



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

DODATEK Č. 3

KE SMLOUVĚ O DÍLO NÁVŠTĚVNICKÉ STŘEDISKO CHÝNOVSKÉ JESKYNĚ

uzavřené dle 31. 7. 2020 dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v aktuálním znění, ve znění dodatku č. 2 ze dne 7. 7. 2021 (dále jen „Smlouva“); uzavřený v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též „zákon“)

Objednatel

Správa jeskyní České republiky

se sídlem: Květnové náměstí 3, 252 43 Průhonice
zastoupený: Ing. Lubomírem Příbylem, ředitelem
IČO: 75073331
DIČ: CZ75073331
Technický dozor investora (TDS): Ladislav Bacil
Telefon:
E-mail:
Kontaktní osoba: Ing. Lubomír Příbyl, ředitel Správy jeskyní České republiky
Telefon:
E-mail:

(dále jen Objednatel)

a

Zhotovitel

Hora s.r.o.

společnost zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u krajského soudu v Českých Budějovicích oddíl C, vložka 9094

se sídlem: Tržní 274/2, Tábor 39001
zastoupený/jednající: Ing. Jan Hora
IČO: 26015889
DIČ: CZ26015889
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Kontaktní osoba: Ing. Jan Hora
Telefon:
E-mail:

(dále jen Zhotovitel)

*dle vlastního prohlášení k právním úkonům způsobilí,
uzavírají dále uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek ke Smlouvě:*

I. Důvody pro uzavření dodatku

1. Objednatel a Zhotovitel se z důvodů, které vyplynuly z prováděných stavebních prací, uzavírají tento dodatek ke Smlouvě, který nepředstavuje podstatnou změnu závazku ve smyslu § 222 zákona a nemění celkovou povahu veřejné zakázky, na základě které byla Smlouva uzavřena.

Důvodem pro uzavření dodatku neprovedení některých prací (méněprací) a provedení dodatečně zjištěných stavebních prací (víceprací), které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách na podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce „Návštěvnické středisko Chýnovské jeskyně“, resp. ve výkazu výměr k uvedené stavbě, a jejich potřeba vznikla v důsledku skutečností vyplývajících z dodatečně zjištěných potřeb Objednatel a které nepředstavují větší změnu než stanovuje § 222 odst. 4 písm. b) zákona (ZL č. 04 až ZL č. 08) a nebo jsou nezbytné pro řádné dokončení díla ve smyslu § 222 odst. 5 zákona (ZL č. 03).

2. Zhotovitel v rámci předloženého změnového rozpočtu ocenil položky stavebních prací tak, že cena jednotlivých položek byla oceněna stejnou jednotkovou cenou, jak byla tato uvedena ve Smlouvě. Pokud byla jedna položka ve Smlouvě oceněna několikrát různou jednotkovou cenou, byla v rámci změnového listu oceněna nejnížší z uvedených cen. Byla-li předmětem víceprací položka, která ve Smlouvě o dílo nebyla oceněna, zhotovitel ji ocenil dle bodu 4.4.1. Smlouvy.
3. Následující změny nezakládají podstatnou změnu závazku ze Smlouvy, neboť změnami se nemění celková povaha realizované veřejné zakázky a její hodnota je v součtu všech provedených změn dle §222 odst. 4 zákona od data uzavření Smlouvy nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy (12,51 %), a dle §222 odst. 5 zákona, od data uzavření Smlouvy nižší než 50 % původní hodnoty závazku ze Smlouvy (ZL č. 03 - 7,4 %).
4. Z důvodu dodatečně vyvolané potřeby koordinovat činnost zhotovitele expozic vybraného na základě samostatné podlimitní veřejné zakázky NÁVŠTĚVNICKÉ STŘEDISKO CHÝNOVSKÉ JESKYNĚ – EXPOZICE II a Zhotovitele stavební části podle této Smlouvy se smluvní strany dohodly na prodloužení doby dokončení díla. Zhotovitel stavební části musí poskytnout součinnost zhotoviteli expozice, tak aby stavební část a expozice mohly být prováděny logicky v technologické návaznosti a dokončení montáže vitrín (zajišťovaných společně s osvětlením zhotovitelem stavby) bylo provedeno po kompletním provedení expozice a předešlo se dodatečným demontážím a zásahům do již hotového díla v záruční době.
5. Původní termín dokončení díla do 28.2.2022 se mění a prodlužuje do 31. 5. 2022. V době prodloužení je Zhotovitel oprávněn provádět práce související s realizací expozic, ostatní práce Zhotovitele musí být dokončeny v původním termínu do 28. 2. 2022.

II. Předmět dodatku

1. Předmětem dodatku jsou stavební práce, které nebyly uvedeny v projektové dokumentaci stavby, anebo představují opravu nesprávně spočítaných výměr rozpočtu stavby v následujícím rozsahu:

Změnový list č.	Předmět změnového listu	Hodnota víceprací (v Kč bez DPH)	Hodnota méněprací (v Kč bez DPH)
03	Umělá jeskyně a krasová dutina (SO02)	574 313,20 Kč	188 660,71 Kč
04	Elektroinstalace (SO023)	169 125,16 Kč	27 977,50 Kč
05	Sadové úpravy, zpevněné plochy (SO06)	67 083,97 Kč	86 578,45 Kč
06	Kanalizace a odvodnění ploch (SO022)	27 547,22 Kč	27 472,00 Kč
07	Konstrukce pokladny (SO02)	89 951,67 Kč	102 388,10 Kč
08	Schodiště, obkladové zdivo, odvětrání střechy (SO02)	58 843,74 Kč	8 274,08 Kč
	CELKEM	986 864,96 Kč	441 350,84 Kč

2. Z důvodu víceprací a méněprací podrobně popsanych ve změnovém listu č. 03 až č. 08 se původně sjednaná cena díla podle Smlouvy ve výši 10 483 762,92Kč bez DPH zvyšuje o 545 514,12 Kč bez DPH (rozdíl mezi hodnotou víceprací a méněprací), proto původní článek 4.1 Smlouvy ruší a nahrazuje následovně:

„Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná takto:

Označení ceny	Cena bez DPH	Výše DPH při sazbě 21 %	Cena vč. DPH
Celková cena díla podle článku I	11 029 277,04 Kč	2 316 148,18 Kč	13 345 425,22 Kč

3. Z důvodu dodatečně vyvolané potřeby koordinovat činnost zhotovitele expozic a Zhotovitele stavební části se původní čl. 2.1.2. Smlouvy ruší a nahrazuje následovně:

řádné ukončení a předání díla bez vad a nedodělků bránících v užívání včetně zajištění kolaudačního souhlasu s užíváním stavby nejpozději do 31. 5. 2022, z toho práce, které se netýkají přímo či nepřímo expozic, budou dokončeny do 28. 2. 2022.

