

## Změnový list č. 3/2019

Název a evidenční číslo Stavby: Úprava ohlaví PK Hořín S/ŘVZ/134/R/SoD/2017 Číslo projektu 521 551 0011 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>IO 01 - Úprava dolního ohlaví</b>	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:  <b>IO 01</b>	Pořadové číslo ZBV:  <b>3.</b>
--	--	--------------------------------------

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 16.01.2019 (dále jen Smlouva):  
 Objednatel: Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR se sídlem nábřeží L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1  
 Zhotovitel: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 18000 Praha 8 Ičo: 00014915

<b>Přílohy Změnového listu:</b> Oznamení nepředvídatelných fyzických podmínek ze dne 26.3.2019 Stanovisko správce stávce stavby k Oznamení nepředvídatelných fyzických podmínek z 15.4.2019 Zn. VM-SF/2019-202 Oznamení Claimu Zhotovitele číslo: 01/2019 ze dne 16.4.2019 Ocenění Claimu Zhotovitele číslo: 01/2019 Souhlas Správce stavby s oceněním Claimu Zhotovitele č. 01/2019 dle Pod-čl. 20.1. OZ/ZP na stavbě Úprava ohlaví PK Hořín ze dne 15.05.2019 Plná moc ██████████	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: left;">Paré č.</th> <th style="text-align: left;">Příjemce</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘVC ČR)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Supervize</td> </tr> </table>	Paré č.	Příjemce	1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘVC ČR)	2	Zhotovitel	3	Projektant	4	Supervize
Paré č.	Příjemce										
1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘVC ČR)										
2	Zhotovitel										
3	Projektant										
4	Supervize										

Iniciátor změny: Objednatel

Popis Změny:

Na základě zpracovaných rizik projektu "Úprava ohlaví PK Hořín" Zhotovitel provedl před zahájením prací beranící zkoušku v Dolní rejdě plavební komory Hořín. Při této zkoušce byl zjištěn rozpor mezi prováděcí projektovou dokumentací a reálným stavem. Tato část dna laterálního kanálu v místě původního návrhu vetknuté jímky byla vybetonována. Z tohoto důvodu nebylo možné realizovat návrh vetknuté jímky do dna kanálu beraněním. Zastíženou skutečnost Zhotovitel ani Objednatel nepředvídali (z tohoto místa se nezachovaly žádné historické podklady ani průzkumy). Zhotovitel tyto nepředvídatelné fyzické podmínky písemně oznámil Správci stavby. Správce Stavby vyzval Autorský dozor k přeprojektování dolní dvojité vetknuté jímky. Nové technické řešení označené DPS - změna č.1 IO 01 - Úprava dolního ohlaví, část Dolní dvojité štětové jímky, nový technický návrh představuje ekonomicky nejefektivnější řešení a nemá dopad do časového harmonogramu stavby. Nové řešení upravuje tvar dvojité štětové jímky a mění její technický koncept z původní vetknuté na nasazenou, dále byla navržena doplňující trysková injektaž k utěsnění prostoru mezi štětovou stěnou a skalním podloží, spolu s odlehčovacími vrty v místech suché části jímky pro bezpečné zajištění betonového dna proti hydrostatickému vzlaku. Některé práce bude nutno provádět za pomoci potápěčů. Po ukončení prací a demontáži jímky je navržena oprava dna laterálního kanálu do původního stavu. Součástí nového technického řešení jímky je rozdílový výkaz výměr. Tento výkaz výměr Zhotovitel ocenil a byl schválen Správcem stavby. Zhotovitel po vydání tohoto Souhlasu započal práce na realizaci nového technického řešení dvojité nasazené štětové jímky. Vzhledem k tomu, že neřešení výše zmíněných nepředvídatelných fyzických podmínek na staveništi by mohlo zásadně narušit postup prací zhotovitele a hrozilo přerušení prací a vznik rozsáhlé fyzické i morální škody, vydal Správce stavby souhlas s provedením této změny před potvrzením změnového listu.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
<b>-5 334 603,00 Kč</b>	<b>10 502 970,00 Kč</b>	<b>5 168 367,00 Kč</b>
Časový vliv na termín dokončení / uvedení do provozu	Pouze úprava harmonogramu stavby, bez vlivu do plnění dohodnutých milníků a na případné prodloužení Doby pro dokončení díla	

Charakter změny (nehodící škrtněte)

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
----------	----------	----------	----------	----------

Popis a zdůvodnění nepředvídatelnosti, nemožnosti oddělení dodatečných prací (služeb, stavební práce) od původní zakázky a nezbytnost změny pro dokončení předmětu původní zakázky:

**ZMĚNA SMLOUVY NENÍ PODSTATNOU ZMĚNOU, TJ. SPADÁ POD JEDEN Z BODŮ A-E** (nevztahuje se na ní odstavec 3 článku 40 Směrnice č.S-11/2016 o oběhu smluv a o zadávání veřejných zakázek Ředitelství vodních cest ČR) Verze 1.0

**Při postupu podle bodu C a D nesmí celkový cenový nárůst související se změnami při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, přesáhnout 30 % původní hodnoty závazku.**

