

Změnový list č. 1

Název stavby	Ostravice, Paskov, rekonstrukce LB hráze, km 15,400-16,755
Číslo stavby	5750
Smlouva o dílo	ev. č. objednatele B 0020/21 ev.č. zhotovitele SOD 2021/032/N107/S37419 ze dne 25.6.2021
Objednatel	Povodí Odry, státní podnik Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
Zástupci objednatele pro věci technické	Ing. Eva Hrubá, vedoucí investičního odboru Bc. Radomír Doležel, investiční referent
Zhotovitel	Lesostavby Frýdek-Místek a.s. Slezská 2766, 738 01 Frýdek-Místek
Zástupci zhotovitele pro věci technické	XXXXX, autorizovaná osoba XXXXX, osoba stále přítomná na stavbě (dočasně po dobu nemoci zastupuje XXXXX)
Místo stavby	k.ú. Paskov, obec Paskov
Stavební povolení	č.j. MMFM 163907/2020 ze dne 25.11.2020 (vodní dílo – hráz) č.j. MMFM 170762/2020 ze dne 8.12.2020 (sjezdy a přeložka komunikace) obě vydal Magistrát města Frýdek-Místek, odbor ŽPaZ a SÚ
Projektant stavby a autorský dozor	Lesprojekt Krnov s.r.o. Revoluční 1138/76, Krnov, 794 02 zodpovědný projektant XXXXX

Popis předmětu změny

Dodatečné práce – vodorovné přemístění

Původně navrhovaný zdroj zeminy pro násyp hráze nebyl v době zahájení realizace stavby dostupný. Délka trasy dopravy zeminy z nově zajištěného zdroje vhodné zeminy se zvýšila o 5 km ve srovnání s délkou trasy dopravy zeminy v položkovém rozpočtu z nabídky zhotovitele. Po zjištění omezení vjezdu vozidel nad 12t na části trasy dovozu zeminy bylo nutné trasu dopravy zeminy od září 2021 upravit tak, že se délka trasy zvýšila o 9 km ve srovnání s délkou trasy dopravy zeminy v položkovém rozpočtu z nabídky zhotovitele.

Předmětem dodatečných prací je příplatek k vodorovnému přemístění zeminy do násypu hráze a sjezdů v objektech SO 01, SO 02 a SO 03, a to 5 km navíc za množství zeminy dovezené v období 07-08/2021 a 9 km navíc za množství zeminy dovezené v období od 09/2021 do ukončení stavby.

Dodatečné práce byly oceněny v souladu s ustanoveními čl. 8 smlouvy o dílo.

Měněpráce

V souvislosti s nově zajištěným zdrojem zeminy pro násyp hráze bylo s dodavatelem zeminy sjednáno i naložení zeminy. Předmětem méněprací je odpočet příslušné části množství v položkách pro nakládání zeminy pro dovoz do násypu hráze v objektech SO 01 (478 m³), SO 02 (12 327,8 m³) a SO 03 (47,6 m³).

Podle projektové dokumentace je stanoveno provádět 2 zkoušky zhutnění násypu na 500 m³ násypu tělesa hráze. Od 10.9.2021 bude zhotovitel provádět pouze 1 zkoušku násypu na 500 m³ násypu tělesa hráze, což je v souladu s příslušnými normami a ve vazbě na dosud provedené zkoušky zhutnění násypu, které vykazují vyhovující výsledky. Snížený počet zkoušek zhutnění násypu 1x na 500 m³ bude platit i pro provádění násypů v objektech SO 01 a SO 03. Počet zkoušek zhutnění násypu se sníží o 21 ks a počet zkoušek zhutnitelnosti zeminy se sníží o 9 ks.

Měněpráce byly oceněny v souladu s ustanoveními čl. 8 smlouvy o dílo.

Vliv na dobu plnění díla

Výše uvedená změna nemá vliv na dobu plnění díla dle uzavřené smlouvy o dílo.

Odůvodnění změny závazku ze smlouvy podle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění

Dodatečné stavební práce k původní veřejné zakázce ev.č. zadavatele VZ1331 (ev.č. ve Věstníku VZ Z2021-024798) s názvem „Ostravice, Paskov, rekonstrukce LB hráze, km 15,400-16,755“ jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací a nemohou být technicky odděleny od původní veřejné zakázky. Rozsah dodatečných prací a méněprací je specifikován v Položkovém rozpočtu dodatečných prací a méněprací.

Potřeba dodatečných prací a méněprací vznikla z důvodu nedostupnosti původního zdroje zeminy pro násyp tělesa hráze a zvýšení dopravní vzdálenosti zeminy z nového zdroje.

Cena dodatečných prací a méněprací je stanovena na základě soupisu prací oceněného v souladu se smlouvou o dílo – viz Položkový rozpočet dodatečných prací a méněprací, přičemž cena dodatečných prací je **1 439 935,25 Kč bez DPH** a cena méněprací je – **661 242,65 Kč bez DPH**.

Vzhledem k výši hodnoty změny závazku ze smlouvy objednatel (zadavatel) postupuje podle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů.

Změna ceny díla

Celková cena díla původní	9 890 000,- Kč bez DPH
Dodatečné práce	1 439 935,25 Kč bez DPH
Méněpráce	-661 242,65 Kč bez DPH
Celková cena díla nová	10 668 692,60 Kč bez DPH

V souladu s čl. 8, bod 8.2. a čl. 20, bod 20.1. bude k výše uvedené změně uzavřen dodatek smlouvy o dílo.

Schválení změnového listu

Jméno a příjmení	Funkce	Podpis
Zástupci objednatele		
Ing. Eva Hrubá	vedoucí investičního odboru	
Bc. Radomír Doležel	investiční referent	
Zástupci zhotovitele		
XXXXX	autorizovaná osoba	
XXXXX	dočasně zastupující osobu stále přítomnou na stavbě	
Ostatní		

Rozdělovník: 1x Povodí Odry, státní podnik, investiční odbor
1x Lesostavby Frýdek-Místek a.s.

Přílohy: Položkový rozpočet dodatečných prací a méněprací

REKAPITULACE STAVBY

Kód:
Stavba: Ostravice, Paskov, rekonstrukce LB hráze, km 15,400-16,755

KSO:
Místo: Paskov

CC-CZ:
Datum: 20.10.2021

Zadavatel:
Povodí Odry, státní podnik

IČ: 70890021
DIČ: CZ70890021

Zhotovitel:
Lesostavby Frýdek - Místek, a.s.

IČ: 45193118
DIČ: CZ45193118

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka: Příloha Změnového listu č. 1

Cena bez DPH			778 692,60
---------------------	--	--	-------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	778 692,60	163 525,45
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	942 218,05
-------------------	----------	------------	-------------------

Objednatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: Ostravice, Paskov, rekonstrukce LB hráze, km 15,400-16,755

Místo: Paskov

Datum: 20.10.2021

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant:

Zhotovitel: Lesostavby Frýdek - Místek, a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		778 692,60	942 218,05
DP 01	Dodatečné práce - vodorovné přemístění	1 439 935,25	1 742 321,65
MP 01	Měněpráce	-661 242,65	-800 103,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ostravice, Paskov, rekonstrukce LB hráze, km 15,400-16,755

Objekt:

DP 01 Dodatečné práce - vodorovné přemístění

Místo: Paskov

Datum: 20.10.2021

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: 0

Zhotovitel: Lesostavby Frýdek - Místek, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 439 935,25

HSV - Práce a dodávky HSV

1 439 935,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ostravice, Paskov, rekonstrukce LB hráze, km 15,400-16,755

Objekt:

DP 01 Dodatečné práce - vodorovné přemístění

Místo: Paskov

Datum: 20.10.2021

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: 0

Zhotovitel: Lesostavby Frýdek - Místek, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 439 935,25

D HSV Práce a dodávky HSV

1 439 935,25

D 1 Zemní práce

1 439 935,25

1	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	26 805,000	15,28	409 580,40	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	------------	-------	------------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

VV Dovoz vhodné zeminy do hráze skutečná vzdálenost 15 km, příplatek 5 km nad 10 km

VV Skutečně dovezený objem zeminy, objekt SO 02

VV Rekonstrukce hráze za období 07-08/2021:

VV 521+4840=5361 m3

VV 5361*5

VV Součet

26 805,000

2	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 302,000	15,28	65 734,56	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

VV Dovoz vhodné zeminy do hráze skutečná vzdálenost 19 km, příplatek 9 km nad 10 km

VV Objem zeminy, objekt SO 01 Nová hráz za období od 09/2021:

VV Tabulky kubatur "TAB 1.1" 478,0 m3

VV 478*9

VV Součet

4 302,000

3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	62 701,200	15,28	958 074,34	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	------------	-------	------------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

VV Dovoz vhodné zeminy do hráze skutečná vzdálenost 19 km, příplatek 9 km nad 10 km

VV Objem zeminy, objekt SO 02 Rekonstrukce hráze za období od 09/2021:

VV Tabulky kubatur "TAB 1.2" 12327,8 m3

VV Odpočet dovezené zeminy za období 07-08/2021: 5361 m3

VV 12327,8-5361=6966,8 m3

VV 6966,8*9

VV Součet

62 701,200

4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	t	428,400	15,28	6 545,95	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

VV Dovoz vhodné zeminy do hráze skutečná vzdálenost 19 km, příplatek 9 km nad 10 km

VV Objem zeminy, objekt SO 03 Sjezdy a přeložka za období od 09/2021:

VV Tabulky kubatur "TAB 1.3" 47,6 m3

VV 47,6*9

VV Součet

428,400

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ostravice, Paskov, rekonstrukce LB hráze, km 15,400-16,755

Objekt:

MP 01 Méněpráce

Místo: Paskov

Datum: 20.10.2021

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: 0

Zhotovitel: Lesostavby Frýdek - Místek, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

661 242,65

HSV - Práce a dodávky HSV

567 192,05

1 - Zemní práce

567 192,05

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

94 050,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ostravice, Paskov, rekonstrukce LB hráze, km 15,400-16,755

Objekt:

MP 01 Měněpráce

Místo: Paskov

Datum: 20.10.2021

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Projektant: 0

Zhotovitel: Lesostavby Frýdek - Místek, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

661 242,65

D HSV Práce a dodávky HSV 567 192,05

D 1 Zemní práce 567 192,05

1	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	478,000	43,84	20 955,52	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3
VV Nakládání pro přemístění zeminy
VV Odpočet nakládání pro dovoz zeminy do hráze, objekt SO 01
VV Nová hráz
VV Tabulky kubatur "TAB. 1.1." 478 m3
VV Součet 478,000

2	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	12 327,800	43,84	540 450,75	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	------------	-------	------------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3
VV Nakládání pro přemístění zeminy
VV Odpočet nakládání pro dovoz zeminy do hráze, objekt SO 02
VV Rekonstrukce hráze
VV Tabulky kubatur "TAB. 1.2." 12327,8 m3
VV Součet 12 327,800

3	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	47,600	121,55	5 785,78	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3
VV Nakládání pro přemístění zeminy
VV Odpočet nakládání pro dovoz zeminy do hráze, objekt SO 03
VV Sjezdy a přeložka
VV Tabulky kubatur "TAB. 1.3." 47,6 m3
VV Součet 47,600

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 94 050,60

4	K	R_43902_05_16	Zkoušky hutnění	soubor	30,000	3 135,02	94 050,60	
---	---	---------------	-----------------	--------	--------	----------	-----------	--

PP Zkoušky hutnění
P Položka zahrnuje zkoušky zhutnitelnosti zeminy ukládané do násypů a zkoušky hutnění násypů v průběhu výstavby po 500 m3, vždy ve dvou místech
VV Snížení počtu zkoušek hutnění z 2x 500 m3 na 1x 500 m3 od 10.9.2021 na základě zápisu z kontrolního dne stavby
VV Odpočet zkoušek hutnění tělesa hráze
VV 21 ks
VV Odpočet zkoušek zhutnitelnosti zeminy
VV 9 ks
VV Součet 30,000