III. Ostatní ustanovení

- Ostatní ujednání Smlouvy, s výjimkou těch uvedených v předešlém článku tohoto dodatku, zůstávají beze změn.
- Tento dodatek Smlouvy je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží jeho elektronický originál.
- Přílohy a nedílné součásti dodatku:
Změnový list č. 03 - 08
- Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy. Na důkaz svého souhlasu s obsahem tohoto dodatku obě smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

V Průhonicích

V Táboře





za objednatele

za zhotovitele

Ing. Lubomír Příbyl, ředitel

Ing. Jan Hora, jednatel



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Protokol o změně díla – změnový list č. 3 Návštěvnické středisko Chýnovské jeskyně

JEDNOTLIVÁ STAVBA: SO02 – Návštěvnické středisko

PŘEDMĚT ZMĚNY: Umělá jeskyně a krasová dutina

Dotčené místo: m.č. 003,004 objektu Návštěvnického střediska

Odkaz na výkresy nebo na jinou část smluvní dokumentace:

POPIS ZMĚNY:

Původní záměr byl takový, že projekční prostor by měl vyvolávat dojem jeskynní chodby a měl by být tvarován jako jeskynní stěny s cílem dosáhnout maximálního věrohodného modelu včetně barevného řešení povrchu jeskyně. Projekt při tvorbě stěn počítal s ocelovou konstrukcí, na ní sít' s betonovým nástřikem. Touto technologií nelze vytvořit požadovaný tvar jeskynních stěn a byla navržena změna technologie na obklad stěn polystyrénovými kvádry, do kterých se vyřeže požadovaný tvar chodby, sedací část se zpevní Ytongem a provede se omítnutí a barvení.

Přílohy textové: rozpočty ZL03-V a ZL-03-O

Přílohy výkresové: -

Vyjádření Projektanta:

Návrh změny Harmonogramu:

Návrh změny Ceny díla: ZL03-O - odpočty celkem : - 188.660,71Kč bez DPH
ZL03-V - vícepráce celkem : + 574.313,20Kč bez DPH
navýšení smluvní ceny o 385.652,49Kč bez DPH

Podpisy:

Souhlas Zhotovitele:

Datum:  H3RA s.r.o.

Souhlas TDS Objednatele:

Datum: Ladislav Bacil

Souhlas autorského dozoru Objednatele:

Datum:

Souhlas statut. zástupce Objednatele:

Datum: Ing. Lubomír
Příbyl

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně**
CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498 - Změny

Objednatel: **Správa jeskyní České republiky** IČO: **75073331**
Květnové náměstí 3 DIČ: **CZ75073331**
25243 Průhonice

Zhotovitel: **HORA s.r.o.** IČO: **26015889**
Tržní 274/2 DIČ: **CZ26015889**
39001 Tábor

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			385 708,48
PSV			-10 247,23
MON			0,00
Vedlejší náklady			10 191,24
Ostatní náklady			0,00
Celkem			385 652,49

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	385 652,49 CZK
Základní DPH	21 %	80 987,02 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH 466 639,51 CZK

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ZL03	Změnový list č.3 k dod.č.3 - umělá jeskyně a krasová dutina	0,00	385 652,49	80 987,02	466 639,51	100
ZL03-O	Změnový list č.3 k dod.č.3 - umělá jeskyně a krasová dutina - odpočet	0,00	-188 660,71	-39 618,75	-228 279,46	-49
ZL03-V	Změnový list č.3 k dod.č.3 - umělá jeskyně a krasová dutina - vícepráce	0,00	574 313,20	120 605,77	694 918,97	149
Celkem za stavbu		0,00	385 652,49	80 987,02	466 639,51	100

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL03	Změnový list č.3 k dod.č.3 - umělá jeskyně a krasová dutina
R:	ZL03-O	Změnový list č.3 k dod.č.3 - umělá jeskyně a krasová dutina - odpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				-178 413,48	
1	R35000001	M+D torkret z betonu fr. 0-8mm tl.25mm-imitace kamene, vč. rákosového podkladu a výztuže, kompletní provedení dle PD	m2	-102,36000	1 743,00	-178 413,48	SoD_SO02_R021_56
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				-4 034,77	
2	76600-00182	18.2/T M+D opláštění ocel. kce výstavního fundusu deskou MDF tl.32mm vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	m2	-2,00000	994,25	-1 988,50	SoD_SO02_R021_256
3	76600-00183	18.3/T M+D opláštění ocel. kce výstavního fundusu-hranol Hr 50/50 vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	m	-10,70000	191,24	-2 046,27	SoD_SO02_R021_257
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				-6 212,46	
4	76700-0012	12/Z M+D ocelový rám-umělá jeskyně, vč. kotvení a povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kg	-56,23000	94,00	-5 285,62	SoD_SO02_R021_271
5	76700-0024	24/Z M+D ocelový rám-krasová dutina, vč. kotvení a povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kg	-9,86000	94,00	-926,84	SoD_SO02_R021_283

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498
O:	ZL03 Změnový list č.3 k dod.č.3 - umělá jeskyně a krasová dutina
R:	ZL03-V Změnový list č.3 k dod.č.3 - umělá jeskyně a krasová dutina - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				212 652,52	
1	311271176R00	Zdivo z tvárníc Ytong hladkých tl. 25 cm	m2	33,40000	1 279,80	42 745,32	RTS 21/II x 0,9
		vyzdívká soklu v.50 - nepravidelný tvar - jeskyně : 11,9*2		23,80000			
		kras. dutina : 4*1,2*2		9,60000			
2	380932213R00	Výztuž D 8, vlepená do betonu, malta 2složk epoxi	m	64,00000	289,80	18 547,20	RTS 21/II x 0,9
		kotvení polystyrenu k bet. konstrukci : 64		64,00000			
3	713111125R00	Izolace tepelné stropů rovných spodem, lepením	m2	293,33333	193,50	56 760,00	RTS 21/II x 0,9
		tvarování prostoru jeskyně postupným nalepováním polyst.tl.150mm : 44/0,15		293,33333			
4	28375707R	Deska izolační fasádní EPS 70F 1000 x 500 mm	m3	44,00000	2 150,00	94 600,00	RTS 21/II x 0,9
		44		44,00000			
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				348 527,68	
5	610450112R00	Vnitřní omítka torkretová bez pletiva tl. do 2 cm	m2	204,72000	1 191,60	243 944,35	RTS 21/II x 0,9
		2x vrstva tl.2cm : 102,36*2		204,72000			
6	611481113R00	Potažení stropů sklotextilní výztužnou sítí	m2	102,36000	189,90	19 438,16	RTS 21/II x 0,9
7	622412332RT2	Nátěr stěn vnějších, slož.5 , Weber, minerální weberton silikát na hrubý povrch	m2	102,36000	298,80	30 585,17	RTS 21/II x 0,9
8	HZS-1	HZS - výtvarné umělecké práce	h	62,00000	880,00	54 560,00	Vlastní
		vymodelování přesných tvarů imitace jeskyně : 36		36,00000			
		patinace povrchu nátěru - imitace vzhledu kamene : 26		26,00000			
Díl: 998		Přesun hmot				2 941,76	
9	998011001R00	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou zcihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	21,88162	134,44	2 941,76	SoD_SO02_R021_135
Díl: VN		Vedlejší náklady				10 191,24	
10	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	10 191,24	10 191,24	Vlastní



