

Změnový list č. 15/2020

Název a evidenční číslo Stavby: Úprava ohlaví PK Hořín 521 551 0011 S/ŘVC/134/R/SoD/2017 Číslo projektu 521 551 0011 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): IO 01 Úprava dolního ohlaví a IO 05 Úprava horního ohlaví Název ZBV: Chráničky a šachty na dolním a horním ohlaví	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: IO 01,05	Pořadové číslo ZBV: 15
---	---	--------------------------------------

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. 14 k provedení variace č.019 – Chráničky a šachty na dolním a horního ohlaví ze dne 31.1.2020 Návrh na ocenění Variace č. 019 - Chráničky a šachty na dolním a horním ohlaví 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 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: Projektant

Popis Změny:

Na objektu IO 01 došlo při demontáži kabelového vedení v rámci IO 07.2 v prostoru mostu IO 02 v 07/2019 k zjištění vedení sdělovacích kabelů nad rámeček dokumentace pro provedení stavby. Toto vedení bylo nutné také přeložit, přeložením by došlo k vyčerpání rezervních chrániček. Pro zachování rezervních chrániček bylo nutné změnit stávající řešení. Bylo navrženo místo jádrového vrtu a železobetonové šachty položení šesti samostatných plastových chrániček DN 110 ukončených systémovými šachtami s uzamykatelným víkem. Na objektu IO 05 došlo k záměně železobetonové šachty s žebříkem za chráničky s ukončením systémovou šachtou. Tato záměna byla vyvolána skutečností, že špička středového pilíře byla dutá a nebylo možné zeď dále oslabovat železobetonovou šachtou. Změna podléhá §222 odst.(6) ZZVZ.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
-191 211,46 Kč	175 768,00 Kč	-15 443,46 Kč
Časový vliv na termín dokončení / uvedení do provozu	Pouze úprava harmonogram stavby, bez vlivu do milníků a Doby pro dokončení	

Charakter změny (nehodící škrtněte)



Popis a zdůvodnění nepředvidatelnosti, 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:				
<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 :	-18 686,59 Kč	Dle skutečně provedených prací	ANO	
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	Ing. Martin Stašek	datum	Podpis
				Číslo paré:

Metrostav a.s.

Koželužská 2450/4

180 00 Praha 8 – Libeň

Zástupce zhotovitele – [redacted] edoucí projektu

(dále jen „zhotovitel“)

V Praze dne: 31.1.2020

Naše zn.: VM-SF/2019-43

Smlouva o dílo, č. objednatele S/RVC/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“ či „Dílo“)

Pokyn správce stavby č. 14 k provedení Variace č. 019 – Chráničky a šachty na dolním a horního ohlaví dle Pod-čí. 13.1 OP/ZP

Správce stavby vydává zhotoviteli pokyn, aby na základě

- Místního šetření s PVL v 07/2015
- Mailu AD z 25.10.2019 – chráničky a šachty – dolní ohlaví

provedl **Variaci č. 14 k provedení Variace č. 019 – Chráničky a šachty na dolním a horního ohlaví** v následujícím rozsahu a době:

a) Zevrubný popis variace

1. Kabelové chráničky na dolním ohlaví (10 01)

Zhotovitel uvedl, že při demontáži kabelového vedení v rámci 10 07.2 v prostoru mostu 10 02 bylo v 07/2019 zastiženo vedení sdělovacích kabelů nad rámec DPS a PVL požadovalo zachování rezervních chrániček. Byl zjištěn průběh vodičů od místa napojení a nutnost jejich zachování. Z tohoto důvodu Zhotovitel je nucen nutno provést změnu v provedení trasy a průřezu chrániček v dolním ohlaví VPK – viz též mail AD z 25.10.2019 – chráničky a šachty na dolním ohlaví. Zhotovitel v rámci VTD tuto změnu vyprojektoval vč. přesunu šachty na levé straně DO.

2. Kabelové šachty na horním ohlaví (10 05)

Tato variace řeší náhradu kabelových šachet pomocí samostatných chrániček v důsledku těsnění kaverny – viz Claim č. 2.

b) Návrh zhotovitele na jakékoliv potřebné modifikace harmonogramu v souladu s Pod-čí 8.3.OP/0Z a doby pro dokončení díla

- zhotovitel nepředpokládá žádné změny ve schváleném harmonogramu stavby

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
e [redacted]
Zapsaná u MS Praha,
OR oddíl B, vložka 4235

Společník a správce společnosti

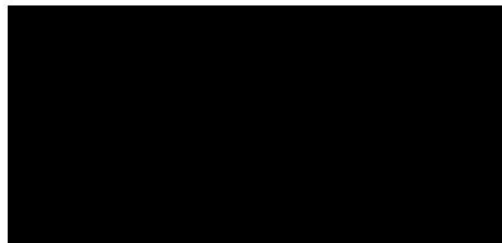
Tým dopravního inženýrství s.r.o.
Moskevská 532/60
101 00 Praha 10 - Vršovice
e [redacted]
Zapsaná u MS Praha,
OR oddíl C, vložka 178437

c) Návrh zhotovitele na ocenění Variace

- správce stavby žádá zhotovitele, aby bez odkladu dopracoval ocenění navrhovaných prací a předložil mu ho k odsouhlasení vč. cenových nabídek na dodávku a montáž kabelových šachet a chrániček. Jedná se o doplnění 10 01 Úprava dolního ohlaví a 10 05 Úprava horního ohlaví

Na vědomí:

Zadavatel – 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. 14 k provedení Variace č. 019 – Chráničky a šachty na dolním a horním ohlaví dle Pod-čl. 13.1 OP/ZP ze dne 31.1.2020

Související Pod-články Smlouvy: 13.1.;13.3,

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

Datum: 12.2.2020

NÁVRH NA VARIACI: Č. 019 – CHRÁNIČKY A ŠACHTY NA DOLNÍM A HORNÍM OHLAVÍ

V souladu s Pod-článkem 13.3 Smluvních podmínek

Vážený pane Inženýre,

Na základě Vámi zaslání Pokynu správce stavby Vám předkládáme Návrh na ocenění Variace č. 019:

a) popis navrhované práce a harmonogram jejího provedení:

Objekt IO 01 – Úprava dolního ohlaví

- změna spočívá v nahrazení jádrového vrtu a železobetonové šachty za systémové kabelové šachty a plastové chráničky DN 110

Objekt IO 05 – Úprava horního ohlaví

- záměna železobetonové šachty s ocelovým poklopem za systémovou šachtu s uzamykatelným víkem

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. Celkový odpočet činí -15 443,46,- Kč bez DPH.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Ocenění variace

S pozdravem

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

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

REKAPITULACE VYČÍSLENÍ VARICE Č.019 - CHRÁNIČKY A ŠACHTY NA HORNÍM A DOLNÍM OHLAVÍ

Stavba:

Úprava ohlaví PK Hořín

Objekt:

IO 01 - Úprava dolního ohlaví
IO 05 - Úprava horního ohlaví

Místo:

Hořín

Datum:

Zadavatel:

ŘVC ČR

Projektant:

Zhotovitel:

Metrostav a.s.

Objekt	Název objektu	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhových Změn záporných	Cena navrhovaných Změn záporných a kladných celkem
IO 01	Úprava dolního ohlaví	141 268,00 Kč -	155 272,13 Kč -	14 004,13 Kč
IO 05	Úprava horního ohlaví	34 500,00 Kč -	35 939,33 Kč -	1 439,33 Kč

Cena navrhovaných Změn záporných a kladných celkem: 175 768,00 -191 211,46 - 15 443,46 Kč

SOUPIS PRACÍ - CHRÁNIČKY A ŠACHTY NA HORNÍM OHLAVÍ - Variace č. 019

Stavba:

Úprava ohlaví PK Hořín

Objekt:

IO 01 - Úprava dolního ohlaví

Místo:

Hořín

Datum:

Zadavatel:

ŘVC ČR

Projektant:

Zhotovitel:

Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D 9.			Ostatní konstrukce a práce					
88	K	9.1	Dodávka a osazení kabelové chráničky DN 160	m	-42,000			SoD IO 01, pol. 88
			<i>méněpráce</i>		-42,000			
88a			Dodávka a osazení kabelové chráničky DN 110 (12+12+13,4+1,5)*6	m	233,400			dle CN
88b			D+M tvarovek - kolen 15 a 30 stupňů	kus	60,000			dle CN
89	K	9.2	Jádrové vrty DN 250 v kamenobetonové konstrukci	m	-11,000			SoD IO 01, pol. 89
	P		<i>Poznámka k položce: Vrty pro kabelovou chráničku.</i>					
	VV		"v délce" 11 "m"		11,000			
			<i>méněpráce</i>		-11,000			
91	K	9.4	Železobetonové šachty kabelových chrániček s poklopem - rozměr 1,0x1,0x1,0 m s neventilačním, těsným a uzamykatelným poklopem	kpl.	-2,000			SoD IO 01, pol. 91
			<i>méněpráce</i>		-2,000			
91a			D+M Šachta kabelová SKO-2/4-PE-uzamykatelná včetně víka	kpl.	1,000			dle CN
91b			D+M Šachta kabelová SKO-1-PE-uzamykatelná včetně víka	kpl.	1,000			dle CN
Cena celkem								

Rozbor položky - Dodávka a osazení kabelové chráničky DN 110

Cenová nabídka firmy Argo automatizace, s.r.o.:

88a			Dodávka a osazení kabelové chráničky DN 110	m	233,400		
			Součet - přímé náklady - jednotková cena				
14132			Režie správní a výrobní	%	10		
14132			Zisk	%	5		
			Celkem položka 88a - jednotková cena				

Jenotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
88a			Dodávka a osazení kabelové chráničky DN 110	m	233,400		

Rozbor položky - D+M tvarovek - kolen 15 a 30 stupňů

Cenová nabídka firmy Argo automatizace, s.r.o.:

88b			D+M tvarovek - kolen 15 a 30 stupňů	kus	60,000		
			Součet - přímé náklady - jednotková cena				
14132			Režie správní a výrobní	%	10		
14132			Zisk	%	5		
			Celkem položka 88b - jednotková cena				

Jenotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
88b			D+M tvarovek - kolen 15 a 30 stupňů	kus	60,000		

Rozbor položky - D+M Šachta kabelová SKO-2/4-PE-uzamykatelná včetně víka

Cenová nabídka firmy Argo automatizace, s.r.o.:

91a			D+M Šachta kabelová SKO-2/4-PE-uzamykatelná včetně víka	kpl.	1,000		
			Součet - přímé náklady - jednotková cena				
14132			Režie správní a výrobní	%	10		
14132			Zisk	%	5		
			Celkem položka 91a - jednotková cena				

Jenotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
91a			D+M Šachta kabelová SKO-2/4-PE-uzamykatelná včetně víka	kpl.	1,000		

Rozbor položky - D+M Šachta kabelová SKO-1-PE-uzamykatelná včetně víka

Cenová nabídka firmy Argo automatizace, s.r.o.:

91b			D+M Šachta kabelová SKO-1-PE-uzamykatelná včetně víka	kpl.	1,000		
			Součet - přímé náklady - jednotková cena				
14132			Režie správní a výrobní	%	10		
14132			Zisk	%	5		
			Celkem položka 91b - jednotková cena				

Jenotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
91b			D+M Šachta kabelová SKO-1-PE-uzamykatelná včetně víka	kpl.	1,000		

SOUPIS PRACÍ - CHRÁNIČKY A ŠACHTY NA HORNÍM OHLAVÍ - Variace č. 019

Stavba:

Úprava ohlavi PK Hořín

Objekt:

IO 05 - Úprava horního ohlavi

Místo:

Hořín

Datum:

Zadavatel:

ŘVC ČR

Projektant:

Zhotovitel:

Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9.			Ostatní konstrukce a práce					
58	K	7.2	Dodávka a montáž ocelových poklopu 1000x1000 mm vč. rámu a povrchové úpravy - nátěrový systém	kpl.	-1,000			SoD IO 05, pol. Č.58
P			<i>Poznámka k položce: Neventilační, vodotěsný a uzamykatelný poklop, třídy zatížení A15. méněpráce</i>					
59	K	7.3	Dodávka a montáž ocelového žebříku, vč. povrchové úpravy - nátěrový systém vč. chemických kotev pro montáž do betonu	kus	-1,000			SoD IO 05, pol. Č.59
P			<i>Poznámka k položce: Hmotnost cca 145 kg. méněpráce</i>					
59a			D+M Šachta kabelová SKO-2/4-PE-uzamykatelná včetně víka	kpl.	1,000			dle CN
Cena celkem								

Rozbor položky - D+M Šachta kabelová SKO-2/4-PE-uzamykatelná včetně víka

Cenová nabídka firmy Argo automatizace, s.r.o.:

59a		D+M Šachta kabelová SKO-2/4-PE-uzamykatelná včetně víka	kpl.	1,000		
		Součet - přímé náklady - jednotková cena				
14132		Režie správní a výrobní	%	10		
14132		Zisk	%	5		
		Celkem položka 59a - jednotková cena				

Jednotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59a			D+M Šachta kabelová SKO-2/4-PE-uzamykatelná včetně víka	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 [REDAKCE], místopředsedou představenstva a [REDAKCE] členem představenstva (dále jen „**zmocnitel**“),

tímto zmocňuje

[REDAKCE] oblastního ředitele pro Jihočeský kraj, divize 6, [REDAKCE],
trvale bytem: [REDAKCE] (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

[REDAKCE]
[REDAKCE]
místopředseda př
Metrostav a.s.

[REDAKCE]
[REDAKCE]
člen představenstva
Metrostav a.s.

Zmocnění ve výše uvedeném rozsahu přijímám:

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