

Dodatek č. 3

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

kteřý 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: [redacted] (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, č. 2 uzavřely smluvní strany tento Dodatek č. 3.
2. Smluvní strany tímto Dodatkem č. 3 opravují chybně uvedené údaje v Dodatku č. 2. odst. 2. a předkládají současně s těmito změnami zcela nový Změnový list č. 03/2023 včetně rozpočtu víceprací – méněprací (příloha č. 1 tohoto dodatku jako jeho nedílná součást), který zcela nahrazuje Změnový list č. 02/2023.

Odůvodnění:

Vzhledem k chybnému rozpracování rozpočtů víceprací – méněprací u jednotlivých lokalit a navazujícího Změnového listu č. 02/2023 uzavřely smluvní strany Dodatek č. 2, kde uvedené číselné údaje týkající se ceny díla a údaje uvedené ve změnovém listu č. 02/2023 včetně rozpočtu víceprací – méněprací neodpovídají skutečnému stavu provedených prací. Smluvní strany při uzavírání Dodatku č. 2 vycházely z rozpracovaných údajů, nikoliv z finální verze jednotlivých rozpočtů. Údaje uvedené v Dodatku č. 2 a jeho přílohách jsou od začátku neplatné.

3. Smluvní strany tímto ujednávají nové znění Dodatku č. 2, odst. 2 a to na základě změnového listu č. 03/2023 včetně rozpočtů víceprací – méněprací:

Původní cena dle Dodatku č. 1:	24.474.103,89 Kč bez DPH
Méněpráce dle změnového listu č. 03/2023 ve výši:	-662.269,27 Kč bez DPH
Vícepráce dle změnového listu č. 03/2023 ve výši:	1.434.314,02 Kč bez DPH

Cena díla dle Dodatku č. 2 činí:

25.246.148,64	Kč bez DPH
5.301.691,21	DPH 21%
30.547.839,85	Kč včetně DPH

4. Dále se smluvní strany shodly na změně stavebních prací, prováděných v souladu s přílohou č. 3 smlouvy o dílo – harmonogramu, oproti projektové dokumentaci. Jedná se o další lokality s rokem realizace 2023 (neuvedené v Dodatku č. 2). 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. 04/2023 a rozpočtu víceprací - méněprací (příloha č. 2 tohoto dodatku jako jeho nedílné součásti).
5. Původní cena dle Dodatku č. 2 v souladu se změnou shora uvedenou: 25.246.148,64 Kč bez DPH
Méněpráce dle změnového listu č. 04/2023 ve výši: -1.642.247,18 Kč bez DPH
Vícepráce dle změnového listu č. 04/2023 ve výši: 3.876.650,69 Kč bez DPH

Dodatek č. 3
Smlouvy o dílo č. SMLDEU-38-67/2022, uzavřené dne 08.06.2022
„Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNP – II. etapa“

Cena díla dle Dodatku č. 3 činí:

27.480.552,15	Kč bez DPH
5.770.915,95	DPH 21%
33.251.468,10	Kč včetně DPH

6. Jedná se o změnu podle § 222 odst. 5. zák. 134/2016 Sb., v platném znění.
7. Ostatní části smlouvy zůstávají beze změny.
8. Tento Dodatek č. 3 je uzavírán elektronicky, nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

Příloha č. 1 – Změnový list č. 03/2023 včetně rozpočtu víceprací - méněprací

Příloha č. 2 – Změnový list č. 04/2023 včetně rozpočtu víceprací – méněprací

Ve Vrchlabí, dne

**PhDr. Robin
Böhnisch**

Digitálně podepsal
PhDr. Robin Böhnisch
Datum: 2023.10.27
12:52:53 +02'00'

PhDr. Robin Böhnisch

ředitel

Správy Krkonošského národního parku

V Hrádku nad Nisou, dne

Jakub Jurek

Digitálně podepsal Jakub
Jurek
Datum: 2023.10.26 12:52:51
+02'00'

Jakub Jurek

jednatel společnosti

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO 03

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 přehrážku, 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:

Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

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:

- 662.269,27 Kč

Cena víceprací bez DPH:

+ 1.434.314,02 Kč

Výsledná cena změny bez DPH: + 772.044,75 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: _____ 	Podpis zmocněnce zhotovitele: _____ Jakub Jurek Digitálně podepsal Jakub Jurek Datum: 2023.10.25 14:09:52 +02'00'
Datum:	Datum:

REKAPITULACE SCHVALOVÁNÍ ZMĚN

Kód: 005ZL2
 Stavba: Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa

Místo: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3 Datum: 25.10.2023

Objednatel: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3 IČ: 00000000

Zhotovitel: IČ: 00000000
 DIČ: 0000000000

Typ	Kód	Popis	Původní cena	Schválené změny			Cena po schválení
				Méněpráce	Vícepráce	Celkem	
S	005ZL2	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území	5 698 425,91	-662 269,27	1 434 314,02	772 044,75	6 470 470,66
O	022	Hamerský potok	411 608,95	-260 249,16	22 011,44	-238 237,72	173 371,23
ZL	ZL2	022-Hamerský potok		-260 249,16	22 011,44	-238 237,72	-238 237,72
O	023	Šeřín 1	470 889,29	-117 009,29	710 720,07	593 710,78	1 064 600,07
ZL	ZL2	023-Šeřín 1		-117 009,29	710 720,07	593 710,78	593 710,78
O	024	Šeřín 2	562 760,15	-258 134,66	30 663,12	-227 471,54	335 288,61
ZL	ZL2	024-Šeřín 2		-258 134,66	30 663,12	-227 471,54	-227 471,54
O	025	Černá skála	4 253 167,52	-26 876,16	670 919,39	644 043,23	4 897 210,75
ZL	ZL2	025-Černá skála		-26 876,16	670 919,39	644 043,23	644 043,23

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 0052L2 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa
Změnový list: ZL2 - 022-Hamerský potok

Stav: Vyřazen Datum: 25.10.2023

Objekt: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Práci čísel:

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	0052L2	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa				
	O	022	Hamerský potok				
	ZL	ZL2	022-Hamerský potok				-238 237,72
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-234 237,72
1	K	Vyměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		Zadání: 81		11,000		
	VV		skutečnost: 5		5,000		
	VV		rozdíel: 5:81		76,000		
	VV		Zadání: 107:107				
	VV		skutečnost: 0		0,000		
	VV		rozdíel: 107		17,000		
	VV		Zadání: 107		17,000		
	VV		skutečnost: 0		0,000		
	VV		rozdíel: 0:0		0,000		
	VV		Zadání: 513:76		113,750		
	VV		skutečnost: 0:64:50		32,000		
	VV		rozdíel: 102:513:76		461,750		
	VV		Zadání: 607		607,000		
	VV		skutečnost: 50		50,000		
	VV		rozdíel: 50:607		757,000		
	VV		Zadání: 7		7,000		
	VV		skutečnost: 7		7,000		
	VV		rozdíel: 3:7		-4,000		
	VV		Zadání: 20		20,000		
	VV		skutečnost: 0		0,000		
	D	1	Zemní práce				-202 788,16
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	-4,162	3 560,00	-14 816,72
	VV		tyčovina 21*1,2		4,162		
	VV		tyčovina 32*1,2		1,146		
	VV		Mezsoučet		7,530		
	VV		tyčovina 11*1,2		2,656		
	VV		tyčovina 12*1,2		0,512		
	VV		Mezsoučet		3,368		
	VV		tyčovina 8*1,2		0,000		
	VV		tyčovina 22*1,2		0,000		
	VV		Mezsoučet		0,000		
	VV		šoučet		4,162		
3	K	132212112R	Hloubení ryh 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	0,540	520,00	280,80
	VV		Dělníky		0,540		
	VV		Dělníky		4,500		
	VV		Dělníky		0,140		
	VV		Práce		0,000		
	VV		šoučet		0,540		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a klešin nasazených nebo tabulových	m3	2,770	2 680,00	-7 423,60
	VV		Práce		2,770		
	VV		Práce		1,108		
	VV		Práce		0,000		
	VV		Práce		0,662		
	VV		Práce		0,000		
	VV		Práce		0,000		
	VV		Práce		0,000		
	VV		Práce		0,000		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberané vodící piloty	m2	29,400	387,00	-11 377,80
	VV		0,7*prepažky		56,280		
	VV		1,4*malepřehražky		21,830		
	VV		7,0*velképřehražky		0,000		
	VV		Šoučet		29,400		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	6,804	2 360,00	16 057,44
	VV		trubovina 3*10,1		5,320		
	VV		trubovina 2*10,1		0,000		
	VV		trubovina 1*10,1		2,380		
	VV		Šoučet		2,640		
	VV		5,67*1,2 *Prepočtené 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 zemin		481,750		
	VV		33*velképřehražky		0,000		
	VV		Šoučet		481,750		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	478,930	236,00	-113 027,48
	VV		objem zemin		478,930		
	VV		0,03*prepažky		2,280		
	VV		0,3*malepřehražky		6,100		
	VV		1,7*velképřehražky		0,000		
	VV		Šoučet		478,930		
9	K	181951113	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez ztuhnutí	m2	4 542,000	9,00	-40 878,00
	VV		4542,000		4542,000		
	D	2	Zakládání				-33 040,44
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	52,200	40,40	-2 108,88
	VV		1,0*prepažky		76,000		
	VV		1,4*malepřehražky		23,800		
	VV		7,0*velképřehražky		0,000		
	VV		Šoučet		52,200		
11	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	60,030	42,70	-2 563,28
	VV		60,030		60,030		
12	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	1,050	2 820,00	-2 961,00
	VV		0,025*prepažky		1,900		
	VV		0,05*malepřehražky		0,650		
	VV		0,15*velképřehražky		0,000		
	VV		Šoučet		1,050		
13	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zaberání dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na delku od 0 do 2 m	m	67,200	421,00	-28 291,20
	VV		1,6*prepažky		121,600		
	VV		8,2*malepřehražky		51,900		
	VV		12,8*velképřehražky		0,000		
	VV		Šoučet		67,200		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	1,222	2 360,00	2 883,92
	VV		kůly 1*10,1*10,1*8		0,980		
	VV		kůly 2*10,1*10,1*8		0,000		
	VV		kůly 3*10,1*10,1*8		0,242		
	VV		Šoučet		0,980		
	VV		1,018*1,2 *Prepočtené koeficientem množství		1,222		
	D	998	Přesun hmot				1 590,88
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakékoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	1,400	262,00	-366,80
	VV		zastři 6,113		6,113		
	VV		nakládání 4,213		4,213		
	VV		rozpětí 4,713*6,113		1,400		

