

Dodatek č.1

ke smlouvě o dílo č. 603-2017-541101 ze dne 22.5.2017

(dále jen „Dodatek č.1“)

uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku
podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel

**Česká republika - Státní pozemkový úřad,
Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj**

zastoupený: Ing. Bohuslavem Kabátkem, ředitelem
Krajského pozemkového úřadu pro Liberecký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Bohuslav Kabátek, ředitel KPÚ
v technických záležitostech oprávněn jednat: xxxxxxxxxxxxxxxxx

Adresa: U Nisy 6a, 460 57 Liberec

Tel.: +420 602 411 176

E-mail: liberec.pk@spucr.cz, xxxxxxxxxxxxxxxxx

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxx

IČ: xxxxxxxxxxxxxxxxx

DIČ: není plátcem DPH

(dále jen jako „objednatel“)

a

Zhotovitelem

ATELIER VH s.r.o.

Sídlo: Krkonošská 607/6, 460 07 Liberec 3

Zastoupený: Ing. Radkem Zahradníkem, jednatelem

Ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Radek Zahradník

V technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Radek Zahradník, Ing. Iveta Jakešová

Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxx

Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxx

IČ/DIČ: 04898036/CZ04898036 – není plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem
oddíl C vložka 37215.

(dále jen jako „zhotovitel“)

na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „**Projektová dokumentace k vodní nádrži a části polní cesty C12 v k.ú. Žibřidice**“ na základě výsledku výběrového řízení realizovaného v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

ČI.I **Předmět dodatku**

- 1.1 Předmětem dodatku smlouvy o dílo je úprava termínu odevzdání projektové dokumentace včetně provedení podrobného geotechnického průzkumu pro akci „Vodní nádrž a část polní cesty C 12 v k.ú. Žibřidice“ a to z původního termínu 30.11.2017 na nový termín **30.4.2018** a to na základě společného jednání objednatele a zhotovitele konaného dne 10.11.2017 v sídle objednatele viz příložený záznam z jednání.

ČI.II **Závěrečné ustanovení**

- 1.1 Ostatní ustanovení výše uvedené smlouvy zůstávají beze změny.
- 2.2 Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z toho ve dvou vyhotoveních pro objednatele a ve dvou vyhotoveních pro zhotovitele a každý z nich má povahu originálu.

V Liberci dne 29.11.2017

V Liberci dne 29.11.2017

.....
objednatel

.....
zhotovitel

Záznam z jednání

na akci: „Vodní nádrž a část polní cesty C12 v k.ú. Žibřidice“ dokumentace pro stavební povolení v podrobnostech dokumentace pro provedení stavby (DPS), konaného **dne 10.11.2017** od 9.00 hod v zasedací místnosti Krajského pozemkového úřadu pro Liberecký kraj, Pobočky Liberec, se sídlem U Nisy 6a, 460 57 Liberec

Přítomni:

Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj, Pobočka Liberec

Ing. Tomáš Maček – vedoucí pobočky Liberec

Ing. Petr Skalický – odborný rada, Pobočka Liberec

ATELIER VH s.r.o. – zpracovatel dokumentace

Ing. Iveta Jakešová

Ing. Radek Zahradník

Předmětem jednání bylo seznámit přítomné se stavem rozpracovanosti projektové dokumentace pro stavební povolení.

Z výsledků provedeného inženýrsko – geologického průzkumu je zřejmé, že realizace tělesa zemní sypané hráze je nutno provést s ohledem na zjištěnou geologickou skladbu. V profilu budoucí hráze a uvažované zátopy se nachází vrstva nepropustných jílovitých zemin proměnlivé šířky 1,0 – 2,0 m pod úrovní terénu. Pod touto nepropustnou vrstvou se nachází propustné jílovito – písčité a štěrkovité zeminy, pod nimiž se v proměnlivé hloubce 2,5 – 3,0 m nachází pískovcový masív. Navíc se vrstvy jílovito – písčitých a štěrkovitých zemin nachází pod úrovní hladiny podzemní vody. Dle doporučení zpracovatele IGP je nutno provést založení hrázového tělesa v úrovni vrchních nepropustných zemin bez zásahu do propustných vrstev. Dále je doporučeno v místě zátopy provést odtěžení pouze v nezbytném rozsahu bez zásahu do propustných podkladních vrstev. Zároveň není možné provádět hloubkové zakládání provozních objektů vodní nádrže.

