

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 03 - VN Bublina

Soupis:

4 - Bezpečnostní přeliv

KSO: 833 19

Místo: Soustava historických vodních nádrží východně od o

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

Uchazeč:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Projektant:

[REDACTED]

Zpracovatel:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh č.: A+B, C2a, C3b, 01, 02, 12, 18, 21, 24, 25

CC-CZ:

Datum: 15.02.2023

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

14499924

DIČ:

CZ14499924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 799 207,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 799 207,56	21,00%	377 833,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 177 041,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 03 - VN Bublina

Soupis:

4 - Bezpečnostní přeliv

Místo:

Soustava historických vodních nádrží východně od o

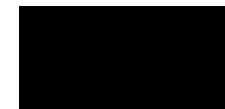
Datum:

15.02.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

Projektant:



Uchazeč:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 799 207,56

0 - Bezpečnostní přeliv

1 799 207,56

1 - Zemní práce

67 788,46

3 - Svislé a kompletní konstrukce

399 336,36

4 - Vodorovné konstrukce

1 121 602,50

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

8 852,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 725,64

998 - Přesun hmot

193 902,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 03 - VN Bublina

Soupis:

4 - Bezpečnostní přeliv

Místo: Soustava historických vodních nádrží východně od o

Datum: 15.02.2023

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

1 799 207,56

D 0 Bezpečnostní přeliv

1 799 207,56

D 1 Zemní práce

67 788,46

1	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	239,100	80,00	19 128,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122151104					
		VV	90% výkopů v hornině tř. 2, 10% výkopů v hornině tř. 3					
		VV	"ZÚ-BP1, tj. 12,09 m" (4,44+6,66)/2*12,09*0,9		60,390			
		VV	"BP1-BP2, tj. 8,84 m" (6,66+2,80)/2*8,84*0,9		37,632			
		VV	"BP2-BP3, tj. 7,16 m" (2,80+18,97)/2*7,16*0,9		70,143			
		VV	"BP3-BP4, tj. 7,62 m" (18,97+1,04)/2*7,62*0,9		68,614			
		VV	"BP4-KÚ, tj. 2,48 m" (1,04+1,04)/2*2,48*0,9		2,321			
		VV	Součet		239,100			
2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	26,567	120,00	3 188,04	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122251104					
		VV	90% výkopů v hornině tř. 2, 10% výkopů v hornině tř. 3					
		VV	"ZÚ-BP1, tj. 12,09 m" (4,44+6,66)/2*12,09*0,1		6,710			
		VV	"BP1-BP2, tj. 8,84 m" (6,66+2,80)/2*8,84*0,1		4,181			
		VV	"BP2-BP3, tj. 7,16 m" (2,80+18,97)/2*7,16*0,1		7,794			
		VV	"BP3-BP4, tj. 7,62 m" (18,97+1,04)/2*7,62*0,1		7,624			
		VV	"BP4-KÚ, tj. 2,48 m" (1,04+1,04)/2*2,48*0,1		0,258			
		VV	Součet		26,567			
3	K	131151102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	26,100	200,00	5 220,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151102					
		VV	90% výkopů v hornině tř. 2, 10% výkopů v hornině tř. 3					
		VV	průřezová plocha x délka zářezu					
		VV	"stabilizační práh č. 1" 2,2*10,0*0,9		19,800			
		VV	"stabilizační práh č. 2" 1,0*7,0*0,9		6,300			
		VV	Součet		26,100			
4	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	2,900	350,00	1 015,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251102					
		VV	90% výkopů v hornině tř. 2, 10% výkopů v hornině tř. 3					
		VV	průřezová plocha x délka zářezu					
		VV	"stabilizační práh č. 1" 2,2*10,0*0,1		2,200			
		VV	"stabilizační práh č. 2" 1,0*7,0*0,1		0,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,900			
5	K	162251102	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 20 do 50 m	m3	357,542	40,00	14 301,68	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251102						
	VV	"odvoz vytěžené zeminy do zemníku" 265,667+29,000			294,667			
	VV	"dovoz zeminy pro násyp bezpečnostního přelivu ze zemníku" 41,175			41,175			
	VV	"dovoz zeminy pro zpětný zásyp ze zemníku" 17,000			17,000			
	VV	"dovoz vhodné zeminy pro terénní úpravy ze zemníku" 4,700			4,700			
	VV	Součet			357,542			
6	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	62,875	100,00	6 287,50	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151101						
	VV	"naložení vhodné zeminy pro zpětný násyp a zásyp v zemníku" 41,175+17,000			58,175			
	VV	"naložení vhodné zeminy pro terénní úpravy v zemníku" 4,700			4,700			
	VV	Součet			62,875			
7	K	171103202	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 ztuhnutím do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu	m3	41,175	75,00	3 088,13	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171103202						
	VV	"BP1-BP2, tj. 8,84 m" (0,55+0,55)/2*8,84			4,862			
	VV	"BP2-BP3, tj. 7,16 m" (0,55+0,00)/2*7,16			1,969			
	VV	"BP3-BP4, tj. 7,62 m" (0,00+5,46)/2*7,62			20,803			
	VV	"BP4-KÚ, tj. 2,48 m" (5,46+5,46)/2*2,48			13,541			
	VV	Součet			41,175			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	294,667	15,00	4 420,01	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201						
	VV	"uložení zeminy do zemníku" 265,667+29,000			294,667			
	VV	Součet			294,667			
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	17,000	143,00	2 431,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101						
	VV	"zásyp kolem konstrukcí						
	VV	"stabilizační práh č. 1" 22,00-5,00			17,000			
	VV	Součet			17,000			
10	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	47,000	10,00	470,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411122						
	VV	"břehy bezpečnostního přelivu" 47,000			47,000			
	VV	Součet			47,000			
11	M	00572472	osivo směs travní krajinná	kg	0,470	130,00	61,10	CS ÚRS 2022 02
	VV	"břehy bezpečnostního přelivu" 47,000*0,01			0,470			
	VV	Součet			0,470			
12	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	47,000	60,00	2 820,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101						
	VV	"břehy bezpečnostního přelivu" 47,000			47,000			
	VV	Součet			47,000			
13	K	182351023	Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	47,000	114,00	5 358,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351023						
	VV	rozprostření svrchní zúrodnitelné vrstvy zeminy						
	VV	"břehy bezpečnostního přelivu" 47,000			47,000			
	VV	Součet			47,000			