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Protokol o změně díla – změnový list č. 4 Návštěvnické středisko Chýnovské jeskyně

JEDNOTLIVÁ STAVBA: SO023 – Elektroinstalace NN

PŘEDMĚT ZMĚNY: Elektroinstalace

Dotčené místo: objekt Návštěvnického střediska

Odkaz na výkresy nebo na jinou část smluvní dokumentace:

POPIS ZMĚNY:

Změny elektroinstalace byly provedeny vzhledem k aktuálním požadavkům expozice, která v době zpracování projektové dokumentace nebyla známa. Osvětlení vitrýn včetně lišt se původně předpokládalo, že bude součástí expozice, avšak z důvodu technologických návazností byly přesunuty do stavební části. Množství koncových prvků je přepočítáno s ohledem na skutečné množství. Trubkování a kabely slaboproudu jsou provedeny vzhledem k tomu, že po dokončení stavební části by jejich instalace vyžadovala provádění drážek a prostupů v již hotových konstrukcích.

Přílohy textové: rozpočty ZL04-V a ZL-04-O

Přílohy výkresové: -

Vyjádření Projektanta:

Návrh změny Harmonogramu:

Návrh změny Ceny díla: ZL04-O - odpočty celkem :	- 27.977,50Kč bez DPH
ZL04-V - vícepráce celkem :	+ 169.125,16Kč bez DPH
navýšení smluvní ceny o	141.147,66Kč bez DPH

Podpisy:

Souhlas Zhotovitele:

Datum:  HORA s.r.o.

Souhlas TDS Objednatele:

Datum: Ladislav
Bacil

Souhlas autorského dozoru Objednatele:

Datum:

Souhlas statut. zástupce Objednatele:

Datum: Ing. Lubomír
Příbyl

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně
CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498 - Změny**

Objednatel: **Správa jeskyní České republiky** IČO: **75073331**
Květnové náměstí 3 DIČ: **CZ75073331**
25243 Průhonice

Zhotovitel: **HORA s.r.o.** IČO: **26015889**
Tržní 274/2 DIČ: **CZ26015889**
39001 Tábor

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			86 340,66
PSV			2 496,00
MON			52 311,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			141 147,66

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	141 147,66 CZK
Základní DPH	21 %	29 641,01 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **170 788,67 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ZL04	Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace	0,00	141 147,66	29 641,00	170 788,66	100
ZL04-O	Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace - odpočty	0,00	-27 977,50	-5 875,28	-33 852,78	-20
ZL04-V	Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace - vícepráce	0,00	169 125,16	35 516,28	204 641,44	120
Celkem za stavbu		0,00	141 147,66	29 641,00	170 788,66	100

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL04	Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace
R:	ZL04-O	Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace - odpočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 2		Osvětlovací tělesa - odpočty				-6 462,50	
1	13	svítidla schodiště + rampa pokladna	ks	-11,00000	587,50	-6 462,50	SoD_SO02_R023_13
Díl: 3		Zásuvkové a světelné rozvody				-2 220,00	
2	28	zásuvka jednonásobná 230V/16A	ks	-7,00000	115,00	-805,00	SoD_SO02_R023_28
		skutečnost : 48		48,00000			
		SOD : -55		-55,00000			
3	29	zásuvka datová	ks	-10,00000	141,50	-1 415,00	SoD_SO02_R023_29
		skutečnost : 7		7,00000			
		SOD : -17		-17,00000			
Díl: 5		dodávky rozvaděčů				-5 045,00	
4	55	Rozvaděč RH - Oceloplechová rozvodnice v=750,š=510,h=163	ks	-1,00000	5 045,00	-5 045,00	SoD_SO02_R023_55
Díl: 9		přívod slaboproudu SO-05				-14 250,00	
5	119	převodník	ks	-2,00000	7 125,00	-14 250,00	SoD_SO02_R023_119

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498
O:	ZL04 Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace
R:	ZL04-V Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 2-1		Osvětlovací tělesa - navýšení				45 088,00	
1	17	osvětlení vitríny LED bodový reflektor (V2,V3)	ks	32,00000	1 409,00	45 088,00	SoD_SO02_R023_17
		původně : -142		-142,00000			
		skutečnost V2, V3 : 2+172		174,00000			
Díl: 2-2		Lišty osvětlení - vícepráce				52 090,50	
2	V4-01	V4 - Lišta osvětlení vitríny 1F 2m černá 230V s označením R12258 dle katalogu RED	ks	35,00000	1 226,50	42 927,50	Vlastní
3	V4-02	V4 - Krytka lišty osvětlení vitríny černá s označením R12291 dle katalogu RED	ks	70,00000	26,40	1 848,00	Vlastní
4	V4-03	V4 - Adaptér lišty osvětlení vitríny černá 230V s označením R12294 dle katalogu RED	ks	35,00000	209,00	7 315,00	Vlastní
Díl: 3		Zásuvkové a světelné rozvody				387,00	
5	30	vypínač č.1	ks	3,00000	129,00	387,00	SoD_SO02_R023_30
		skutečnost : 9		9,00000			
		SOD : -6		-6,00000			
Díl: 4		dodávky ostatní				5 512,50	
6	37	kabel FTP cat.7	m	90,00000	22,20	1 998,00	SoD_SO02_R023_37
		jiné rozm.datových zásuv.obvodů : 240-150		90,00000			
7	371201303R	Kabel UTP dvojitý plášť Cat5e balení po 305 m	m	355,00000	9,90	3 514,50	RTS 21/II x 0,9
		kabeláž pro el.zab.zař.,zvonky,dom.třf.kam.systém a ovl.rolety : 355		355,00000			
Díl: 5		Ochranné pospojování a HOP				3 841,80	
8	34140925R	Vodič silový CY hnědý 4,00 mm2 - drát	m	90,00000	13,32	1 198,80	RTS 21/II x 0,9
		ochranné pospojování 4 : 90		90,00000			
9	34140966R	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát	m	100,00000	20,97	2 097,00	RTS 21/II x 0,9
		ochranné pospojování 6 : 100		100,00000			
10	34562812R	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 s krytem	kus	1,00000	546,00	546,00	RTS 21/II x 0,9
		přípojnice HOP : 1		1,00000			
Díl: 6		Doplnění uzemnění venk.stožárů				2 143,44	
11	15615225R	Drát tažený pozinkovaný 11343 D 8,00 mm	kg	40,00000	48,51	1 940,40	RTS 21/II x 0,9
		doplnění uzemnění venk.stožárů : 40		40,00000			
12	35441875R	Svorka křížová SK pro vodič d 6-10 mm	kus	8,00000	25,38	203,04	RTS 21/II x 0,9
Díl: 7		Ochranná trubka pro kabeláž VO				2 496,00	
13	118	Chráníčka HDPE 40	m	80,00000	31,20	2 496,00	SoD_SO02_R023_118
		ochran.trubka pro kabeláž VO : 80		80,00000			
Díl: 8		Ostatní				5 254,92	
14	34571521R	Krabice univerzální z PH KU 68-1903	kus	68,00000	50,04	3 402,72	RTS 21/II x 0,9
		chybí ve výkazu k SOD : 68		68,00000			
15	345715365R	Krabice odbočná KR 97/L s víčkem a svorkovnicí	kus	14,00000	132,30	1 852,20	RTS 21/II x 0,9
		chybí ve výkazu k SOD : 14		14,00000			
Díl: M		montážní práce a služby				52 311,00	
16	112	elektromontážní práce - silnoproud	hod	161,00000	291,00	46 851,00	SoD_SO02_R023_112
		doplnění uzemnění,ochran.trubky a přípojnice HOP : 22		22,00000			
		montáž lišt osvětlení vitríny 2m vč.adaptéru a koncovek 35ks : 123		123,00000			
		montáž osvětlení vitríny LED 32ks : 16		16,00000			