Tyto skutečnosti nebyly v rámci předchozího stupně projektové dokumentace známy, proto je nutno v rámci tohoto stupně dokumentace provést úpravu způsobu založení hrázového tělesa a tím úpravu její samotné konstrukce. Zpracovatel projektové dokumentace navrhuje po konzultaci se zpracovatelem IGP provést realizaci podzemní těsnicí stěny v profilu hráze tak, aby došlo k minimalizaci možných problémů při provozu vodní nádrže (podtékání hrázového tělesa). Po konzultaci se společností KELLERGRUNDBAU s.r.o. zabývající se speciálními způsoby realizací podzemních těsnicích stěn je v návaznosti na výsledky IGP navržena varianta převrtávané pilotové stěny vyplněné vhodným pojivem s koeficientem propustnosti $k = 10^{-8}$ m/s. Zástupci SPÚ navrhli ke zvážení použití způsobu založení hráze pomocí štětování ocelovými štětovnicemi.

Optimální návrh hrázového tělesa v těchto základových podmínkách vyžaduje delší časovou náročnost, aby bylo možné zpracovat všechny zjištěné poznatky.

Při provádění hydrotechnických výpočtů spojených s návrhem bezpečnostního přelivu bylo zjištěno, že návrh délky a výšky bezpečnostního přelivu neodpovídá současným návrhovými hodnotám povodňového průtoku. Dojde tak k výraznému prodloužení délky bezpečnostního přelivu z 25 na 35 m s výškou přepadového paprsku 0,65 m. Od doby zpracování předchozího stupně projektové dokumentace došlo k navýšení hodnot povodňových průtoků dle metodiky výpočtu ČHMÚ tak, jak je to od doby posledních výrazných povodní v roce 2010 obvyklé.

Výše popsané skutečnosti mají zásadní vliv na dobu zpracování projektové dokumentace pro stavební povolení.

Přítomní se dohodli následovně:

1. Zástupci Krajského pozemkového úřadu pro Liberecký kraj berou na vědomí skutečnosti zjištěné při zpracování projektové dokumentace a souhlasí s postupem navrženým zpracovatelem dokumentace. O změnách byl zadavatel do doby konání výrobního výboru průběžně informován. Je nutno zpracovat projektovou dokumentaci dle zjištěných skutečností a předejít případným problémům při samotné realizaci stavby. Zadavatel souhlasí vzhledem k těmto skutečnostem s posunutím termínu odevzdání předmětu díla do **30.4. 2018**.
2. Zpracovatel projektové dokumentace dále zajistí následující:
 - Vytipuje nejvhodnější materiál pro realizaci podzemní těsnící stěny – obratem bude informovat zadavatele
 - Bude ještě zvážena možnost založení hráze pomocí ocelových štětovic.
 - Zajistí vyjádření DIAMO s.p. – v místě zátopu se nachází pravděpodobně pozorovací vrt hladiny podzemní vody.
 - V návrhu PD budou navržena opevnění pro skluzy od bezpečnostního přelivu a od požeráku ke Zdislavskému potoku.
 - Bude zajištěno posouzení pozemků p.č. 2894 a 2895 v k.ú. Žibřidice jako zemníku pro hrázové těleso. Zároveň bude zvážena varianta dovozu vhodného materiálu ze zemníku DENSO Liberec.
 - Bude upravena PD tak, aby maximální hladina nezasahovala do lesních pozemků.

Záznam zhotovil: Ing. Petr Skalický, Ing. Radek Zahradník

Rozdělovník:

1. Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj, Pobočka Liberec – Ing. Maček, Ing. Skalický
2. ATELIER VH, s.r.o., projektant – Ing. Jakešová, Ing. Zahradník