D 3

Svislá a kompletní konstrukce

399 336,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	321311116	Konstrukce z betonu 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 prostého prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	3,332	5 780,00	19 258,96	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321311116					
		VV	beton C30/37-XC1-XF3-XA2					
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 1" 0,6*9,30*0,1		0,558			
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 3" 0,95*14,60*0,1		1,387			
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 4" 0,95*14,60*0,1		1,387			
		VV	Součet		3,332			
15	K	321321116	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 prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	25,256	6 150,00	155 324,40	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116					
		VV	beton C30/37-XC1-XF3-XA2					
		VV	"stabilizační prah č. 1" 0,3*8,85*1,45		3,850			
		VV	"stabilizační prah č. 3" 0,5*13,90*1,54		10,703			
		VV	"stabilizační prah č. 4" 0,5*13,90*1,54		10,703			
		VV	Součet		25,256			
16	K	321351010	Bedněné 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	m2	123,660	1 150,00	142 209,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321351010					
		VV	systémové rámové bednění vč. příslušenství					
		VV	zkosení viditelných hran vytvořeno pomocí úkosové lišty do betonu 50 x 50 mm					
		VV	"stabilizační prah č. 1" 12,80*2+0,63*2		26,860			
		VV	"stabilizační prah č. 3" 21,30*2+0,83*2		44,260			
		VV	"stabilizační prah č. 4" 21,30*2+0,83*2		44,260			
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 1" 0,93*2+0,06*3		2,040			
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 3" 1,46*2+0,1*2		3,120			
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 4" 1,46*2+0,1*2		3,120			
		VV	Součet		123,660			
17	K	321352010	Bedněné 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	m2	123,660	350,00	43 281,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321352010					
		VV	"stabilizační prah č. 1" 12,80*2+0,63*2		26,860			
		VV	"stabilizační prah č. 3" 21,30*2+0,83*2		44,260			
		VV	"stabilizační prah č. 4" 21,30*2+0,83*2		44,260			
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 1" 0,93*2+0,06*3		2,040			
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 3" 1,46*2+0,1*2		3,120			
		VV	"podkladní beton pod stabilizačním prahem č. 4" 1,46*2+0,1*2		3,120			
		VV	Součet		123,660			
18	K	321366111	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	t	0,354	39 500,00	13 983,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111					
		VV	výztuž R10505					
		VV	"stabilizační prah č. 1" 0,071+0,003		0,074			
		VV	"stabilizační prah č. 3" 0,056+0,076+0,008		0,140			
		VV	"stabilizační prah č. 4" 0,056+0,076+0,008		0,140			
		VV	Součet		0,354			
19	K	321368211	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 svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,640	39 500,00	25 280,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321368211					
		VV	výztuž KARI síť AQ60					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV				0,128	
			WV				0,256	
			WV				0,256	
			WV				0,640	
			Součet				0,640	
D	4		Vodorovné konstrukce				1 121 602,50	
20	K	457542111	Filtrační vrstvy ze štěrkodrti se zhutněním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	93,987	1 200,00	112 784,40	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC					
			WV					
			WV					
			WV				15,333	
			WV					
			WV				16,201	
			WV				14,630	
			WV				15,072	
			WV				15,583	
			WV				17,168	
			WV				93,987	
			Součet				93,987	
21	K	457572111	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhutněním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	13,563	1 200,00	16 275,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC					
			WV					
			WV					