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL04	Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace
R:	ZL04-V	Změnový list č.4 k dod.č.3 - elektroinstalace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
17	114	zednické výpomoci	hod	21,00000	260,00	5 460,00	SoD_SO02_ R023_114



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Protokol o změně díla – změnový list č. 5 Návštěvnické středisko Chýnovské jeskyně

JEDNOTLIVÁ STAVBA: SO06 – sadové úpravy, zpevněné plochy

PŘEDMĚT ZMĚNY: sadové úpravy, zpevněné plochy

Dotčené místo: venkovní plochy okolo objektu Návštěvnického střediska

Odkaz na výkresy nebo na jinou část smluvní dokumentace:

POPIS ZMĚNY:

Z důvodu neúnosného terénu a eliminace dodatečného sedání konstrukce venkovního přístupového schodiště bylo provedeno dodatečné založení schodiště betonovými prefabrikovanými bloky včetně ocelové výztuže. Malé venkovní schodiště bylo z důvodu požadavku objednatele zrušeno a v tomto místě provedeny příslušné terénní úpravy.

Na základě požadavku objednatele byla vypuštěna vegetační úprava konstrukce střechy a nahrazena kamennou dlažbou.

Rozsah provedení gabionové zdi byl upraven v návaznosti na skutečný okolní terén dle skutečných výměr.

Přílohy textové: rozpočty ZL05-V a ZL-05-O

Přílohy výkresové: -

Vyjádření Projektanta:

Návrh změny Harmonogramu:

Návrh změny Ceny díla: ZL05-O - odpočty celkem :	- 86.578,45Kč bez DPH
ZL05-V - vícepráce celkem :	+ 67.083,97Kč bez DPH
Snížení smluvní ceny o	- 19.494,48Kč bez DPH

Podpisy:

Souhlas Zhotovitele:

Datum:  HORA s.r.o.

Souhlas TDS Objednatele:

Datum: Ladislav Bacil

Souhlas autorského dozoru Objednatele:

Datum:

Souhlas statut. zástupce Objednatele:

Datum: Ing. Lubomir
Příbyl

Položkový rozpočet stavby

Stavba:

**Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně
CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498 - Změny**

Objednatel:

Správa jeskyní České republiky
Květnové náměstí 3
25243 Průhonice

IČO: 75073331

DIČ: CZ75073331

Zhotovitel:

HORA s.r.o.
Tržní 274/2
39001 Tábor

IČO: 26015889

DIČ: CZ26015889

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			-17 337,42
PSV			-2 157,06
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			-19 494,48

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-19 494,48 CZK
Základní DPH	21 %	-4 093,84 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

-23 588,32 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ZL05	Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy	0,00	-19 494,48	-4 093,84	-23 588,32	100
ZL05-O	Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy SO06 - odpochy	0,00	-86 578,45	-18 181,47	-104 759,92	444
ZL05-V	Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy SO06 - vícepráce	0,00	67 083,97	14 087,63	81 171,60	-344
Celkem za stavbu		0,00	-19 494,48	-4 093,84	-23 588,32	100

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498
O:	ZL05 Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy
R:	ZL05-O Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy SO06 - odpočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				-82 080,00	
1	348215112	Plot z drátokamenných košů (gabionů) z lomového kamene neupraveného výplňového na sucho ze svařovaných panelů z ocelových sítí s povrchovou úpravou galvan šířky do 0,5 m výšky přes 1,5 m	m3	-5,80000	5 850,00	-33 930,00	SoD_SO06_R06_21
		4*0,5*2,5+4,5*0,5*1-13,05		-5,80000			
2	348215121	Plot z drátokamenných košů (gabionů) z lomového kamene neupraveného výplňového na sucho ze svařovaných panelů z ocelových sítí s povrchovou úpravou galvan šířky přes 0,5 m výšky do 1,5 m	m3	-9,00000	5 350,00	-48 150,00	SoD_SO06_R06_22
		8,5*1*1,5-21,75		-9,00000			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-2 341,39	
3	430321616	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty snosníky tř. C 30/37	m3	-0,20700	3 965,07	-820,77	SoD_SO06_R06_23
		"venkovní schodiště š. 1,2 se nerealizuje":					
		deska sch.š. 1,2 : -(1,2*(1,15+0,3)*0,15)		-0,26100			
		stupně sch.š. 1,2 : -(1,2*0,185*0,26/2*4+1,2*0,3*0,321)		-0,23100			
		navýšení deska sch.š. 3 - v rozp.pouze tl. 15cm, dle PD 15+5cm : 3*(1,5+0,4)*0,05		0,28500			
4	R43033001	Příplatek za kartáčovaný beton	m3	-0,20700	296,34	-61,34	SoD_SO06_R06_24
5	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	-3,10320	388,81	-1 206,56	SoD_SO06_R06_26
		"venkovní schodiště š. 1,2 se nerealizuje" :- (1,2*(0,185+0,26)*4+1,2*(0,3+0,185+0,321))		-3,10320			
6	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	-3,10320	81,44	-252,72	SoD_SO06_R06_27
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				-2 157,06	
7	76700-0029	29/Z M+D ocelově zábradlí, vč. kotvení a povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	m	-1,27600	1 544,83	-1 971,20	SoD_SO06_R06_39
		prvek pro sch.š. 1,2 - nerealizuje se : -1,276		-1,27600			
8	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený zhmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	-0,15300	1 214,78	-185,86	SoD_SO06_R06_40

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498
O:	ZL05 Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy
R:	ZL05-V Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy SO06 - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 517,13	
1	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 odečet schodiště š.1,2 : -(1,2*0,3*0,75*2) sch.š.3-původní základ.spára schodiště na nesoudržném podloží : prohloubení výkopu : 6,75*0,3	m3	1,48500	252,00	374,22	SoD_SO06_R06_1
				-0,54000			
				2,02500			
2	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1,48500	170,50	253,19	SoD_SO06_R06_2
3	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, zhornin tř. 1 až 4	m3	1,48500	135,00	200,48	SoD_SO06_R06_7
4	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	1,48500	124,00	184,14	SoD_SO06_R06_9
5	181301103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm plocha místo schodiště š.1,2 : 1,2*1,5	m2	1,80000	64,20	115,56	SoD_SO06_R06_10
				1,80000			
6	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	1,80000	21,30	38,34	SoD_SO06_R06_12
7	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,80000	2,10	3,78	SoD_SO06_R06_14
8	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,80000	5,10	9,18	SoD_SO06_R06_15
9	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,80000	0,63	1,13	SoD_SO06_R06_16
10	185803113	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	1,80000	13,10	23,58	SoD_SO06_R06_17
11	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,80000	0,97	1,75	SoD_SO06_R06_18
12	R1859001	Rozproštění posečené trávy z místních zdrojů vč. dodávky	m2	1,80000	7,80	14,04	SoD_SO06_R06_19
13	10371500	substrát pro trávníky VL 1,8*0,2	m3	0,36000	635,00	228,60	SoD_SO06_R06_11
				0,36000			
14	6931131	kokosová rohož 1,8*1,15	m2	2,07000	33,40	69,14	SoD_SO06_R06_13
				2,07000			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				14 328,25	
15	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárnic betonem C 16/20 původní základ.spára schodiště na nesoudržném podloží : výškový rozdíl proveden z bed.tvárnic : 0,75*3+1,5*3	m2	6,75000	1 385,00	9 348,75	RTS 21/ II x 0,9
				6,75000			
16	211571112	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně štěrpkem netříděným drenáž za gabionem : 10*0,5*0,5	m3	2,50000	736,69	1 841,73	SoD_SO02_R021_10
				2,50000			
17	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	10,00000	96,71	967,10	SoD_SO02_R021_13

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL05	Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy
R:	ZL05-V	Změnový list č.5 k dod.č.3 - sadové úpravy SO06 - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		za gabionovou zdí : 10		10,00000			
18	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	47,25000	18,11	855,70	SoD_SO02_R021_14
		za gabiony a pro drenáž : 4,5*(1+0,5+1,5+3*0,5)+4*(2,5+0,5+1,5+3*0,5)+1,5*2		47,25000			
19	69311172	textilie UV stabilizace 300g/m2 do š 8,8 m	m2	54,33750	24,20	1 314,97	SoD_SO02_R021_15
		47,25*1,15		54,33750			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				5 985,92	
20	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,19580	26 640,00	5 216,11	SoD_SO02_R021_75
		venkovní schodiště š.3m - chybí výztuž :					
		dráty pr.10 rastr 10/20 : (2,5*30+3*14)*0,62*0,001		0,07254			
		třminky pr.10 dl.1m (první a posl.stupeň) : 134*0,62*0,001		0,08308			
		do bedn.tvárnic : 54*1*1,2*0,62*0,001		0,04018			
21	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí zdrtátu typu KARI	t	0,03477	22 140,00	769,81	SoD_SO06_R06_25
		venkovní schodiště š.1,2 se nerealizuje : - (1,2*(1,15+0,3)*1,2*3,03/1000)		-0,00633			
		venkovní schodiště š.3m - hmotnost m2 sítě neodpovídá požadavku : skutečnost (původně chybně jen 0,03t) : 1x síť 8/100/100 : (3*2,5*1,2*7,9*0,001)-0,03		0,04110			
Díl: 5		Komunikace pozemní				41 838,88	
22	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	29,19600	223,00	6 510,71	SoD_SO06_R06_28
		pod šlapáky : 29,196		29,19600			
23	596911111	Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze štěrkopísku nebo z prohozené zeminy v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	29,01960	176,63	5 125,73	SoD_SO06_R06_32
		místo skladby S7 včetně zarovnání : 2,1*(2,5+12,176)-4*1,2		26,01960			
		prodl.chodníku u gabionu : 2*1,5		3,00000			
24	63232800	vápencový šlapák tl. 60mm	m2	30,47058	991,20	30 202,44	SoD_SO06_R06_33
		29,0196*1,05		30,47058			
Díl: 998		Přesun hmot				3 413,79	
25	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	21,95366	155,50	3 413,79	SoD_SO06_R06_37



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Protokol o změně díla – změnový list č. 6 Návštěvnické středisko Chýnovské jeskyně

JEDNOTLIVÁ STAVBA: SO 022 – Zdravotechnika

PŘEDMĚT ZMĚNY: kanalizace a odvodnění ploch

Dotčené místo: kanalizace a odvodnění ploch objektu Návštěvnického střediska

Odkaz na výkresy nebo na jinou část smluvní dokumentace:

POPIS ZMĚNY:

Vzhledem k přesunutí části venkovní kanalizace do interiéru nebyly provedeny dvě kanalizační šachty. Dodatečně byly provedeny dvě kanalizační vpusti k posílení odvodu dešťových vod včetně napojení na rozvody dešťové kanalizace.