**A. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť změna: (1) by neumožnila účast jiných dodavatelů ani nemohla ovlivnit výběr dodavatele v původním řízení; (2) nemění ekonomickou rovnováhu ve prospěch dodavatele; (3) nevede k významnému rozšíření předmětu. Tato změna nemá vliv na výši ceny plnění a předmětem změny je:**

**B. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť finanční limit změny (a souhrn všech předpokládaných změn smlouvy) nepřevyšuje 15 % původní hodnoty veřejné zakázky na stavební práce (10 % u ostatních zakázek).**

**C. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť dodatečné stavební práce /služby od dodavatele původní veřejné zakázky jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele:**

a) není možná z ekonomických nebo technických důvodů

b) by zadavatelé způsobila značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů

c) hodnota dodatečných stavebních prací / služeb nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku

**D. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť:**

a) potřeba změny vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat -

b) nemění celkovou povahu zakázky

c) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (tj. víceprací) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku

**E. Za podstatnou změnu závazku se nepovažuje záměna jedné nebo více položek soupisu stavebních prací za předpokladu, že:**

**a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám -**

**b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší -**

**c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší**

**d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací a stejné nebo vyšší kvality**

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno		datum	Podpis
-----------------------------	-------	--	-------	--------

Vyjádření:

Garant smlouvy objednatele	jméno		datum	Podpis
----------------------------	-------	--	-------	--------

Supervize	jméno		datum	Podpis
-----------	-------	--	-------	--------

Správce stavby	jméno		datum	Podpis
----------------	-------	--	-------	--------

Vyjádření:

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

číslo smlouvy : S/ŘVZ/134/R/SoD/2017	předpokládaný výdaj vč. DPH v Kč:	Předpokládaný termín úhrady	
týká se bodu : D	6 253 724,00 Kč	Dle skutečně provedených prací	

Objednatel	jméno	Ing. Lubomír Fojtů	datum	Podpis
------------	-------	--------------------	-------	--------

vedoucí oddělení garanta smlouvy:	jméno		datum	Podpis
-----------------------------------	-------	--	-------	--------

příkazce operace:	jméno	Ing. Lubomír Fojtů	datum	Podpis
-------------------	-------	--------------------	-------	--------

vedoucí oddělení vnitřní správy, správce rozpočtu:	jméno		datum	Podpis
--	-------	--	-------	--------

Statutární orgán – ředitel	jméno	Ing. Lubomír Fojtů	datum	Podpis
----------------------------	-------	--------------------	-------	--------

Zhotovitel	jméno		datum	Podpis
------------	-------	--	-------	--------

Číslo paré:



Číslo Smlouvy: S/ŘVC/134/R/SoD/2017

Dílo: Úprava ohlaví PK Hořín

Věc: Oznámení Nepředvídatelných fyzických podmínek

Související korespondence: -----

Související Pod-články Smlouvy: 4.12 a 20.1

Adresováno Správci stavby: Společnost (Sdružení) TÝM/INFRAM – Hořín – Správce stavby, [redacted]  
[redacted]e sídlem

Datum: 26.3.2019

## OZNÁMENÍ NEPŘEDVÍDATELNÝCH FYZICKÝCH PODMÍNEK

V souladu s Pod-články 4.12 a 20.1 Smluvních podmínek

Vážený pane inženýre,

na základě zpracovaných rizik projektu „Úprava ohlaví PK Hořín“, byla dne 13. 3. 2019 provedena beranící zkouška v dolní rejdě plavební komory Hořín. Na této zkoušce byl přítomen Váš člen týmu Ing. Petr Mika, který provedl zápis do stavebního deníku. Při provádění této zkoušky byl zjištěn rozpor mezi prováděcí projektovou dokumentací a reálným stavem. V dolní rejdě plavební komory je geologie, kterou nelze proberanit a tudíž nelze provést dvojitou štětovou stěnu dle předané prováděcí projektové dokumentace. Prostorový rozsah neproberanitelné geologie je zřejmý ze zápisu o beranící zkoušce.

V souladu s Pod-článkem 1.1.6.8 je tato skutečnost považována za Nepředvídatelnou fyzickou podmínku.

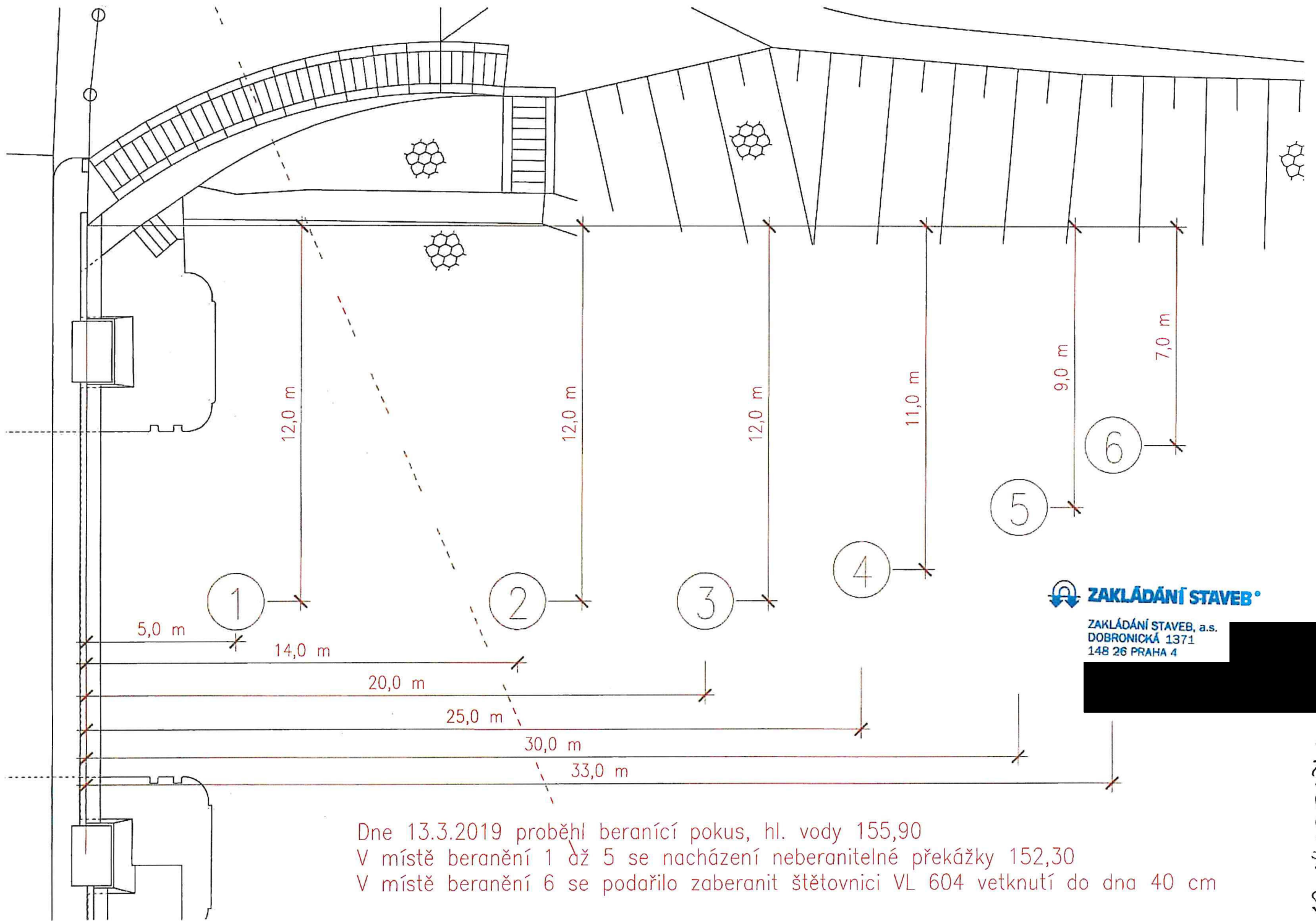
Tato Nepředvídatelná fyzická podmínka může:

- a) negativně ovlivnit práci
- b) zvýšit Smluvní cenu
- c) zpozdit provádění Díla

V příloze č. 1 tohoto oznámení je připojen zápis z beranící zkoušky.

S pozdravem [redacted]

[redacted]  
Stavbyvedoucí – „Úprava ohlaví PK Hořín“



číslo smlouvy: S/ŘVC/134/R/SoD/2017

**Metrostav a.s.**

stavbyvedoucí

Koželužská 2450/4

180 00 Praha 8 – Libeň

V Praze dne: 15.04.2019

Naše zn.: VM-SF/2019-202

**Věc: Stanovisko Správce stavby k Oznámení nepředvídatelných fyzických podmínek dle čl. 4.12, č.j. Hořín-1 ze dne 26.03.2019**

Na základě tohoto oznámení jsme ověřili nepředvídatelnost uvedených fyzických podmínek.

Zjistili jsme, že v dolním ohlaví nebyl v rámci projektové přípravy proveden průzkum dna kanálu a beraníci zkouška dna byla provedena odbornou firmou a potvrzujeme tedy, že nepředvídatelnost těchto podmínek je oprávněná – změna v předpokladu geologických podmínek dna kanálu.

K Vašemu sdělení, že tato okolnost

- a) negativně ovlivní práci,
- b) zvýší cenu,
- c) zpozdí provádění díla,

je možno se vyjádřit až po obdržení náhradního technického řešení a podpůrných podkladů, k čemuž jste byli dne 02.04.2019 vyzváni.

 **INFRAM**  
**INFRAM a.s.**  
Pelušková 1407  
198 00 Praha 9-Kyje

vedoucí týmu správce stavby  
Společnost (sdružení)  
**TÝM/INFRAM – Hořín - Správce stavby**

Konzultant / Správce stavby:

Společníci:

**Kontakt a veškerá korespondence**

Společnost **TÝM/INFRAM – Hořín - Správce stavby**  
Pelušková 1407, 198 00 Praha 9 – Kyje  
tel.: [redacted]

**Společník**

INFRAM a.s.  
Pelušková 1407  
198 00 Praha 9 – Kyje  
Zapsaná u MS Praha,  
OR oddíl B, vložka 4235

**Společník a správce společnosti**

Tým dopravního inženýrství s.r.o.  
Moskevská 532/60  
101 00 Praha 10 - Vršovice

Zapsaná u MS Praha,  
OR oddíl C, vložka 178437  
Stránka 1 z 1





**Číslo Smlouvy:** S/ŘVC/134/R/SoD/2017

**Dílo:** Úprava ohlaví PK Hořín

**Věc:** Nepředvídatelné fyzické podmínky v dolní rejdě PK Hořín

**Související korespondence:** Oznámení nepředvídatelných fyzických podmínek z 26.3.2019

**Související Pod-články Smlouvy:** 20.1, 8.4, 4.12, 1.1.6.8,

**Adresováno Správci stavby:** Společnost (Sdružení) TÝM/INFRAM – Hořín – Správce stavby, [REDACTED]

Datum: 16.4.2019

## OZNÁMENÍ CLAIMU ZHOTOVITELE ČÍSLO: 01/2019

V souladu s Pod-článkem 20.1 Smluvních podmínek

Vážený pane Inženýre,

Jak jste byl obeznámen v předchozím oznámení nepředvídatelných fyzických podmínek ze dne 26.3.2019, byla při provedení beranící zkoušky v dolní rejdě PK Hořín zjištěna v geologii přítomnost neproberanitelných vrstev. Tato skutečnost neodpovídá předpokladu z dokumentace pro provedení stavby. Tato skutečnost byla dle Pod-článku Smlouvy č. 1.1.6.8 klasifikována jako nepředvídatelná fyzická podmínka.

Žádáme o přeprojektování jímky v dolní rejdě.

Tímto Vám oznamujeme podle Pod-článku 20.1 Smluvních podmínek claim na:

- a) prodloužení doby pro dokončení v souladu s Pod-článkem 8.4 Smluvních podmínek.
- b) dodatečnou platbu – bude oceněno na základě nově předloženého technického řešení

podle Pod-článku: Nepředvídatelné fyzické podmínky 4.12.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Zápis z beranící zkoušky.

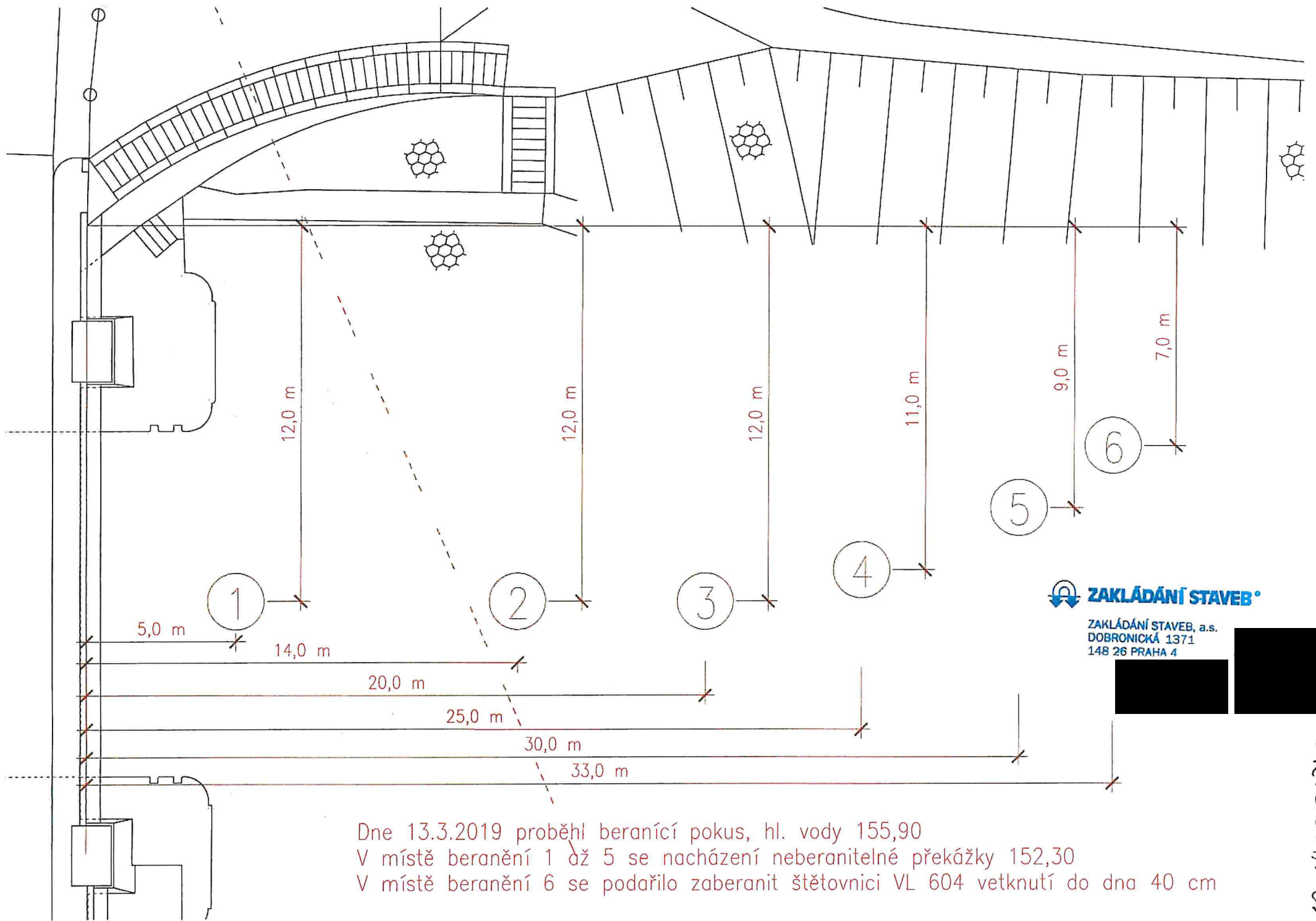
S pozdravem

[REDACTED]

Stavbyvedoucí – „Úprava ohlaví PK Hořín“

[REDACTED]

Přezřál:  
Správce stavby



Dne 13.3.2019 proběhl beranící pokus, hl. vody 155,90  
 V místě beranění 1 až 5 se nacházení neberanitelné překážky 152,30  
 V místě beranění 6 se podařilo zaberanit štetovnici VL 604 vetknutí do dna 40 cm

PRÍLOHA č. 1

## Ocenění Claimu Zhotovitele č. 001/2019

Objekt: IO 01 - Úprava dolního ohlavi - rozdílový rozpočet

PČ Typ Kód Popis MJ množství jednotková cena celková cena pozn.

D 1. Jímkování a čerpání vody

D 1 Jímkování a čerpání vody

1	K	1.1	Stěna z ocelových štětovnic - zřízení (dvojitá jímka) - nastražení štětovnic - zaberanění štětovnic - dodávka štětovnic VL 604 - řezání příčné, podélné - řezání otvorů - svařování podélné, příčné	m2
---	---	-----	---	----

VV 448,2 "vícepráce

VV -811,2 "méněpráce

SoD - IO 01

1a	K	1.1	Stěna z ocelových štětovnic - zřízení (dvojitá jímka) - zaberanění štětovnic	m2
----	---	-----	---	----

101 m \* 2 m = 202 m2

2	K	1.2	Dodávka a montáž převážek, rozpěr a táhel - převázky ze štětovnic VL604 - rozpěry ze štětovnice VL604 á 2,4 m - táhla prům. 2x 2x 32 mm á 2,4 m - ostatní drobný ocelový materiál (plechy, válcované profily atd.)	t
---	---	-----	---	---

P Poznámka k položce:  
viz přílohu C.5.1  
- dočasná konstrukce,  
uvažována obratovost materiálu

VV (44,4+6+51)\*0,0741 "převázky z VL604"

VV 6,0\*0,0741\*21 "rozpěry z VL604"

VV 7,6\*6,3133/1000\*2\*24 "táhla 2x 32 mm"

VV Mezisoučet

VV 0,10\*21,275 "10% ostatní drobné prvky"

VV ocel\_kc\_jSoučet

SoD - IO 01

2a	K	1.2	Dodávka a montáž převážek, rozpěr a táhel - táhlo GEWI pr. 28 mm - rozpěra/táhlo VL 604 - převázka IPE 360 - ocelová stojka HEB 140 - táhlo betonářské výztuže pr. 32	t
----	---	-----	--	---

P Poznámka k položce:  
viz přílohu 1.1.1.2a a 1.1.1.2b

dle CN

cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

2a	K	1.2	Dodávka a montáž převážek, rozpěr a táhel - táhlo GEWI pr. 28 mm - rozpěra/táhlo VL 604 - převázka IPE 360 - ocelová stojka HEB 140 - táhlo betonářské výztuže pr. 32	t
----	---	-----	--	---

**Součet - přímé náklady - jednotková cena**

2b	Režie správní a výrobní	%
----	-------------------------	---

2c	Zisk	%
----	------	---

**Celkem položka 2a - jednotková cena**

3	K	1.3	Výplň dvojitě štětové stěny - zřízení	m3
---	---	-----	---------------------------------------	----

VV 1420 "vícepráce

VV -1800 "méněpráce

VV vypln\_steSoučet

SoD - IO 01

4	K	1.4	Pořízení a dovoz vhodného materiálu pro výplň jímky - náklady na pořízení / nákup - naložení a přemístění do jímky	m3
---	---	-----	--	----

VV 1420 "vícepráce

VV -1800 "méněpráce

VV vypln\_steSoučet

SoD - IO 01

5	K	1.5	Dočasná odpadní ocelové potrubí od MVE DN 1200 - zřízení - ocelové potrubí DN 1200 dl. 13,5 m vč. zřízení oblouků - napojení na výtok z MVE	kpl.
---	---	-----	---	------

P Poznámka k položce:  
viz přílohu C.5.1  
- dočasná konstrukce,  
uvažována obratovost materiálu

SoD - IO 01



21	K	1.21	Dočasné odpadní ocelové potrubí od MVE DN 1200 - odstranění - demontáž potrubí DN 1200 dl. 13,5 m vč. oblouků - odklizení dočasně použitého materiálu	kpl.
----	---	------	---	------

SoD - IO 01

p Poznámka k položce:  
viz přílohu C.5.1

22	K	1.22	Výplň dvojitě štětové stěny - odstranění vč. potřebného svislého přemístění	m3
----	---	------	---	----

SoD - IO 01

VV 1420 "vícepráce  
VV -1800 "méněpráce  
VV vypln\_steSoučet

23	K	1.23	Demontáž převázek, rozpěr a táhel - převázky ze štětovnic VL604 - rozpěry ze štětovnice VL604 á 2,4 m - táhla prům. 2x 2x 32 mm á 2,4 m - ostatní drobný ocelový materiál - odklizení dočasně použitého materiálu	t
----	---	------	--	---

SoD - IO 01

p Poznámka k položce:  
viz přílohu C.5.1  
VV ocel\_kc\_jimky

23a	K	1.23	Odstranění převázek, rozpěr a táhel - táhlo GEWI pr. 28 mm - rozpěra/táhlo VL 604 - převázka IPE 360 - ocelová stojka HEB 140 - táhlo betonářské výztuže pr. 32	t
-----	---	------	--	---

dle CN

p Poznámka k položce:  
viz přílohu 1.1.1.2a a 1.1.1.2b

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

23a	K	1.23	Odstranění převázek, rozpěr a táhel - táhlo GEWI pr. 28 mm - rozpěra/táhlo VL 604 - převázka IPE 360 - ocelová stojka HEB 140 - táhlo betonářské výztuže pr. 32	t
-----	---	------	--	---

Součet - přímé náklady - jednotková cena

23b	Režie správní a výrobní	%
23c	Zisk	%

Celkem položka 23a - jednotková cena

24	K	1.24	Stěna z ocelových štětovnic - odstranění (dvojitá jímka) - vytažení štětovnic - odklizení dočasně použitého materiálu	m2
----	---	------	---	----

SoD - IO 01

VV 448,2 "vícepráce  
VV -811,2 "méněpráce

24a	K	1.24	Stěna z ocelových štětovnic - odstranění (dvojitá jímka) - vytažení štětovnic	m2
-----	---	------	--	----

101 m \* 2 m = 202 m2

25	K	1.25	Odklizení zeminy z jámeč a sjezdu na místo definitivního uložení, vč. poplatku	m3
----	---	------	--	----

SoD - IO 01

P Poznámka k položce:  
Předpokládáná minimální vzdálenost vodorovného přemístění je 7 km.  
VV nasyp\_hrazky "násep dočasně sypané hrázky - jímky"  
W vypln\_stet "výplň dvojitě štětové stěny" méněpráce  
W vypln\_stet "výplň dvojitě štětové stěny" vícepráce  
VV vypln\_drev "výplň dvojitě dřevěné stěny"  
VV nasyp\_sjezdu "sjezdová rampa do koryta"  
VV Původní součet  
VV Změnový součet  
VV Rozdíl

	K		Demontáž pochozí plochy ocelového svodidla	kg
--	---	--	--	----

dle CN

Předpokládaný výkaz prvků:  
L 160x14, dl. 3\*1.6 + 3\*1.0 m, 33.9 kg/m  
Plech s oválnými výstupky, tl. 3 mm, pl. 3.2 m2. 25.5 kg/m2  
Ocelová trubka 406x16, dl. 3.0 m, 153.89 kg/m  
(3\*1.6+3\*1.0)\*33.9 + 3.2\*25.5 + 153.89\*3.0 = 808 kg  
včetně 5% na přídavný materiál = 848 kg  
část prací prováděna pod vodou

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

	K		Demontáž pochozí plochy ocelového svodidla	kg
--	---	--	--	----

Součet - přímé náklady - jednotková cena

	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%

Celkem položka - jednotková cena

	K	Zpětná montáž pochozí plochy ocelového svodidla	kg		dle CN
<p>Předpokládaný výkaz prvků:  L 160x14, dl. 3*1.6 + 3*1.0 m, 33.9 kg/m  Plech s oválnými výstupky, tl. 3 mm, pl. 3.2 m<sup>2</sup>, 25.5 kg/m<sup>2</sup>  Ocelová trubka 406x16, dl. 3.0 m, 153.89 kg/m  (3*1.6+3*1.0)*33.9 + 3.2*25.5 + 153.89*3.0 = 808 kg  včetně 5% na přídatný materiál = 848 kg  část prací prováděna pod vodou</p>					

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

	K	Zpětná montáž pochozí plochy ocelového svodidla	kg		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>					
Režie správní a výrobní			%		
Zisk			%		
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>					

	K	Dotěsnění sloupy tryskové injektáže			dle CN
	K	Vrty pro TI 44 ks, dl. 2.0 m + 5 ks, dl. 8.0 m	m		
<p>Provádění z koruny jímký, (36 ks+8 ks)*2.0 m+ (3 ks+2 ks)*8.0 m = 128.0 m  U vrty dl. 2.0 m 15% v betonu, 15% ve skále, 70% ve štěrkopisku  U vrty dl. 8.0 m 3.75% v betonu, 3.75% ve skále, 92.5% ve štěrkopisku</p>					

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

	K	Vrty pro TI 44 ks, dl. 2.0 m + 5 ks, dl. 8.0 m	m		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>					
Režie správní a výrobní			%		
Zisk			%		
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>					

	K	Odlehčovací vrty uvnitř jímký před vyčerpáním, 9 ks, dl. 0.5 m	m		dle CN
<p>Provádění z plavidla 9 ks*0.5 = 4.5 m  Vrtání 100% v betonu</p>					

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

	K	Odlehčovací vrty uvnitř jímký před vyčerpáním, 9 ks, dl. 0.5 m	m		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>					
Režie správní a výrobní			%		
Zisk			%		
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>					

	K	TI pr. 1200 mm 8 ks, dl. 1.4 m	m <sup>3</sup>		dle CN
<p>8* 1.4 m* 1.2*2 m* 3.14 /4= 12.7 m<sup>3</sup></p>					

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

	K	TI pr. 1200 mm 8 ks, dl. 1.4 m	m <sup>3</sup>		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>					
Režie správní a výrobní			%		
Zisk			%		
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>					

	K	TI pr. 1500 mm 36 ks, dl. 2.7 m+ 3 ks, dl. 6.3 m+ 2 ks, dl. 7.3 m	m <sup>3</sup>		dle CN
<p>(36* 2.70 m+ 3* 6.3 m+ 2* 7.3m)* 1.5*2 m* 3.14 /4= 230.96 m<sup>3</sup></p>					

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

	K	TI pr. 1500 mm 36 ks, dl. 2.7 m+ 3 ks, dl. 6.3 m+ 2 ks, dl. 7.3 m	m <sup>3</sup>		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>					
Režie správní a výrobní			%		
Zisk			%		
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>					

	K	Ocelová průchodka osazená na štetovnici tr. 178/5 m dl. 6.0 m, 36 ks	m		dle CN
<p>S 235, včetně upevnění na štetovnici (upevnění umožňující demontáž průchodky), včetně demontáže, pouze návodní stěna, 36* 6.0 m= 216.0 m</p>					

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

	K	Ocelová průchodka osazená na štetovnici tr. 178/5 m dl. 6.0 m, 36 ks	m		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>					
Režie správní a výrobní			%		
Zisk			%		
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>					

	K	Sledování úniků TI během provádění potápěčem	hod		dle CN
<p>9 dní x 10 h = 90 h  bude účtováno dle skutečnosti</p>					

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:

	K	Sledování úniků TI během provádění potápěčem	hod		
--	---	--	-----	--	--

<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>		
	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>		

K	Dotěsnění pilíře geotextílii-prováděno pod vodou potápěčem	hod
Provádění pod vodou, včetně demontáže		

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:		
K	Dotěsnění pilíře geotextílii-prováděno pod vodou potápěčem	hod
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>		
	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>		

K	Dodávka geotextilie 300 g/m2	m2
4.67 m <sup>2</sup> 3.0 m = 14.0 m2		

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:		
K	Dodávka geotextilie 300 g/m2	m2
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>		
	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>		

K	Dotěsnění jímky pod vodou z návodní strany(potápěčem)	hod
V případě potřeby		

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:		
K	Dotěsnění jímky pod vodou z návodní strany(potápěčem)	hod
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>		
	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>		

K	Materiál na dotěsnění jímky a sanace míst vrtů po demontáži pod vodou - Redrock	m3
V případě potřeby		

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:		
K	Materiál na dotěsnění jímky a sanace míst vrtů po demontáži pod vodou - Redrock	m3
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>		
	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>		

K	Odstranění tryskové injektáže pod vodou - strojně	m3
36 ks x 0.88 m <sup>3</sup> + 3ks x 8.13 m <sup>3</sup> + 2ks x 9.89 m <sup>3</sup> = 75.85 m3		

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:		
K	Odstranění tryskové injektáže pod vodou - strojně	m3
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>		
	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>		

K	Odstranění tryskové injektáže pod vodou potápěčem	hod
4 dny x 10 h = 40 h bude účtováno dle skutečnosti		

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:		
K	Odstranění tryskové injektáže pod vodou potápěčem	hod
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>		
	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>		

K	Revize a sanace dna v místech vrtů potápěčem	hod
2 dny x 10 h = 20 h bude účtováno dle skutečnosti		

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb a.s.:		
K	Revize a sanace dna v místech vrtů potápěčem	hod
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>		
	Režie správní a výrobní	%
	Zisk	%
<b>Celkem položka - jednotková cena</b>		

<b>Odpočet celkem</b>	<b>-5 334 603 Kč</b>
<b>Přípočet celkem</b>	<b>10 502 970 Kč</b>
<b>Celkem - cenový dopad (bez DPH)</b>	<b>5 168 367 Kč</b>
<b>Celkem - cenový dopad s DPH</b>	<b>6 253 724 Kč</b>

Pozn. Položky černě označené jsou položky použité z SoD ze stejného objektu.

Položky červeně označené jsou položky nové a budou podloženy cenovou nabídkou. Ocenění dle SoD bude vyjádřeno podle Pod-článku 12.3 pododstavec d.

Položky zeleně označené jsou položky, ze které se odečítá část neprováděných prací. Dle vyjádření našeho právního oddělení by položky zeleně označené měly být odečteny celé v daném rozsahu a přičtené nové položky s novým oceněním bez proberanění. Na základě požadavku SS podložíme individuální kalkulaci agregované položky.

**Metrostav a.s.**

██████████ stavbyvedoucí  
Koželužská 2450/4  
180 00 Praha 8 – Libeň

V Praze dne: 24.06.2019  
Naše zn.: VM-SF/2019-320

**Věc: Souhlas Správce stavby s oceněním Claimu zhotovitele č. 01/2019 dle Pod-čl. 20.1 OZ/ZP na stavbě Úprava ohlaví PK Hořín ze dne 15.05.2019**

Související korespondence:

- Oznámení nepředvídatelných fyzických podmínek dle čl. 4.12, č.j. Hořín-1 ze dne 26.03.2019
- Stanovisko Správce stavby k Oznámení nepředvídatelných fyzických podmínek dle čl. 4.12, č.j. VM-SF/2019-202 ze dne 15.4.2019
- Stanovisko Správce stavby k Oznámení Claimu zhotovitele č. 01/2019 dle Pod-čl. 20.1 OZ/ZP ze dne 29.04.2019
- Ocenění rozdílového rozpočtu ke Claimu č. 1 po revizi zaslání zhotovitelem dne 14.6.2019

**Závěr:**

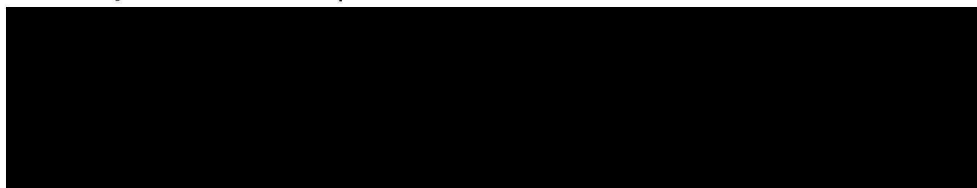
Správce stavby provedl kontrolu ocenění Claimu zhotovitele č. 01/2019. Ocenění vychází z variantního řešení – změny DPS č.1 IO 01 Úprava dolního ohlaví, část zřízení a demontáž jímkování zpracovaného projektantem a ocenění schvaluje ve smyslu Pod-čl. 20.1 OZ/ZP. Celkový cenový dopad Claimu č. 1 činí 5.168.367,- Kč bez DPH.

Dle vyjádření zhotovitele při realizaci změny č. 1 nedojde k prodloužení lhůty pro dokončení díla a termíny milníků dohodnuté v SoD budou splněny.

██████████  
vedoucí týmu správce stavby  
Společnost (sdružení)

**TÝM/INFRAM – Hořín – Správce stavby**

Na vědomí: *Objednatel - Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR*



Konzultant / Správce stavby:

Společníci:

**Kontakt a veškerá korespondence**

Společnost **TÝM/INFRAM – Hořín - Správce stavby**  
Pelušková 1407, 198 00 Praha 9 – Kyje  
tel.: ██████████  
e-mail: ██████████

**Společník**

INFRAM a.s.  
Pelušková 1407  
198 00 Praha 9 – Kyje  
██████████  
Zapsaná u MS Praha,  
OR oddíl B, vložka 4235

**Společník a správce společnosti**

Tým dopravního inženýrství s.r.o.  
Moskevská 532/60  
101 00 Praha 10 - Vršovice  
e-mail: ██████████  
Zapsaná u MS Praha,  
OR oddíl C, vložka 178437



## PLNÁ MOC

**Metrostav a.s.**, se sídlem Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, IČO 00014915, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 758, zastoupená Ing. Zdeňkem Šinovským, místopředsdou představenstva a Ing. Františkem Kočím, členem představenstva (dále jen „**zmocnitel**“),

### tímto zmocňuje

**Ing. Martina Staška**, oblastního ředitele pro Jihočeský kraj, divize 6, datum nar. [REDAKCE]  
trvale bytem: [REDAKCE] (dále jen „**zmocněnec**“),

k podpisu změnových listů (dodatků) ke Smlouvě o dílo (č. objednávky S/RVC/134/R/SoD/2017, č. zhotovitele: PR-D6-39/18/DS) ze dne 16.01.2019, uzavřené mezi Českou republikou – Ředitelstvím vodních cest ČR, se sídlem nábř. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1, IČO 679 81 801 jako objednatelem a zmocnitelem jako zhotovitelem stavby Úprava ohlaví PK Hořín.

Zmocněnec není oprávněn zmocnit v rozsahu této plné moci další osobu.

Tato plná moc je udělena na dobu určitou do 31.03.2021.

V Praze dne

[REDAKCE]  
místopředsda představenstva  
Metrostav a.s.

[REDAKCE]  
člen představenstva  
Metrostav a.s.

Zmocnění ve výše uvedeném rozsahu přijímám:

[REDAKCE]  
oblastní ředitel pro Jihočeský kraj  
Metrostav a.s.