			WV				12,348	
			WV					
			WV				1,215	
			WV				13,563	
			Součet				13,563	
22	K	461211711	Patka z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu zděná na sucho bez výplně spár	m3	31,948	2 830,00	90 412,84	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC					
			WV					
			WV					
			WV				31,948	
			WV				31,948	
			Součet				31,948	
23	K	462451114	Prolití konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-25	m3	16,588	3 860,00	64 029,68	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC					
			WV					
			WV					
			WV				13,800	
			WV				2,788	
			WV				16,588	
			Součet				16,588	
24	K	462512370	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotností jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	46,000	1 830,00	84 180,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC					
			WV					
			WV					
			WV				46,000	
			WV				46,000	
			Součet				46,000	
25	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	236,194	3 030,00	715 667,82	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC					
			WV					
			WV					
			WV				48,723	
			WV				43,891	
			WV				45,251	
			WV				46,825	
			WV				51,504	
			WV				236,194	
			Součet				236,194	
26	K	464531112	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm	m3	10,518	1 200,00	12 621,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC					
			WV					
			WV					
			WV				10,518	
			WV				10,518	
			Součet				10,518	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	467510111	Balvanitý skluz z lomového kamene hmotnosti kamene jednotlivě přes 300 do 3000 kg s proštěrkováním tl. vrstvy 700 až 1200 mm	m3	7,344	3 490,00	25 630,56	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/467510111					
	VV		"stabilizační práh č.2 z LK 500-1000 kg s proštěrkováním" 1,08*6,80		7,344			
	VV		Součet		7,344			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				8 852,00	
28	K	612131131	Jílový postřik nebo nátěr stěn nanášený ručně	m2	88,520	100,00	8 852,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612131131					
	VV		"stabilizační práh č. 3" 21,30*2+0,83*2		44,260			
	VV		"stabilizační práh č. 4" 21,30*2+0,83*2		44,260			
	VV		Součet		88,520			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 725,64	
29	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních nebo dilatačních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm	m	21,580	358,00	7 725,64	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/953334121					
	VV		pracovní spáry					
	VV		"stabilizační práh č. 1" 7,78		7,780			
	VV		"stabilizační práh č. 3" 3,80+3,10		6,900			
	VV		"stabilizační práh č. 4" 3,80+3,10		6,900			
	VV		Součet		21,580			
	D	998	Přesun hmot				193 902,60	
30	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	969,513	200,00	193 902,60	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 03 - VN Bublina

Soupis:

5 - Úprava nádrže

KSO: 833 19

Místo: Soustava historických vodních nádrží východně od o

CC-CZ:

Datum: 15.02.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924

DIČ: CZ14499924

Projektant:

██

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh č.: A+B, C2a, C3b, 02, 06, 09, 27

Cena bez DPH

631 216,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	631 216,01	21,00%	132 555,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

763 771,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 03 - VN Bublina

Soupis:

5 - Úprava nádrže

Místo:

Soustava historických vodních nádrží východně od o

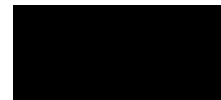
Datum:

15.02.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

Projektant:



Uchazeč:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

631 216,01

0 - Úprava nádrže

631 216,01

1 - Zemní práce

631 216,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 03 - VN Bublina

Soupis:

5 - Úprava nádrže

Místo: Soustava historických vodních nádrží východně od o

Datum: 15.02.2023

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Projektant: 

Uchazeč: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: 

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

Náklady soupisu celkem

631 216,01

D 0 Úprava nádrže

631 216,01

D 1 Zemní práce

631 216,01

1	K	111251103	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2	m2	840,000	20,00	16 800,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251103					
			VV "zemník" 840,0		840,000			
			VV Součet		840,000			
2	K	112155315	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu hustého	m2	840,000	30,00	25 200,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155315					
			VV "zemník" 840,0		840,000			
			VV Součet		840,000			
3	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	338,000	300,00	101 400,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251101					
			VV "Bublina" 158,0		158,000			
			VV "zemník" 180,0		180,000			
			VV Součet		338,000			
4	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	62,000	500,00	31 000,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251102					
			VV "Bublina" 62,0		62,000			
			VV Součet		62,000			
5	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	kus	26,000	1 000,00	26 000,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251103					
			VV "Bublina" 26,0		26,000			
			VV Součet		26,000			
6	K	112251104	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 700 do 900 mm	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251104					
			VV "Bublina" 3,0		3,000			
			VV Součet		3,000			
7	K	112251105	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 900 do 1100 mm	kus	1,000	2 430,00	2 430,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251105					
			VV "Bublina" 1,0		1,000			
			VV Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	112251108	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 1300 do 1500 mm	kus	4,000	2 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251108					
		VV	"Bublina" 4,0		4,000			
		VV	Součet		4,000			
9	K	122703602	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložení do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa	m3	734,369	100,00	73 436,90	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122703602					
		VV	odtěžení 50% nánosů v nádrži					
		VV	"ZÚ-BN1, tj. 5,18 m" (0,21+0,21)/2*5,18*0,5		0,544			
		VV	"BN1-KÚ, tj. 9,42 m" (0,21+0,42)/2*9,42*0,5		1,484			
		VV	"ZÚ-BN6, tj. 6,80 m" (8,00+18,33)/2*6,80*0,5		44,761			
		VV	"BN6-BN7, tj. 11,35 m" (18,33+17,18)/2*11,35*0,5		100,760			
		VV	"BN7-BN8, tj. 14,02 m" (17,18+18,81)/2*14,02*0,5		126,145			
		VV	"BN8-BN9, tj. 11,66 m" (18,81+18,26)/2*11,66*0,5		108,059			
		VV	"BN9-BN10, tj. 10,84 m" (18,26+15,46)/2*10,84*0,5		91,381			
		VV	"BN10-BN11, tj. 10,31 m" (15,46+17,85)/2*10,31*0,5		85,857			
		VV	"BN11-BN12, tj. 15,06 m" (17,85+11,09)/2*15,06*0,5		108,959			
		VV	"BN12-BN13, tj. 9,72 m" (11,09+11,31)/2*9,72*0,5		54,432			
		VV	"BN13-KÚ, tj. 2,25 m" (11,31+10,00)/2*2,25*0,5		11,987			
		VV	Součet		734,369			
10	K	122703603	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložení do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	734,369	40,00	29 374,76	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122703603					
		VV	"odtěžení 50% nánosů v nádrži" 734,369		734,369			
		VV	Součet		734,369			
11	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	338,000	80,00	27 040,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201421					
		VV	odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04					
		VV	"Bublina" 158,0		158,000			
		VV	"zemník" 180,0		180,000			
		VV	Součet		338,000			
12	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	62,000	200,00	12 400,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201422					
		VV	odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04					
		VV	"Bublina" 62,0		62,000			
		VV	Součet		62,000			
13	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	26,000	400,00	10 400,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201423					
		VV	odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04					
		VV	"Bublina" 26,0		26,000			
		VV	Součet		26,000			
14	K	162201424	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	3,000	600,00	1 800,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201424					
		VV	odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04					
		VV	"Bublina" 3,0		3,000			
		VV	Součet		3,000			
15	K	162201520	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm	kus	1,000	1 060,00	1 060,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201520					
		VV	odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04					
		VV	"Bublina" 1,0		1,000			
		VV	Součet		1,000			
16	K	162201522	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 1300 do 1500 mm	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201522 VV odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04 VV "Bublina" 4,0 VV Součet				4,000 4,000	
17	K	162251102	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 20 do 50 m	m3	1 608,438	40,00	64 337,52	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251102 VV "odvoz odsáknutého nánosů z deponie v nádrži do zemníku" 1468,738 VV "dovoz vhodné zeminy pro terénní úpravy ze zemníku" 19,700 VV "dovoz vhodné zeminy pro rekultivaci zemníku" 1200,000*0,1 VV Součet				1 468,738 19,700 120,000 1 608,438	
18	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	1 468,738	30,00	44 062,14	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162253101 VV "přemístění nánosů k odsáknutí na deponii v nádrži" 1468,738 VV Součet				1 468,738 1 468,738	
19	K	162301971	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	676,000	5,00	3 380,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162301971 VV odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04 VV "Bublina" 158,0*2 VV "zemník" 180,0*2 VV Součet				316,000 360,000 676,000	
20	K	162301972	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	124,000	5,00	620,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162301972 VV odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04 VV "Bublina" 62,0*2 VV Součet				124,000 124,000	
21	K	162301973	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	52,000	15,00	780,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162301973 VV odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04 VV "Bublina" 26,0*2 VV Součet				52,000 52,000	
22	K	162301974	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	6,000	20,00	120,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162301974 VV odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04 VV "Bublina" 3,0*2 VV Součet				6,000 6,000	
23	K	162301975	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm	kus	2,000	35,00	70,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162301975 VV odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04 VV "Bublina" 1,0*2 VV Součet				2,000 2,000	
24	K	162301977	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 1300 do 1500 mm	kus	8,000	35,00	280,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162301977 VV odvoz pařezů do 3000 m a uložení do místa trvalého uložení - lokalita SO 04 VV "Bublina" 4,0*2 VV Součet				8,000 8,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 608,438	40,00	64 337,52	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111					
		VV	"naložení odsáknutého nánosů na deponii v nádrži k odvozu do zemníku" 1468,738		1 468,738			
		VV	"naložení vhodné zeminy pro terénní úpravy v zemníku" 19,700		19,700			
		VV	"naložení vhodné zeminy pro rekultivaci zemníku" 1200,000*0,1		120,000			
		VV	Součet		1 608,438			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 468,738	15,00	22 031,07	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201					
		VV	"uložení odsáknutého nánosů do zemníku" 1468,738		1 468,738			
		VV	Součet		1 468,738			
27	K	181351113	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	m2	1 200,000	17,00	20 400,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113					
		VV	"rekultivace zemníku" 1200,000		1 200,000			
		VV	Součet		1 200,000			
28	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučnického na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 397,000	10,00	13 970,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411122					
		VV	"svahy nádrže" 197,000		197,000			
		VV	"rekultivace zemníku" 1200,000		1 200,000			
		VV	Součet		1 397,000			
29	M	00572472	osivo směs travní krajinná	kg	13,970	130,00	1 816,10	CS ÚRS 2022 02
		VV	"svahy nádrže" 197,000*0,01		1,970			
		VV	"rekultivace zemníku" 1200,000*0,01		12,000			
		VV	Součet		13,970			
30	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	197,000	60,00	11 820,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101					
		VV	"svahy nádrže" 197,000		197,000			
		VV	Součet		197,000			
31	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	197,000	50,00	9 850,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351123					
		VV	"svahy nádrže" 197,000		197,000			
		VV	Součet		197,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:
SO 03 - VN Bublina

Soupis:
VON - VON dle podkladu LČR, s.p.

KSO:
Místo: Soustava historických vodních nádrží východně od o

Zadavatel:
Lesy České republiky, s. p.

Uchazeč:
VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Projektant:
[REDACTED]

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.02.2023

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

IČ: 14499924

DIČ: CZ14499924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				268 000,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	268 000,00	21,00%	56 280,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	324 280,00
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina
Objekt: SO 03 - VN Bublina
Soupis: **VON - VON dle podkladu LČR, s.p.**
Místo: Soustava historických vodních nádrží východně od o
Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.
Uchazeč: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Datum: 15.02.2023

Projektant: 

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

268 000,00

0 - Vedlejší a ostatní náklady

268 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 03 - VN Bublina

Soupis:

VON - VON dle podkladu LČR, s.p.

Místo: Soustava historických vodních nádrží východně od o

Datum: 15.02.2023

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Projektant: 

Uchazeč: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

268 000,00

D 0

Vedlejší a ostatní náklady

268 000,00

1	K	R02	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení zkoušek a rozborů předepsaných platnou projektovou dokumentací	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>položka obsahuje:</i>					
			<i>– zkoušky betonu – 3 x krychelné zkoušky betonu:</i>					
			<i>1. beton v základu obetonávky potrubí od spodní výpustě</i>					
			<i>2. beton v základu protiprúsakového žebra na odpadní troubě od spodní výpusti</i>					
			<i>3. bezpečnostní přeliv - základová část betonového pasu</i>					
			<i>– zkoušky zemín:</i>					
			<i>1. zkouška na přirozenou vlhkost –1 x denně (7 zkoušek)</i>					
			<i>2. 1x zkouška zmitosti</i>					
			<i>3. 1x zkouška meze plasticity</i>					
			<i>4. 1x zkouška na obsah organických látek</i>					
			<i>5. 1x zkouška objemové hmotnosti v přirozeném uložení</i>					
			<i>6. 3x zkouška zhutnitelnosti na PS nebo min.-max. ulehlosti</i>					
			1,0			1,000		
			Součet			1,000		
2	K	R03	Vytýčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
			1,0			1,000		
			Součet			1,000		
3	K	R04	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	100 000,00	100 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>položka zahrnuje:</i>					
			<i>- zajištěné zařízení staveniště vč. jeho následné likvidace</i>					
			<i>- úpravu ploch zasažených zařízením staveniště do původní podoby</i>					
			<i>- zřízení sjezdu do nádrže:</i>					
			<i>dl. 27 m (ŽB panely 300x100x15 cm), šterkový podsyp 27 x 3 x 0,3 = 24,3 m3, násyp místním materiálem 35 m3</i>					
			<i>- zajištění BOZP dle aktualizovaného plánu</i>					
			<i>- potřebnou úpravu přístupových komunikací pro potřeby stavby</i>					
			<i>- zřízení a odstranění vnitrostaveništních komunikací dle potřeb dodavatele stavby</i>					
			<i>- provedení pasportizace stávajících přístupových komunikací před zahájením stavby</i>					
			1,0			1,000		
			Součet			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	R05	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
5	K	R06	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje:</i> - fotodokumentace povodně (popř. videozáznam) - během povodně odstraňování splávi z nátoky do potrubí spodní výpusti - vypracování zprávy o povodni					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
6	K	R07	Práce geologa na stavbě	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>položka zahrnuje:</i> - kontrola základové spáry pro založení hráze - kontrola provedení svíslého těsnícího prvku – jílová alt. betonová stěna - stanovení vhodnosti zemín pro násyp hráze - rozboru zeminy nutné k ověření podmínek pro provedení stavby					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
7	K	R11	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací po uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně uvedení pozemků a komunikací do původního stavu					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
8	K	R13	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, a dále pořízení fotodokumentace stavby	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
9	K	R14	Slovení rybí obsádky a případně odlov a transfer rostlin na živočichů s ohledem na závěry biolog. posouzení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
10	K	R15	Aktualizace a doplnění povodňového plánu	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
11	K	R16	Zpracování geometrického plánu	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> pouze zpracování, bez vložení do katastru nemovitostí – zajistí objednatel.					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
12	K	R17	Aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
13	K	R18	Aktualizace a doplnění havarijního plánu	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 04 - Uložení přebytečné zeminy

KSO: 833 19

Místo: Soustava historických vodních nádrží východně od o

CC-CZ:

Datum: 15.02.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Hradec Králové

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924

DIČ: CZ14499924

Projektant:

██

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh č.: A+B, C2c, C3c

Cena bez DPH

977 485,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	977 485,14	21,00%	205 271,88
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 182 757,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 04 - Uložení přebytečné zeminy

Místo:

Soustava historických vodních nádrží východně od o

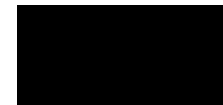
Datum:

15.02.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Hradec Králové

Projektant:



Uchazeč:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

977 485,14

0 - Uložení přebytečné zeminy

977 485,14

1 - Zemní práce

977 485,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Tichá - VN Karolína, VN Zropuch, VN Bublina

Objekt:

SO 04 - Uložení přebytečné zeminy

Místo:

Soustava historických vodních nádrží východně od o

Datum: 15.02.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Hradec Králové

Projektant:

Uchazeč:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

977 485,14

D 0 Uložení přebytečné zeminy

977 485,14

D 1 Zemní práce

977 485,14

1	K	121111201	Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy	m2	2 132,000	20,00	42 640,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121111201					
		VV	"odstranění svrchní zúrodnitelné vrstvy v tl. 10 cm na pozemku investora východně od obnovovaných nádrží " 52,0*41,0		2 132,000			
		VV	Součet		2 132,000			
2	K	122151406	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	3 087,228	50,00	154 361,40	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122151406					
		VV	naložení přebytečné zeminy k uložení na pozemku investora východně od obnovovaných nádrží - dle bilance zemin:					
		VV	- vytěžená zemina ze stavby					
		VV	"SO 01" 1276,976+53,406+216,420+417,433+1178,848+270,020		3 413,103			
		VV	"SO 02" 1096,695+49,266+109,223+250,940+444,922		1 951,046			
		VV	"SO 03" 928,217+25,506+177,756+294,667+1468,738		2 894,884			
		VV	Mezisoučet		8 259,033			
		VV	- zásypy a násypy z vytěžené zeminy					
		VV	"SO 01" -(21,500+43,307+78,783)		-143,590			
		VV	"SO 02" -(21,000+56,762+30,674)		-108,436			
		VV	"SO 03" -(24,100+58,175)		-82,275			
		VV	Mezisoučet		-334,301			
		VV	- vytěžená zemina vhodná k ozelenění					
		VV	"SO 01" -(45,433+13,536+5,000+12,900+0,500)		-77,369			
		VV	"SO 02" -(38,107+5,970+3,700+13,100)		-60,877			
		VV	"SO 03" -(24,949+8,097+4,700+19,700+120,000)		-177,446			
		VV	Mezisoučet		-315,692			
		VV	- těsnící zemina S4-SM získaná z výkopů stávajících hrází a ze zemníku					
		VV	"SO 01" -(706,0+1077,924)		-1 783,924			
		VV	"SO 02" -(479,0+1077,381)		-1 556,381			
		VV	"SO 03" -(508,0+673,507)		-1 181,507			
		VV	Mezisoučet		-4 521,812			
		VV	Součet		3 087,228			
3	K	162201301	Vodorovné přemístění lesní hrabanky bez naložení, avšak se složením, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m2	4 264,000	2,00	8 528,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201301					
		VV	"přemístění svrchní zúrodnitelné vrstvy na hromady poblíž místa uložení zeminy na pozemku investora východně od obnovovaných nádrží " 52,0*41,0		2 132,000			
		VV	"přemístění svrchní zúrodnitelné vrstvy z hromad k opětovnému rozprostření" 52,0*41,0		2 132,000			
		VV	Součet		4 264,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	162551108	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	3 087,228	130,00	401 339,64	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162551108					
	VV		"odvoz přebytečné zeminy k uložení na pozemku investora východně od obnovovaných nádrží - viz. položka 122251406"		3 087,228			
	VV		Součet		3 087,228			
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	213,200	40,00	8 528,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111					
	VV		"naložení svrchní zúrodnitelné vrstvy na hromadách poblíž místa uložení zeminy k opětovnému rozprostření" 52,0*41,0*0,1		213,200			
	VV		Součet		213,200			
6	K	171103202	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 přes 20 do 50 % objemu	m3	3 087,228	75,00	231 542,10	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171103202					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na pozemku investora východně od obnovovaných nádrží - viz. položka 122251406" 3087,228		3 087,228			
	VV		Součet		3 087,228			
7	K	181351113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 118,000	17,00	19 006,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113					
	VV		"rozprostření svrchní zúrodnitelné vrstvy v tl. 10 cm na pozemku investora východně od obnovovaných nádrží " 52,0*41,0-1014,0		1 118,000			
	VV		Součet		1 118,000			
8	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině	m2	1 014,000	60,00	60 840,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101					
	VV		"pozemek investora východně od obnovovaných nádrží " 6,5*156,0		1 014,000			
	VV		Součet		1 014,000			
9	K	182351133	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 014,000	50,00	50 700,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351133					
	VV		"rozprostření svrchní zúrodnitelné vrstvy v tl. 10 cm na pozemku investora východně od obnovovaných nádrží " 6,5*156,0		1 014,000			
	VV		Součet		1 014,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST