

DODATEK č. 4
ke smlouvě o dílo ev. č. objednatele D952220031,
na VZ: VD Harcov, zajištění bezpečnosti za povodní

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,
Zástupce pro věci technické: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel,
XXX
XXX
XXX

IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473
(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název: **Společnost VD Harcov**
Adresa sídla: Na Vinici 948/13, 412 01 Litoměřice
zastoupená vedoucím společníkem

Název: **Gardenline s.r.o.**
Adresa sídla: Na Vinici 948/13
412 01 Litoměřice

Statutární orgán: Ing. Miloš Náprstek, jednatel
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Miloš Náprstek, jednatel
Zástupce pro věci technické: XXX

IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827
Bankovní spojení: XXX
XXX

Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ústí nad Labem oddíl C vložka 21435

druhý společník

Název: **YUCON CZ, s.r.o.**
Adresa sídla: Brno, Tuřanka 1222/115, PSČ 627 00
Statutární orgán: Ing. Martin Nadř, jednatel
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Martin Nadř, jednatel

IČ: 29184771
DIČ: CZ29184771
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Brně oddíl C vložka 63922
(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Předmět dodatku č. 4

Smluvní strany se dohodly na následujícím znění tohoto dodatku č. 4 ke smlouvě o dílo ev. č. objednatele D952220031 (dále též jako „Smlouva“) ve znění dodatků č. 1, č. 2 a č. 3 v jednotlivých člancích takto:

Čl. č. 3. Předmět smlouvy

Předmět smlouvy se doplňuje o dodatečné stavební práce a činnosti dle specifikace ve změnových listech č. 6, č. 7, č. 8, č. 10 a č. 11. v celkové výši **15 871 296,60 Kč** bez DPH.

<i>Změnový list</i>	<i>Stavební objekt</i>	<i>Dodatečné stavební práce</i>
ZL č. 6	SO 01, SO 02, SO 05, SO 09, SO 10, SO 11, SO 17.1	912 946,93 Kč
ZL č. 7	SO 01, SO 02, SO 09, SO 10	309 804,00 Kč
ZL č. 8	SO 09	1 062 856,88 Kč
ZL č. 10	SO 07	11 230 398,79 Kč
ZL č. 11	SO 08	2 355 290,00 Kč
CELKEM:		15 871 296,60 Kč

Předmět smlouvy se snižuje o nerealizované stavební práce a činnosti dle specifikace ve změnových listech č. 6, č. 8, č. 10 a č. 11 v celkové výši – **46 280 499,19 Kč** bez DPH.

<i>Změnový list</i>	<i>Stavební objekt</i>	<i>Nerealizované stavební práce</i>
ZL č. 6	SO 01, SO 02, SO 05, SO 09, SO 10, SO 11, SO 17.1	-563 303,73 Kč
ZL č. 8	SO 09	- 981 894,59 Kč
ZL č. 10	SO 07	- 44 384 391,09 Kč
ZL č. 11	SO 08	-350 909,78 Kč
CELKEM:		- 46 280 499,19 Kč

Čl. č. 4. Doba plnění díla, odst. 4.3.

Stávající text se nahrazuje textem níže uvedeným:

4.3. Termín dokončení díla je: **do 31. 12. 2025.**

Smluvní strany se dohodly na novém termínu dokončení díla dle zhotovitelem předloženého návrhu aktualizace harmonogramu ze dne 1. 7. 2024.

Čl. 5 Cena díla, platební podmínky a fakturační podmínky

Stávající text se nahrazuje textem níže uvedeným:

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 14. 2. 2022 a změnovými listy č. 1 až č. 11. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena dle dodatku č. 3 činila **454 557 386,96 Kč** bez DPH.

Celková cena po zohlednění inflační doložky za rok 2023 činila **474 562 223,61 Kč** bez DPH,
Dodatečné stavební práce a činnosti dle dodatku č. 4 v celkové výši **15 871 296,60 Kč** bez DPH.

Nerealizované stavební práce a činnosti dle dodatku č. 4 v celkové výši - **46 280 499,19 Kč** bez DPH.

Celková cena činí 444 153 024,02 Kč bez DPH.

3. Zdůvodnění změny předmětu díla, doby plnění díla a ceny díla

Ke změně celkové ceny po zohlednění inflační doložky:

Čl. 17 odst. 17.5. Obchodních podmínek ke smlouvě o dílo stanoví, že „Zhotovitel může navýšit ceny jednotlivých položek dle položkového rozpočtu u částí díla, které dosud nebyly realizovány, pokud v předchozím roce Průměrná roční míra inflace, stanovená Českým statistickým úřadem, převýšila hodnotu 3 %, a to o hodnotu inflace, stanovené Českým statistickým úřadem, poníženou o 3 %. Tuto skutečnost musí zhotovitel oznámit Objednateli, přičemž navýšení položek může provést až po tomto oznámení. Pokud hodnota inflace překročí hodnotu 10 %, může Objednatel od smlouvy odstoupit“. Zhotovitel využil svého oprávnění a v souladu s Obchodními podmínkami navýšení položek dle položkového rozpočtu provedl a objednateli řádně oznámil v 01/2024.

K dodatečným pracím:

V průběhu realizace se vyskytly práce nad rámec schválené dokumentace, které zadavatel jednající s náležitou péčí (a na základě odborně stanovených podkladů) nemohl předvídat a hodnota navýšení prací nepřevyšuje 30 % původní nabídkové ceny.

Objednatel tímto dodatkem proto provedenou změnu považuje za nepodstatnou změnu veřejné zakázky ve smyslu ust. § 222 odst. 6) a /nebo za dodatečné stavební práce dle § 222 odst. 5 zákona o zadávání veřejných zakázek. Ocenění dodatečných prací a dodávek a nerealizovaných prací a dodávek včetně podrobného zdůvodnění je uvedeno ve změnových listech č. 6, č. 7, č. 8, č. 9, č. 10 a č. 11.

