

Dodatek č. 2
Smlouvy o dílo č. SMLDEU-38-67/2022, uzavřené dne 08.06.2022
„Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNAP – II. etapa“

který uzavřely smluvní strany:

Správa Krkonošského národního parku

se sídlem: Dobrovského 2, 543 01 Vrchlabí
IČ: 00088455
DIČ: CZ00088455
bankovní spojení: [redacted]
zastoupená: PhDr. Robinem Böhnischem, ředitelem
zástupce ve věcech technických: Ing. Václav Jansa, náměstek ředitele
(na straně jedné, dále jen jako objednatel)

a

SKJ s. r. o.

se sídlem: Žitavská 204, 463 34 Hrádek nad Nisou
IČ: 07807716
DIČ: CZ07807716
do obchodního rejstříku zapsána: 16.01.2019
bankovní spojení: [redacted]
zastoupená: Jakub Jurek, jednatel společnosti
(na straně druhé, dále jen zhotovitel)

1. V souladu s článkem XIII. Zvláštní ujednání, odst. 3 a s článkem XIV. Závěrečná ustanovení, odst. 1. smlouvy a uzavřeným Dodatkem č. 1 uzavřely smluvní strany tento Dodatek č. 2.
Smluvní strany se shodly na změně stavebních prací, prováděných v souladu s přílohou č. 3 smlouvy o dílo – harmonogramu, oproti projektové dokumentaci. Jedná se o lokality s rokem realizace 2023. S ohledem na funkčnost zadržení vody v krajině bylo nutné přizpůsobit stavební práce včetně počtu stavby malých či velkých přehrázek aktuálnímu stavu terénu a krajiny. Změna stavebních prací je podrobně popsána ve změnovém listě č. 02/2023 a rozpočtu víceprací - méněprací viz příloha č. 1 tohoto dodatku jako jeho nedílné součásti.
Jedná se o změnu podle § 222 odst. 5. zák. 134/2016 Sb., v platném znění.
2. Původní cena dle Dodatku č. 1: 24.474.103,89 Kč bez DPH
Méněpráce dle změnového listu č. 02/2023 ve výši: -1.125.462,91 Kč bez DPH
Vícepráce dle změnového listu č. 02/2023 ve výši: 1.534.685,82 Kč bez DPH

Nové znění článku V. Cena díla, odst. 2.:

24.883.326,80	Kč bez DPH
5.225.498,63	DPH 21%
30.108.825,43	Kč včetně DPH

3. Ostatní části smlouvy zůstávají beze změny.
4. Tento Dodatek č. 2 je uzavírán elektronicky, nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

Příloha č. 1 – Změnový list č. 02/2023 včetně rozpočtu víceprací - méněprací

Ve Vrchlabí, dne

**PhDr. Robin
Böhnisch**

Digitálně podepsal PhDr. Robin
Böhnisch
Datum: 2023.10.12 13:56:34 +02'00'

PhDr. Robin Böhnisch
ředitel
Správy Krkonošského národního parku

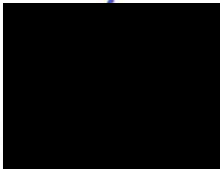
V Hrádku nad Nisou, dne

Jakub Jurek

Digitálně podepsal Jakub Jurek
Datum: 2023.10.12 14:06:05 +02'00'

Jakub Jurek
jednatel společnosti

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO 02			
Zhotovitel:	SKJ s.r.o. Žitavská 204 Hrádek nad Nisou		
Investor:	Správa Krkonošského národního parku Dobrovského 3, 541 03 Vrchlabí		
Datum:			
Název akce: Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNP – II. etapa			
Důvod vícepráce / méněpráce:			
Předmět změny: Úprava ceny dle skutečně provedených prací			
Specifikace odůvodnění změny: Po pochůzkách na jednotlivých lokalitách došlo ke změnám počtu hrazení, zahrnutí, či výměně zahrnutí za malou nebo velkou přehrázku, oproti návrhům v projektové dokumentaci tak, aby byla splněna funkčnost zadržetí vody v krajině dle skutečnosti terénu, kdy nebylo např. navržené zahrnutí možné dodržet z důvodu velké šíře příkopu apod.			
Stanovisko technického dozoru stavby: Souhlasím			
Stanovisko projektanta stavby: Souhlasím			
Důvod vícepráce / méněpráce:			
<i>Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.</i>			
odstavec 4, § 222	odstavec 5, § 222	odstavec 6, § 222	odstavec 7, § 222
Počet připojených listů specifikací: 1x rozpočet	Počet připojených výkresů: -----		
Cena méněprací bez DPH: - 1.125.462,91 Kč	Cena víceprací bez DPH: + 1.534.685,82 Kč		

Výsledná cena změny bez DPH: + 409.222,91 Kč	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: Beze změny
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.	
Podpis zmocněnce objednatele: _____  Datum: _____	Podpis zmocněnce zhotovitele: _____ Jakub Jurek Digitálně podepsal Jakub Jurek Datum: 2023.10.11 12:58:43 +02'00' Datum: _____

REKAPITULACE ZMĚN

Kód: 005ZL2

Stavba: Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa

Místo:

Datum: 04.10.2023

Objednatel: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Typ	Kód	Popis	Původní cena	Méněpráce	Vícepráce	Celkem	Cena po schválení
S	005ZL2	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území	5 698 425,91	-1 125 462,91	1 534 685,82	409 222,91	6 107 648,82
O	022	Hamerský potok	411 608,95	-264 510,85	70 823,27	-193 687,58	217 921,37
ZL	ZL2	022-Hamerský potok		-264 510,85	70 823,27	-193 687,58	-193 687,58
O	023	Šeřín 1	470 889,29	-192 428,49	760 401,47	567 972,98	1 038 862,27
ZL	ZL2	023-Šeřín 1		-192 428,49	760 401,47	567 972,98	567 972,98
O	024	Šeřín 2	562 760,15	-278 625,76	73 961,12	-204 664,64	358 095,51
ZL	ZL2	024-Šeřín 2		-278 625,76	73 961,12	-204 664,64	-204 664,64
O	025	Černá skála	4 253 167,52	-389 897,81	629 499,96	239 602,15	4 492 769,67
ZL	ZL2	025-Černá skála		-389 897,81	629 499,96	239 602,15	239 602,15

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 005ZL2 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa
 Změnový list: ZL2 - 022-Hamerský potok

Místo: Datum: 04.10.2023
 Objemovatel: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3
 Zhotovitel: IČ:
 DIČ:
 IČ:
 DIČ:

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		005ZL2	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa				
	O	022	Hamerský potok				
	ZL	ZL2	022-Hamerský potok				-193 687,58
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-242 687,58
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		"počet vnitřních (jednoduchých) přepážek"				
	VV		"zadání" E1		E1,000		
	VV		"skutečnost" 0		0,000		
	VV		"rozdíl" -E1		-E1,000		
	VV		"počet malých přehrázek"				
	VV		"zadání" 0		0,000		
	VV		"skutečnost" 17		17,000		
	VV		"rozdíl" 17		17,000		
	VV		"počet velkých přehrázek"				
	VV		0		0,000		
	VV		"objem přesunutě zeminy"				
	VV		"zadání" 513,75		513,750		
	VV		"skutečnost" 0,64*50		32,000		
	VV		"rozdíl" 32-513,75		-4E1,750		
	VV		"délka stávajícího rigolu"				
	VV		"zadání" 807		807,000		
	VV		"skutečnost" 50		50,000		
	VV		"rozdíl" 50-807		-757,000		
	VV		"počet přesunů mezi pěry"				
	VV		7		7,000		
	VV		"dojezdové vzdálenosti po komunikaci z Vrchlabí"				
	VV		20		20,000		
	VV		0		0,000		
	D	1	Zemní práce				-207 037,82
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	-4,658	3 560,00	-16 582,48
	VV		"jednoduchá přepážka"				
	VV		tyčovina 31*1,2		-6,804		
	VV		tyčovina 32*1,2		-1,222		
	VV		Mezisoučet		-8,026		
	VV		"malá přehrážka"				
	VV		tyčovina 11*1,2		2,856		
	VV		tyčovina 12*1,2		0,512		
	VV		Mezisoučet		3,368		
	VV		"velká přehrážka"				
	VV		tyčovina 21*1,2		0,000		
	VV		tyčovina 22*1,2		0,000		
	VV		Mezisoučet		0,000		
	VV		Součet		-4,658		
3	K	132212112R	Hloubení rýh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	0,240	520,00	124,80
	VV		"jednoduchá přepážka 0,06m3/1ks"				
	VV		0,06* přepážky		-4,860		
	VV		"malá přehrážka 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3* malé přehrážky		5,100		
	VV		"velká přehrážka 50% z 1,7m3/1ks"				
	VV		0,85* velké přehrážky		0,000		
	VV		Součet		0,240		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	-3,120	2 680,00	-8 361,60
	VV		"jednoduchá přepážka 0,07m3/1ks"				
	VV		0,07* přepážky		-5,670		
	VV		"malá přehrážka 0,15m3/1ks"				
	VV		0,15* malé přehrážky		2,550		
	VV		"velká přehrážka 1,1m3/1ks"				
	VV		1,1* velké přehrážky		0,000		
	VV		Součet		-3,120		
5	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberaněné vodící piloty	m2	-32,900	387,00	-12 732,30
	VV		"jednoduchá přepážka 0,7m2/1ks"				
	VV		0,7* přepážky		-56,700		
	VV		"malá přehrážka 1,4m2/1ks"				

