

## Změnový list č. 16/2020

Název a evidenční číslo Stavby: Úprava ohlaví PK Hořín 521 551 0011 S/RVC/134/R/SoD/2017 Číslo projektu 521 551 0011 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): IO 01 Úprava dolního ohlaví Název ZBV: Speciální založení LS 04 - mikropiloty	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:  <b>IO 01</b>	Pořadové číslo ZBV:  <b>16</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, IČO: 679 81 801  
 Zhotovitel: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 18000 Praha 8, IČO: 000 149 15

Přílohy Změnového listu: Pokyn správce stavby č. 16 k provedení variace č.020 – speciální založení LS 04 - mikropiloty ze dne 11.2.2020 Návrh na ocenění Variace č. 020 - Speciální založení LS 04 - mikropiloty Plná moc Ing. Martin Stašek	<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 RVC 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 RVC ČR)	2	Zhotovitel	3	Projektant	4	Supervize
Paré č.	Příjemce										
1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet RVC ČR)										
2	Zhotovitel										
3	Projektant										
4	Supervize										

Iniciátor změny: Projektant

Popis Změny:

Po dotčení na základovou spáru levé strany dolního ohlaví (LS 04), byla zjištěna přítomnost neúnosného podloží (jílovitý materiál). Autorský dozor při příjemce této spáry zhodnotil, že materiál neodpovídá předpokladu z prováděcí dokumentace. Bylo nutné tedy přeprojektovat založení opěrné zdi levé strany dolního ohlaví (LS 04). Autorský dozor vydal doplnění dokumentace DPS LS 04 IO 01-08, které spočívalo v osazení pěti kusů mikropilot, tři kusy délky 7,5m a dva kusy délky 6 m. Jedná se o změnu závazku podle §222 odst.(6) ZZZV.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
<b>0,00 Kč</b>	<b>309 905,33 Kč</b>	<b>309 905,33 Kč</b>
Časový vliv na termín dokončení / uvedení do provozu	<b>Pouze úprava harmonogram stavby, bez vlivu do milníků a Doby pro dokončení</b>	

Charakter změny (nehodící škrtněte)



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 zadavateli 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

<b>Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:</b>				
Projektant (autorský dozor)	jméno	██████████	datum	Podpis
Vyjádření:				
Garant smlouvy objednatele	jméno	██████████	datum	Podpis
Supervize	jméno	██████████	datum	Podpis
Správce stavby	jméno	██████████	datum	Podpis
Vyjádření:				
<p>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.</p>				
číslo smlouvy : S/ŘVC/134/R/SoD/2017	předpokládaný výdaj v Kč včetně DPH:	Předpokládaný termín úhrady	25.05.2020	
týká se bodu :	374 985,45 Kč	Dle skutečně provedených prací	ANO	
<b>Objednatel</b>	jméno	Ing. Lubomír Fojtů	datum	Podpis
<b>vedoucí oddělení garanta smlouvy:</b>	jméno	██████████	datum	Podpis
<b>příkazce operace:</b>	jméno	Ing. Lubomír Fojtů	datum	Podpis
<b>vedoucí oddělení vnitřní správy, správce rozpočtu:</b>	jméno	██████████	datum	Podpis
<b>Statutární orgán – ředitel</b>	jméno	Ing. Lubomír Fojtů	datum	Podpis
<b>Zhotovitel</b>	jméno	██████████	datum	Podpis
				Číslo paré:

**Metrostav a.s.**

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

V Praze dne: 11.02.2019  
Naše zn.: VM-SF/2019-69

Smlouva o dílo, č. objednatele S/ŘVC/134/R/SoD/2017, uzavřená dne 16.01.2019 a zveřejněná v Registru smluv dne 17.01.2019 (dále jen „smlouva“) na zhotovení stavby

**Úprava ohlaví PK Hořín** (dále jen „stavba“ i „Dílo“)

## **Pokyn správce stavby č. 16 k provedení Variace č. 20 dle Pod-čl. 8.3 OP/OZ – speciální založení LS 04 – mikropiloty**

V základové spáře schodiště, respektive opěrné zdi LS 04 na levé straně 10 01 Úpravy dolního ohlaví, po jejíž koruně schodiště probíhá, se vyskytuje jednak zbytek stávající zdi, jednak cca 1.8 m mocná vrstva poměrně málo únosné měkké jílovité hlíny.

**Správce stavby proto vydává zhotoviteli pokyn k doplnění základu mikropilotami**

**a) Zevrubný popis Variace.**

Statické zajištění – mikropiloty budou provedeny na základě doplnění DPS LS 04 10 01-08 Zvláštní zakládání předaného správci stavby dne 28.1.2019.

Provádění konstrukce bude možné až po předložení/schválení výkresu výztuže opěrné zdi v rámci zpracování RDS/VTD.

**b) Návrh zhotovitele na jakékoliv potřebné modifikace harmonogramu v souladu s Pod-čl 8.3.OP/OZ a doby pro dokončení díla**

- zhotovitel nepředpokládá žádné změny ve schváleném harmonogramu stavby

**c) Návrh zhotovitele na ocenění Variace**

- správce stavby žádá zhotovitele, aby bez odkladu dopracoval ocenění navrhovaných prací a předložil mu ho k odsouhlasení.

Konzultant / Správce stavby:

Společníci:

**Kontakt a veškerá korespondence**

Společnost **TÝM/INFRAM – Hořín - Správce stavby**  
Pelušková 1407, 198 00 Praha 9 – Kyje

**Společník**

INFRAM a.s.  
Pelušková 1407  
198 00 Praha 9 – Kyje

**Společník a správce společnosti**

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

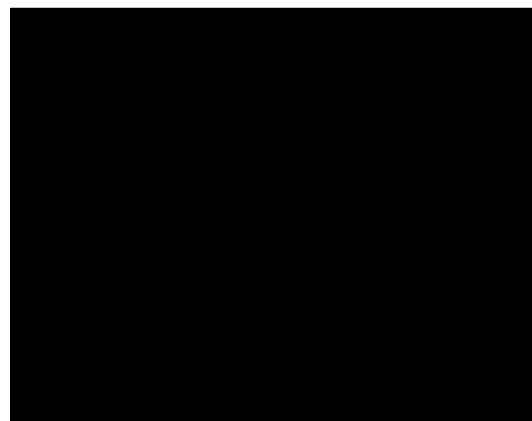
Zapsaná u MS Praha,  
OR oddíl B, vložka 4235

Zapsaná u MS Praha,  
OR oddíl C, vložka 178437  
Stránka 1 z 2

Správce stavby vydal tento pokyn k provedení prací před potvrzením změnového listu, tak aby nedošlo k přerušení prací.

**Na vědomí:**

*Objednatel – Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR*



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



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

**Dílo:** Úprava ohlaví PK Hořín

**Věc:** Návrh na Variaci,

**Související korespondence:** Pokyn správce stavby č. 16 k provedení Variace č. 020 – Speciální založení LS 04 - mikropiloty dle Pod-čl. 13.1 OP/ZP ze dne 11.2.2020

**Související Pod-články Smlouvy:** 13.1.;13.3,

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

Datum: 20.2.2020

## **NÁVRH NA VARIACI: Č. 020 – SPECIÁLNÍ ZALOŽENÍ LS 04 - MIKROPILOTY**

V souladu s Pod-článkem 13.3 Smluvních podmínek

Vážený pane Inženýre,

Na základě Vámi zasláního Pokynu správce stavby Vám předkládáme Návrh na ocenění Variace č. 020:

- a) popis navrhované práce a harmonogram jejího provedení:
  - dle návrhu autorského dozoru bude stěna LS 04 založena na 3 kusech mikropilot délky 7,5 m a 2 kusů mikropilot délky 6 m.
- b) návrh Zhotovitele na jakékoli potřebné modifikace harmonogramu v souladu s Pod-článkem 8.3 (Harmonogram) a Doby pro dokončení
  - v tuto chvíli nepředpokládáme změny v Harmonogramu
- c) návrh Zhotovitele na ocenění Variace
  - viz samostatná příloha č.1. Celková cena činí 309 905,33,- Kč bez DPH.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Ocenění variace

S pozdravem

.....  
[REDACTED],  
Stavbyvedoucí – „Úprava ohlaví PK Hořín“

.....  
Převzal: [REDACTED]  
Správce stavby

## Variace č. 020 - SPECIÁLNÍ ZALOŽENÍ LS 04 - MIKROPILOTY

Stavba:

Úprava ohlavi PK Hořín

Objekt:

**IO 01 - Úprava dolního ohlavi**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	4.	<b>Mikropiloty a pomocné konstrukce</b>					
1601		4.1	Trubkové mikropiloty prům. 108/16 mm, ocel S235 - vrtvy pro mikropiloty prům. 200 mm (úklon 0 - 30°) - trubková mikropilota hladká část dl. 5,0 m prům. 108/16 mm, ocel S235 - trubková mikropilota prům. 108/16 mm, ocel S235 - vyplnění vrtvy zálivkou o pevnosti 30 MPa - zainjektování kořene mikropiloty, injekční tlak 2,5 MPa - hlava mikropiloty 250/250/25 mm, ocel S235 <i>3 x MP o délce 7,5 m</i> <i>2 x MP o délce 6 m</i>	m	34,500			cena odvozená ze smluvní položky IO 01, pol. 48 - přepočít mikropilot na metry běžné
1602			Mobilizace vrtacího zařízení pro MP	kpl	1,000			dle CN

**Cena celkem**

**Položka IO 01 vybraná z SoD k odvození**

48	K	4.1	Trubkové mikropiloty prům. 108/16 mm, délky 12 m, ocel S235 - vrtvy pro mikropiloty prům. 200 mm (úklon 0 - 30°) - trubková mikropilota hladká část dl. 5,0 m prům. 108/16 mm, ocel S235 - trubková mikropilota manžetová část dl. 6,0 m prům. 108/16 mm, ocel S235 - vyplnění vrtvy zálivkou o pevnosti 30 MPa - zainjektování kořene mikropiloty v délce 6,0 m, injekční tlak 2,5 MPa - hlava mikropiloty 250/250/25 mm, ocel S235	kus	24,000			
----	---	-----	--	-----	--------	--	--	--

**Přepočít mikropilot na metry běžné**

1 pilota 12 m délky = 81 706,14Kč

j.c. 1 m délky piloty = 81 706,14Kč/12 m = 6 808,845 Kč/m

**Rozbor položky - Mobilizace vrtacího zařízení pro MP**

Cenová nabídka firmy Zakládání staveb, a. s.:

1		Mobilizace vrtacího zařízení pro MP	kpl	1,000	
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>					
14132		Režie správní a výrobní	%	10	
14132		Zisk	%	5	
<b>Celkem položka 1 - jednotková cena</b>					

Jednotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1			Mobilizace vrtacího zařízení pro MP	kpl	1,000		

## 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 [REDACTED], místopředsedou představenstva a [REDACTED] členem představenstva (dále jen „**zmocnitel**“),

### tímto zmocňuje

[REDACTED] oblastního ředitele pro Jihočeský kraj, divize 6, [REDACTED],  
trvale bytem: [REDACTED] (dále jen „**zmocněnec**“),

k podpisu změnových listů (dodatků) ke Smlouvě o dílo (č. objednatele 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

[REDACTED]

místopředseda př  
Metrostav a.s.

[REDACTED]

člen představenstva  
Metrostav a.s.

Zmocnění ve výše uvedeném rozsahu přijímám:

[REDACTED]

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