Přílohy textové: rozpočty ZL06-V a ZL-06-O

Přílohy výkresové: -

Vyjádření Projektanta:

Návrh změny Harmonogramu:

Návrh změny Ceny díla: ZL06-O - odpočty celkem :	- 27.472,00Kč bez DPH
ZL06-V - vícepráce celkem :	+ 27.547,22Kč bez DPH
navýšení smluvní ceny o	75,22Kč bez DPH

Podpisy:

Souhlas Zhotovitele:

Datum:  **HORA s.r.o.**

Souhlas TDS Objednatele:

Datum: Ladislav
Bacil

Souhlas autorského dozoru Objednatele:

Datum:

Souhlas statut. zástupce Objednatele:

Datum: Ing. Lubomír
Příbyl

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně**
CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498 - Změny

Objednatel: **Správa jeskyní České republiky** IČO: **75073331**
Květnové náměstí 3 DIČ: **CZ75073331**
25243 Průhonice

Zhotovitel: **HORA s.r.o.** IČO: **26015889**
Tržní 274/2 DIČ: **CZ26015889**
39001 Tábor

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 534,22
PSV			-1 459,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			75,22

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	75,22 CZK
Základní DPH	21 %	15,80 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **91,02 CZK**

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ZL06	Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace	0,00	75,22	15,80	91,02	100
ZL06-O	Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace - odpočet	0,00	-27 472,00	-5 769,12	-33 241,12	####
ZL06-V	Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace - vícepráce	0,00	27 547,22	5 784,92	33 332,14	####
Celkem za stavbu		0,00	75,22	15,80	91,02	100

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL06	Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace
R:	ZL06-O	Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace - odpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				-26 013,00	
1	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm, Wavin	kus	-2,00000	426,50	-853,00	SoD_SO03,04_40
2	894431412RAA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m, 1 přítok dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus	-1,00000	12 430,00	-12 430,00	SoD_SO03,04_43
		S2 -1		-1,00000			
3	894431413RAA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m, sběrná dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus	-1,00000	12 730,00	-12 730,00	SoD_SO03,04_44
		S1D -1		-1,00000			
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				-1 459,00	
4	721273200RT2	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL807 D 75 mm	kus	-1,00000	818,50	-818,50	SoD_SO02_R022_19
5	721273200RT3	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm	kus	-1,00000	640,50	-640,50	SoD_SO02_R022_20

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498
O:	ZL06 Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace
R:	ZL06-V Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				4 130,32	
1	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	1,68000	117,50	197,40	SoD_SO03,0 4_5
		dešťová kanalizace-potrubí od dvorní a uliční vpusti : od vpusti : 0,4*(6+1)*0,6		1,68000			
2	132201219R00	Přípl. za lepivost hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	1,68000	37,00	62,16	SoD_SO03,0 4_6
3	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	1,32000	1 477,00	1 949,64	SoD_SO03,0 4_7
		uliční vpust : 0,8*0,8*1,5		0,96000			
		dvorní vpust : 0,6*0,6*1		0,36000			
4	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	1,32000	208,00	274,56	SoD_SO03,0 4_8
5	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	3,00000	124,00	372,00	SoD_SO03,0 4_17
		vykopané zeminy budou použity pro zásypy v okolí objektu : dešťová kanalizace-potrubí od dvorní a uliční vpusti : 0,4*(6+1)*0,6		1,68000			
		uliční vpust : 0,8*0,8*1,5		0,96000			
		dvorní vpust : 0,6*0,6*1		0,36000			
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrpkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	1,12000	1 138,00	1 274,56	SoD_SO03,0 4_18
		dešťová kanalizace-potrubí od dvorní a uliční vpusti : od vpusti hl.0,5-0,6 : 0,4*(6+1)*0,4		1,12000			
Díl: 2		Zakládání				185,47	
7	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,06400	2 898,00	185,47	SoD_SO06_ R06_20
		betonová deska pod uliční vpust : 0,8*0,8*0,1		0,06400			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				429,86	
8	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	0,33400	1 287,00	429,86	SoD_SO03,0 4_20
		dešťová kanalizace-potrubí od dvorní a uliční vpusti : 0,4*(6+1)*0,1		0,28000			
		pod dvorní vpust : 0,6*0,6*0,15		0,05400			
Díl: 8		Trubní vedení				18 433,30	
9	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	1,00000	422,50	422,50	RTS 21/ II x 0,9
10	895941311RT2	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV	kus	1,00000	8 055,00	8 055,00	RTS 21/ II x 0,9
11	895983319R00	Zřízení vpusti dvorní z dílců kamenin., DN 300/125	kus	1,00000	804,60	804,60	RTS 21/ II x 0,9
12	899201111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50kg	kus	1,00000	324,45	324,45	RTS 21/ II x 0,9
13	899203111RT3	Osazení mříží litinových s rámem do 150kg včetně dodávky vtokové mříže 500 x 500 mm, D400	kus	1,00000	4 365,00	4 365,00	RTS 21/ II x 0,9
14	592273031R	ACO GALA vyrovnávací díl dvorní vpusti 300x300 h 60 mm	kus	1,00000	407,25	407,25	RTS 21/ II x 0,9
15	592273032R	ACO GALA dvorní vpust 300x300, B 125 kN s litinovým rámem, rošt litina	kus	1,00000	4 054,50	4 054,50	RTS 21/ II x 0,9
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				3 912,20	
16	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	7,00000	26,80	187,60	SoD_SO03,0 4_22
		kanalizace dešťová DN125 : 1		1,00000			
		kanalizace dešťová DN150 : 6		6,00000			

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL06	Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace
R:	ZL06-V	Změnový list č.6 k dod.č.3 - kanalizace - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
17	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	7,00000	62,50	437,50	SoD_SO03,0 4_24
		DN150 : 4+2+1		7,00000			
18	28611146 AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 125x3,2x1000 mm	kus	1,00000	145,00	145,00	SoD_SO03,0 4_27
		1		1,00000			
19	28611260 AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	6,00000	355,00	2 130,00	SoD_SO03,0 4_29
		6		6,00000			
20	28651657 AR	Koleno kanalizační KGB 125/ 45° PVC	kus	1,00000	75,10	75,10	SoD_SO03,0 4_33
21	28651662 AR	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus	4,00000	119,50	478,00	SoD_SO03,0 4_34
		4		4,00000			
22	28651704 AR	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 125/45° PVC	kus	2,00000	229,50	459,00	RTS 21/ II x 0,9
		2		2,00000			
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				156,80	
23	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	7,00000	22,40	156,80	SoD_SO03,0 4_37
		6+1		7,00000			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				299,27	
24	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	5,81100	51,50	299,27	SoD_SO03,0 4_46



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Protokol o změně díla – změnový list č. 7 Návštěvnické středisko Chýnovské jeskyně

JEDNOTLIVÁ STAVBA: SO 02 – Návštěvnické středisko

PŘEDMĚT ZMĚNY: konstrukce pokladny

Dotčené místo: m.č.103 v objektu Návštěvnického střediska

Odkaz na výkresy nebo na jinou část smluvní dokumentace:

POPIS ZMĚNY:

Vzhledem k použití dřevěných materiálů na opláštění pokladny bylo rozhodnuto, že původní ocelová konstrukce pokladny bude nahrazena konstrukcí dřevěnou z důvodu lepší kompatibility a zpolupůsobení použitých materiálů.

Přílohy textové: rozpočty ZL07-V a ZL-07-O

Přílohy výkresové: -

Vyjádření Projektanta:

Návrh změny Harmonogramu:

Návrh změny Ceny díla: ZL07-O - odpočty celkem :	- 102.388,10Kč bez DPH
ZL07-V - vícepráce celkem :	+ 89.951,67Kč bez DPH
snížení smluvní ceny o	- 12.436,43Kč bez DPH

Podpisy:

Souhlas Zhotovitele:

Datum:  HORA s.r.o.

Souhlas TDS Objednatele:

Datum: Ladislav
Bacil

Souhlas autorského dozoru Objednatele:

Datum:

Souhlas statut. zástupce Objednatele:

Datum: Ing. Lubomír
Příbyl

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně
CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498 - Změny**

Objednatel: **Správa jeskyní České republiky** **IČO: 75073331**
Květnové náměstí 3 **DIČ: CZ75073331**
25243 Průhonice

Zhotovitel: **HORA s.r.o.** **IČO: 26015889**
Tržní 274/2 **DIČ: CZ26015889**
39001 Tábor

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			-12 436,43
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			-12 436,43

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-12 436,43 CZK
Základní DPH	21 %	-2 611,65 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **-15 048,08 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ZL07	Změnový list č.7 k dod.č.3 - pokladna	0,00	-12 436,43	-2 611,65	-15 048,08	100
ZL07-O	Změnový list č.7 k dod.č.3 - pokladna - odpochy	0,00	-102 388,10	-21 501,50	-123 889,60	823
ZL07-V	Změnový list č.7 k dod.č.3 - pokladna - vícepráce	0,00	89 951,67	18 889,85	108 841,52	-723
Celkem za stavbu		0,00	-12 436,43	-2 611,65	-15 048,08	100

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL07	Změnový list č.7 k dod.č.3 - pokladna
R:	ZL07-O	Změnový list č.7 k dod.č.3 - pokladna - odpočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				-102 388,10	
1	76700-0000	M+D ocelová kce vč. kotvení a povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	kg	-842,45000	91,23	-76 856,71	SoD_SO02_R021_260
		nahrazuje dřevěná kce : -842,45		-842,45000			
2	76700-0004-Z	4/Z M+D okenní sestava 3730/1200, v Al rámu, vč. doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD - odpočet z ceny dle skutečné výměry	kus	-1,00000	21 456,00	-21 456,00	SoD_SO02_R021_264
		pův. rozměr 3730/1200, propočet ceny na 1m2 : 87 623/4,476=19576/m2 :					
		nový rozměr 2600/1300...19576x3,38= 66.167/kus :					
		odpočet z ceny výrobku...87623-66167=21.456 : -1		-1,00000			
3	76700-0005-Z	5/Z M+D dveře 950/2225mm v Al rámu, vč. doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD - odpočet z ceny dle skutečné výměry	kus	-1,00000	3 052,00	-3 052,00	SoD_SO02_R021_265
		pův. rozměr 950/2225, propočet ceny na 1m2 : 54 232/2,114m2=25 654/m2 :					
		nový rozměr 950/2100...25654x1,995= 51.180/kus :					
		odpočet z ceny výrobku...54232-51180=3.052 : -1		-1,00000			
4	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený zhmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	-0,84245	1 214,78	-1 023,39	SoD_SO02_R021_288

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498
O:	ZL07 Změnový list č.7 k dod.č.3 - pokladna
R:	ZL07-V Změnový list č.7 k dod.č.3 - pokladna - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 762		Konstrukce tesařské				87 281,10	
1	762512115R00	Položení podlahových desek na pero a drážku pokladna záklop zhora : 15,6	m2	15,60000	147,60	2 302,56	RTS 21/II x 0,9
				15,60000			
2	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah 15,6*0,025	m3	0,39000	206,55	80,55	RTS 21/II x 0,9
				0,39000			
3	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	2,80000	963,21	2 696,99	SoD_SO02_ R021_202
4	900 RT3	HZS Práce v tarifní třídě 6 (např. tesař) výroba a montáž konstrukce pokladny : 139	h	139,00000	380,00	52 820,00	RTS 21/II x 0,9
				139,00000			
5	60514114	řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m dřevěné profily dle nové PD : 2,8	m3	2,80000	6 500,00	18 200,00	SoD_SO02_ R021_201
				2,80000			
6	60726123R	Deska dřevoštěpková OSB 3 B - 4PD tl. 25 mm Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 15,60000	m2	15,60000	576,00	8 985,60	RTS 21/II x 0,9
				15,60000			
7	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený zhmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,63531	1 342,50	2 195,40	SoD_SO02_ R021_203
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				2 670,57	
8	76600-0009	9/T M+D venkovní opláštění ocel.vestavby, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD navýšení plochy opláštění kvůli zmenšení Al výplní : okno : 1,096 dveře : 0,119	m2	1,21500	964,00	1 171,26	SoD_SO02_ R021_229
				1,09600			
				0,11900			
9	76600-0010	10/T M+D vnitřní opláštění ocel.vestavby, vč. kotvení, doplňků, povrchové úpravy, kompletní provedení dle PD	m2	1,21500	1 234,00	1 499,31	SoD_SO02_ R021_230



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Protokol o změně díla – změnový list č. 8 Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně

JEDNOTLIVÁ STAVBA: SO02 – Návštěvnícké středisko

PŘEDMĚT ZMĚNY: schodiště, obkladové zdivo, odvětrání střechy

Dotčené místo: objekt Návštěvníckého střediska

Odkaz na výkresy nebo na jinou část smluvní dokumentace:

POPIS ZMĚNY:

- 1) Z důvodu neúnosného terénu a eliminace dodatečného sedání konstrukce venkovního schodiště do 1.PP bylo provedeno dodatečné založení schodiště betonovými prefabrikovanými bloky včetně ocelové výztuže.
- 2) Obkladové kamenné zdivo suterénu je navýšeno po zaměření skutečného množství.
- 3) Z důvodu zlepšení odvětrání střechy objektu S6 byly osazeny odvětrávací komínky.
- 4) Nebude provedena vegetační vrstva ve skladbě střechy S7, rozdíl výšek s navazující střechou skladby S8 bude dorovnán polystyrenem EPS 150.

Přílohy textové: rozpočty ZL08-V a ZL-08-O

Přílohy výkresové: -

Vyjádření Projektanta:

Návrh změny Harmonogramu:

Návrh změny Ceny díla: ZL08-O - odpočty celkem :	- 8.274,08Kč bez DPH
ZL08-V - vícepráce celkem :	+ 58.843,74Kč bez DPH
navýšení smluvní ceny o	50.569,66Kč bez DPH

Podpisy:

Souhlas Zhotovitele:

Datum:

 HORA s.r.o.