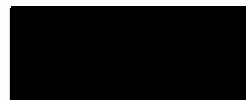
Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
16	K	998312094	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m - manipulace- přiblížení v terénu	t	4,758	585,00	2 789,28
17	K	998312099	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		řádek 16 6 118*20 Přepočtené koeficientem množství		122,260		
	VV		řádek 17 4 713*20		94,260		
	VV		řádek 18 4 713 6 118)*20		25,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-4 000,00
	D	VRN2	Příprava staveniště				
18	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN6	Územní vlivy				-4 000,00
19	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	2,000	2 000,00	-4 000,00
	VV		řádek 19 1 340 5 500				
	VV		řádek 20 2 000		2,000		
20	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				
21	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				
22	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	0,00	0,00

Zhotovitel:

Digitálně podepsal Jakub Jurek
 Datum: 2023.10.26 12:53:24
 +02'00'

[Detail a podpis](#)

Objednatel:



[Detail a podpis](#)

ZMĚNOVÝ LIST

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

Datum: 25.10.2023

Objednatel: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Zhotovitel:

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				593 710,78
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				593 710,78
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		počet výměrů (jednotlivých) (včetně)				
	VV		"zadání" 54		50,000		
	VV		"skutečnost" 45		45,000		
	VV		"rozdí" 45-50		-10,000		
	VV		počet malých mechanizací				
	VV		"zadání" 81		81,000		
	VV		"skutečnost" 36		36,000		
	VV		"rozdí" 36-81		-45,000		
	VV		počet velkých mechanizací				
	VV		"zadání" 0		0,000		
	VV		"skutečnost" 0		0,000		
	VV		"rozdí" 0-0		0,000		
	VV		Tabule přesloupek (země)				
	VV		"zadání" 613,25		613,250		
	VV		"skutečnost" 0,64*443		288,520		
	VV		"rozdí" 288,52-613,25		-324,730		
	VV		délka stávkového hřebu				
	VV		"zadání" 918		918,000		
	VV		"skutečnost" 443		443,000		
	VV		"rozdí" 443-918		-475,000		
	VV		počet přesunů mezi pásy				
	VV		"zadání" 8		8,000		
	VV		"skutečnost" 8		8,000		
	VV		"rozdí" 8-8		0,000		
	VV		objem dřeva (včetně štěrku) (Kubický objem)				
	VV		20		20,000		
	VV		0		0,000		
	D	1	Zemní práce				646 637,17
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	-4,928	3 560,00	-17 543,68
	VV		jednotka přemátka				
	VV		tyčovina 81*112		8,948		
	VV		tyčovina 82*112		0,708		
	VV		Meziosočet		-4,657		
	VV		malá přemátka				
	VV		tyčovina 11*112		7,560		
	VV		tyčovina 12*112		1,457		
	VV		Meziosočet		-0,917		
	VV		velká přemátka				
	VV		tyčovina 21*112		7,969		
	VV		tyčovina 22*112		1,088		
	VV		Meziosočet		6,848		
	VV		Sočet		-0,928		
3	K	132212112R	Hloubení ryh šířky do 800 mm zapažených i nezapážených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	-8,670	520,00	-4 508,40
	VV		jednotka přemátka (2,0m šířka)				
	VV		0,06* přemátka		2,700		
	VV		malá přemátka (0,2m šířka)				
	VV		0,2* malé přemátka		21,500		
	VV		velká přemátka (0,5m šířka)				
	VV		0,05* velké přemátka		1,350		
	VV		Sočet		3,450		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	0,140	2 680,00	-375,20
	VV		jednotka přemátka (2,0m šířka)				
	VV		0,07* přemátka		2,280		
	VV		malá přemátka (0,2m šířka)				
	VV		0,12* malé přemátka		6,750		
	VV		velká přemátka (0,5m šířka)				
	VV		1,1* velké přemátka		19,380		
	VV		Sočet		2,140		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
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		0,7 *přepážky		32,900		
	VV		1,4*malepřehrázky		63,000		
	VV		7,0*velképřehrázky		63,000		
	VV		Šoučet		72,900		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	7,728	2 360,00	18 238,08
	VV		strážná 20				
	VV		srubovina 10:1		3,290		
	VV		srubovina 10:1		6,300		
	VV		srubovina 10:1		6,300		
	VV		Šoučet		3,290		
	VV		6,44*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		7,728		
7	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého vykopku 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 přehražené zeminy				
	VV		objem zeminy		2 220,270		
	VV		velká hrabě 10m3/1ks				
	VV		33*velképřehrázky		297,000		
	VV		Šoučet		2 517,270		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením vykopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2 220,660	236,00	524 075,76
	VV		tloušťka 100mm/100kgol				
	VV		objem zeminy		2 220,270		
	VV		zásyp s 100mm/100kgol/100kgol				
	VV		0,02*přepážky		1,410		
	VV		tloušťka malepřehrázek 0,02m/1ks				
	VV		0,2*malepřehrázky		13,500		
	VV		tloušťka velké přehrázky 0,2m/1ks				
	VV		1,7*velképřehrázky		15,300		
	VV		Šoučet		2 220,660		
9	K	181951113	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez ztuhnutí	m2	-2 850,000	9,00	-25 650,00
	VV		tloušťka 100mm/100kgol/100kgol s délkou zábrusovacího příkopu 6*ngol				
	VV				2 850,000		
	D	2	Zakládání				-50 568,92
10	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	47,000	40,40	-1 898,80
	VV		tloušťka dutá přepážka 1,0m/1ks				
	VV		1,0*přepážky		47,000		
	VV		tloušťka přehrázky 1,4m/2ks				
	VV		1,4*malepřehrázky		63,000		
	VV		velká přehrázka				
	VV		7,0*velképřehrázky		63,000		
	VV		Šoučet		47,000		
11	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	-54,050	42,70	-2 307,94
	VV		geotextil *1,15 *Přepočtené koeficientem množství		-54,050		
12	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	-2,075	2 820,00	-5 851,50
	VV		vnitřní přepážka 0,025m/1ks				
	VV		0,025 *přepážky		-1,175		
	VV		malepřehrázka 0,05m/1ks				
	VV		0,05 *malepřehrázky		-2,250		
	VV		velká přehrázka 0,1m/1ks				
	VV		0,15 *velképřehrázky		-1,350		
	VV		Šoučet		-2,075		
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	104,000	421,00	-43 784,00
	VV		vnitřní přepážka 0,75m/1ks				
	VV		1,6*přepážky		75,200		
	VV		malepřehrázka 0,25m/1ks				
	VV		3,0 *malepřehrázky		144,000		
	VV		velká přehrázka 0,25m/1ks				
	VV		12,3*velképřehrázky		119,200		
	VV		Šoučet		104,000		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	1,387	2 360,00	3 273,32
	VV		strážná 20				
	VV		kůl 2*10*10/10/10		0,500		
	VV		kůl 3*10*10/10/10		1,100		
	VV		kůl 2*10*10/10/10		2,000		
	VV		Šoučet		3,600		
	VV		1,15*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 bystřín jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	1,636	262,00	-428,63
	VV		zádání 0,943		6,543		
	VV		skutečnost 9,907		5,167		
	VV		rozdíly 1,307 a 9,932		1,636		

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
16	K	998312094	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Příplatek k ceně za zvětšeny přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m - manipulace- přiblížení v terénu	t	1,636	585,00	-957,06
	VV		"žadání" 6,943		6,943		
	VV		"skutečnost" 5,307		5,307		
	VV		"rozdíly" 5,307 6,943		1,636		
17	K	998312099	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin Příplatek k ceně za zvětšeny přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	32,720	29,70	-971,78
	VV		6,943*20 "Přepočtené koeficientem množství"		138,860		
	VV		"žadání" 6,943*20 "Přepočtené koeficientem množství"		138,960		
	VV		"skutečnost" 5,307*20		106,140		
	VV		"rozdíly" (5,307*6,943)*20		32,720		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN2	Příprava staveniště				
18	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN6	Územní vlivy				
19	K	062503000	Složitý terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	0,000	2 000,00	0,00
	VV		1 přesun = 1 ks Ořezací				
	VV		přesuny*0,5		0,000		
20	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				
21	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				
22	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	0,00	0,00

Zhotovitel:

Jakub Jurek

Digitálně podepsal Jakub
Jurek
Datum: 2023.10.26 12:53:46
+02'00'

Digitální podpis

Objednatel:

Digitální podpis

ZMĚNOVÝ LIST

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

Datum: 25.10.2023

Adresa: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	005ZL2	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa				
	O	024	Šeřín 2				
	ZI	ZL2	024-Šeřín 2				-227 471,54
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-227 471,54
1	K	Vyměry	Parametry zadání vyměr		0,000	0,00	0,00
	VV		počet vybraných ploch mokřadů				
	VV		zadání: 107		107,000		
	VV		skutečnost: 20		20,000		
	VV		rozdí: 20-107		87,000		
	VV		počet měřicích přístrojů				
	VV		zadání: 0		0,000		
	VV		skutečnost: 26		26,000		
	VV		rozdí: 26-0		26,000		
	VV		počet vybraných přístrojů				
	VV		zadání: 0		0,000		
	VV		skutečnost: 3		3,000		
	VV		rozdí: 3-0		3,000		
	VV		objem prací na plochách				
	VV		zadání: 603,5		603,500		
	VV		skutečnost: 0,47100		0,47100		
	VV		rozdí: 126,03035		675,500		
	VV		objem slámových kypů				
	VV		zadání: 1066		1066,000		
	VV		skutečnost: 200		200,000		
	VV		rozdí: 200-1066		866,000		
	VV		počet přepravů mezi plochami				
	VV		zadání: 4		4,000		
	VV		skutečnost: 4		4,000		
	VV		rozdí: 4-4		0,000		
	VV		objem práce vybraných ploch mokřadů				
	VV		ZD		20,000		
	VV		0		0,000		
	D	1	Zemní práce				-218 266,54
2	K	112101001R	Odokornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	-0,586	3 560,00	-2 086,16
	VV		jednotka: škrabka				
	VV		tyčovina 51*112		0,408		
	VV		tyčovina 32*112		1,312		
	VV		Měs součet		8,620		
	VV		hrubá přirážka				
	VV		tyčovina 11*112		4,368		
	VV		tyčovina 12*112		0,784		
	VV		Měs součet		5,152		
	VV		hrubá přirážka				
	VV		tyčovina 17*112		2,520		
	VV		tyčovina 22*112		0,360		
	VV		Měs součet		2,880		
	VV		Součet		0,586		
3	K	132212112R	Hloubení ryh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	5,130	520,00	2 667,60
	VV		jednotka: prepážka 0,06m šířky				
	VV		0,00* přirážka		5,220		
	VV		hrubá přirážka: 0,30000				
	VV		0,07m hloubka 0,02m		7,614		
	VV		objem práce 0,07m hloubka 0,02m				
	VV		0,07m hloubka 0,02m		4,150		
	VV		Součet		5,130		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	1,110	2 680,00	2 974,80
	VV		jednotka: škrabka				
	VV		0,07* přirážka		4,740		
	VV		hrubá přirážka: 0,30000				
	VV		0,07m hloubka 0,02m		0,500		
	VV		objem práce 0,07m hloubka 0,02m				
	VV		0,07m hloubka 0,02m		0,500		
	VV		Součet		1,110		

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberaněné vodící piloty	m ²	3 500	387,00	-1 354,50
	VV		1,2m široká dřevěná stěna 1,2m x 1,2m				
	VV		0,7" přepažky		60,900		
	VV		malé přepražky 1,4m x 1,4m		36,400		
	VV		velké přepražky 7,0m x 7,0m		21,000		
	VV		Součet		-3,500		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m ³	8,988	2 360,00	21 211,68
	VV		tyče 2,0m		8,000		
	VV		trubovina 2" D 1		2,100		
	VV		trubovina 1" D 1		3,640		
	VV		Součet		-0,350		
	VV		7,49*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		8,988		
7	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m ³	576,500	65,60	-37 818,40
	VV		objem: přesun, stavení				
	VV		objem zeminy		675,500		
	VV		velké přepražky 7,0m x 7,0m		99,000		
	VV		Součet		576,500		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	665,210	236,00	-156 989,56
	VV		základy stavajících objektů				
	VV		objem zeminy		675,500		
	VV		zásyp dřevěnými tyčemi přepražky 0,3m x 0,3m				
	VV		0,03" přepražky		2,610		
	VV		zásyp malými přepražkami 0,3m x 0,3m				
	VV		0,3" malé přepražky		7,800		
	VV		zásyp velkými přepražkami 1,7m x 1,7m				
	VV		1,7" velké přepražky		5,100		
	VV		Součet		665,210		
9	K	181951113	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez ztuhnutí	m ²	5 208,000	9,00	-46 872,00
	VV		úprava terénu v pásu šířky 8m v délce záměrného příkopu				
	VV		6" rigol		5 208,000		
	D	2	Zakládání				-7 448,41
10	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtuhné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m ²	29,600	40,40	-1 195,84
	VV		jednodušší přepražky 1,4m x 1,4m				
	VV		1,0" přepražky		67,000		
	VV		malá přepražka 1,4m x 1,4m		36,400		
	VV		1,4" malé přepražky		36,400		
	VV		velké přepražky 7,0m x 7,0m		21,000		
	VV		Součet		29,600		
11	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m ²	m ²	34,040	42,70	-1 453,51
	VV		geotextil "1,15" Přepočtené koeficientem množství		34,040		
12	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m ³	-0,425	2 820,00	-1 198,50
	VV		malé přepražky 0,025m x 0,025m				
	VV		0,025" přepražky		2,175		
	VV		malá přepražka 0,05m x 0,05m				
	VV		0,05" malé přepražky		1,500		
	VV		velká přepražka 0,15m x 0,15m				
	VV		0,15" velké přepražky		0,425		
	VV		Součet		-0,425		
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	17,600	421,00	-7 409,60
	VV		vodorovné přepražky 1,0m x 1,0m				
	VV		1,6" přepražky		139,200		
	VV		malé přepražky 2" D 1,8m x 1,8m				
	VV		3,2" malé přepražky		85,200		
	VV		velké přepražky 2" D 1,8m x 1,8m				
	VV		12,8" velké přepražky		66,400		
	VV		Součet		17,600		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m ³	1,614	2 360,00	3 809,04
	VV		tyče 2,0m				
	VV		kůl 1" D 100 1,70		1,000		
	VV		kůl 1" D 100 1,70		0,650		
	VV		kůl 1" D 100 1,70		0,300		
	VV		Součet		0,114		
	VV		1,455*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 bystrin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	1,219	262,00	-319,38
	VV		zářez 1,070		0,070		
	VV		skate chod 1,050		1,837		
	VV		rozdlí 0,850		1,219		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
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		zadání: € 076		8,076		
	VV		skutečnost: € 857		6,857		
	VV		rozdiel: € 857-8 076		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		167,520		
	VV		skutečnost: € 857*120		187,140		
	VV		rozdiel: 187,14-167,52		19,620		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN2	Příprava staveniště				
18	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN6	Územní vlivy				
19	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	0,000	2 000,00	0,00
	VV		1 přesun v zvláště chráněném území		0,000		
	VV		přesuny 10,5		0,000		
20	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				
21	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				
22	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	0,00	0,00

Zhotovitel:

Jakub Jurek

Digitálně podepsal Jakub Jurek
Datum: 2023.10.26
12:54:08 +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

Místo: Smlouva: 25.10.2023
 Objednatel: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3
 Zhotovitel: S. J. s. r. o.

