

## Změnový list č. 29/2020

Název a evidenční číslo Stavby: Úprava ohlavi PK Hořín 521 551 0011 S/ŘVC/134/R/SoD/2017 Číslo projektu 521 551 0011 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): IO 05: Úprava horního ohlavi Název ZBV: <b>Variace č.26 - Deskový uzávěr</b>	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:  <b>IO 05</b>	Pořadové číslo ZBV:  <b>29</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

<u>Přílohy Změnového listu:</u>  Pokyn správce stavby č. 29 k provedení Variace č. 026 - Deskové uzávěry dle Pod-čl. 13.3 OP/ZP,  Návrh na Variaci č. 26 - Deskový uzávěr Plná moc <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Paré č.</th> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Příjemce</th> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">1</td> <td style="padding: 2px;">Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘVC ČR)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">2</td> <td style="padding: 2px;">Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">3</td> <td style="padding: 2px;">Projektant</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">4</td> <td style="padding: 2px;">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: Autorský dozor

Popis Změny:

Předmětem změny je doplnění deskového uzávěru levého nátokového kanálu v horním ohlavi. Prvek je myšlen jako doplněk k zatěsnění dna, který bude umístován pod původní deskový uzávěr. Deskové uzávěry jsou používány při servisu či poruše hlavních uzávěrů. Levá stěna horního ohlavi se v rámci stavby demolovala a její čelo se obnovovalo o 1,0 m směrem vně. Původní deskový uzávěr je umístován do bočních drážek. Boční drážky byly posunuty současně s celou boční stěnou. Nátokový kanál tvoří komora v boční stěně, za drážkami, kde přímo pokračuje ve svislé spadiště s navazujícím skluzem, čímž je vyrovnáno výškové převýšení mezi horním ohlavím a dnem plavební komory. Spadiště nebylo stavbou nijak dotčeno a bylo zachováno v původní poloze. Přelivná hrana do spadiště je tvořena žulovými kvádry ve dně, se zaoblenou hranou. Zaoblená hrana tak ještě rozšiřuje půdorysnou plochu přelivu. Rozšířením boční stěny bylo zjištěno, že tímto došlo k posunu drážek do plochy přelivu. Vzniklou mezerou by docházelo k podtékání původního deskového uzávěru, který by tak ztratil svou funkci. Zároveň bylo nutné zohlednit zjištěné lokální nerovnosti a křivosti žulových kvádrů, které tvoří přelivnou hranu. Prohloubení drážek nebylo možné z důvodu konfliktu s hlavním uzávěrem. Navržený doplněk deskového uzávěru je kombinací vodního vaku s ocelovou deskovou konstrukcí. Tato kombinace splňuje funkčně i tvarové požadavky stavebního objektu, zjištěné při jeho realizaci. Návrh byl konzultován a odsouhlasen budoucím provozovatelem vodního díla.

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>342 865,60 Kč</b>	<b>342 865,60 Kč</b>
Časový vliv na termín dokončení / uvedení do provozu		

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:

Vzhledem k tomu, že změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je:

a) nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku

b) nižší než 15 % původní hodnoty závazku

se nejedná o podstatnou změnu závazku dle §222 odst. (1) ZZVZ, ale o změnu závazku dle §222 odst. (4) ZZVZ.

**ZMĚNA SMLOUVY NENÍ PODSTATNOU ZMĚNOU, TJ. SPADÁ POD JEDEŇ 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 vyšší 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

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/ŘVC/134/R/SoD/2017	předpokládaný výdaj v Kč včetně DPH:	Předpokládaný termín úhrady	20.02.2021	
týká se bodu :	414 867,38 Kč	Dle skutečně provedených prací	ANO	
Objednatel	jméno		datum	Podpis
vedoucí oddělení garanta smlouvy:	jméno		datum	Podpis
příkazce operace:	jméno		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:

**Metrostav a.s.**

Koželužská 2450/4

180 00 Praha 8 – Libeň

Zástupce zhotovitele [redacted] stavbyvedoucí

(dále jen „zhotovitel“)

V Praze dne: 14.09.2020

Naše zn.: VM-SF/2020-408

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“ či „Dílo“)

## **Pokyn správce stavby č. 29 k provedení Variace č. 026 – Deskové uzávěry dle Pod-čl. 13.1 OP/ZP**

Správce stavby vydává zhotoviteli pokyn, aby na základě

- Návrhu Doplnění DPS IO05-05 Úprava horního ohlaví REVIZE 1, č. D.1.1.5.17 Doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlaví zpracovaného AD v 08/2020.

provedl **Variaci č. 026 tj. Deskové uzávěry** v následujícím rozsahu a době:

a) Popis navrhované práce a termín jejího provedení

- jedná se od doplněk deskového uzávěru levého nátokového kanálu v horním ohlaví. Prvek bude sloužit jako doplněk k zatěsnění dna, který bude umístován pod původní deskový uzávěr. Deskové budou používány při servisu či poruše hlavních uzávěrů. Navržený doplněk deskového uzávěru je kombinací vodního vaku s ocelovou deskovou konstrukcí. Tato kombinace splňuje funkčně i tvarově požadavky stavebního objektu, zjištěné při jeho realizaci. Návrh byl konzultován a odsouhlasen budoucím provozovatelem vodního díla. Popis navrhovaných dodatečných prací je vyznačen v DOPLNĚNÍ zn. IO 05-05 REVIZE 1 na výkresu
  - o č. D.1.1.5.17 Doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlaví.
- vzhledem k tomu, že včasná nerealizace této variace by mohla zásadně narušit provoz VPK a hrozí přerušení provizorního provozu VPK, vydává ve smyslu čl. (07) Přílohy SoD Postup při variacích správce stavby pokyn k bezodkladnému provedení této Variace, tedy před potvrzením změnového listu.

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

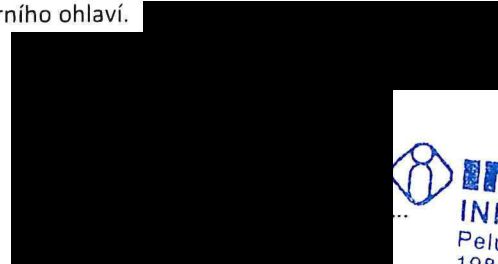
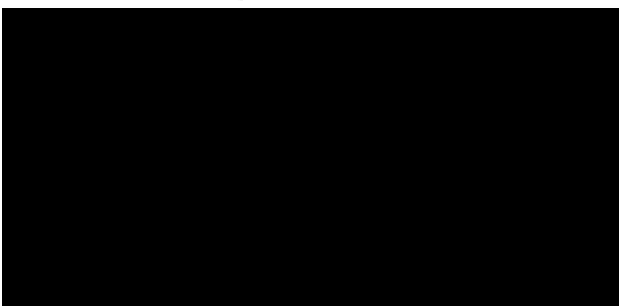
- správce stavby nepředpokládá žádné změny ve schváleném harmonogramu stavby

c) Návrh zhotovitele na ocenění Variace

- správce stavby žádá zhotovitele, aby bez odkladu zpracoval ocenění navrhovaných prací a předložil mu ho k odsouhlasení. Jedná se o doplnění IO 05 Úprava horního ohlaví. [redacted]

**Na vědomí:**

Zadavatel – Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR



vedoucí týmu správce stavby  
Společnost (sdružení)

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

 **INFRAM**  
**INFRAM a.s.**  
Pelušková 1407  
198 00 Praha 9-Kyje (X2)

Konzultant / Správce stavby:

Kontakt a veškerá korespondence

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

Společníci:

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



Číslo Smlouvy: S/ŘVC/134/R/SoD/2017

Dílo: Úprava ohlaví PK Hořín

Věc: Návrh na Variaci,

Související korespondence: D\_1\_1\_5\_17\_Deskovy\_uzaver\_r1

Související Pod-články Smlouvy: 13.1.;13.3,

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

Datum: 20.10.2020

## NÁVRH NA VARIACI: Č. 26 – DESKOVÝ UZÁVĚR

V souladu s Pod-článkem 13.3 Smluvních podmínek

Vážený pane Inženýre,

předkládáme Vám návrh na ocenění Variace č. 026 dle předaného výkresu D\_1\_1\_5\_17\_Deskovy\_uzaver\_r1:

a) popis navrhované práce a harmonogram jejího provedení:

- doplnění deskového uzávěru obtoků pro horní ohlaví. Ocelová hradící tabule výšky 320 mm osazena vodním vakem pro těsnění na dotyku s přelivnou plochou obtoků.
- povrchová úprava dle výkresové dokumentace (Pískování Sa 2,5; Metalizace např. ZINAKOR 850 120 µm; Penetacre např.: Penguard Primer 50 µm; Nátěrový systém např.: Normastic 405 250 µm; Normadur 65 HS 80 µm)

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 Stavby

c) návrh Zhotovitele na ocenění Variace

- viz samostatná příloha č.1. Celková cena činí 342 865,60,- Kč bez DPH.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Ocenění variace

Příloha č. 2 - D\_1\_1\_5\_17\_Deskovy\_uzaver\_r1 – potvrzený od provozovatele:  
Povodí Vltavy státní podnik

S pozdravem

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

.....  
[REDACTED]  
Správce stavby

## REKAPITULACE Ocenění variace č. 26 - Deskový uzávěr

Stavba: Úprava ohlaví PK Hořín

Objekt: **IO 05 - Úprava horního ohlaví**

Místo: Hořín  
Zadavatel: Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR  
Zhotovitel: Metrostav a.s.

Datum:  
Projektant:

Objekt	Název objektu	Cena navrhovaných Změn kladných bez DPH	Cena navrhových Změn záporných bez DPH	Cena navrhovaných Změn záporných a kladných celkem bez DPH
IO 05	Úprava horního ohlaví	342 865,60 Kč	- Kč	342 865,60 Kč

## Ocenění variace č. 26 - Deskový uzávěr

Stavba:

Úprava ohlaví PK Hořín

Objekt:

IO 05 - Úprava horního ohlaví

Místo:

Hořín

Datum:

Zadavatel:

Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR

Projektant:

Uchazeč:

Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>342 865,60</b>	
2901			Doplňěk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlaví (pořízení materiálu pro výrobu, výroba dle projektové dokumentace, provedení protikorozní ochrany dle TKP: Povrchová úprava: Pískování Sa 2,5 Metalizace např. ZINAKOR 850 120 µm Přeláze např.: Penguard Primer 50 µm Nátěrový systém např.: Normastic 405 250 µm Normadur 65 HS 80 µm). MATERIÁL OCELI: S355J2; Barva nátěru: černá; Celková váha 532 kg.	kpl	1			CN
2902			Dodávka a montáž vodního vaku 4000x500x200 mm	kus	1			CN
2903			VTD: doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlaví	kpl	1			Ceník UNIKA 2019+15%

1) Rozbor položky - Doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlavi

Cenová nabídka firmy Energomont s.r.o.:

2901			Doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlavi (pořízení materiálu pro výrobu, výroba dle projektové dokumentace, provedení protikorozní ochrany dle TKP; Povrchová úprava: Pískování Sa 2,5 Metalizace např.: ZINAKOR 850 120 µm Penetace např.: Penguard Primer 50 µm Nátěrový systém např.: Normastic 405 250 µm Normadur 65 HS 80 µm). MATERIÁL OCELI: S355J2; Barva nátěru: černá; Celková váha 532 kg.	kpl	1,000		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>							
14132			Režie správní a výrobní	%	10		
14132			Zisk	%	5		
<b>Celkem položka 2901 - jednotková cena</b>							

Jenotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2901			Doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlavi (pořízení materiálu pro výrobu, výroba dle projektové dokumentace, provedení protikorozní ochrany dle TKP; Povrchová úprava: Pískování Sa 2,5 Metalizace např.: ZINAKOR 850 120 µm Penetace např.: Penguard Primer 50 µm Nátěrový systém např.: Normastic 405 250 µm Normadur 65 HS 80 µm). MATERIÁL OCELI: S355J2; Barva nátěru: černá; Celková váha 532 kg.	kpl	1,000		

2) Rozbor položky - Dodávka a montáž vodního vaku 4000x500x200 mm

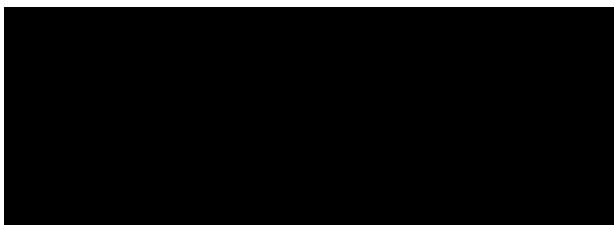
Cenová nabídka firmy Energomont s.r.o.:

2902			Dodávka a montáž vodního vaku 4000x500x200 mm	kus	1		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>							
14132			Režie správní a výrobní	%	10		
14132			Zisk	%	5		
<b>Celkem položka 2902 - jednotková cena</b>							

Jenotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2902			Dodávka a montáž vodního vaku 4000x500x200 mm	kus	1		

3) Rozbor položky - VTD: doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlavi



2903			VTD: doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlavi	kus	1		
<b>Součet - přímé náklady - jednotková cena</b>							
14132			Režie správní a výrobní	%	10		
14132			Zisk	%	5		
<b>Celkem položka 2903 - jednotková cena</b>							

Jenotková cena použitá do cenové kalkulace Variace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2903			VTD: doplněk deskového uzávěru obtoků pro horní ohlavi	kus	1		





## PLNÁ MOC

Společnost **Metrostav a.s.**, se sídlem Koželužská 2450/4, Praha 8, PSČ 180 00, identifikační číslo 00014915, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 758 zastoupená panem [REDAKCE], předsedou představenstva a panem [REDAKCE] členem představenstva (dále jen "zmocnitel"), tímto zmocňuje

[REDAKCE], oblastního ředitele pro Jihočeský kraj, divize 6, [REDAKCE]  
(dále jen „zmocněnec“)

k podpisu změnových listů (dodatků) ke Smlouvě o dílo (č. objednatele S/RVC/C/134/R/SoD/2017, č. zhotovitele: PR-D6-39/18/DS ze dne 16. 01. 2019 ve znění všech jejích dodatků, uzavřené mezi Českou republikou – Ředitelstvím vodních cest ČR, se sídlem Nábř. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1, IČ: 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. 12. 2021.

V Praze dne [REDAKCE]

[REDAKCE]  
předseda představenstva  
Metrostav a.s.

[REDAKCE]  
člen představenstva  
Metrostav a.s.

Zmocnění přijímám.

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