

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20213012
Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky



KSO:
Místo: Maxičky

CC-CZ:
Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel:
Správa Národního parku České Švýcarsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 15 400 199,46

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	15 400 199,46	3 234 041,89
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 18 634 241,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20213012

Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Místo: Maxičky

Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Projektant:

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Logo Vaší firmy
zadejte
v nastaveních
programu

KROS

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		15 400 199,46	18 634 241,35
SO 01	Těleso hráze	9 550 014,12	11 555 517,09
SO 02	Sdružený objekt	2 222 731,28	2 689 504,85
SO 03	Doplňkový přeliv	1 918 931,46	2 321 907,07
SO 04	Odbahnění nádrže	1 410 522,60	1 706 732,35
VON	Vedlejší a ostatní náklady	298 000,00	360 580,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky
Objekt: **SO 01 - Těleso hráze**

KSO:
Místo: Maxičky

CC-CZ:
Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel:
Správa Národního parku České Švýcarsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			9 550 014,12
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 550 014,12	21,00%	2 005 502,97
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			11 555 517,09
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt: **SO 01 - Těleso hráze**

Místo: Maxičky

Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Datum: 30. 12. 2021

Projektant:

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 550 014,12

HSV - Práce a dodávky HSV

9 487 512,87

1 - Zemní práce 824 143,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce 5 609 092,05

4 - Vodorovné konstrukce 126 859,33

5 - Komunikace pozemní 551 780,80

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 1 206 435,90

99 - Přesun hmot 50 702,40

997 - Přesun sutě 1 169 201,29

PSV - Práce a dodávky PSV

62 501,25

767 - Konstrukce zámečnické 46 238,85

783 - Dokončovací práce - nátěry 16 262,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt:

SO 01 - Těleso hráze

Místo: Maxičky

Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Projektant:

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.



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

Náklady soupisu celkem

9 550 014,12

D	HSV		Práce a dodávky HSV				9 487 512,87	
D	1		Zemní práce				824 143,50	
1	K	111211211	Snesení jehličnatého klestu D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	41,000	90,00	3 690,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111211211					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		41		41,000			
2	K	111211212	Snesení jehličnatého klestu D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	6,000	100,00	600,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111211212					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		6		6,000			
3	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	41,000	100,00	4 100,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101121					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		41		41,000			
4	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101122					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		3		3,000			
5	K	112101123	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101123					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		1		1,000			
6	K	112101125	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 900 do 1100 mm	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 900 do 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101125					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		2		2,000			
7	K	112251101	Odstranění pařezů D přes 100 do 300 mm	kus	41,000	350,00	14 350,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsílením průměru přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251101					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		41		41,000			
8	K	112251102	Odstranění pařezů D přes 300 do 500 mm	kus	3,000	700,00	2 100,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsílením průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251102					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		3		3,000			
9	K	112251103	Odstranění pařezů D přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251103					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		1		1,000			
10	K	112251105	Odstranění pařezů D přes 900 do 1100 mm	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 900 do 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251105					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		2		2,000			
11	K	113107246	Odstranění podkladu živičného tl přes 250 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	330,000	150,00	49 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107246					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, 3*110 "stávající vozovka na koruně hráze"					
	VV		330,000					
12	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	4 000,000	12,00	48 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151123					
	P		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
	VV		4000 "příprava zemníku"		4 000,000			
13	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	162,470	150,00	24 370,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251104					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		7,65*9,8 "překop v místě pravobřežního BP"		74,970			
	VV		(0,7+0,71+1,04+1,28+0,77+1,04+0,91+1,02+1,28)/9*90		87,500			
	VV		"odkopávky z hráze"		162,470			
	VV		Součet		162,470			
14	K	122251405	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	865,700	80,00	69 256,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251405					
	VV		(3,9+5,8+8,9+5,4+4,3+9,2+10,3+4,7+26,2)/10*110 "zemina ze zemníku na dosypání tělesa hráze"		865,700			
15	K	132351253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	183,260	600,00	109 956,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351253					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		0,85*2,2*98 "rýha pro základ stěny"		183,260			
16	K	162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	41,000	35,00	1 435,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201405					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		41		41,000			
17	K	162201406	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201406					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		3		3,000			
18	K	162201407	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201407					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	162201415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	41,000	450,00	18 450,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201415					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		41		41,000			
20	K	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201416					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		3		3,000			
21	K	162201417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201417					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		1		1,000			
22	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	41,000	100,00	4 100,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201421					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		41		41,000			
23	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	3,000	350,00	1 050,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201422					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		3		3,000			
24	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201423					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		1		1,000			
25	K	162201504	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 900 do 1100 mm	kus	2,000	900,00	1 800,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 900 do 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201504					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		2		2,000			
26	K	162201514	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 900 do 1100 mm	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 900 do 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201514					
	VV		2		2,000			
27	K	162201520	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 900 do 1100 mm	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201520					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		2		2,000			
28	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 211,430	180,00	218 057,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenosti přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112					
	VV		865,70+162,47+183,26		1 211,430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhuťněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	865,700	100,00	86 570,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhuťněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171103201					
	P		Poznámka k položce: Zhuťněno na 95 % PS. Podrobněji o způsobu hutnění a provádění sypaní je ve zprávě D.					
	VV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.8 - D.1.2.2.11 (3,9+5,8+8,9+5,4+4,3+9,2+10,3+4,7+26,2)/10*110 "zemina ze zemníku na dosypání tělesa hráze"		865,700			
30	K	171206111	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	345,730	20,00	6 914,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171206111					
	P		Poznámka k položce: Materiál bude uložen do zemníku a v okolí nádrže na rekultivaci					
	VV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		162,47+183,26 "Odkopávky z hráze"		345,730			
	VV		Součet		345,730			
31	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	4 000,000	15,00	60 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113					
	VV		4000 "zemník"		4 000,000			
32	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	622,000	12,00	7 464,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411122					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu, 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		622 "vzdušní svah"		622,000			
33	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	62,000	130,00	8 060,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		62		62,000			
34	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	627,000	20,00	12 540,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ruň pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění.					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.8 - D.1.2.2.11					
	VV		2*110 "základová spára návodní stěny"		220,000			
	VV		3,7*110 "koruna hráze"		407,000			
	VV		Součet		627,000			
35	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	622,000	80,00	49 760,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182351123					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmnutí ornice.					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.8 - D.1.2.2.11					
	VV		622		622,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				5 609 092,05	
36	K	321222312	Zdění obkladního zdiva vodních staveb kvádřového objem přes 0,2 do 0,5 m3	m3	12,624	10 000,00	126 240,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí kvádřového s vyspárováním na maltu cementovou kvádřů objemu přes 0,2 do 0,5 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321222312 Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8 0,2*0,65*97,11 "hlava na návodní zdi"		12,624			
37	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	362,930	7 385,00	2 680 238,05	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116 Poznámka k položce: podkladní beton: C30/37-XC4,XF3-S3 beton na konstrukce: C30/37-XC4,XF3-S3					
			VV 16+14,9+19,3+33,7+36,2+40+23,3+59,8+44,1+28,8+21,3+14,5+12,8+16,6 "beton návodní stěny"		381,300			
			VV Mezisoučet		381,300			
			VV -183,7*0,1 "podkladní beton"		-18,370			
			VV Součet		362,930			
38	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch	m2	821,715	1 600,00	1 314 744,00	CS ÚRS 2022 01
			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010 Poznámka k položce: Systémové bednění. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40					
			P 5*2*4,25+4,32+10*2*3,75+3,68+10*2*3,45+3,31+10*2*3,25+3,07+6*2*3,1+2,91+5*2*2,9+6*2*2,6+2,37*2		370,930			
			VV (2*2,4*7+2,1*2)+(4,25*2,95*2+2,74)+(4*2*3,45+3,31)+(5*2*3,9		450,785			
			VV 5+3,93)+(6*2*4,35+4,46)+(8*2*4,85+5,17)+(5,55*2*5,3+5,82)+(2,05*2*5,1)+(5,3*7*2+5,82*2)		821,715			
			VV Součet		821,715			
39	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění p	m2	821,715	400,00	328 686,00	CS ÚRS 2022 01
			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010 Poznámka k položce: Systémové bednění. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40					
			P 821,715		821,715			
40	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	7,096	42 000,00	298 032,00	CS ÚRS 2022 01
			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111 Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
			P 7,09553		7,096			
			VV Součet		7,096			
41	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	16,906	42 000,00	710 052,00	CS ÚRS 2022 01
			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366112 Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
			VV 16 906016		16,906			
42	K	326218522	Zdění LTM obkladní z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	5,870	10 000,00	58 700,00	CS ÚRS 2022 01
			Zdění obkladního zdíva hradících konstrukcí z lomového kamene šípáneho nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/326218522 Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8					
			P 0,15*0,4*0,4*43 "čepice na sloupku"		1,032			
			VV 0,3*0,3*1,25*43 "rozměry sloupků"		4,838			
			VV Součet		5,870			
43	K	348942141	Zábradlí ocelové osazené do vynechaných otvorů ze dvou vodorovných trubek	m	92,400	1 000,00	92 400,00	CS ÚRS 2022 01
			Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m ze sloupků z válcovaných lžič 1 č 10-12 s osazením do vynechaných otvorů ze dvou vodorovných trubek průměru 51 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348942141					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8</i>					
VV			2,2*42 "výplň zábradlí"		92,400			
D	4		Vodorovné konstrukce				126 859,33	
44	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	18,370	4 800,00	88 176,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod polrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311171					
P			<i>Poznámka k položce: podkladní beton: C30/37-XC4, XF3-S3 beton na konstrukce: C30/37-XC4, XF3-S3</i>					
VV			<i>Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32</i>					
VV			183,7*0,1 "podkladní beton pod stěny"		18,370			
45	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	15,843	175,00	2 772,53	CS ÚRS 2022 01
PP			Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121					
P			<i>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.4 - D.1.2.2.7</i>					
VV			52,81*0,3 "polystyren do dilatační spáry"		15,843			
VV			Součet		15,843			
46	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	52,810	280,00	14 786,80	CS ÚRS 2022 01
PP			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994142					
P			<i>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.37</i>					
VV			2,06+3,15+3,65+4,15+4,55+5,05+5,5+4,45+3,95+3,65+3,45+3,3+3,1+2,8 "dilatační spáry mezi bloky"		52,810			
47	M	56284008	pás těsnící PVC do dilatačních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm	m	52,810	400,00	21 124,00	CS ÚRS 2022 01
PP			pás těsnící PVC do dilatačních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm					
P			<i>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32</i>					
VV			52,81		52,810			
D	5		Komunikace pozemní				551 780,80	
48	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP tl 150 mm	m2	380,800	145,00	55 216,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564251111					
P			<i>Poznámka k položce: Drcené kamenivo frakce 0/32 mm. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8</i>					
VV			112*3,4 "komunikace na hrázi"		380,800			
49	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	392,000	200,00	78 400,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111					
P			<i>Poznámka k položce: Drcené kamenivo frakce 0/63 tl. 200 mm. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8</i>					
VV			112*3,5 "komunikace na hrázi"		392,000			
50	M	58935146	mechanicky zpevněné kamenivo MZK	m3	11,424	700,00	7 996,80	CS ÚRS 2022 01
PP			mechanicky zpevněné kamenivo MZK					
P			<i>Poznámka k položce: Lomová výsivka na koruně hráze 35 kg/m2, včetně zavibrování do podkladu. Viz výkresy D.1.2.2.9.1 - D.1.2.2.9.3</i>					
VV			0,03*3,4*112 "koruna hráze"		11,424			
51	K	56497131R	Podklad z betonového recyklátu tl 250 mm	m2	403,200	210,00	84 672,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
P			<i>Poznámka k položce: Na podklad bude použit rozdrobený betonový recyklát ze sdruženého objektu a návodní zdi. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8</i>					
VV			112*3,6 "koruna hráze"		403,200			
VV			Součet		403,200			
52	M	58381086	kámen lomový upravený štípaný (80, 40, 20 cm) pískovec	t	40,687	8 000,00	325 496,00	CS ÚRS 2022 01
PP			kámen lomový upravený štípaný (80, 40, 20 cm) pískovec					
P			<i>Poznámka k položce: Kámen pískovec. (5,87+12,624)*2,2</i>					
VV					40,687			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 206 435,90	
53	M	56284003	pás těsnící PVC do pracovních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm	m	97,110	350,00	33 988,50	CS ÚRS 2022 01
PP			pás těsnící PVC do pracovních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm					
P			<i>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32</i>					
VV			97,11 "pracovní spáry v návodní stěně"		97,110			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	953961216	Kotvy chemickou patronou M 24 hl 210 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	243,000	450,00	109 350,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 24, hloubka 210 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953961216					
	VV		243 "připojení hlavy ke stěně"		243,000			
55	K	953965151	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 24 dl 290 mm	kus	1 032,000	350,00	361 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 24, délka 290 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953965151					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		24*43 "připojení sloupků a připevnění ke stěně"		1 032,000			
56	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu	m3	179,150	3 300,00	591 195,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/981513114					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		0,45*387+5 "stávající betonové konstrukce"		179,150			
57	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou, min tlakem 30 BAR	m2	400,000	150,00	60 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou, min tlakem 30 BAR					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		100*4 "zbylé části konstrukce"		400,000			
	D	99	Přesun hmot				50 702,40	
58	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	112,672	450,00	50 702,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
	VV		112,672		112,672			
	D	997	Přesun sutě				1 169 201,29	
59	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	665,722	780,00	519 263,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221571					
60	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	11 317,274	18,00	203 710,93	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221579					
	VV		17*665,722		11 317,274			
61	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	431,752	600,00	259 051,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221625					
	P		Poznámka k položce: Předpokládá se skládka Malšovice.					
	VV		431,752		431,752			
62	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	233,970	800,00	187 176,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221645					
	P		Poznámka k položce: Předpokládá se skládka Malšovice					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				62 501,25	
	D	767	Konstrukce zámečnické				46 238,85	
63	K	767161226	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do ocelové konstrukce hmotnosti do 20 kg	m	92,400	500,00	46 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž zábradlí rovného z profilové oceli na ocelovou konstrukci, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161226					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -51. . . lze oceňovat i montáž meдел a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích listů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž listů a okopových plechů, c) montáž výplně tvarovaným plechem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Viz. Výkres D.1.2.2.1.2 D.1.2.2.14		92,400			
	WV		42*2.2 "výplň zábradlí"					
64	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,021	1 850,00	38,85	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767102					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál a specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizací, tj. za zřízených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	WV				0,021			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				16 262,40	
65	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	36,960	70,00	2 587,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783301303					
	WV		0,05*2,2*4*2*42 "jekl 50x50x4 mm"		36,960			
66	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	36,960	80,00	2 956,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783301311					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8					
	WV		36,96		36,960			
67	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	36,960	150,00	5 544,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783314101					
	P		Poznámka k položce: Základní nátěr bude v jiném odstínu, než finální. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8					
	WV		36,96		36,960			
68	K	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	36,960	140,00	5 174,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783317105					
	P		Poznámka k položce: Finální nátěr - barva kovářská černá.					
	WV		36,96		36,960			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky
Objekt:
SO 02 - Sdružený objekt

KSO:
Místo: Maxičky

CC-CZ:
Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel:
Správa Národního parku České Švýcarsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 222 731,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 222 731,28	21,00%	466 773,57
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 689 504,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k. ú. Maxičky

Objekt: **SO 02 - Sdružený objekt**

Místo: Maxičky

Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Projektant:

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 222 731,28

HSV - Práce a dodávky HSV

2 211 918,16

1 - Zemní práce	325 089,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 423 433,16
4 - Vodorovné konstrukce	122 625,20
5 - Komunikace pozemní	7 216,00
8 - Trubní vedení	250,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	209 781,70
99 - Přesun hmot	47 792,70
997 - Přesun sutě	123 523,10

PSV - Práce a dodávky PSV

10 813,12

767 - Konstrukce zámečnické	9 032,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 781,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt:

SO 02 - Sdružený objekt

Místo: Maxičky

Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Projektant:

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.



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

Náklady soupisu celkem

2 222 731,28

D HSV Práce a dodávky HSV

2 211 918,16

D 1 Zemní práce

325 089,00

1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	95,000	55,00	5 225,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151103					
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10					
VV			95 "odměřeno ze situace" 95,000					
2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	429,740	150,00	64 461,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251104					
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
VV			(62,9*3+37,7*5,2+37,7*2)-30,4 "překop v místě sdruženého objektu" 429,740					
3	K	122251405	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	436,000	80,00	34 880,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251405					
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
VV			(56-8)*3+(56-8)*5+13*2*2 "zemina ze zemníku na dosypání tělesa hráze" 436,000					
4	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	865,740	180,00	155 833,20	CS ÚRS 2022 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112					
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
VV			429,74+436 865,740					
5	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhuštěním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	436,000	100,00	43 600,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhuštěním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171103201					
P			Poznámka k položce: Zhuštěno na 95 % PS. Podrobněji o způsobu hutnění a provádění sypaní je ve zprávě D.					
VV			Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10 436 "zemina ze zemníku na dosypání tělesa hráze" 436,000					
6	K	171206111	Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	429,740	20,00	8 594,80	CS ÚRS 2022 01
PP			Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171206111					
P			Poznámka k položce: Materiál bude uložen do zemníku a v okolí nádrže na rekultivaci					
VV			Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10 429,74 "Odkopávky z hráze" 429,740					
VV			Součet 429,740					
7	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	3,500	130,00	455,00	CS ÚRS 2022 01
PP			osivo směs travní krajinná-svahová					
VV			3,5 3,500					
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	182,000	20,00	3 640,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zášpytů rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se ztuhnutím jsou určeny pro jakoukoliv míru ztuhnutí.</p>					
			<p>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25</p>					
			<p>7*26 "základová spára návodní stěny" 182,000</p>					
9	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	56,000	75,00	4 200,00	CS ÚRS 2022 01
			<p>Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151111</p>					
			<p>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25</p>					
			30 "levý břeh u koryta"		30,000			
			26 "pravý břeh u koryta"		26,000			
			Součet		56,000			
10	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	35,000	120,00	4 200,00	CS ÚRS 2022 01
			<p>Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182351023</p>					
			<p>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25</p>					
			18 "levý břeh"		18,000			
			17 "pravý břeh"		17,000			
			Součet		35,000			
			<p>D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 423 433,16</p>					
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	67,803	7 385,00	500 725,16	CS ÚRS 2022 01
			<p>Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116</p>					
			<p>Poznámka k položce: podkladní beton: C30/37-XC4,XF3-S3, beton na konstrukce: C30/37-XC4,XF3-S3 Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25</p>					
			20,1+34,5+22,8 "beton sdruženého objektu"		77,400			
			Mezisoučet		77,400			
			-9,597 "podkladní beton"		-9,597			
			Součet		67,803			
12	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch	m2	251,322	1 600,00	402 115,20	CS ÚRS 2022 01
			<p>Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných</p>					
			<p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</p>					
			<p>Poznámka k položce: Systémové bednění. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25</p>					
			10,2*4,5+8,7*4,5+0,5*2*4,5 "dilatační blok 1"		89,550			
			8,7*2*2,95+10,2*3,41+9,2 "dilatační blok 2"		95,312			
			3*0,7*2+13,1*4+0,8*4,2+6,5 "dilatační blok 3"		66,460			
			Součet		251,322			
13	K	321351030	Bednění konstrukcí vodních staveb jinak zakřivené - zřízení	m2	3,500	2 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2022 01
			<p>Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch jinak zakřivených než válcové https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351030</p>					
			<p>Poznámka k položce: Systémové bednění Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25</p>					
			<p>Do bednění budou voženy trojúhelníkové profily (lišty) na sražením betonové hrany přelivné hrany.</p>					
			7*0,5 "bednění horní plochy přelivné hrany"		3,500			
14	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění p	m2	251,322	400,00	100 528,80	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
	P		Poznámka k položce: Systémové bednění. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40					
	VV		251,322		251,322			
15	K	321352030	Bednění konstrukcí vodních staveb jinak zakřivené - odstranění	m2	3,500	400,00	1 400,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor; spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch jinak zakřivených než valcové					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352030					
	P		Poznámka k položce: Otvory po spínacích tyčích budou vyplněny cementovou směsí a na lících bude vložen oktagon kónus a oktagon ucpávka. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		3,5		3,500			
16	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	2,871	42 000,00	120 582,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		0,4655+1,2124+1,1935		2,871			
	VV		Součet		2,871			
17	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,871	42 000,00	36 582,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366112					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		0,8714		0,871			
18	K	326218522	Zdění LTM obkladní z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	0,410	10 000,00	4 100,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zdění obkladního zdíva hradičích konstrukcí z lomového kamene štipaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/326218522					
	P		Poznámka k položce: Kámen pískovec. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		0,15*0,4*0,4*3 "čepice na sloupku"		0,072			
	VV		0,3*0,3*1,25*3 "rozměry sloupků"		0,338			
	VV		Součet		0,410			
19	K	348942141	Zábradlí ocelové osazené do vynechaných otvorů ze dvou vodorovných trubek	m	5 600	1 000,00	5 600,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m ze sloupků z válcovaných tyčí l č 10-12 s osazením do vynechaných otvorů ze dvou vodorovných trubek průměru 51 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348942141					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		profil jaký 50*50*4 mm		5,600			
	VV		2,8*2 "výplň zábradlí"					
20	M	R402	podkládek betonový pod rámové propusti	kus	34,000	1 000,00	34 000,00	
	PP		podkládek betonový pod hrdlové trouby 80 x 17 x 15 cm					
	P		Poznámka k položce: Betonový podkládek pod Benešovy rámy 150x150x800 mm Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		34		34,000			
21	M	PFZ.0007194.URS	rámový propustek IZM 150x200/120	kus	10,000	15 000,00	150 000,00	
	PP		118x190/150x244/200 cm					
	P		rámový propustek IZM 150x200/120 118x190/150x244/200 cm					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		10		10,000			
22	K	388129510	Montáž ŽB trámů a ztužidel prefabrikovaných kanálů pro IS hmotnosti do 0,5 t	kus	34,000	1 200,00	40 800,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvodny se zalitím spár šířky do 30 mm trámů a ztužidel, hmotnosti přes 0,1 do 0,5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/388129510					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		34 "podkládek pod propustek"		34,000			
23	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	10,000	2 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/389121111 Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	P							
	VV		10 "Benešovy rámy"		10,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				122 625,20	
24	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	9,597	4 800,00	46 065,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311171 Poznámka k položce: podkladní beton: C30/37-XC4,XF3-S3, beton na konstrukce C30/37-XC4,XF3-S3 Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	P							
	VV		3,25*0,1*4,4 "první DB"		1,430			
	VV		8,5*3,25*0,2 "druhý DB"		5 525			
	VV		5,87*4,5*0,1 "třetí DB"		2,642			
	VV		Součet		9,597			
25	K	462511270	Zához z lomového kamene bez prošťerkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	21,288	2 200,00	46 833,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prošťerkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462511270 Poznámka k položce: Místní kámen s atestem pro vodohospodářské stavby Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	P							
	VV		1,6*0,85*0,8 "opevnění dna před objektem"		1,088			
	VV		18*0,5+13*0,5+9,4*0,5 "opevnění koryta za vývarem"		20 200			
	VV		Součet		21,288			
26	K	462519002	Příplatek za urovňování ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	41,760	200,00	8 352,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovňování viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462519002 Poznámka k položce: Místní kámen s atestem pro využití na vodohospodářské stavby Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	P							
	VV		18+13+9,4+1,36		41,760			
27	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	9,040	175,00	1 582,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121 Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	P							
	VV		22,6*0,4 "polystyren do dilatační spáry"		9,040			
	VV		Součet		9,040			
28	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	38,400	280,00	10 752,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994142 Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	P							
	VV		4,5*4+2,5 "dilatační spára mezi bloky 1/2"		20 500			
	VV		3,4*4+4,3 "dilatační spára mezi bloky 2/3"		17 900			
	VV		Součet		38 400			
29	M	56284008	pás těsnící PVC do dilatačních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm	m	22,600	400,00	9 040,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		pás těsnící PVC do dilatačních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8, D.1.2.2.26 - D.1.2.2.32					
	VV		22,6		22,600			
	D	5	Komunikace pozemní				7 216,00	
30	M	58381086	kámen lomový upravený štípaný (80, 40, 20 cm) pískovec	t	0,902	8 000,00	7 216,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kámen lomový upravený štípaný (80, 40, 20 cm) pískovec					
	P		Poznámka k položce: Kámen pískovec. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	VV		0,41*2,2		0,902			
	D	8	Trubní vedení				250,00	
31	K	899101113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez rámu do 50 kg	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových bez rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899101113 Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	P							
	VV		1 "poklop na požeráku"		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				209 781,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	934956124	Hradítka z dubového dřeva tl 50 mm	m2	2,220	3 700,00	8 214,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouze požeráků) š.150 mm, bez náleru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/934956124					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10 0,6*3,7		2,220			
33	K	936501111	Limnigrafická lať	m	3,700	2 500,00	9 250,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936501111					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10 3,7		3,700			
34	M	56284003	pás těsnící PVC do pracovních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm	m	54,300	350,00	19 005,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		pás těsnící PVC do pracovních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25 10,2+10+10+4,3+5,7+5,7+4,2+4,2 "pracovní spáry ve		54,300			
35	K	953965151	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 24 dl 290 mm	kus	72,000	350,00	25 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 24, délka 290 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953965151					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25 24*3 "připojení sloupků a připevnění ke stěně"		72,000			
36	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu	m3	30,400	3 300,00	100 320,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/981513114					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25 15,2*2 "stávající betonové konstrukce - sdruženého objektu"		30,400			
	D	99	Přesun hmot				47 792,70	
37	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	106,206	450,00	47 792,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
	WV		106,206		106,206			
	D	997	Přesun sutě				123 523,10	
38	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	73,264	780,00	57 145,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221571					
	WV		73,264		73,264			
39	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 245,488	18,00	22 418,78	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221579					
	WV		17*73,264		1 245,488			
40	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	73,264	600,00	43 958,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221625					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Předpokládá se uložení na skládku Mašovice. 73,264		73,264			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				10 813,12	
	D	767	Konstrukce zámečnické				9 032,00	
41	K	767161226	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do ocelové konstrukce hmotnosti do 20 kg	m	5,600	500,00	2 800,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž zábradlí rovného z profilové oceli na ocelovou konstrukci, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161226					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -51 . lze ocelovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazené ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky 2. Cenami nelze ocelovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo. tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku, tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích listů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž listů a okopových plechů, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
	P		Poznámka k položce Viz. Výkres D.1.2.2.1.2, D.1.2.2.14					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV 2*2,8 "výplň zábradlí"		5,600			
42	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 100 do 250 kg	kg	124,344	50,00	6 217,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995116					
	P		Poznámka k položce: Montáž ocelového poklopu 0,44*0,6*0,06*7850					
			WV 0,44*0,6*0,06*7850		124,344			
43	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,008	1 850,00	14,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech-výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767102					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceľovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			WV 0,008		0,008			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 781,12	
44	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	4,048	70,00	283,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783301303					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	WV		0,44*0,6*2 "poklop"		0,528			
	WV		0,05*2,2*4*2*4 "jekl 50x50x4 mm"		3,520			
	WV		Součet		4,048			
45	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	4,048	80,00	323,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783301311					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	WV		4,048		4,048			
46	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,048	150,00	607,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783314101					
	P		Poznámka k položce: Základní nátěr bude jiné barvy než finální úprava. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	WV		4,048		4,048			
47	K	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,048	140,00	566,72	CS ÚRS 2022 01
	PP		Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783317105					
	P		Poznámka k položce: Barva kovarská černá. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.9 - D.1.2.2.10, D.1.2.2.20 - D.1.2.2.25					
	WV		4,048		4,048			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky
Objekt:
SO 03 - Doplnkový přeliv

KSO:
Místo: Maxičky

CC-CZ:
Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel:
Správa Národního parku České Švýcarsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 918 931,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 918 931,46	21,00%	402 975,61
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 2 321 907,07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt: **SO 03 - Doplnkový přeliv**

Místo: Maxičky

Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Projektant:

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 918 931,46

HSV - Práce a dodávky HSV

1 918 931,46

1 - Zemní práce

79 156,21

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 011 231,20

4 - Vodorovné konstrukce

828 544,05

99 - Přesun hmot

190 282,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt:

SO 03 - Doplnkový přeliv

Místo: Maxičky

Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Projektant:

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.



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

Náklady soupisu celkem

1 918 931,46

D HSV Práce a dodávky HSV

1 918 931,46

D 1 Zemní práce 79 156,21

1	K	121151213	Sejmutí lesní půdy plochy přes 100 do 500 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	290,000	30,00	8 700,00	CS ÚRS 2022 01
<p>PP Sejmání lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl vrstvy přes 150 do 200 mm</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151213</p> <p>WV (101-13)+(125-13)+90 "odstranění lesní půdy z prostoru odpadního koryta BP" 290,000</p>								
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	87,000	100,00	8 700,00	CS ÚRS 2022 01
<p>PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251106</p> <p>P Poznámka k položce Viz výkresová dokumentace D 1.2.2.1, D 1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D 1.2.2.37 - D.1.2.2.40</p> <p>WV (101-13)*0,5+(125-13)*0,5+90*0,5 "odkopávky z BP a odpadního koryta" 145,000</p> <p>WV Mezisoučet 145,000</p> <p>WV -290*0,2 "sejmutí lesní půdy" -58,000</p> <p>WV Součet 87,000</p>								
3	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	28,299	700,00	19 809,30	CS ÚRS 2022 01
<p>PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251103</p> <p>P Poznámka k položce Viz výkresová dokumentace D 1.2.2.1, D 1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D 1.2.2.37 - D.1.2.2.40</p> <p>WV (0,6*0,6*18,7)+(0,6*0,8*18,9)+(0,6*0,5*14,5)+(0,6*0,5*10,1)+(1,1*0,5*9,3) "hloubení rýh pro prahy" 28,299</p>								
4	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	173,299	90,00	15 596,91	CS ÚRS 2022 01
<p>PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351103</p> <p>PSC Poznámka k souboru cen: 1 Přemístění se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2 Ceny nete použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>P Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D 1.2.2.1, D 1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D 1.2.2.37 - D.1.2.2.40</p> <p>WV 28,299+87+290*0,2 173,299</p>								
5	K	171206111	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	164,500	20,00	3 290,00	CS ÚRS 2022 01
<p>PP Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171206111</p> <p>P Poznámka k položce: Materiál bude uložen do zemníku a v okolí nádrže na terénní úpravy - předpokládá se urovnání do požadované figury a pojezd dozerem. Viz výkresová dokumentace D 1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40</p> <p>WV 9,4*17,5 "zpětný zásep a vyrovnání břehu a terénní úpravy" 164,500</p> <p>WV Součet 164,500</p>								
6	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	163,000	20,00	3 260,00	CS ÚRS 2022 01
<p>PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovnění všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíša-ii projekt urovnění pláňe z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnění lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnění dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnění se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnění ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění.</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12</p> <p>163 "dno odpadního koryta, plocha byla odečtena ze situace"</p>		163,000			
7	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	264,000	75,00	19 800,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151111					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12					
	WV		125+101+38 "svahování břehů odpadního koryta a předdpoří BP"		264,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 011 231,20	
8	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	48,720	7 385,00	359 797,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		podkladní beton: C30/37-XC4, XF3-S3,					
	WV		beton na konstrukce: C30/37-XC4, XF3-S3					
	WV		43,3*0,4 "první práh"		17,320			
	WV		39,05*0,4 "druhý práh"		15,620			
	WV		21,1*0,3 "třetí práh"		6,330			
	WV		16,8*0,3 "čtvrtý práh"		5,040			
	WV		14,7*0,3 "pátý práh"		4,410			
	WV		Součet		48,720			
9	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch	m2	291,340	1 600,00	466 144,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Systémové bednění					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40					
	WV		43,3*2+2,65*0,4*2+3,76*2*0,4 "první práh"		91,728			
	WV		39,05*2+2,3*0,4*2+3,96*2*0,4 "druhý práh"		83,108			
	WV		21,1*2+2,3*0,3*2+3,5*2*0,3 "třetí práh"		45,680			
	WV		16,8*2+2,26*2*0,3+2,75*2*0,3+3,5*2*0,3 "čtvrtý práh"		38,706			
	WV		14,7*2+2,1*2*0,3+2,43*2*0,3 "pátý práh"		32,118			
	WV		Součet		291,340			
10	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění p	m2	291,340	400,00	116 536,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40					
	WV		291,340		291,340			
11	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	1,637	42 000,00	68 754,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40					
	WV		0,1628+0,4919+0,39+0,5926 "výztuž všech pěti prahů"		1,637			
	WV		Součet		1,637			
	D	4	Vodorovné konstrukce				828 544,05	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	451317124	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 tl přes 200 do 250 mm	m2	54,400	1 000,00	54 400,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 200 do 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451317124					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12 3,4*8,5+3,4*3,75+3,4*3,75 "dlažba na koruně hráze"		54,400			
13	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	4,140	4 800,00	19 872,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311171					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		podkladní beton: C30/37-XC4, XF3-S3 beton na konstrukce: C30/37-KC4, XF3-S3 Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.4 - D.1.2.2.7 0,6*0,1*(17,7+18,9+10,1+7,8+14,5) "podkladní betony pod prahy"		4,140			
14	K	462511370	Zához z lomového kamene bez prošťerkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg	m3	175,160	2 200,00	385 352,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prošťerkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462511370					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Na zához bude použit místní kámen s atestem pro vodohospodářské stavby. Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40 (101-13)*0,5+(125-13)*0,5+90*0,5 "opevnění odpadního koryta"		145,000			
	WV		38*0,5 "opevnění předpolí BP"		19,000			
	WV		(3+7,7+1,3)*0,93 "kamenná patka"		11,160			
	WV		Součet		175,160			
15	K	462519003	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost přes 200 do 500 kg	m2	328,000	220,00	72 160,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462519003					
	WV		88+112+38+90		328,000			
16	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze	m2	54,400	1 750,00	95 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513227					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12 3,4*8,5+3,4*3,75+3,4*3,75 "dlažba na koruně hráze"		54,400			
17	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	0,720	175,00	126,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.4 - D.1.2.2.7 2,4*0,3 "polystyren do dilatační spáry"		0,720			
	WV		Součet		0,720			
18	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	2,400	280,00	672,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994142					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.37 2,4 "dilatační spára v prvním prahu"		2,400			
19	M	56284008	pás těsnící PVC do dilatačních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm	m	2,400	400,00	960,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		pás těsnící PVC do dilatačních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm					
	WV		2,4		2,400			
20	M	56284675	pásek bobtnavý bentonitový do pracovních spár betonových konstrukcí 20x25mm	m	68,000	140,00	9 520,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		pásek bobtnavý bentonitový do pracovních spár betonových konstrukcí 20x25mm					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1, D.1.2.2.11 - D.1.2.2.12, D.1.2.2.37 - D.1.2.2.40 17,5+18,7+9,9+7,6+14,3 "pracovní spára u prahů"		68,000			
	D	99	Přesun hmot				190 282,05	
21	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	422,849	450,00	190 282,05	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
	WV		422,849		422,849			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky
Objekt: SO 04 - Odbahnění nádrže

KSO:
Místo: Maxičky

CC-CZ:
Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel:
Správa Národního parku České Švýcarsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 410 522,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 410 522,60	21,00%	296 209,75
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 706 732,35

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt: **SO 04 - Odbahnění nádrže**

Místo: Maxičky
Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko
Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Datum: 30. 12. 2021
Projektant:
Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 410 522,60

HSV - Práce a dodávky HSV

1 410 522,60

1 - Zemní práce

1 157 032,80

4 - Vodorovné konstrukce

155 232,00

5- Komunikace - 5- Komunikace

30 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

68 257,80

99 - Přesun hmot

68 257,80

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt:

SO 04 - Odbahnění nádrže

Místo:

Maxičky

Datum:

30. 12. 2021

Zadavatel:

Správa Národního parku České Švýcarsko

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svítavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

a.s.



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

Náklady soupisu celkem

1 410 522,60

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 410 522,60

D 1

Zemní práce

1 157 032,80

1	K	122703601	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa	m3	227,300	300,00	68 190,00	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC P VV Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122703601 Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.15 - D.1.2.2.19 Zvodnělá část sedimentu 2273*0,1 "10% z celkového objemu sedimentu k odtěžení"								
2	K	122703602	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa	m3	568,250	120,00	68 190,00	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC P VV Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122703602 Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.15 - D.1.2.2.19 2273*0,25 "25% z celkového objemu sedimentu k odtěžení"								
3	K	122703603	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	1 431,990	40,00	57 279,60	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC P VV Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 60 kPa https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122703603 Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8 2273-(227,3+568,25+45,46) "Celkové množství sedimentu-dílčí únosnosti sedimentu = 63% z celkového množství"								
4	K	125703301	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem nezpevněným	m3	45,460	300,00	13 638,00	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC P VV Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem nezpevněným https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/125703301 Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8 2273*0,02 "2% z celkového objemu sedimentu k odtěžení" "čištění odvodňovací stoky - šířka ve dně 0,4 m, hloubka 0,5 m, délka 107 m "								
5	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m	m3	2 000,240	30,00	60 007,20	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC P VV Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162253101 Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8 568,25+1431,99 "Množství sedimentu nad 40kPa, který je potřeba přehodit" Součet								
6	K	162253102	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m	m3	272,760	300,00	81 828,00	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC P VV Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162253102 Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.15 - D.1.2.2.19 227,3+45,46 "část sedimentu, který je potřeba přehazovat"								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 273,000	180,00	409 140,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112					
	P		Poznámka k položce: Sediment bude uložen na pozemek p.č. 192/1 a p.č. 181/1 v k.ú. Maxičky					
	WV		2273		2 273,000			
8	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění	m3	2 273,000	40,00	90 920,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167103101					
	P		Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.15 - D.1.2.2.19					
	WV		2273 "množství sedimentu"		2 273,000			
	WV		Součet		2 273,000			
9	K	171251101	Uložení sypání do násypů nez hutněných strojně	m3	2 273,000	80,00	181 840,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Uložení sypání do násypů strojně s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním nez hutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251101					
	P		Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8 Sediment bude uložena pozemky v k.ú. Maxičky p.č. 192/1 a p.č. 181/1.					
	WV		2273 "uložení sedimentu"		2 273,000			
10	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	6 400,000	15,00	96 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951111					
	P		Poznámka k položce: Viz. výkresy D.1.2.2.15 - D.1.2.2.19					
	WV		6400 "plocha dna nádrže určená k odtěžení sedimentu"		6 400,000			
11	K	R401	Převedení vody nutné po dobu stavby	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Převedení vody nutné po dobu stavby					
	P		Poznámka k položce: převedení vody za stavby potrubím DN 500, délky 60 m včetně provizorní hrázky z pískem, nebo nasypané zeminy, čerpání					
	WV		1		1,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				155 232,00	
12	K	464511122	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti do 200 kg z terénu	m3	73,920	2 100,00	155 232,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kamene záhozového z terénu, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/464511122					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace Viz. výkresy D.1.2.2.15 - D.1.2.2.19 Na hrázku bude použit místní kámen s alestem pro vodohospodářské stavby					
	WV		1*28*0,60+3,4*0,60*28"Podvodní hrázka"		73,920			
	D	5- Komunikace	5- Komunikace				30 000,00	
13	K	R402	Výbudování sjezdu. Po provedeném odbahnění odstranění sjezdu do nádrže. Tato položka je včetně přesunu hmot.	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Výbudování sjezdu. Po provedeném odbahnění se sjezd do nádrže odstraní. Včetně přesunu hmot					
	P		Poznámka k položce: Výbudování sjezdu. Předpokládaná skladba je ze zhutněného stavebního recyklatu, uloženého na geotextiliu. Po provedeném odbahnění odstranění sjezdu do nádrže. Množství recyklatu 150 m3. Množství geotextilie 400 m2. Tato položka je včetně přesunu hmot. Dodavatel předloží certifikaci recyklatu. Viz. výkresy D.1.2.2.1 - D.1.2.2.8					
	WV		1		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				68 257,80	
	D	99	Přesun hmot				68 257,80	
14	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	151,684	450,00	68 257,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
	WV		151,684		151,684			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:
Místo: Maxičky

CC-CZ:
Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel:
Správa Národního parku České Švýcarsko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			298 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	298 000,00	21,00%	62 580,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		360 580,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Maxičky
Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko
Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Datum: 30. 12. 2021
Projektant:
Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

298 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

298 000,00

0 - Vedlejší a ostatní náklady

298 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace Královomlýnského rybníka v k.ú. Maxičky

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Maxičky

Datum: 30. 12. 2021

Zadavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Projektant:

Uchazeč: Ekostavby Brno, a s., U Svítavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.



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

Náklady soupisu celkem

298 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

298 000,00

D 0 Vedlejší a ostatní náklady

298 000,00

1	K	R1	Aktualizace vyjádření správců sítí a splnění případných podmínek	Kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	----	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Aktualizace vyjádření správců sítí a splnění případných podmínek
WV 1 1,000

2	K	R10	Čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností.	Kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností.

WV 1 1,000

3	K	R11	Hutnické zkoušky a účast geotechnika na stavbě	Kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Hutnické zkoušky a účast geotechnika na stavbě

Poznámka k položce:

Podle požadavku investora budou provedeny 3 x zkoušky hutnění zeminy (1 x v místě sdruženého objektu, 1 x v místě bezpečnostního přelivu, 1 x pod plání komunikace). Při založení objektu spodní výpusti a pro kontrolu vhodnosti místa a materiálu ze zemniku bude přizván geotechnik (min. 5 x účast geotechnika/geologa). Geotechnik bude na stavbě přítomen vždy při očištění základové spáry objektu 3 x (spodní výpust, bezpečnostní přeliv, hráz), 1 x při otevření zemniku a 1 x při kontrole zhutnění tělesa hráze. Míra zhutnění a únosnost jednotlivých vrstev komunikace je popsána ve výkresové dokumentaci D.1.2.2.

WV 1 1,000

4	K	R12	Zkoušky betonu	Kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
---	---	-----	----------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Zkoušky betonu

Poznámka k položce:

Podle požadavku investora budou provedeny na každých uloženích 100 m³ betonové směsi průkazní zkoušky.

WV 1 1,000

5	K	R13	Vypracování povodňového plánu, schválení obcí	Kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
---	---	-----	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Vypracování povodňového plánu, schválení obcí

WV 1 1,000

6	K	R14	Vypracování Manipulačního a provozního řádu	Kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Vypracování Manipulačního a provozního řádu

Poznámka k položce:

Po dokončení stavby bude předložen ke kolaudaci stavby

7	K	R15	Vyhotovení havarijního plánu	Kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
---	---	-----	------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Vyhotovení havarijního plánu, schválení ORP

WV 1 1,000

8	K	R16	Součinnost a spolupráce při zajištění biologického dozoru stavby po celou dobu realizace stavby odborně způsobilou osobou, přenos ZCHDŽ na jinou lokalitu. Závěrečná zpráva o provedeném biologickém dozoru.	Kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Součinnost a spolupráce při zajištění biologického dozoru stavby po celou dobu realizace stavby odborně způsobilou osobou, přenos ZCHDŽ na jinou lokalitu. Závěrečná zpráva o provedeném biologickém dozoru.

Poznámka k položce:

Instalace barier, transfer živočichů.

9	K	R17	Součinnost a spolupráce při zajištění transferu žabníčku na jinou lokalitu	Kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	--

PP Součinnost a spolupráce při zajištění transferu žabníčku na jinou lokalitu

Poznámka k položce:

Transfer žabníčku bude probíhat dle metodiky zpracované Ing. Bauerem a Mgr. Čvrtilkovou Ph.D.

10	K	R19	Zřízení ochrany dřevin	Ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
----	---	-----	------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Zřízení ochrany dřevin

Poznámka k položce:

Strom bude obalen do geotextilie 200 g/m². Na ní bude provedeno vypořádání bedněním z fošen, vysokým nejméně 1,5 m zpevněným vázáním dřevem. Okolo stromu bude provedeno ochranné dřevěné zařízení (kúly), které nebudou připevněny ke stromu tzn., že kúly budou zatlučeny ve vzdálenosti min. 0,5 m od stromu.

WV 1 1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	R2	Vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	Kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Včetně geodetického zaměření i veškerých trvale zakryvaných konstrukcí.					
	WV		1		1,000			
12	K	R3	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně oplocení, případných přípojek, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, míchacích center apod.	Kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
	PP		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně oplocení, případných přípojek, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, míchacích center apod.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - Práce mohou být zahájeny a dále realizovány až po celkovém vypuštění rybníka - Během prací bude vyloučena možnost úniku ropných a jiných škodlivých látek ze stavebních strojů a stavební činnosti. Stavební buňka bude vybavena stolem s 8 židlemi, elektrinou, světlem. V areálu zařízení staveniště bude umístěna automatická meteorologická stanice.					
	WV		1		1,000			
13	K	R4	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.	Kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.					
	WV		1		1,000			
14	K	R5	Vypracování a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, včetně opatření vyplývajících z něj.	Kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Vypracování a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, včetně opatření vyplývajících z něj.					
	WV		1		1,000			
15	K	R6	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu (např. hlásný profil, havarijní souprava apod.).	Kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu (např. hlásný profil, havarijní souprava apod.).					
	WV		1		1,000			
16	K	R7	Osazení dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.	Kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Osazení dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Dopravní značení "Výjezd vozidel stavby, zákaz vjezdu a slepá ulice"					
	WV		1		1,000			
17	K	R8	Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	Kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vypracování pasportizace přístupových komunikací, včetně foto a videodokumentace					
	WV		1		1,000			
18	K	R9	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby, včetně prostoru nádrže Královomlýnského rybníka před a po odtěžení sedimentu – geodetická část dok. (3 paré)	Kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby, včetně prostoru nádrže Královomlýnského rybníka před a po odtěžení sedimentu – geodetická část dok. (3 paré)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zaměření nádrže (vodní plochy) do úrovně koruny tráže.					
	WV		1		1,000			

Seznam poddodavatelů

Na plnění zhotovitele se nebudou podílet poddodavatelé.