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	VV		1,4*malé přehrážky		23,800		
	VV		1*velká přehrážka 7,0m2/1ks				
	VV		7,0*velké přehrážky		0,000		
	VV		Součet		-22,800		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	6,804	2 360,00	16 057,44
	VV		"ztrata 20%"				
	VV		trubovina 3" 0,1		5,670		
	VV		trubovina 2" 0,1		0,000		
	VV		trubovina 1" 0,1		2,380		
	VV		Součet		3,250		
	VV		5,67*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		6,804		
7	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	-481,750	65,60	-31 602,80
	VV		"objem přesunutá zemina"				
	VV		objem zeminy		-481,750		
	VV		1*velká hrážka 33m3/1ks"				
	VV		33*velké přehrážky		0,000		
	VV		Součet		-481,750		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	-479,080	236,00	-113 062,88
	VV		"zásyp stavajících rigolů"				
	VV		objem zeminy		-481,750		
	VV		"zásyp jednoduchých přepážek 0,03m3/1ks"				
	VV		0,03* přepážky		-2,430		
	VV		"zásyp malých přehrázek 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3* malé přehrážky		5,100		
	VV		"zásyp velké přehrážky 1,7m3/1ks"				
	VV		1,7* velké přehrážky		0,000		
	VV		Součet		-479,080		
9	K	181951113	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhuštění	m2	-4 542,000	9,00	-40 878,00
	VV		"úprava terénu v páse šířky 6m v délce zahrnovaného příkopu"				
	VV		6*rigol		4 542,000		
		D 2	Zakládání				-37 208,47
10	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtěžné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	-57,200	40,40	-2 310,88
	VV		"jednoduchá přepážka 1,0m2/1ks"				
	VV		1,0* přepážky		-81,000		
	VV		"malá přehrážka 1,4m2/1ks"				
	VV		1,4* malé přehrážky		23,800		
	VV		1*velká přehrážka		0,000		
	VV		7,0* velké přehrážky		0,000		
	VV		Součet		-57,200		
11	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	-65,780	42,70	-2 808,81
	VV		geotext "1,15" Přepočtené koeficientem množství		-65,780		
12	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	-1,175	2 820,00	-3 313,50
	VV		"vnitřní přepážka 0,025m3/1ks"				
	VV		0,025* přepážky		-2,025		
	VV		"malá přehrážka 0,05m3/1ks"				
	VV		0,05* malé přehrážky		0,850		
	VV		"velká přehrážka 0,15m3/1ks"				
	VV		0,15* velké přehrážky		0,000		
	VV		Součet		-1,175		
13	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zaberanění dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	-75,200	421,00	-31 659,20
	VV		"vnitřní přepážka 2*0,8m/1ks"				
	VV		1,6* přepážky		125,600		
	VV		"malá přehrážka 2*2*0,8m/1ks"				
	VV		2,2* malé přehrážky		54,400		
	VV		"velké přehrážky 2*4*1,6/1ks"				
	VV		12,6* velké přehrážky		0,000		
	VV		Součet		-75,200		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	1,222	2 360,00	2 883,92
	VV		"ztrata 20%"				
	VV		kůly 3" FI*0,1*0,1/4		1,018		
	VV		kůly 2" FI*0,1*0,1/4		0,419		
	VV		kůly 2" FI*0,1*0,1/4		0,000		
	VV		Součet		0,551		
	VV		1,018*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		1,222		
		D 998	Přesun hmot				1 558,71
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	-1,400	262,00	-366,80
	VV		"zedení" 6,113		6,113		
	VV		"skutečnost" 4,713		4,713		
	VV		"rozdlí" 4,713-6,113		-1,400		
16	K	998312094	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m - manipulace- přiblížení v terénu	t	4,713	585,00	2 757,11

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
17	K	998312099	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	-28,000	29,70	-831,60
	VV		"řadění" $6,113 \cdot 20$ "Přepočtené koeficientem množství"		122,260		
	VV		"skutečnost" $4,713 \cdot 20$		94,260		
	VV		"rozdíli" $(4,713 - 6,113) \cdot 20$		-18,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				49 000,00
	D	VRN2	Příprava staveniště				10 500,00
18	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN6	Územní vlivy				17 500,00
19	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	3,500	2 000,00	7 000,00
	VV		"1 přesun = cca 0,5hod"				
	VV		přesuny * 0,5		3,500		
20	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				10 500,00
21	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				10 500,00
22	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	3 500,00	10 500,00

Zhotovitel:

Jakub Jurek

Digitálně podepsal Jakub Jurek
Datum: 2023.10.11 12:59:32
+02'00'

Datum a podpis

Objednatel:

Datum a podpis

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 005ZL2 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa
 Změnový list: ZL2 - 023-Šeřín 1

Datum: 04.10.2023

Objednatel: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Projektant:

Řešitel:

Číslo:

Stav:

Verze:

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S 005ZL2			Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa				
O 023			Šeřín 1				
ZL ZL2			023-Šeřín 1				567 972,98
D HSV			Práce a dodávky HSV				517 972,98
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
VV			"počet vnitřních (jednoduchých) přepážek"				
VV			"zadání" 92		92,000		
VV			"skutečnost" 0		0,000		
VV			"rozdí" 0-92		-92,000		
VV			"počet malých přehrázek"				
VV			"zadání" 81		81,000		
VV			"skutečnost" 36		36,000		
VV			"rozdí" 36-81		-45,000		
VV			"počet velkých přehrázek"				
VV			"zadání" 0		0,000		
VV			"skutečnost" 9		9,000		
VV			"rozdí" 9-0		9,000		
VV			"objem přesunuté zeminy"				
VV			"zadání" 113,25		113,250		
VV			"skutečnost" 0,64*443		283,520		
VV			"rozdí" 283,52-113,25		170,270		
VV			"délka stávajícího rigolu"				
VV			"zadání" 938		938,000		
VV			"skutečnost" 443		443,000		
VV			"rozdí" 443-938		-495,000		
VV			"počet přesunů mezi pery"				
VV			8		8,000		
VV			"dojezdová vzdálenost po komunikaci z Vrchlabí"				
VV			20		20,000		
VV			0		0,000		
D 1			Zemní práce				608 411,59
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	-9,386	3 560,00	-33 414,16
VV			"jednoduchá přepážka"				
VV			tyčovina 21*1,2		-7,728		
VV			tyčovina 52*1,2		-1,387		
VV			Mezisosučet		-9,115		
VV			"malá přehrážka"				
VV			tyčovina 11*1,2		-7,560		
VV			tyčovina 12*1,2		-1,357		
VV			Mezisosučet		-8,917		
VV			"velká přehrážka"				
VV			tyčovina 21*1,2		7,560		
VV			tyčovina 22*1,2		1,088		
VV			Mezisosučet		8,648		
VV			Součet		-9,386		
3	K	132212112R	Hloubení rýh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	-11,370	520,00	-5 912,40
VV			"jednoduchá přepážka 0,06m3/1ks"				
VV			0,06* přepážky		-1,120		
VV			"malá přehrážka 0,3m3/1ks"				
VV			0,3*m3 přehrážky		-13,500		
VV			"velká přehrážka 50% z 1,7m3/1ks"				
VV			0,85* velké přehrážky		7,150		
VV			Součet		-11,370		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	-3,290	2 680,00	-8 817,20
VV			"jednoduchá přepážka 0,07m3/1ks"				
VV			0,07* přepážky		-6,440		
VV			"malá přehrážka 0,15m3/1ks"				
VV			0,15*m3 přehrážky		-6,750		
VV			"velká přehrážka 1,1m3/1ks"				
VV			1,1* velké přehrážky		9,900		
VV			Součet		-3,290		
5	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberaněné vodící piloty	m2	-64,400	387,00	-24 922,80
VV			"jednoduchá přepážka 0,7m2/1ks"				

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	VV		0,7 *přepážky		-64,400		
	VV		"malá přehrážka 1,4m2/1ks"				
	VV		1,4 *malé přehrážky		-63,000		
	VV		"velká přehrážka 7,0m2/1ks"				
	VV		7,0 *velké přehrážky		63,000		
	VV		Součet		-64,400		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	7,728	2 360,00	18 238,08
	VV		"ztratně 20%"				
	VV		srubovina 3 * 0,1		6,440		
	VV		srubovina 2 * 0,1		6,300		
	VV		srubovina 1 * 0,1		-6,300		
	VV		Součet		-6,440		
	VV		6,44 * 1,2 * Přepočtené koeficientem množství		7,728		
7	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	2 517,270	65,60	165 132,91
	VV		"objem přesunutá zemina"				
	VV		objem zeminy		2 220,270		
	VV		"velká hrázka 33m3/1ks"				
	VV		33 * velké přehrážky		297,000		
	VV		Součet		2 517,270		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2 219,310	236,00	523 757,16
	VV		"zásyp stávajícího rigolu"				
	VV		objem zeminy		2 220,270		
	VV		"zásyp jednoduchých přepážek 0,03m3/1ks"				
	VV		0,03 * přepážky		-2,760		
	VV		"zásyp malých přehrázek 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3 * malé přehrážky		-13,500		
	VV		"zásyp velké přehrážky 1,7m3/1ks"				
	VV		1,7 * velké přehrážky		15,300		
	VV		Součet		2 219,310		
9	K	181951113	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez ztuhnutí	m2	-2 850,000	9,00	-25 650,00
	VV		"úprava terénu v páse šířky 6m v délce zahrnovaného příkopu"				
	VV		6 * rigol		-2 850,000		
	D	2	Zakládání				-88 081,14
10	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtlučné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	-92,000	40,40	-3 716,80
	VV		"jednoduchá přepážka 1,0m2/1ks"				
	VV		1,0 * přepážky		-92,000		
	VV		"malá přehrážka 1,4m2/1ks"				
	VV		1,4 * malé přehrážky		-63,000		
	VV		"velká přehrážka 7,0m2/1ks"				
	VV		7,0 * velké přehrážky		63,000		
	VV		Součet		-92,000		
11	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	-105,800	42,70	-4 517,66
	VV		geotext "1,15" Přepočtené koeficientem množství		-105,800		
12	K	232311111	Opracování kúlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	-3,200	2 820,00	-9 024,00
	VV		"vnitřní přepážka 0,025m3/1ks"				
	VV		0,025 * přepážky		-2,300		
	VV		"malá přehrážka 0,05m3/1ks"				
	VV		0,05 * malé přehrážky		-2,250		
	VV		"velká přehrážka 0,15m3/1ks"				
	VV		0,15 * velké přehrážky		1,350		
	VV		Součet		-3,200		
13	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zaberanění dřevěných kúlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	-176,000	421,00	-74 096,00
	VV		"vnitřní přepážka 2 * 0,8m/1ks"				
	VV		1,6 * přepážky		-147,200		
	VV		"malá přehrážka 2 * 2 * 0,8m/1ks"				
	VV		3,2 * malé přehrážky		-144,000		
	VV		"velké přehrážky 2 * 4 * 1,6/1ks"				
	VV		17,6 * velké přehrážky		115,200		
	VV		Součet		-176,000		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	1,387	2 360,00	3 273,32
	VV		"ztratně 20%"				
	VV		kulý 3 * F1 * 0,1 * 0,1/4		-1,156		
	VV		kulý 3 * F1 * 0,1 * 0,1/4		-1,151		
	VV		kulý 2 * F1 * 0,1 * 0,1/4		0,905		
	VV		Součet		-1,362		
	VV		1,156 * 1,2 * Přepočtené koeficientem množství		1,387		
	D	998	Přesun hmot				-2 357,47
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	-1,636	262,00	-428,63
	VV		"zadání" 6,943		6,943		
	VV		"skutečnost" 5,307		5,307		
	VV		"rozdíl" 5,307-6,943		-1,636		
16	K	998312094	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Připlatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m - manipulace- přiblížení v terénu	t	-1,636	585,00	-957,06
	VV		"zadání" 6,943		6,943		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	VV		"skutečnost" 5,307		5,307		
	VV		rezerva 5,307*0,649		-1,626		
17	K	998312099	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	-32,720	29,70	-971,76
	VV		6,949*20 "Přepočtené koeficientem množství"		138,980		
	VV		rezerva 6,949*20 "Přepočtené koeficientem množství"		-138,980		
	VV		"skutečnost" 5,307*20		106,140		
	VV		rezerva (5,307*0,649)*20		-11,796		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				50 000,00
	D	VRN2	Příprava staveniště				10 500,00
18	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN6	Územní vlivy				18 500,00
19	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	4,000	2 000,00	8 000,00
	VV		"1 přesun = cca 0,5hod"				
	VV		přesuny*0,5		4,000		
20	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				10 500,00
21	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				10 500,00
22	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	3 500,00	10 500,00

Zhotovitel:

Jakub Jurek

Digitálně podepsal Jakub Jurek
Datum: 2023.10.11 12:59:55 +02'00'

Datum a podpis

Objednatel:

Datum a podpis

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 005ZL2 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNP - II. etapa
 Změnový list: ZL2 - 024-Šeřín 2

Místo: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3 Datum: 04.10.2023

Číslo platil: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Zhotovitel:

IC:
 DIČ:
 IČ:
 DIČ:

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		005ZL2	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNP - II. etapa				
O		024	Šeřín 2				
ZL		ZL2	024-Šeřín 2				-204 664,64
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-250 664,64
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		"počet vnitřních (jednoduchých) přepražek"				
	VV		"zadání" 107		107,000		
	VV		"skutečnost" 0		0,000		
	VV		"rozdíl" 0-107		-107,000		
	VV		"počet malých přepražek"				
	VV		"zadání" 0		0,000		
	VV		"skutečnost" 29		29,000		
	VV		"rozdíl" 29-0		29,000		
	VV		"počet velkých přepražek"				
	VV		"zadání" 0		0,000		
	VV		"skutečnost" 3		3,000		
	VV		"rozdíl" 3-0		3,000		
	VV		"objem přesunutá zeminy"				
	VV		"zadání" 803,5		803,500		
	VV		"skutečnost" 0,64*200		128,000		
	VV		"rozdíl" 128,0-803,5		-675,500		
	VV		"delka stávajícího rigolu"				
	VV		"zadání" 1068		1 068,000		
	VV		"skutečnost" 200		200,000		
	VV		"rozdíl" 200-1068		-868,000		
	VV		"počet přesunů mezi pěry"				
	VV		4		4,000		
	VV		"dojezdová vzdálenost po komunikaci z Vrchlabí"				
	VV		20		20,000		
	VV		0		0,000		
D	1		Zemní práce				-229 628,06
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	-1,973	3 560,00	-7 023,88
	VV		"jednoduchá přepražka"				
	VV		tyčovina 22*1,2		-8,588		
	VV		tyčovina 22*1,2		1,614		
	VV		Mezisoučet		-10,602		
	VV		"malá přepražka"				
	VV		tyčovina 11*1,2		4,872		
	VV		tyčovina 12*1,2		0,875		
	VV		Mezisoučet		5,747		
	VV		"velká přepražka"				
	VV		tyčovina 21*1,2		2,520		
	VV		tyčovina 22*1,2		0,362		
	VV		Mezisoučet		2,882		
	VV		Součet		-1,973		
3	K	132212112R	Hloubení rýh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	4,830	520,00	2 511,60
	VV		"jednoduchá přepražka 0,06m3/1ks"				
	VV		0,06* přepražky		-6,420		
	VV		"malá přepražka 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3* malé přepražky		6,700		
	VV		"velká přepražka 50% z 1,7m3/1ks"				
	VV		0,85* velké přepražky		2,150		
	VV		Součet		4,430		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštín nasazených nebo tabulových	m3	0,160	2 680,00	428,80
	VV		"jednoduchá přepražka 0,07m3/1ks"				
	VV		0,07* přepražky		-7,450		
	VV		"malá přepražka 0,15m3/1ks"				
	VV		0,15* malé přepražky		4,350		
	VV		"velká přepražka 1,1m3/1ks"				
	VV		1,1* velké přepražky		3,300		
	VV		Součet		0,160		
5	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaběrané vodící piloty	m2	-13,300	387,00	-5 147,10
	VV		"jednoduchá přepražka 0,7m2/1ks"				