Jedná se o následující změny, práce a dodávky:

Změnový list č. 6 řeší na „SO 01, SO 02, SO 05, SO 09, SO 10, SO 11, SO 17.1“ nutné kontinuální odvodnění čerpáním podzemní vody za období 03/2023 do 07/2024, a to nad rámec předpokladu v zadávací dokumentaci. Ocenění dodatečného čerpání vody, vyčíslení méněprací čerpání vody, podrobné zdůvodnění včetně popisu a monitoringu čerpání je uvedeno ve změnovém listu č. 6.

Změnový list č. 7 řeší na „SO 01, SO 02, SO 09, SO 10“ dodatečné průzkumy, vrty a zkoušky. Po vypuštění nádrže, odtěžení přísypu hráze a vytěžení nánosů z přítokových štol spodních výpustí bylo zjištěno, že dostupná historická dokumentace neodpovídá reálnému stavu do té doby nekontrolovatelných stavebních konstrukcí. V rámci takto nově zjištěných poznatků, které nebylo možno dopředu predikovat, bylo nutné v rámci pokračování příslušných stavebních prací zajistit potřebné průzkumy a zkoušky. Popis a ocenění dodatečných průzkumných vrtů a zkoušek včetně příčin a podrobného zdůvodnění požadavků těchto dodatečných prací je uvedeno ve změnovém listu č. 7.

Změnový list č. 8 řeší na „SO 09 Pravá SV – stavební úpravy“ stabilizaci zdiva pravé přítokové štol a konstrukce návodní věže spodních výpustí, a to i s ohledem na požadavek Národního památkového ústavu, že přítoková štola jako technická památka musí být zachována. Po vypuštění nádrže, odtěžení přísypu hráze a vytěžení nánosů z pravé přítokové štol spodních výpustí bylo zjištěno, že dostupná historická dokumentace neodpovídá reálnému stavu do té doby nekontrolovatelných stavebních konstrukcí. Předpokládalo se, že přítoková štola je z monolitického betonu a nikoliv že je vyzděna ze žulových kamenných bloků se stropní klenbou. Ocenění dodatečných prací a podrobné zdůvodnění je uvedeno ve změnovém listu č. 8.

Změnový list č. 9 řeší na „SO 03 Injekční clona“ změnu technologického postupu a způsobu ocenění injektážních prací. Postup stanovení ceny za jílocementovou směs a sestupnou injektáž, za časově náročnější vzestupnou injektáž a za mikrocementovou směs jsou spolu s podrobným

VD Harcov, zajištění bezpečnosti za povodní

zdůvodněním uvedeny ve změnovém listu č. 9. Výsledná cena této změny bude vyčíslena po dokončení injektážních prací dle skutečné délky provedených vrtů jednotlivými metodami a dle skutečně spotřebovaného množství jednotlivých injektážních směsí, proto cena za práce dle tohoto listu zatím není promítnuta do ceny, uvedené v článku 5. tohoto dodatku Smlouvy.

Změnový list č. 10 řeší na „SO 07 Zdivo hráze“ celkovou závěrečnou rekapitulaci prací a spotřeby materiálů, jejichž odlišné výpočty od zadávací dokumentace byly stanoveny změnovým listem č. 5.

Změnový list č. 11 řeší na „SO 08 Drenážní vrtý“ nestabilní geologické podloží hráze s nadměrnými průsaky spodní vody, kdy musela být zvolena odlišná technologie vrtání se současným zatažením potrubí většího průměru z důvodu zasypávání a následného zhavarování vrtů. S ohledem na skutečně zastižený charakter podloží tělesa hráze nelze provést drenážní vrtý dle zadávací dokumentace. Ocenění dodatečných prací, vyčíslení méněprací a podrobné zdůvodnění je uvedeno ve změnovém listu č. 11.

Ke změně doby plnění díla:

Základním důvodem změny termínu dokončení díla je skutečnost, že po vypuštění nádrže, odtěžení předsypu hráze a vytěžení nánosů bylo zjištěno, že dostupná historická dokumentace neodpovídá reálnému stavu do té doby nekontrolovatelných stavebních konstrukcí. Průzkum těchto zakrytých konstrukcí v době projektové přípravy nebyl možný. Proto objednatel ve spolupráci s projektantem musel řešit změny technického řešení vyvolané zjištěními, které nastaly po vypuštění nádrže, po zahájení realizace stavby, např. po odkrytí obou přítokových štol, po provedení a vyhodnocení pokusných injektáží apod.

Zejména byly řešeny změny technologie provádění injektážních a vrtných prací. V důsledku skutečně zastižené geologie muselo dojít ve významném rozsahu ke změně technologie provádění injektážních a vrtných prací, protože nebylo možné provádět vzestupnou injektáž, ale musela se provádět injektáž sestupná, která je výrazně časově náročnější, neboť dochází k několikanásobnému převrtávání jednotlivých etází vrtu.

4. Závěrečná ustanovení

Všechna ostatní ustanovení smlouvy o dílo ev. č. objednatele D952220031 ve znění dodatků č. 1, 2 a 3 se nemění a zůstávají v platnosti.

Tento dodatek je vyhotoven v elektronické formě ve formátu PDF/A a je podepsán platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží dodatek v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.

Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran po dohodě o celém jeho obsahu, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Zveřejnění v registru smluv zajistí neprodleně objednatel.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Ing. Marián Šebesta
generální ředitel

.....
Ing. Miloš Náprstek
jednatel Gardenline s.r.o.

podepsán elektronicky

(vedoucí společník „Společnost VD Harcov“)
podepsán elektronicky