Souhlas TDS Objednatele:

Datum: Ladislav
Bacil

Souhlas autorského dozoru Objednatele:

Datum:

Souhlas statut. zástupce Objednatele:

Datum: Ing. Lubomír
Příbyl

Položkový rozpočet stavby

Stavba:

**Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně
CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498 - Změny**

Objednatel:

Správa jeskyní České republiky
Květnové náměstí 3
25243 Průhonice

IČO: **75073331**

DIČ: **CZ75073331**

Zhotovitel:

HORA s.r.o.
Tržní 274/2
39001 Tábor

IČO: **26015889**

DIČ: **CZ26015889**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			46 885,69
PSV			3 683,97
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			50 569,66

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	50 569,66 CZK
Základní DPH	21 %	10 619,63 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH

61 189,29 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ZL08	Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02	0,00	50 569,66	10 619,63	61 189,29	100
ZL08-O	Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02 - odpochty	0,00	-8 274,08	-1 737,56	-10 011,64	-16
ZL08-V	Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02 - vícepráce	0,00	58 843,74	12 357,19	71 200,93	116
Celkem za stavbu		0,00	50 569,66	10 619,63	61 189,29	100

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL08	Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02
R:	ZL08-O	Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02 - odpochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				-8 274,08	
1	712771411	Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky přes 100 do 200 mm, sklon střechy do 5°	m2	-27,39600	62,92	-1 723,76	SoD_SO02_R021_164
		"skladba 7/S" bude nahrazena šlapáky : -27,396		-27,39600			
2	10321001	substrát vegetačních střech extenzivní suchomilných rostlin	m3	-3,34200	1 960,00	-6 550,32	SoD_SO02_R021_165
		"skladba 7/S" bude nahrazena šlapáky : -3,342		-3,34200			

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498
O:	ZL08 Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02
R:	ZL08-V Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02 - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 745,26	
1	132201101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	5,41300	118,00	638,73	SoD_SO02_R021_1
		Venkovní schodiště do 1.PP - chybějící základy :					
		chybí základy u mezipodesty : 1,2*0,3*0,75*2		0,54000			
		původní základ, spára venk. schodiště na nesoudržném podloží :					
		výškový rozdíl proveden z bed. tvárnic : (1,8*1,2+1,5*1,2*2)*0,3		1,72800			
		základ pod rozšířenou obezdívku(: (0,3*0,4+0,25*0,2)*(0,5+9+9)		3,14500			
2	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	5,41300	45,50	246,29	SoD_SO02_R021_4
3	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, zhornin tř. 1 až 4	m3	5,41300	62,03	335,77	SoD_SO02_R021_6
4	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	5,41300	96,89	524,47	SoD_SO02_R021_8
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				27 905,80	
5	274272110RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm výplň tvárnici betonem C 16/20	m2	8,75000	887,00	7 761,25	RTS 21/ II x 0,9
		základ pod rozšířenou přizdívku z kamene - stěna se schodištěm : 8,75		8,75000			
6	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárnici betonem C 16/20	m2	5,76000	1 385,00	7 977,60	RTS 21/ II x 0,9
		původní základ, spára venk. schodiště na nesoudržném podloží :					
		výškový rozdíl proveden z bed. tvárnic-mezipodesta+horní schod : 1,8*1,2+1,5*1,2*2		5,76000			
7	274313911	Základy z betonu prostého pasy betonem kamenem neprokládaného tř. C 30/37	m3	3,68500	3 301,75	12 166,95	SoD_SO02_R021_24
		Venkovní schodiště do 1.PP - chybějící základy :					
		chybí základy u mezipodesty : 1,2*0,3*0,75*2		0,54000			
		základ pod rozšířenou obezdívku(: (0,3*0,4+0,25*0,2)*(0,5+9+9)		3,14500			
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				4 061,08	
8	311213221	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3, šířka spáry do 4 mm	m3	0,31500	9 684,00	3 050,46	SoD_SO02_R021_26
		za roh ke gabionu : 4,2*0,5*0,15		0,31500			
9	311213911	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu Příplatek k cenám za licování zdiva jednostranné	m3	0,31500	949,60	299,12	SoD_SO02_R021_27
10	R31122000	M+D kamenná hlava na kamennou přizdívku- vápenec, kompletní provedení dle PD	m	0,50000	1 423,00	711,50	SoD_SO02_R021_32
		za roh ke gabionu : 0,5		0,50000			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				12 127,72	
11	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,33222	26 640,00	8 850,34	SoD_SO02_R021_75

Položkový rozpočet

S:	Návštěvnícké středisko Chýnovské jeskyně CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0010498	
O:	ZL08	Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02
R:	ZL08-V	Změnový list č.8 k dod.č.3 - ostatní změny SO02 - vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		venkovní schodiště do 1.PP - chybí výztuž :					
		dráty pr.10 rastr 10/20 : (9*13+1,2*46)*1,2*0,62*0,001		0,12812			
		třminky pr.10 dl.1m (první a posl.stupeň) : 190*0,62*0,001		0,11780			
		do bedn.tvárníc tl.30 : 46*1*1,2*0,62*0,001		0,03422			
		zákl.pod přízdívku do bedn.tvárníc tl.15 : 70*1*1,2*0,62*0,001		0,05208			
12	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí zdřátů typu KARI	t	0,14803	22 140,00	3 277,38	SoD_SO02_R021_76
		venkovní schodiště do 1.PP - hmotnost m2 sítě neodpovídá požadavku :					
		skutečnost (původně chybně jen 0,039t) :					
		1x síť 8/100/100 : (9*1,2*1,25*7,9*0,001)-0,039		0,06765			
		základ pod přízdívku : 0,55*(9+9+0,5)*7,9*0,001		0,08038			
Díl: 998		Přesun hmot				1 045,83	
13	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou zcihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	7,77918	134,44	1 045,83	SoD_SO02_R021_135
Díl: 712		Povlakové krytiny				7 800,00	
14	712378102R00	Komínek odvětrání střechy s manžetou z PVC	kus	12,00000	650,00	7 800,00	RTS 21/ II x 0,9
Díl: 713		Izolace tepelné				4 158,05	
15	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2	18,26400	112,94	2 062,74	SoD_SO02_R021_165
		doplnění plochy střechy místo vegetační vrstvy skl. S7 : (12,176*0,5)*3		18,26400			
16	28375768.AR	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150	m3	0,76709	2 731,50	2 095,31	RTS 21/ II x 0,9
		doplnění plochy střechy místo vegetační vrstvy tl.2,4,6cm :		0,76709			
		((12,176*0,5)*0,02+(12,176*0,5)*0,04+(12,176*0,5)*0,06)*1,05					