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	VV		0,7* přepážky		74,500		
	VV		"malá přehrážka 1,4m2/1ks"				
	VV		1,4* malé přehrážky		40,600		
	VV		"velká přehrážka 7,0m2/1ks"				
	VV		7,0* velké přehrážky		21,000		
	VV		Součet		-13,300		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	8,988	2 360,00	21 211,68
	VV		"ztrata 20%"				
	VV		trubovina 3*0,1		7,450		
	VV		trubovina 2*0,1		2,100		
	VV		trubovina 1*0,1		-0,060		
	VV		Součet		-1,350		
	VV		7,45*1,2**Přepočtené koeficientem množství		8,588		
7	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z horní třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	-576,500	65,60	-37 818,40
	VV		"objem přesunutě zeminy"				
	VV		objem zeminy		-675,500		
	VV		"velká hrázka 33m3/1ks"				
	VV		33* velké přehrážky		99,000		
	VV		Součet		-576,500		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, žachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopkách	m3	-664,910	236,00	-156 918,76
	VV		"zásyp stávajícího rigolu"				
	VV		objem zeminy		-675,500		
	VV		"zásyp jednoduchých přepážek 0,03m3/1ks"				
	VV		0,03* přepážky		-9,210		
	VV		"zásyp malých přehrážek 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3* malé přehrážky		8,700		
	VV		"zásyp velké přehrážky 1,7m3/1ks"				
	VV		1,7* velké přehrážky		5,100		
	VV		Součet		-664,910		
9	K	181951113	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v horní třídě těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění	m2	-5 208,000	9,00	-46 872,00
	VV		"úprava terénu v páse šířky 5m v délce zahrnovaného příkopu"				
	VV		6*rigol		-5 208,000		
	D	2	Zakládání				-19 279,99
10	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtěžné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	-45,400	40,40	-1 834,16
	VV		"jednoduchá přepážka 1,0m2/1ks"				
	VV		1,0* přepážky		-107,000		
	VV		"malá přehrážka 1,4m2/1ks"				
	VV		1,4* malé přehrážky		40,600		
	VV		"velká přehrážka 7,0m2/1ks"				
	VV		7,0* velké přehrážky		21,000		
	VV		Součet		-45,400		
11	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	-52,210	42,70	-2 229,37
	VV		geotext* 2,15**Přepočtené koeficientem množství		-52,210		
12	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	-0,775	2 820,00	-2 185,50
	VV		"vnitřní přepážka 0,025m3/1ks"				
	VV		0,025* přepážky		-2,675		
	VV		"malá přehrážka 0,05m3/1ks"				
	VV		0,05* malé přehrážky		1,450		
	VV		"velká přehrážka 0,15m3/1ks"				
	VV		0,15* velké přehrážky		0,450		
	VV		Součet		-0,775		
13	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zabíjení dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	-40,000	421,00	-16 840,00
	VV		"vnitřní přepážka 2*0,8m/1ks"				
	VV		1,6* přepážky		-171,200		
	VV		"malá přehrážka 2*2*0,8m/1ks"				
	VV		5,2* malé přehrážky		92,800		
	VV		"velké přehrážky 2*4*1,6/1ks"				
	VV		10,8* velké přehrážky		38,400		
	VV		Součet		-40,000		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	1,614	2 360,00	3 809,04
	VV		"ztrata 20%"				
	VV		kůly 3*1*0,1*0,1/4		1,245		
	VV		kůly 1*1*0,1*0,1/4		0,729		
	VV		kůly 2*1*0,1*0,1/4		0,802		
	VV		Součet		-0,314		
	VV		1,245*1,2**Přepočtené koeficientem množství		1,614		
	D	998	Přesun hmot				-1 756,59
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	-1,219	262,00	-319,38
	VV		"žadání" 8,076		8,076		
	VV		"skutečnost" 6,857		6,857		
	VV		"rozdí" 8,857-8,076		-1,219		
16	K	998312094	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m - manipulace- přiblížení v terénu	t	-1,219	585,00	-713,12
	VV		"žadání" 8,076		8,076		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	VV		"skutečnost" € 857			8,857	
	VV		"rozdí" € 817 € 076			-1,219	
17	K	998312099	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	-24,380	29,70	-724,09
	VV		"zadání" € 076*120 "Přepočtené koeficientem množství"			161,120	
	VV		"skutečnost" € 857*120			159,140	
	VV		"rozdí" 117,14-161,12			-4,380	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				46 000,00
	D	VRN2	Příprava staveniště				10 500,00
18	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN6	Územní vlivy				14 500,00
19	K	062503000	Složitý terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	2,000	2 000,00	4 000,00
	VV		" 1 přesun = cca 0,5hod"				
	VV		přesuny*0,5			2,000	
20	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				10 500,00
21	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				10 500,00
22	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	3 500,00	10 500,00

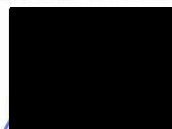
Zhotovitel:

Jakub Jurek

Digitálně podepsal Jakub Jurek
Datum: 2023.10.11 13:00:15 +02'00'

Datum a podpis:

Objednatel:



Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 005ZL2 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa
 Změnový list: ZL2 - 025-Černá skála

Datum: 04.10.2023

Objekt: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Zpracoval:

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S	005ZL2		Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa				
O	025		Černá skála				
ZI	ZL2		025-Černá skála				239 602,15
D	HSV		Práce a dodávky HSV				189 602,15
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		"počet vnitřních (jednoduchých) přeprážek"				
	VV		"zadání" 155		155,000		
	VV		"skutečnost" 0		0,000		
	VV		"rozdí" -155		-155,000		
	VV		"počet malých přeprážek"				
	VV		"zadání" 250		250,000		
	VV		"skutečnost" 200		200,000		
	VV		"rozdí" 200-250		-50,000		
	VV		"počet velkých přeprážek"				
	VV		"zadání" 46		46,000		
	VV		"skutečnost" 50		50,000		
	VV		"rozdí" 50-46		4,000		
	VV		"objem přesunuté zeminy"				
	VV		"zadání" 1146		1 146,000		
	VV		"skutečnost" 0,64*2700		1 728,000		
	VV		"rozdí" 1728-1146		582,000		
	VV		"délka stávajícího rigolu"				
	VV		"zadání" 1551		1 551,000		
	VV		"skutečnost" 2700		2 700,000		
	VV		"rozdí" 2700-1551		1 149,000		
	VV		"počet přesunů mezi pery"				
	VV		€		8,000		
	VV		"dojezdová vzdálenost po komunikaci z Vrchlabí"				
	VV		"20				
	VV		0		0,000		
D	1		Zemní práce				360 327,66
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	-21,424	3 560,00	-76 269,44
	VV		"jednoduchá přeprážka"				
	VV		tyčovina 31*1,2		-13,020		
	VV		tyčovina 32*1,2		-2,338		
	VV		Mezisoučet		-15,358		
	VV		"malá přeprážka"				
	VV		tyčovina 11*1,2		-8,400		
	VV		tyčovina 12*1,2		-1,508		
	VV		Mezisoučet		5,508		
	VV		"velká přeprážka"				
	VV		tyčovina 21*1,2		3,260		
	VV		tyčovina 22*1,2		0,482		
	VV		Mezisoučet		3,842		
	VV		Součet		-21,424		
3	K	112101121	Odstanění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	20,000	980,00	19 600,00
	VV		"velká přeprážka 5ks/1ks"				
	VV		5*velké přeprážky		20,000		
4	K	112251101	Odstanění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstěžením průměru přes 100 do 300 mm	kus	20,000	262,00	5 240,00
	VV		"velká přeprážka 5ks/1ks"				
	VV		5*velké přeprážky		20,000		
5	K	192212112R	Hloubení rýh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	-20,900	520,00	-10 868,00
	VV		"jednoduchá přeprážka 0,06m3/1ks"				
	VV		0,06*preprážky		-6,300		
	VV		"malá přeprážka 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3*malé přeprážky		-15,000		
	VV		"velká přeprážka 50% z 1,7m3/1ks"				
	VV		0,85*velké přeprážky		3,400		
	VV		Součet		-20,900		
6	K	132312113	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 v bahnitých, tekoucích a vátých písčích nebo tlačivých horninách	m3	3,400	690,00	2 346,00

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	VV		"velká přehražka 0,85m3/1ks"				
	VV		0,85*velképřeřáčky		2,400		
7	K	159121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	-13,950	2 680,00	-37 386,00
	VV		"jednoduchá přeřáčka 0,07m3/1ks"				
	VV		0,07*přeřáčky		-10,850		
	VV		"malá přeřáčka 0,15m3/1ks"				
	VV		0,15*malé přeřáčky		7,500		
	VV		"velká přeřáčka 1,1m3/1ks"				
	VV		1,1*velképřeřáčky		4,400		
	VV		Součet		-12,950		
B	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberaněné vodící piloty	m2	-150,500	387,00	-58 243,50
	VV		"jednoduchá přeřáčka 0,7m2/1ks"				
	VV		0,7 *přeřáčky		-106,500		
	VV		"malá přeřáčka 1,4m2/1ks"				
	VV		1,4*malé přeřáčky		-70,000		
	VV		"velká přeřáčka 7,0m2/1ks"				
	VV		7,0*velképřeřáčky		26,000		
	VV		Součet		-150,500		
9	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	93,660	2 360,00	221 037,60
	VV		"ztratné 20%"				
	VV		srubovina 3*0,1		-10,850		
	VV		srubovina 2*0,1		2,800		
	VV		srubovina 1*0,1		-7,000		
	VV		Součet		-15,050		
	VV		76,05*1,2 "Ffe počítene koeficientem množstvi		63,660		
10	K	153191121	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami zřízení	m3	29,000	530,00	15 370,00
	VV		"malá přeřáčka 0,3m3/1ks"				
	VV		0,2*malé přeřáčky		-15,000		
	VV		"velká přeřáčka 11,0m3/1ks"				
	VV		11,0*velképřeřáčky		44,000		
	VV		Součet		29,000		
11	K	162211201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s naložením a vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	29,000	222,00	6 438,00
	VV		"malá přeřáčka 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3*malé přeřáčky		-15,000		
	VV		"velká přeřáčka 11,0m3/1ks"				
	VV		11,0*velképřeřáčky		44,000		
	VV		Součet		29,000		
12	K	162211209	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s naložením a vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	58,000	202,00	11 716,00
	VV		"malá přeřáčka 0,3m3/1ks na dalších 20m"				
	VV		2*0,3*malé přeřáčky		-30,000		
	VV		"velká přeřáčka 11,0m3/1ks na dalších 20m"				
	VV		2*11,0*velképřeřáčky		66,000		
	VV		Součet		36,000		
13	K	162551108	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 přes 2 500 do 3 000 m	m3	29,000	128,00	3 712,00
	VV		"malá přeřáčka 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3*malé přeřáčky		-15,000		
	VV		"velká přeřáčka 11,0m3/1ks"				
	VV		11,0*velképřeřáčky		44,000		
	VV		Součet		29,000		
14	K	162751117	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 přes 9 000 do 10 000 m	m3	29,000	271,00	7 859,00
	VV		"malá přeřáčka 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3*malé přeřáčky		-15,000		
	VV		"velká přeřáčka 11,0m3/1ks"				
	VV		11,0*velképřeřáčky		44,000		
	VV		Součet		29,000		
15	K	162751119	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	m3	290,000	20,50	5 945,00
	VV		"malá přeřáčka 0,3m3/1ks na dalších 10km"				
	VV		10*0,3*malé přeřáčky		-150,000		
	VV		"velká přeřáčka 11,0m3/1ks na dalších 10km"				
	VV		10*11,0*velképřeřáčky		440,000		
	VV		Součet		290,000		
16	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	669,000	65,60	43 886,40
	VV		"objem přesunutě zeminy"				
	VV		objemzeminy		562,000		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	VV		"malé přehražka 0,9m3/1ks				
	VV		0,5" malé přehražky		45,000		
	VV		"velká přehražka 3,3m3/1ks"				
	VV		3,3" velké přehražky		132,000		
	VV		Součet		177,000		
17	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	569,150	236,00	134 319,40
	VV		"zásyp stávajícího rigolu"				
	VV		zbývající		181,000		
	VV		"zásyp jednoduchých přepažek 0,03m3/1ks"				
	VV		0,03" přepažky		-4,650		
	VV		"zásyp malých přepražek 0,3m3/1ks"				
	VV		0,3" malé přepražky		-15,000		
	VV		"zásyp velké přepražky 1,7m3/1ks"				
	VV		1,7" velké přepražky		1,800		
	VV		Součet		162,150		
18	K	174211201	Zásyp jam po pařezech ručně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovňáním povrchu zasypávký průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	20,000	148,00	2 960,00
	VV		"velká přehražka 5ks/1ks"				
	VV		5" velké přepražky		20,000		
19	K	181951113	Úprava plně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhuštění	m2	6 962,800	9,00	62 665,20
	VV		"velká přehražka 17,2m2/1ks"				
	VV		17,2" velké přepražky		11,500		
	VV		"úprava terénu v páse šířky 6m v délce zahrnovaného příkopu"				
	VV		6" rigol		6 954,000		
	VV		Součet		6 962,800		
D 2			Zakládání				-146 293,35
20	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtěžné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	-181,000	40,40	-7 312,40
	VV		"jednoduchá přepažka 1,0m2/1ks"				
	VV		1,0" přepražky		-155,000		
	VV		"malá přehražka 1,4m2/1ks"				
	VV		1,4" malé přepražky		-70,000		
	VV		"velká přehražka 11m2/1ks"				
	VV		11,0" velké přepražky		44,000		
	VV		Součet		-181,000		
21	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	-208,150	42,70	-8 888,01
	VV		geoneta * 1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		-208,150		
22	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	-5,775	2 820,00	-16 285,50
	VV		"vnitřní přepažka 0,025m3/1ks"				
	VV		0,025" přepražky		-3,875		
	VV		"malá přehražka 0,05m3/1ks"				
	VV		0,05" malé přepražky		-1,500		
	VV		"velká přehražka 0,15m3/1ks"				
	VV		0,15" velké přepražky		0,000		
	VV		Součet		-5,775		
23	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zaberanění dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	-356,800	421,00	-150 212,80
	VV		"vnitřní přepažka 2*0,8m/1ks"				
	VV		1,6" přepražky		-248,000		
	VV		"malá přehražka 2*2*0,8m/1ks"				
	VV		3,2" malé přepražky		-160,000		
	VV		"velké přepražky 2*4*1,6/1ks"				
	VV		12,8" velké přepražky		53,200		
	VV		Součet		-356,800		
24	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	15,426	2 360,00	36 405,36
	VV		"ztrátě 20%"				
	VV		kůly3"FI*0,1*0,1/4		-1,648		
	VV		kůly1"FI*0,1*0,1/4		-1,257		
	VV		kůly2"FI*0,1*0,1/4		0,402		
	VV		Součet		-2,503		
	VV		12,855 * 1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		15,426		
D 998			Přesun hmot				-24 432,16
25	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	-16,955	262,00	-4 442,21
	VV		"zadání" 85,641		85,641		
	VV		"skutečnost" 88,686		88,686		
	VV		"rozdíl" 88,686-85,641		-16,955		
26	K	998312094	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Připlatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m - manipulace- přiblížení v terénu	t	-16,955	585,00	-9 918,68
	VV		"zadání" 85,641		85,641		
	VV		"skutečnost" 88,686		88,686		
	VV		"rozdíl" 88,686-85,641		-16,955		
27	K	998312099	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Připlatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	-339,100	29,70	-10 071,27
	VV		"zadání" 85,641*20		1 712,820		
	VV		"skutečnost" 88,686*20		1 773,720		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
VV			"rozdiel" [(E.66E E5.641)*2.0 "Třepočtené koeficientem množství		325,100		
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				50 000,00
D VRN2			Příprava staveniště				10 500,00
28	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	3 500,00	10 500,00
D VRN6			Územní vlivy				18 500,00
29	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	4,000	2 000,00	8 000,00
VV			" 1 přesun = cca 0,5hod"				
VV			přesuny*0,5		4,000		
30	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	3 500,00	10 500,00
D VRN7			Provozní vlivy				10 500,00
31	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	3 500,00	10 500,00
D VRN8			Přesun stavebních kapacit				10 500,00
32	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	3 500,00	10 500,00

Zhotovitel:

Jakub Jurek
 Digitálně podepsal Jakub Jurek
 Datum: 2023.10.11
 13:00:40 +02'00'

Datum a podpis:

Objednatel:

Datum a podpis: