poskytuje zhotovitel záruku v délce **60** měsíců, s výjimkou povrchových ochranných, kterými jsou nátěry v rámci všech položek soupisu prací, které je obsahují, na které zhotovitel poskytuje záruku v délce 120 měsíců s minimální životností 20 let. Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla.

VI. Odpovědnost za škodu a smluvní pokuty

1. Smluvní pokuty se uplatňují za podmínek, v rozsahu a výši stanovených obchodními podmínkami. Nad rámec obchodních podmínek smluvní strany dohodly uplatnění smluvní pokuty pro případ porušení ostatních povinností upravených pouze touto smlouvou, na jejichž porušení byl zhotovitel upozorněn objednatelem ve stavebním deníku, a to ve výši 1.000,- Kč za každý takový případ.

VII. Odstoupení od smlouvy o dílo

1. Odstoupení od smlouvy o dílo a související práva a povinnosti se řídí obchodními podmínkami.
2. Za podstatné porušení smlouvy se nad rámec obchodních podmínek dle dohody považuje:
 - a) Porušení ustanovení čl. I. odstavce 2. této smlouvy.

VIII. Pojištění

1. Pojištění a související práva a povinnosti se řídí obchodními podmínkami.
2. Pojistné plnění musí být zhotovitelem sjednáno minimálně ve výši 10.000.000,- Kč.

IX. Zajištění závazků zhotovitele – bankovní záruky

1. Bankovní záruka a související práva a povinnosti se řídí obchodními podmínkami.
2. Výše bankovní záruky za řádné provedení díla musí být v souladu s obchodními podmínkami ve výši 1.000.000,- Kč.

X. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této smlouvy nebo s touto smlouvou související se řídí platným českým právem, zejména Občanským zákoníkem.
2. Obchodní podmínky obsahují ustanovení, která tuto smlouvu doplňují, a jsou vždy využívány a vykládány společně s touto smlouvou. V případě rozporu mezi ustanoveními smlouvy a ustanoveními obchodních podmínek se použije úprava této smlouvy.
3. Zhotovitel opravňuje objednatele uveřejnit obsah smlouvy nebo její části podle ZZVZ a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli do 15 dní od obdržení výzvy učiněné objednatelem veškeré údaje, které je povinen objednatel uveřejnit podle zákona o zadávání veřejných zakázek, a které má v dispozici zhotovitel.
4. Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění smlouvy v souladu se zněním zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), zajistí objednatel.
5. Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní po tom, co tato změna nastala.
6. Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran, a to pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 OZ. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek) a odpověď zhotovitele dle smlouvy podle § 1740 odst. 3 OZ, s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani, když podstatně nemění podmínky návrhu.
7. Smluvní strany výslovně vyloučily použití ustanovení § 2595 a § 2624 OZ.
8. Práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy přecházejí na jejich právní nástupce.

9. Tato smlouva spolu se všemi přílohami a případnými dodatky představuje kompletní a úplné ujednání mezi smluvními stranami.
10. Provedení díla dle této smlouvy je financováno z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury, který je v souladu s § 3 odst. 5 zákona č. 104/2000 Sb., o Státním fondu dopravní infrastruktury, ve znění pozdějších předpisů, oprávněn kontrolovat užití finančních prostředků podle této smlouvy. Státní fond dopravní infrastruktury je oprávněn zjišťovat u objednatele a zhotovitele veškeré údaje nezbytné pro tuto kontrolu.
11. V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis stanoví jinak. Smluvní strany se v takovém případě zavazují bez zbytečného odkladu zahájit jednání, jehož cílem bude nahrazení takového neplatného ustanovení ustanovením platným, které bude nejbližze účelu a smyslu neplatného ustanovení.
12. Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři stejnopisy a zhotovitel dva stejnopisy.
13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá tato smlouva dnem, kdy dojde ke kumulativnímu splnění následujících podmínek:
- uveřejnění smlouvy v souladu se zákonem o registru smluv; o datu uveřejnění objednatel zhotovitele informuje nejpozději s oznámením dle písm. b) tohoto odstavce; a
 - doručení oznámení objednatele zhotoviteli o schválení záměru projektu Centrální komisí Ministerstva dopravy, na jehož základě Státní fond dopravní infrastruktury poskytne objednateli finanční prostředky na financování akce, jejímž předmětem je realizace díla dle této smlouvy.
14. Pokud Centrální komise Ministerstva dopravy neschválí záměr projektu ve smyslu odst. 13. písm. b) tohoto článku, nebo pokud ani na základě takového schválení nebudou zajištěny finanční prostředky na financování akce, jejímž předmětem je realizace díla dle této smlouvy, v plném rozsahu, může objednatel rozhodnout o dozajištění financování této akce z vlastních zdrojů. V takovém případě je podmínka dle odst. 13 písm. b) tohoto článku splněna dnem odeslání oznámení o takovém rozhodnutí objednatele zhotoviteli.
15. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.
16. Nedílnou součástí smlouvy je:
- Příloha č. 1: Oceněný soupis prací
 - Příloha č. 2: Obchodní podmínky Povodí Vltavy pro podlimitní a nadlimitní veřejné zakázky

Samostatnou, odděleně uloženou součástí smlouvy je zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídka zhotovitele.

V Praze dne

V Mělníku dne

objednatel:

zhotovitel:

.....
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
ředitel závodu Dolní Vltava
Povodí Vltavy, státní podnik

.....
Zdeněk Walter
jednatel společnosti
Montážní a výrobní sdružení, spol. s r. o.