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				
ZL ZL2			025-Černá skála				644 043,23
D HSV			Práce a dodávky HSV				644 043,23
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
VV			rozšíření výměry (bez poplatků) - přepracováno				
VV			"zadání" 155		155,000		
VV			"skutečnost" 270		270,000		
VV			"rozdí" 270-155		115,000		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			"zadání" 250		250,000		
VV			"skutečnost" 200		200,000		
VV			"rozdí" 200-250		50,000		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			"zadání" 46		46,000		
VV			"skutečnost" 50		50,000		
VV			"rozdí" 50-46		4,000		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			"zadání" 1146		1 146,000		
VV			"skutečnost" 0,8*12700		1 226,000		
VV			"rozdí" 1726-1146		82,000		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			"zadání" 1551		1 551,000		
VV			"skutečnost" 2700		2 700,000		
VV			"rozdí" 2700-1551		1 149,000		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			"zadání" 8		8,000		
VV			"skutečnost" 8		8,000		
VV			"rozdí" 8-8		0,000		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků) - Kód změny ZL2 vyl. čas				
VV			0		0,000		
D 1			Zemní práce				589 695,38
2	K	112101001R	Odkornění tvůroviny 100mm ručním škrábákem	m3	5,328	3 560,00	18 967,68
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			tvůrovina 11*112		9,680		
VV			tvůrovina 12*112		1,736		
VV			Mezidočet		11,394		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			tvůrovina 11*112		8,400		
VV			tvůrovina 12*112		1,508		
VV			Mezidočet		9,908		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			tvůrovina 21*112		6,680		
VV			tvůrovina 22*112		2,482		
VV			Mezidočet		9,162		
VV			Součet		5,328		
3	K	112101121	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	20,000	980,00	19 600,00
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			5*velké jehličnatky		20,000		
4	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm	kus	20,000	262,00	5 240,00
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			5*velké jehličnatky		20,000		
5	K	132212112R	Hloubení ryh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti i skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	4 700	520,00	2 444,00
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			100*hloubky		4 700		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			100*hloubky		25 000		
VV			rozšíření výměry (bez poplatků)				
VV			100*hloubky		2 400		
VV			Součet		4 700		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
6	K	132312113	Hloubení ryh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovňáním 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
	VV		0,65*velképřehračky		3,400		
7	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštín nasazených nebo tabulových	m3	4,950	2 680,00	13 266,00
	VV		0,67*přehračky		4,050		
	VV		0,15*malépřehračky		7,000		
	VV		1,1*velképřehračky		4,400		
	VV		Součet		4,950		
8	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zabírané vodící piloty	m2	38,500	387,00	14 899,50
	VV		0,7*přehračky		8,500		
	VV		1,4*malépřehračky		70,000		
	VV		7,0*velképřehračky		20,000		
	VV		Součet		38,500		
9	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	93,660	2 360,00	221 037,60
	VV		tyče v kůře				
	VV		trubovina 3*10,1		6,050		
	VV		trubovina 2*10,1		2,800		
	VV		trubovina 1*10,1		7,000		
	VV		Součet		3,850		
	VV		78,05*1,2*Přepočtené koeficientem množství		93,660		
10	K	153191121	Těsnění hradičích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami zařízení	m3	29,000	530,00	15 370,00
	VV		0,3*malépřehračky		15,000		
	VV		11,0*velképřehračky		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		0,3*malépřehračky		15,000		
	VV		11,0*velképřehračky		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		2*0,3*malépřehračky		30,000		
	VV		2*11,0*velképřehračky		80,000		
	VV		Součet		58,000		
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		0,3*malépřehračky		15,000		
	VV		11,0*velképřehračky		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		0,3*malépřehračky		15,000		
	VV		11,0*velképřehračky		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		0,3*malépřehračky		150,000		
	VV		10*11,0*velképřehračky		440,000		
	VV		Součet		290,000		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
16	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	669,000	65,60	43 886,40
	VV		objemzeminy		532,900		
	VV		0,9*malépražky		48,000		
	VV		1,0*malépražky		182,000		
	VV		2,0*malépražky		664,000		
	VV		Součet				
17	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopkách	m3	577,250	236,00	136 231,00
	VV		objemzeminy		532,000		
	VV		0,03*pražky		14,250		
	VV		0,3*malépražky		15,000		
	VV		0,5*malépražky		6,000		
	VV		1,7*velképražky		6,000		
	VV		Součet		577,250		
18	K	174211201	Zásyp jam po pařezech ručně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	20,000	148,00	2 960,00
	VV		5*velképražky		20,000		
19	K	181951113	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění	m2	6 962,800	9,00	62 665,20
	VV		17,2*velképražky		66,800		
	VV		úprava terénu s pase sík v sm. u delší zábrusového přesahu		6 896,000		
	VV		Součet		6 962,800		
	D	2	Zakládání				78 780,01
20	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výzružné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	89,000	40,40	3 595,60
	VV		1,0*pražky		115,000		
	VV		1,4*malépražky		70,000		
	VV		1,0*malépražky		44,000		
	VV		1,0*malépražky		65,000		
	VV		Součet		102,350		
21	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	102,350	42,70	4 370,35
	VV		geotextil 1115*Přepočtené koeficientem množství		102,350		
22	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	0,975	2 820,00	2 749,50
	VV		0,025*pražky		2,475		
	VV		0,05*malépražky		2,500		
	VV		0,13*malépražky		0,600		
	VV		0,13*malépražky		0,975		
	VV		Součet		0,975		
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	75,200	421,00	31 659,20
	VV		0,1*pražky		154,000		
	VV		0,2*malépražky		14,000		
	VV		0,3*malépražky		14,000		
	VV		0,5*malépražky		52,200		
	VV		0,5*malépražky		75,200		
	VV		Součet		75,200		
24	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	15,426	2 360,00	36 405,36
	VV		tyče dřevěné		1044		
	VV		tyče dřevěné 170 170		129,7		
	VV		tyče dřevěné 170 170		0,402		
	VV		Součet		15,426		
	VV		12,895*1115*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		práce		81,411		
	VV		práce		11,88		
	VV		práce		21,756		
26	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	16,955	585,00	9 918,68
	VV		práce		81,411		
	VV		práce		11,88		
	VV		práce		21,756		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
27	K	998312099	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystrin Příplatek 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		žádání 85,641*20		1 712,820		
	VV		skutečnost 85,641*20		1 573,720		
	VV		rozpočet (85,641-85,641)*20 - Přepočtené koeficientem množství		339,100		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN2	Příprava staveniště				
28	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN6	Územní vlivy				
29	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	0,000	2 000,00	0,00
	VV		presun z 0,5 na 0,5		0,000		
	VV		presuny *0,5		0,000		
30	K	063303000	Práce ve výškách 900 m n.m - ptačí oblast	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				
31	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				
32	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	0,00	0,00

Zhotovitel:

Digitálně podepsal Jakub Jurek
Jakub Jurek
Datum: 2023.10.26 12:54:34 +02'00'


Datum a podpis

Objednatel:

Datum a podpis

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO 04

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 přehrážku, 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: - 1.642.247,18 Kč	Cena víceprací bez DPH: + 3.876.650,69 Kč		

Výsledná cena změny bez DPH: + 2.234.403,51 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: _____ 	Podpis zmocněnce zhotovitele: _____ Jakub Jurek Digitálně podepsal Jakub Jurek Datum: 2023.10.25 14:10:43 +02'00'
Datum:	Datum:

REKAPITULACE SCHVALOVÁNÍ ZMĚN



Ród: 005ZL3
 Stavba: Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNP - II. etapa

Místo:

Objednatel: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Zhotovitel:

Typ	Kód	Popis	Původní cena	Schválené změny			Cena po schválení
				Měněpráce	Vícepráce	Celkem	
S	005ZL3	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území	4 369 731,91	-1 642 247,18	3 876 650,69	2 234 403,51	6 604 135,42
O	003	Mrtvý vrch 2	371 062,48	-141 211,60	656 430,29	515 218,69	886 281,17
ZL	ZL3	003 - Mrtvý vrch		-141 211,60	656 430,29	515 218,69	515 218,69
O	007	Alfrédka 3	774 463,48	-277 828,32	1 673 556,86	1 395 728,54	2 170 192,02
ZL	ZL3	007 - Alfrédka 3		-277 828,32	1 673 556,86	1 395 728,54	1 395 728,54
O	008 009	Kyselá kouty spoj	1 366 894,42	-123 867,44	1 184 862,76	1 060 995,32	2 427 889,74
ZL	ZL3	008 a 009 Kyselá kouty		-123 867,44	1 184 862,76	1 060 995,32	1 060 995,32
O	014 a 015	Jakšín a Tři příkopy	898 295,29	-476 009,80	95 688,48	-380 321,32	517 973,97
ZL	ZL3	014 a 015 Jakšín a Tři příkopy		-476 009,80	95 688,48	-380 321,32	-380 321,32
O	054	Pod Voseckou boudou 1	959 016,24	-623 330,02	266 112,30	-357 217,72	601 798,52
ZL	ZL3	054 - Pod Voseckou boudou 1		-623 330,02	266 112,30	-357 217,72	-357 217,72

ZMĚNOVÝ LIST



Stavba: 005ZL3 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNP - II. etapa
 Změnový list: ZL3 - 003 - Mrtvý vrch

Místo: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3
 Datum: 23.10.2023
 Jméno:
 Podpis:
 Státní znak:
 IČ:

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	005ZL3	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNP - II. etapa				
	O	003	Mrtvý vrch 2				
	ZL	ZL3	003 - Mrtvý vrch				515 218,69
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				481 218,69
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		počet jednotlivých jednotkových jednotek				
	VV		"zadání" 70		70,000		
	VV		"skutečnost" 0		0,000		
	VV		"rozdí" 0-70		70,000		
	VV		počet malých zářezů				
	VV		"zadání" 0		0,000		
	VV		"skutečnost" 110		110,000		
	VV		"rozdí" 110-0		110,000		
	VV		počet velkých zářezů				
	VV		"zadání" 0		0,000		
	VV		"skutečnost" 20		20,000		
	VV		"rozdí" 20-0		20,000		
	VV		počet přesahů tělem				
	VV		"zadání" 468,5		468,500		
	VV		"skutečnost" 0		0,000		
	VV		"rozdí" 0-468,5		468,500		
	VV		délka stávkového "golfa"				
	VV		"zadání" 703		703,000		
	VV		"skutečnost" 0		0,000		
	VV		"rozdí" 0-703		703,000		
	VV		počet přesahů tělem pers.				
	VV		"zadání" 8		8,000		
	VV		"skutečnost" 0		0,000		
	VV		"rozdí" 0-8		-8,000		
	VV		skvělostová vzdálenost při kypování (z VV-MB1)				
	VV		20		20,000		
	VV		0		0,000		
	D	1	Zemní práce				223 213,60
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrábákem	m3	34,075	3 560,00	121 307,00
	VV		jednotka (za třísky)				
	VV		tyčovina 31*112		5,820		
	VV		tyčovina 32*112		1,052		
	VV		Mezisoučet		6,872		
	VV		malá přehrážka				
	VV		tyčovina 11*112		18,420		
	VV		tyčovina 12*112		3,318		
	VV		Mezisoučet		21,738		
	VV		velká přehrážka				
	VV		tyčovina 21*112		15,820		
	VV		tyčovina 22*112		2,413		
	VV		Mezisoučet		18,233		
	VV		Součet		34,075		
3	K	132212112R	Hloubení ryh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	45,800	520,00	23 816,00
	VV		jednotka (za třísky 0,30m3/1m3)				
	VV		0,65" přehrážky		4,200		
	VV		0,65" malé přehrážky				
	VV		0,87" malé přehrážky		33,000		
	VV		velká přehrážka 0,65" (0,30m3)				
	VV		0,85" velké přehrážky		17,600		
	VV		Součet		48,800		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	33,600	2 680,00	90 048,00
	VV		jednotka (za třísky 0,30m3/1m3)				
	VV		0,02" přehrážky		3,000		
	VV		malá přehrážka 0,15" (0,30m3)				
	VV		0,15" malé přehrážky		17,500		
	VV		velká přehrážka 0,15" (0,30m3)				
	VV		1,17" velké přehrážky		22,000		
	VV		Součet		33,600		

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberanéné vodící piloty	m2	245,000	367,00	94 815,00
	VV		1,0*1,0*1,0*1,0*1,0*1,0				
	VV		0,7*prepažky		49,000		
	VV		1,4*maleprepažky		13,400		
	VV		7,0*velkeprepažky		140,000		
	VV		Součet		245,000		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D:100mm dl:8m	m3	5,880	2 360,00	13 876,80
	VV		stratka 20%				
	VV		strubovina 3*0,1		4,900		
	VV		strubovina 2*0,1		14,000		
	VV		strubovina 1*0,1		15,400		
	VV		Součet		24,500		
	VV		4,0*1,2*1,2*Prepočtené koeficientem množství		5,880		
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	191,500	65,60	12 562,40
	VV		objem přenosné drážky				
	VV		objem zeminy		46,500		
	VV		velikost žlábků 20*10*10				
	VV		3,0*velkeprepažky		600,000		
	VV		Součet		191,500		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	403,600	236,00	-95 249,60
	VV		zásyp stěsných hrdel				
	VV		objem zeminy		408,500		
	VV		zásyp jednotvárně hrubopískem 0,25*0,1*1,0				
	VV		0,03*prepažky		2,100		
	VV		zásyp hrubopískem 0,25*0,1*1,0				
	VV		0,8*maleprepažky		33,000		
	VV		zásyp velké prepažky 1,7*0,1*1,0				
	VV		1,7*velkeprepažky		34,000		
	VV		Součet		403,600		
9	K	181951113	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez ztuhnutí	m2	4 218,000	9,00	-37 962,00
	VV		úprava terénu s plně útlakem a delšími zářizovacími příslušenstvími				
	VV		6*rigol		4 218,000		
	D	2	Zakládání				250 392,28
10	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	224,000	40,40	9 049,60
	VV		jednosložková prepažka 1,0*0,2*1,0				
	VV		1,0*prepažky		20,000		
	VV		maleprepažka 1,0*0,2*1,0				
	VV		1,4*maleprepažky		154,000		
	VV		velképrepažky				
	VV		7,0*velkeprepažky		140,000		
	VV		Součet		224,000		
	VV		geotextil		224,000		
	VV		geotextil*1,15*Prepočtené koeficientem množství		257,600		
11	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	257,600	42,70	10 999,52
	VV		geotextil*1,15*Prepočtené koeficientem množství		257,600		
12	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	6,750	2 820,00	19 035,00
	VV		1,0*1,0*prepažky 0,25*0,1*1,0				
	VV		0,025*prepažky		1,750		
	VV		maleprepažka 0,025*0,1*1,0				
	VV		0,05*maleprepažky		5,500		
	VV		velká prepažka 0,15*0,1*1,0				
	VV		0,15*velkeprepažky		3,000		
	VV		Součet		6,750		
13	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zaberanění dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na delku od 0 do 2 m	m	496,000	421,00	208 816,00
	VV		1,0*1,0*prepažky 0,25*0,1*1,0				
	VV		1,6*prepažky		112,000		
	VV		maleprepažka 0,2*0,1*1,0				
	VV		3,2*maleprepažky		352,000		
	VV		velképrepažky 0,1*0,1*1,0				
	VV		12,8*velkeprepažky		250,000		
	VV		Součet		496,000		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D:100mm dl:8m	m3	1,056	2 360,00	2 492,16
	VV		stratka 20%				
	VV		kůly 3*1*1*0,1*0,1*1,0		0,500		
	VV		kůly 2*1*1*0,1*0,1*1,0		1,760		
	VV		kůly 1*1*1*0,1*0,1*1,0		2,011		
	VV		Součet		4,271		
	VV		0,88*1,2*1,2*Prepočtené koeficientem množství		1,056		
	D	998	Přesun hmot				7 612,81
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	5,283	262,00	1 384,15
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	5,283	585,00	3 090,56

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	105,660	29,70	3 138,10
	VV		5,282*70 = Přepočtené koeficientem množství		105,660		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				34 000,00
	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				2 500,00
19	K	062503000	Složitý terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	4,000	2 000,00	-8 000,00
	VV		1 pracovní proces "Převáž"		4,000		
	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

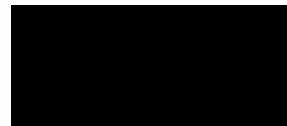
Zhotovitel:

Jakub Jurek

Digitálně podepsal Jakub Jurek
Datum: 2023.10.26
12:55:05 +02'00'

Datum a podpis

Objednatel:



Datum a podpis

ZMĚNOVÝ LIST



Stavba: 005ZL3 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa
 Změnový list: ZL3 - 007 - Alfredka 3

Místo: Dobruška 23.10.2023
 Objednatel: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3
 Zhotovitel: M. J. C.

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5 005ZL3			Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa				
O 007			Alfredka 3				
ZL3			007 - Alfredka 3				1 395 728,54
D HSV			Práce a dodávky HSV				1 353 728,54
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		počet plošných jednotek (výškový přírůstek)				
	VV		"zadání" 156		156,000		
	VV		"skutečnost" 7		7,000		
	VV		"rozdí" 7-156		-149,000		
	VV		počet malých přeměšť				
	VV		"zadání" 0		0,000		
	VV		"skutečnost" 114		114,000		
	VV		"rozdí" 114-0		114,000		
	VV		počet velkých přeměšť				
	VV		"zadání" 0		0,000		
	VV		"skutečnost" 83		83,000		
	VV		"rozdí" 83-0		83,000		
	VV		okrem přesunů (zeminy)				
	VV		"zadání" 1051,25		1 051,250		
	VV		"skutečnost" 0,6470		0,64700		
	VV		"rozdí" 44,8-1051,25		-1 006,450		
	VV		okrem stavebního náboru				
	VV		"zadání" 1563		1 563,000		
	VV		"skutečnost" 70		70,000		
	VV		"rozdí" 70-1563		-1 493,000		
	VV		počet přestavby mezí parčí				
	VV		"zadání" 1		1,000		
	VV		"skutečnost" 1		1,000		
	VV		"rozdí" 1-1		0,000		
	VV		okrem zisku vadařů (okrem zisku vadařů)				
	VV		20		20,000		
	VV		0		0,000		
	D 1		Zemní práce				737 098,46
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	87,561	3 560,00	311 717,16
	VV		okrem zisku vadařů (okrem zisku vadařů)				
	VV		tyčovina 31*1,2		12,516		
	VV		tyčovina 32*1,2		1,246		
	VV		Mezisoučet		13,762		
	VV		malé přehrazení				
	VV		tyčovina 11*1,2		19,152		
	VV		tyčovina 12*1,2		3,425		
	VV		Mezisoučet		22,577		
	VV		malé přehrazení				
	VV		tyčovina 21*1,2		68,724		
	VV		tyčovina 22*1,2		10,013		
	VV		Mezisoučet		78,737		
	VV		Součet		87,561		
3	K	132212112R	Hloubení rýh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	95,810	520,00	49 821,20
	VV		okrem zisku vadařů (okrem zisku vadařů)				
	VV		0,06 * přehrazení		5,940		
	VV		malé přehrazení				
	VV		0,3 * malé přehrazení		28,740		
	VV		malé přehrazení 500 x 1,2 mm (okrem zisku vadařů)				
	VV		0,85 * velké přehrazení		78,250		
	VV		Součet		84,690		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	97,970	2 680,00	262 559,60
	VV		okrem zisku vadařů (okrem zisku vadařů)				
	VV		0,07 * přehrazení		6,850		
	VV		malé přehrazení				
	VV		0,15 * malé přehrazení		1,470		
	VV		malé přehrazení 500 x 1,2 mm (okrem zisku vadařů)				
	VV		0,17 * velké přehrazení		84,650		
	VV		Součet		93,970		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zabírané vodící piloty	m2	636,300	387,00	246 248,10
	VV		jeřábová dřevěná stěna 110x110				
	VV		0,7 * přepážky		104,500		
	VV		malá příhradka 1,50 * 1,50				
	VV		1,4 * malé přepážky		159,600		
	VV		velká příhradka 1,00 * 1,50				
	VV		7,0 * velké přepážky		581,000		
	VV		Součet		636,300		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	13,104	2 360,00	30 925,44
	VV		střatná 200				
	VV		trubovina 2 * 0,1		10,430		
	VV		trubovina 2 * 0,1		58,100		
	VV		trubovina 1 * 0,1		15,960		
	VV		Součet		63,630		
	VV		10,92 * 1,2 * Přepočtené koeficientem množství		13,104		
7	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	1 732,550	65,60	113 655,28
	VV		objem přesunu se směrem				
	VV		objememiny		1 006,450		
	VV		velká hrázka 3m x 3m				
	VV		33 * velké přepážky		2 759,000		
	VV		Součet		1 732,550		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	835,620	236,00	-197 206,32
	VV		zásyp stěnových hroty				
	VV		objememiny		1 006,450		
	VV		žaluzie jednoduché s přepážek 0,03m x 1,5				
	VV		0,03 * přepážky		4,470		
	VV		žaluzie malé přepážky 0,3m x 1,5				
	VV		0,3 * malé přepážky		34,200		
	VV		žaluzie velké přepážky 1,5m x 1,5				
	VV		1,7 * velké přepážky		141,100		
	VV		Součet		835,620		
9	K	181951113	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhuštění	m2	8 958,000	9,00	-80 622,00
	VV		úprava terénu v pase šířky 1m v délce zahrnované dle přílohy				
	VV		6 * rýh		8 958,000		
	D	2	Zakládání				599 665,18
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	591,600	40,40	23 900,64
	VV		jednoduchá přepážka 1,5m x 1,5m				
	VV		1,0 * přepážky		149,000		
	VV		malá příhradka 1,40 * 1,40				
	VV		1,4 * malé přepážky		159,600		
	VV		velká příhradka				
	VV		7,0 * velké přepážky		581,000		
	VV		Součet		591,600		
11	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	680,340	42,70	29 050,52
	VV		geotextil 1,15 * Přepočtené koeficientem množství		680,340		
12	K	232311111	Opřacování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	14,425	2 820,00	40 678,50
	VV		vnitřní přepážky 0,03m x 1,5				
	VV		0,025 * přepážky		4,725		
	VV		malá příhradka 0,95m x 1,5				
	VV		0,05 * malé přepážky		5,700		
	VV		velká příhradka 0,95m x 1,5				
	VV		0,15 * velké přepážky		12,450		
	VV		Součet		14,425		
13	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zabíraní dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	1 188,800	421,00	500 484,80
	VV		jeřábová dřevěná stěna 110x110				
	VV		1,6 * přepážky		239,400		
	VV		malá příhradka 0,725 * 0,9m				
	VV		0,2 * malé přepážky		364,800		
	VV		velká příhradka 1,1 * 1,5 * 1,5				
	VV		12,8 * velké přepážky		1 060,400		
	VV		Součet		1 188,800		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	2,352	2 360,00	5 550,72
	VV		střatná 200				
	VV		kůly 1 * 1 * 0,1 * 0,104		1,872		
	VV		kůly 1 * 1 * 0,1 * 0,104		2,365		
	VV		kůly 1 * 1 * 0,1 * 0,104		0,344		
	VV		Součet		4,581		
	VV		1,96 * 1,2 * Přepočtené koeficientem množství		2,352		
	D	998	Přesun hmot				16 964,90
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín jakékoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	11,773	262,00	3 084,53
16	K	998312094	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m - manipulace - přiblížení v terénu	t	11,773	585,00	6 887,21

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 zvětšeny přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	235,460	29,70	6 993,16
	VV		11,773*20 "Přiznání koeficientem množství"		235,460		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				42 000,00
	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				10 500,00
19	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	0,000	2 000,00	0,00
	VV		1 přesun = 1 hod. štěrku		0,000		
	VV		přesuny*0,5		0,000		
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 JurekDigitálně podepsal Jakub Jurek
Datum: 2023.10.26 12:55:27
+02'00'

Datum a podpis

Objednatel:

Datum a podpis

ZMĚNOVÝ LIST



Stavba: 005ZL3 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa
 Změnový list: ZL3 - 008 a 009 Kyselé kouty

Datum: 23.10.2023

Místo: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Zpracovatel:

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	005ZL3	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa				
	O	008 009	Kyselé kouty spoj				
	ZI	ZI3	008 a 009 Kyselé kouty				1 060 995,37
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 050 495,32
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		zadání: 230		230,000		
	VV		skutečnost: 180		180,000		
	VV		rozdíl: 180-230		50,000		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		zadání: 29		29,000		
	VV		skutečnost: 28		28,000		
	VV		rozdíl: 28-29		1,000		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		zadání: 0		0,000		
	VV		skutečnost: 41		41,000		
	VV		rozdíl: 41-0		41,000		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		zadání: 1967		1 967,000		
	VV		skutečnost: 0,04*12,804		1 474,560		
	VV		rozdíl: 1474,56-1967		-492,440		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		zadání: 2304		2 304,000		
	VV		skutečnost: 1800		1 800,000		
	VV		rozdíl: 1800-2304		-504,000		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		zadání: 15		15,000		
	VV		skutečnost: 15		15,000		
	VV		rozdíl: 15-15		0,000		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		zadání: 10		10,000		
	VV		skutečnost: 0		0,000		
	D	1	Zemní práce				707 570,94
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrábákem	m3	44,142	3 560,00	157 145,52
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		tyčovina 1*1,2		-1,200		
	VV		tyčovina 2*1,2		-0,754		
	VV		Mězní počet		-1,954		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		tyčovina 1*1,2		5,230		
	VV		tyčovina 2*1,2		-1,478		
	VV		Mězní počet		3,750		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		tyčovina 1*1,2		10,440		
	VV		tyčovina 2*1,2		-2,946		
	VV		Mězní počet		7,494		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		tyčovina 1*1,2		44,142		
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	46,550	520,00	24 206,00
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		100*100*100		1,200		
	VV		100*100*100		-0,754		
	VV		Mězní počet		-1,954		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		100*100*100		5,230		
	VV		100*100*100		-1,478		
	VV		Mězní počet		3,750		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		100*100*100		10,440		
	VV		100*100*100		-2,946		
	VV		Mězní počet		7,494		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		100*100*100		46,550		
4	K	153121112	Úprava a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	46,950	2 680,00	131 186,00
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		100*100*100		1,200		
	VV		100*100*100		-0,754		
	VV		Mězní počet		-1,954		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		100*100*100		5,230		
	VV		100*100*100		-1,478		
	VV		Mězní počet		3,750		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		100*100*100		10,440		
	VV		100*100*100		-2,946		
	VV		Mězní počet		7,494		
	VV		počet výměr (jeřábů) (výřezů) (výřezů)				
	VV		100*100*100		46,950		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
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	320,600	387,00	124 072,20
	VV		1,2m dlouhá dřevěná 6 7m2/110				
	VV		0,7*prepažky		35,000		
	VV		malé přehrázky 1,4m2/110				
	VV		1,4*malé přehrázky		65,600		
	VV		velké přehrázky 7,0m2/110				
	VV		7,0*velké přehrázky		497,000		
	VV		Součet		320,600		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	74,192	2 360,00	57 093,12
	VV		tyče D 100				
	VV		šroubová 2*0,1		3,500		
	VV		šroubová 2*0,1		26,700		
	VV		šroubová 1*0,1		6,860		
	VV		Součet		37,060		
	VV		20,16*1,2*1 Přepočtené koeficientem množství		24,192		
7	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	465,700	128,00	59 609,60
	VV		malá přehrázka 0,3m2/110				
	VV		0,3*malé přehrázky		14,700		
	VV		velká přehrázka 11,0m2/110				
	VV		11,0*velké přehrázky		451,000		
	VV		Součet		465,700		
8	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	465,700	271,00	126 204,70
	VV		malá přehrázka 0,3m2/110				
	VV		0,3*malé přehrázky		14,700		
	VV		velká přehrázka 11,0m2/110				
	VV		11,0*velké přehrázky		451,000		
	VV		Součet		465,700		
9	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 Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4 657,000	20,50	95 468,50
	VV		malá přehrázka 0,3m2/110 na délku 10km				
	VV		10*0,3*malé přehrázky		147,000		
	VV		velká přehrázka 11,0m2/110 na délku 10km				
	VV		10*11,0*velké přehrázky		4 510,000		
	VV		Součet		4 657,000		
10	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	860,560	65,60	56 452,74
	VV		objem přesrovnání zeminy				
	VV		objem zeminy		492,440		
	VV		velká přehrázka 11,0m2/110				
	VV		33*velké přehrázky		1 353,000		
	VV		Součet		860,560		
11	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	409,540	236,00	-96 651,44
	VV		objem stávkového ingru				
	VV		objem zeminy		492,440		
	VV		základní objem 1,2*1,2*1,2*1,2*1,2*1,2				
	VV		0,03*prepažky		1,400		
	VV		základní objem přehrázek 0,3m2/110				
	VV		0,3*malé přehrázky		14,700		
	VV		malé velké přehrázky 7,0m2/110				
	VV		1,7*velké přehrázky		29,700		
	VV		Součet		409,540		
12	K	181951113	Úprava planě vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění	m2	-3 024,000	9,00	-27 216,00
	VV		úprava terénu v pase objemů v délce zadržovacího příkopu				
	VV		6*1m2		3 024,000		
	D	2	Zakládání				311 602,81
13	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtlačné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	305,600	40,40	12 346,24
	VV		velká přehrázka 11,0m2/110				
	VV		11,0*prepažky		110,700		
	VV		malé přehrázky 1,4m2/110				
	VV		1,4*malé přehrázky		65,600		
	VV		velké přehrázky 7,0m2/110				
	VV		7,0*velké přehrázky		287,000		
	VV		Součet		363,300		
14	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	351,440	42,70	15 006,49
	VV		geotextilie				
	VV		geotextilie		351,440		
	VV		geotextilie 1,2*1,2*1 Přepočtené koeficientem množství		351,440		
15	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	7,350	2 820,00	20 727,00
	VV		0,03*prepažky 1,2*1,2*1,2				
	VV		0,03*prepažky		1,050		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	VV		0,05 m malé přepražky		2,450		
	VV		0,15 m velké přepražky		6,150		
	VV		Součet:		7,350		
16	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zabíraní dřevěných kůlů nebo pilot svislych průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	601,600	421,00	253 273,60
	VV		1,6 m přepražky		50,000		
	VV		3,2 m malé přepražky		150,800		
	VV		12,8 m velké přepražky		504,800		
	VV		Součet:		601,600		
17	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	4,343	2 360,00	10 249,48
	VV		3,619*1,2 m Přepočtené koeficientem množství		4,343		
	VV		Kůly 8*P1*0,1*0,1/4		0,628		
	VV		Kůly 1*P1*0,1*0,1/4		1,232		
	VV		Kůly 2*P1*0,1*0,1/4		4,122		
	VV		Součet:		4,726		
	VV		3,619*1,2 m Přepočtené koeficientem množství		4,343		
	D	998	Přesun hmot				31 321,57
18	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	21,736	262,00	5 694,83
19	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	21,736	585,00	12 715,56
20	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	434,720	29,70	12 911,18
	VV		21,736*120 m Přepočtené koeficientem množství		434,720		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				10 500,00
	D	VRN2	Příprava staveniště				10 500,00
21	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	3 500,00	10 500,00
	D	VRN6	Územní vlivy				
22	K	062503000	Složitý terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	0,000	0,00	0,00
	VV		11 přesun - ora 0,5 hod		0,000		
	VV		přesun v 10,5		0,000		
23	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				
24	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				
25	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	0,00	0,00

Zhotovitel:

Jakub Jurek Digitálně podepsal Jakub Jurek
Datum: 2023.10.26 12:55:47
+02'00'

Datum a podpis

Objednatel:

Datum a podpis

ZMĚNOVÝ LIST



Stavba: 005ZL3 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa
 Změnový list: ZL3 - 014 a 015 Jakšín a Tři příkopy

Datum: 23.10.2023

Projektant: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Zhotovitel:

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa							
S 005ZL3							
O 014 a 015 Jakšín a Tři příkopy							
ZL	ZL3		014 a 015 Jakšín a Tři příkopy				-380 321,32
D HSV Práce a dodávky HSV							
-380 321,32							
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		počet vnitřních předstřihů (výřezů přeprážek)				
	VV		zadání" 126		126,000		
	VV		skutečnost" 10		10,000		
	VV		"rozdíll" 10-116		116,000		
	VV		počet malých přeprážek				
	VV		zadání" 57		57,000		
	VV		skutečnost" 18-35		58,000		
	VV		rozdíll" 58-57		1,000		
	VV		počet velkých přeprážek				
	VV		zadání" 0		0,000		
	VV		skutečnost" 2		2,000		
	VV		rozdíll" 2-0		2,000		
	VV		objem přesunuté zeminy				
	VV		zadání" 918,25		918,250		
	VV		skutečnost" 0,64*95		60,500		
	VV		rozdíll" 60,8-618,25		-557,450		
	VV		delka stavajících vln				
	VV		zadání" 1256		1 256,000		
	VV		skutečnost" 95		95,000		
	VV		rozdíll" 95-1256		-1 161,000		
	VV		počet přesunuté mechaniky				
	VV		zadání" 8		8,000		
	VV		skutečnost" 8		8,000		
	VV		rozdíll" 8-8		0,000		
	VV		dloužková vzdálenost pro kumulaci 2 vlnami				
	VV		20		20,000		
	VV		0		0,000		
D 1 Zemní práce							
-332 755,00							
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrábákem	m3	-9,375	3 560,00	-33 375,00
	VV		jednotlivé přeprážky				
	VV		tyčovina 31*1,2		9,714		
	VV		tyčovina 32*1,2		1,750		
	VV		Meziosočet		11,494		
	VV		malé přeprážky				
	VV		tyčovina 11*1,2		0,168		
	VV		tyčovina 12*1,2		0,070		
	VV		Meziosočet		0,198		
	VV		velké přeprážky				
	VV		tyčovina 21*1,2		1,680		
	VV		tyčovina 22*1,2		0,241		
	VV		Meziosočet		1,921		
	VV		Součet		9,375		
3	K	132212112R	Hloubení rýh šířky do 800 mm zapažených i nezapažených, s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 nesoudržných ručně nebo malou mechanizací dle ZD	m3	-4,960	520,00	-2 579,20
	VV		jednotlivé přeprážky (0,06m*1,2)				
	VV		0,06*1 přeprážky		9,910		
	VV		malé přeprážky (0,3*1,2)				
	VV		0,3*1 malé přeprážky		0,300		
	VV		velká přeprážka (0,65*1,2)				
	VV		0,65*1 velké přeprážky		1,750		
	VV		Součet		11,960		
4	K	153121112	Opracování a případně okování stětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštín nasazených nebo tabulových	m3	-5,770	2 680,00	-15 463,60
	VV		jednotlivé přeprážky (0,07*1,2)				
	VV		0,07*1 přeprážky		8,170		
	VV		malé přeprážky (0,15*1,2)				
	VV		0,15*1 malé přeprážky		0,150		
	VV		velké přeprážky (1,1*1,2)				
	VV		1,1*1 velké přeprážky		1,200		
	VV		Součet		9,520		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
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	-65,800	387,00	-25 464,60
	VV		0,7 * přepažky		-61,200		
	VV		1,4 * malé přepražky		1,400		
	VV		7,0 * velké přepražky		14,000		
	VV		Součet		-65,800		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	20,160	2 360,00	47 577,60
	VV		trubovina 3" D, I		6,120		
	VV		trubovina 2" D, I		1,400		
	VV		trubovina 1" D, I		0,140		
	VV		Součet		6,580		
	VV		16,8 * 1,2 * Přepočtené koeficientem množství		20,160		
7	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	22,300	128,00	2 854,40
	VV		malá přepražka 0,3m D, I ks		0,300		
	VV		0,3 * malé přepražky		0,300		
	VV		velká přepražka 11,0m D, I ks		22,000		
	VV		11,0 * velké přepražky		22,000		
	VV		Součet		22,300		
8	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	22,300	271,00	6 043,30
	VV		malá přepražka 0,3m D, I ks		0,300		
	VV		0,3 * malé přepražky		0,300		
	VV		velká přepražka 11,0m D, I ks		22,000		
	VV		11,0 * velké přepražky		22,000		
	VV		Součet		22,300		
9	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 Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	223,000	20,50	4 571,50
	VV		malá přepražka 0,3m D, I ks na dalších 100 m		3,000		
	VV		10 * 0,3 * malé přepražky		3,000		
	VV		velká přepražka 11,0m D, I ks na dalších 100m		220,000		
	VV		10 * 11,0 * velké přepražky		220,000		
	VV		Součet		223,000		
10	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	-791,450	65,60	-51 919,12
	VV		objem zemin		-657,450		
	VV		objem zemin		-657,450		
	VV		velké pražky 33m D, I ks		66,000		
	VV		33 * velké přepražky		66,000		
	VV		Součet		-791,450		
11	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	-857,230	236,00	-202 306,28
	VV		zásyp stávkového rýhu		-857,450		
	VV		objem zemin		-857,450		
	VV		zásyp stávkového rýh přesávek 0,03m D, I ks		1,400		
	VV		0,03 * přepražky		1,400		
	VV		zásyp malých přepražek 0,3m D, I ks		0,300		
	VV		0,3 * malé přepražky		0,300		
	VV		zásyp velké přepražky 11,0m D, I ks		3,400		
	VV		11 * velké přepražky		3,400		
	VV		Součet		-857,230		
12	K	181951113	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez ztuhnutí	m2	6 966,000	9,00	-62 694,00
	VV		úprava terénu v pase 30kg 5m v dílech zakrytých vrstvou 10cm		6 966,000		
	VV		0 * ngel		6 966,000		
	D	2	Zakládání				-73 667,16
13	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	100,600	40,40	-4 064,24
	VV		vertikální přepražka 1,0m D, I ks		116,000		
	VV		1,0 * přepražky		116,000		
	VV		malá pražka šířka 2,4l 2,000		1,400		
	VV		1,4 * malé přepražky		1,400		
	VV		velká pražka 7,0m D, I ks		14,000		
	VV		7,0 * velké přepražky		14,000		
	VV		Součet		100,600		
14	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	-115,690	42,70	-4 939,96
	VV		geotextil 1,25 * Přepočtené koeficientem množství		-115,690		
15	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	-2,550	2 820,00	-7 191,00
	VV		0,025 * přepražky		2,300		
	VV		0,025 * malé přepražky 0,3m D, I ks		0,250		
	VV		0,025 * malé přepražky		0,250		

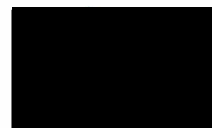
Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
VV			10.15*10.15*10.15				
VV			0.15*10.15*10.15		0.500		
VV			Součet		2.500		
16	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zaberání dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	156,800	421,00	-66 012,80
VV			10.15*10.15*10.15				
VV			10.15*10.15*10.15		105.900		
VV			10.15*10.15*10.15		1.200		
VV			10.15*10.15*10.15		21.400		
VV			Součet		128.500		
17	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	3,619	2 360,00	8 540,84
VV			10.15*10.15				
VV			Kůly 1*1*10, 1*10, 1/4		1,492		
VV			Kůly 1*1*10, 1*10, 1/4		0,021		
VV			Kůly 1*1*10, 1*10, 1/4		0,001		
VV			Součet		1,514		
VV			3,016*1,2*1,2 - přepočtené koeficientem množství		3,619		
D	998		Přesun hmot				26 100,84
18	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	18,113	262,00	4 745,61
19	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	18,113	585,00	10 596,11
20	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	362,260	29,70	10 759,12
VV			18,113*120 - přepočtené koeficientem množství		362,260		
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				
D	VRN2		Příprava staveniště				
21	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	0,00	0,00
D	VRN6		Územní vlivy				
22	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	0 000	2 000,00	0,00
VV			1.1. přesun 10000 5000				
VV			presun 1*0.5		0,000		
23	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	0,00	0,00
D	VRN7		Provozní vlivy				
24	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	0,00	0,00
D	VRN8		Přesun stavebních kapacit				
25	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	0,00	0,00

Zhotovitel:

Jakub
Jurek

Digitálně podepsal
Jakub Jurek
Datum: 2023.10.26
12:56:10 +02'00'

Objednatel:



Stránka 3 z celkových 3

Stránka 3 z celkových 3

ZMĚNOVÝ LIST



Stavba: 005ZL3 - Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa
 Změnový list: ZL3 - 054 - Pod Voseckou boudou 1

Místo: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3 Datum: 23.10.2023

Objekt: Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3

Zhotovitel:

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	005ZL3	Revitalizace mokřadů na vybraných plochách území KRNPAP - II. etapa				
	O	054	Pod Voseckou boudou 1				
	ZL	ZL3	054 - Pod Voseckou boudou 1				-357 217,72
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-357 217,72
1	K	Výměry	Parametry zadání výměr		0,000	0,00	0,00
	VV		počet vyřezků (jednosměrný) přesádek				
	VV		zadání 151		151,000		
	VV		skutečnost 4		4,000		
	VV		rozdíl -4 155		151,000		
	VV		počet malých přeřezků				
	VV		zadání 0		0,000		
	VV		skutečnost 127		127,000		
	VV		rozdíl -127 0		127,000		
	VV		počet velkých přeřezků				
	VV		zadání 0		0,000		
	VV		skutečnost 2		2,000		
	VV		rozdíl -2 0		2,000		
	VV		počet přesádek zemina				
	VV		zadání 1861 175		1861 175		
	VV		skutečnost 0,64 35		22 400		
	VV		rozdíl -22 4 1861 175		1838 775		
	VV		počet přesádek kypů				
	VV		zadání 1550		1550,000		
	VV		skutečnost 35		35 000		
	VV		rozdíl -1515 1550		1515 000		
	VV		počet přesádek mech.pára				
	VV		zadání 7		7,000		
	VV		skutečnost 7		7,000		
	VV		rozdíl -7 7		0,000		
	VV		skutečnost voděmrazová (množství v m ³)				
	VV		zadání 20		20,000		
	VV		skutečnost 0		0,000		
	D	1	Zemní práce				-471 509,92
2	K	112101001R	Odkornění tyčoviny 100mm ručním škrabákem	m3	12,125	3 560,00	43 165,00
	VV		jednosměrná přeřezka				
	VV		tyčovina 31*112		11,624		
	VV		tyčovina 32*112		2,276		
	VV		Mezisoučet		11,962		
	VV		malá přeřezka				
	VV		tyčovina 11*112		11,336		
	VV		tyčovina 12*112		3,870		
	VV		Mezisoučet		25,169		
	VV		velká přeřezka				
	VV		tyčovina 21*112		1,650		
	VV		tyčovina 22*112		0,141		
	VV		Mezisoučet		1,791		
	VV		Součet		12,125		
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	30,740	520,00	15 984,80
	VV		jednosměrná přeřezka 0,08m šířky				
	VV		0,05*terezážky		1,010		
	VV		malá přeřezka 0,10m šířky				
	VV		0,2*malé přeřezky		38,129		
	VV		velká přeřezka 0,15m šířky				
	VV		0,85*velké přeřezky		1,700		
	VV		Součet		40,740		
4	K	153121112	Opracování a případné okování štětových stěn ze dřeva bez dodání vodících pilot a kleštin nasazených nebo tabulových	m3	10,680	2 680,00	28 622,40
	VV		jednosměrná přeřezka 0,07m šířky				
	VV		0,07*terezážky		10,570		
	VV		malá přeřezka 0,10m šířky				
	VV		0,15*malé přeřezky		19,110		
	VV		velká přeřezka 0,20m šířky				
	VV		0,11*velké terozážky		0,200		
	VV		Součet		10,680		

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zabírané vodící piloty	m2	86,100	387,00	33 320,70
	VV		jednoduchá přeprážka 170mm/300				
	VV		0,7*prepažky		185,700		
	VV		malé přeprážky 1,4m/300				
	VV		1,4*malé přeprážky		177,600		
	VV		velké přeprážky 7,0m/300				
	VV		7,0*velké přeprážky		14,000		
	VV		Součet		26,100		
6	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	13,020	2 360,00	30 727,20
	VV		tyčinka 20m				
	VV		trubovina 1*0,1		10,570		
	VV		trubovina 2*0,1		1,400		
	VV		trubovina 1*0,1		17,750		
	VV		Součet		8,610		
	VV		10,85*1,1*1 (Přepočtené koeficientem množství)		13,020		
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	1 772,775	65,60	-116 294,04
	VV		objem přesunutí zeminy				
	VV		objem zeminy		1 838,775		
	VV		velká hrázka 33m/310				
	VV		33*velké přeprážky		16,000		
	VV		Součet		1 772,775		
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhrutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	1 801,805	236,00	-425 225,98
	VV		zásyp stavebního materiálu				
	VV		objem zeminy		1 838,775		
	VV		zásyp jednoduše přeprážek 0,3m/310				
	VV		0,02*prepažky		4,530		
	VV		zásyp malých přeprážek 0,3m/310				
	VV		0,3*malé přeprážky		16,100		
	VV		zásyp velké přeprážky 1,7m/310				
	VV		1,7*velké přeprážky		3,400		
	VV		Součet		1 801,805		
9	K	181951113	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhrutnění	m2	9 090,000	9,00	-81 810,00
	VV		úprava terénu v pase šířky třídy definice zařízeního příkopu				
	VV		8*rigol		6 090,000		
	D	2	Zakládání				97 435,38
10	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtžutné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	40,800	40,40	1 648,32
	VV		jednoduchá přeprážka 1,0m/310				
	VV		1,0*prepažky		151,000		
	VV		malé přeprážky 1,4m/310				
	VV		1,4*malé přeprážky		177,600		
	VV		velké přeprážky 7,0m/310				
	VV		7,0*velké přeprážky		14,000		
	VV		Součet		40,800		
11	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	46,920	42,70	2 003,48
	VV		geotextil 1,15*1 (Přepočtené koeficientem množství)		46,920		
12	K	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm	m3	2,875	2 820,00	8 107,50
	VV		velká přeprážka 0,302m/310				
	VV		0,025*prepažky		3,775		
	VV		malé přeprážky 0,05m/310				
	VV		0,05*malé přeprážky		6,350		
	VV		velká přeprážka 0,1m/310				
	VV		0,15*velké přeprážky		0,300		
	VV		Součet		2,875		
13	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zabíraní dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	190,400	421,00	80 158,40
	VV		velká přeprážka 2*0,8m/310				
	VV		1,6*prepažky		241,600		
	VV		malé přeprážky 2*1*0,3m/310				
	VV		3,2*malé přeprážky		416,400		
	VV		velké přeprážky 2*1*1*0,3				
	VV		12,8*velké přeprážky		25,600		
	VV		Součet		190,400		
14	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	2,338	2 360,00	5 517,68
	VV		tyčinka 20m				
	VV		kůl 2*1*1*0,1/4		1,898		
	VV		kůl 1*1*1*0,1/4		3,190		
	VV		kůl 2*1*1*0,1/4		0,201		
	VV		Součet		2,111		
	VV		1,618*1,1*1 (Přepočtené koeficientem množství)		2,338		
	D	998	Přesun hmot				16 856,82
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m - ruční manipulace v místě	t	11,698	262,00	3 064,88
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	11,698	585,00	6 843,33

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	233,960	29,70	6 948,61
	VV		11,639 * 20 = Přepočtené koeficientem množství		233,960		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN2	Příprava staveniště				
18	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - mokřady a zvláště chráněné druhy	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN6	Územní vlivy				
19	K	062503000	Složité terén staveniště - přesun techniky mezi pracovními procesy	hod	0,000	0,00	0,00
	VV		1,5 přesun a dva 1.5 hod		0,000		
	VV		přesuny * 0,5		0,000		
20	K	063303000	Práce ve výškách 900 m.n.m - ptačí oblast	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				
21	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot - zóna přírodní, klidové území	%	3,000	0,00	0,00
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				
22	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	%	3,000	0,00	0,00

Zhotovitel:

Jakub
Jurek

Digitálně podepsal
Jakub Jurek
Datum: 2023.10.26
12:56:33 +02'00'

Datum a podpis:

Objednatel:



Datum a podpis: