

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021J-050
 Stavba: VN V PEKLE

KSO:
 Místo: Velký Malahov - Jivjany

CC-CZ:
 Datum: 22.7.2022

Zadavatel:
 Lesy ČR s.p.

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Zvánovec a.s, Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ: 26026279
 DIČ: CZ26026279

Projektant:
 ██████████

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:
 ██████████

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 260 556,29

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 260 556,29	1 314 716,82
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

7 575 273,11

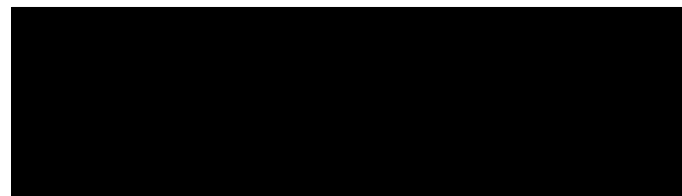
Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel

Uchazeč



Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: 31.8.2022 _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021J-050

Stavba: VN V PEKLE

Místo: Velký Malahov - Jivjany

Datum: 22.07.2022

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: Zvánovec a.s, Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		6 260 556,29	7 575 273,11
SO 01	Oprava hráze, vy...	2 048 193,42	2 478 314,04
SO 02	Spodní výpusť	1 241 450,78	1 502 155,44
SO 03	Bezpečnostní přeliv	2 131 982,66	2 579 699,02
SO 04	Oprava příjezdové...	573 929,43	694 454,61
SO 05	VON	265 000,00	320 650,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN V PEKLE

Objekt:

SO 01 - Oprava hráze, vy...

KSO:

Místo: Velký Malahov - Jivjany

CC-CZ:

Datum: 22.07.2022

Zadavatel:

Lesy ČR s.p.

IC:

DIČ:

Uchazeč:

Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IC:

26026279

DIČ:

CZ26026279

Projektant:

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**2 048 193,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 048 193,42	21,00%	430 120,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****2 478 314,04**

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: VN V PEKLE

Objekt: SO 01 - Oprava hráze, vy...

Místo: Velký Malahov - Jivjany

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Uchazeč: Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 22.07.2022

Projektant: ██████████

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 048 193,42

HSV - Práce a dodávky HSV

2 048 193,42

1 - Zemní práce

1 553 933,03

2 - Zakládání

32 343,75

4 - Vodorovně konstrukce

459 109,41

998 - Přesun hmot

2 807,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN V PEKLE

Objekt:

SO 01 - Oprava hráze, vy...

Místo:

Velký Malahov - Jivjany

Datum:

22.07.2022

Zadavatel:

Lesy ČR s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 048 193,42	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 048 193,42	
D	1		Zemní práce				1 553 933,03	
1	K	111251103	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	2 200,000	10,48	23 056,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		* porost mladých stromků v zátopě " 1500,0		1 500,000			
	VV		* porost mladých smrků v zemníku Z2 " 700,0		700,000			
	VV		Součet		2 200,000			
2	K	111209111	Spálení proutí a křestů	m2	2 700,000	17,14	46 278,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Spálení proutí, křestů z přežávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu					
	VV		* porost mladých stromků v zátopě " 1500,0		1 500,000			
	VV		* porost mladých smrků v zemníku Z2 " 700,0		700,000			
	VV		* likvidace křestů spálením po LS Střebro " 500,0		500,000			
	VV		Součet		2 700,000			
3	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	18,000	339,18	6 105,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		* pod hrází " 18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
4	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	34,000	641,94	21 825,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		* pod hrází " 24		24,000			
	VV		* zemník 2 " 10		10,000			
	VV		Součet		34,000			
5	K	112251104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	14,000	1 621,96	22 707,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 700 do 900 mm					
	VV		* do 0,8 pod hrází " 2		2,000			
	VV		* do 0,8 zemník 2 " 12		12,000			
	VV		Součet		14,000			
6	K	112251105	Odstranění pařezů D do 1100 mm	kus	4,000	2 210,79	8 843,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 900 do 1100 mm					
	VV		* pod hrází " 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
7	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	18,000	90,92	1 636,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezu kmenu, průměru přes 100 do 300 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: do 100m					
8	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	34,000	339,54	11 544,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezu kmenu, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: do 100m					
9	K	162201424	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 900 mm	kus	14,000	791,89	11 086,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezu kmenu, průměru přes 700 do 900 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: do 100m					
10	K	162201520	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 1100 mm	kus	4,000	989,44	3 957,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezu kmenu, průměru přes 900 do 1100 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: do 100m					
11	K	121151123	Sejmutí omice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	6 289,000	11,52	72 449,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí omice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		* sejmutí omice z plochy hráze a zemníku					
	VV		* zemník " 5851,0		5 851,000			
	VV		* zářez cesty " 438		438,000			
	VV		Součet		6 289,000			
12	K	121151125	Sejmutí omice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	1 595,000	14,52	23 159,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí omice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		* sejmutí omice z plochy hráze a zemníku					
	VV		* hráz+odtok od BP " 1595,0		1 595,000			
	VV		Součet		1 595,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	122151405	Výkopávky v zemniku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 strojně	m3	758,900	57,40	43 560,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výkopávky v zemních na suchu strojně zapazených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		" v zemniku 2 - do tělesa hráze " 758,9		758,900			
	VV		Součet		758,900			
14	K	122151406	Výkopávky v zemniku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 520,000	47,80	72 656,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výkopávky v zemních na suchu strojně zapazených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		" v zemniku 1 - na mezideponii k odvodnění " 1520,0		1 520,000			
	VV		Součet		1 520,000			
15	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených s do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	129,563	267,08	34 603,69	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnaním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		" patní dren " 57,3*1,25*0,5		35,813			
	VV		" patka " 55,0*1,5*0,5		41,250			
	VV		" rybníční stoka " 105,0*1,0*0,5		52,500			
	VV		Součet		129,563			
16	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	476,800	161,36	76 936,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a předkádání strojně s urovnaním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		" snížení dna u přelivu " 160,0		160,000			
	VV		" těsnící ostruha - zářez " 52,8*3,0*2,0		316,800			
	VV		Součet		476,800			
17	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 286,363	38,68	88 436,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a předkádání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"naložení na mezideponii					
	VV		" v zemniku 1 - na mezideponii k odvodnění " 1520,0		1 520,000			
	VV		" těsnící ostruha - zářez " 52,8*3,0*2,0		316,800			
	VV		" patní dren " 57,3*1,25*0,5		35,813			
	VV		" patka " 55,0*1,5*0,5		41,250			
	VV		" rybníční stoka " 105,0*1,0*0,5		52,500			
	VV		" snížení dna u přelivu " 160,0		160,000			
	VV		" SO 02 základ požeráku " 30,3		30,300			
	VV		" SO 02 vývar+bet.čela " 85,6		85,600			
	VV		" SO 02 výpustné potrubí " 44,1		44,100			
	VV		Součet		2 286,363			
18	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 732,726	66,59	181 972,22	CS ÚRS 2021 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 50 do 500 m					
	VV		" přemístění do 100m na mezideponii					
	VV		" těsnící ostruha - zářez " 52,8*3,0*2,0		316,800			
	VV		" patní dren " 57,3*1,25*0,5		35,813			
	VV		" patka " 55,0*1,5*0,5		41,250			
	VV		" rybníční stoka " 105,0*1,0*0,5		52,500			
	VV		" přemístění do 100m z mezideponie do hráze					
	VV		" v zemniku 1 - na mezideponii k odvodnění " 1520,0		1 520,000			
	VV		" těsnící ostruha - zářez " 52,8*3,0*2,0		316,800			
	VV		" patní dren " 57,3*1,25*0,5		35,813			
	VV		" patka " 55,0*1,5*0,5		41,250			
	VV		" rybníční stoka " 105,0*1,0*0,5		52,500			
	VV		" snížení dna u přelivu " 160,0		160,000			
	VV		" SO 02 základ požeráku " 30,3		30,300			
	VV		" SO 02 vývar+bet.čela " 85,6		85,600			
	VV		" SO 02 výpustné potrubí " 44,1		44,100			
	VV		Součet		2 732,726			
19	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých strojně	m3	2 286,363	69,14	158 079,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnaním nezhuťnutých jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii					
	VV		" v zemniku 1 - na mezideponii k odvodnění " 1520,0		1 520,000			
	VV		" těsnící ostruha - zářez " 52,8*3,0*2,0		316,800			
	VV		" patní dren " 57,3*1,25*0,5		35,813			
	VV		" patka " 55,0*1,5*0,5		41,250			
	VV		" rybníční stoka " 105,0*1,0*0,5		52,500			
	VV		" snížení dna u přelivu " 160,0		160,000			
	VV		" SO 02 základ požeráku " 30,3		30,300			
	VV		" SO 02 vývar+bet.čela " 85,6		85,600			
	VV		" SO 02 výpustné potrubí " 44,1		44,100			
	VV		Součet		2 286,363			
20	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhuťnutím 100 % PS C s příměsí jilu do 20 %	m3	3 277,800	77,51	254 062,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradnic a jiných vodních nádrží se zhuťnutím do 100 % PS - koef. C s příměsí jilové hlíny do 20 % objemu					
	VV		" zemina z mezideponie " 2286,4		2 286,400			
	VV		" ze zemniku 2 - do tělesa hráze " 758,9		758,900			
	VV		" SO03 bezpečnostní přeliv + zářez svahu " 138,0		138,000			
	VV		" SO03 závěsný práh přelivu " 2,5		2,500			
	VV		" SO04 zářez cesty ve svahu " 92,0		92,000			
	VV		Součet		3 277,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	172153103	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š přes 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hutněných do 100 % PS C	m3	316,800	111,84	35 430,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nadržů z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovně šířky vrstvy přes 3 m					
	VV		" z SO04 zářez cesty ve svahu - ostruha " 316,8		316,800			
	VV		Součet		316,800			
22	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 531,400	53,55	82 006,47	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: OSTRUHA 316,8					
	VV		" úprava svahů sklon do 1:2 - vzdušný svah tělesa hráže " 434,0*1,3		564,200			
	VV		" úprava svahů sklon do 1:3 - návodní svah tělesa hráže " 744,0*1,3		967,200			
	VV		Součet		1 531,400			
23	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 107,400	38,68	42 834,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		" pro převoz ornice zpět do zemníku a na hráz "					
	VV		" hráz a odtok od BP " 1595,0*0,3		478,500			
	VV		" zemník " 5851,0*0,1		585,100			
	VV		" zářez cesty " 438,0*0,1		43,800			
	VV		Součet		1 107,400			
24	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 214,800	66,59	147 483,53	CS ÚRS 2021 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 50 do 500 m					
	VV		" převoz ornice z plochy hráže a zemníku do 150m a zpět do zemníku a na hráz "					
	VV		" hráz a odtok od BP " 1595,0*0,3*2		957,000			
	VV		" zemník " 5851,0*0,1*2		1 170,200			
	VV		" zářez cesty " 438,0*0,1*2		87,600			
	VV		Součet		2 214,800			
25	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 537,000	15,03	83 221,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklenu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		" rozprostření ornice v tl. 20 cm na zemník a na hráz " 5537,0		5 537,000			
	VV		Součet		5 537,000			
	D	2	Zakládání				32 343,75	
26	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	9,168	1 359,80	12 466,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		" patní drén - obsyp potrubí z kameniva 8/16 " 57,3*0,8*0,2		9,168			
	VV		Součet		9,168			
27	K	212755218	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože	m	57,300	250,63	14 361,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm					
	VV		" patní drén " 57,3		57,300			
	VV		Součet		57,300			
28	K	230200121	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 200	m	1,000	2 246,00	2 246,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nasunutí potrubní sekce do chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 200					
29	M	140111106	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x6,3mm	m	1,000	3 270,00	3 270,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x6,3mm					
	D	4	Vodorovné konstrukce				459 109,41	
30	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	82,500	1 786,45	147 382,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		" zához z LK 80-200 kg tl. 1,0 m "					
	VV		" opěrná patka návodní líc " 55,0*1,5*1,0		82,500			
	VV		Součet		82,500			
31	K	464541111	Pohoz ze šterkodrti zmo do 63 mm z terénu	m3	131,972	1 115,16	147 169,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky ze šterkodrti, z terénu, frakce do 63 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: frakce 16-32mm					
	VV		" opevnění návodního líce 1:3,3 tl. 100 mm " 51,7*14,0*0,1		72,380			
	VV		" patní drén - zához z kameniva 16/32 " 57,3*1,3*0,8		59,592			
	VV		Součet		131,972			
32	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zmo 63 až 125 mm z terénu	m3	144,760	1 136,76	164 557,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm					
	VV		" opevnění návodního líce 1:3,3 tl.200 mm " 51,7*14,0*0,2		144,760			
	VV		Součet		144,760			
	D	998	Přesun hmot				2 807,23	
33	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	15,460	181,58	2 807,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráže rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN V PEKLE
Objekt:
SO 02 - Spodní výpust'

KSO:
Místo: Velký Malahov - Jívjany

Zadavatel:
Lesy ČR s.p.

Uchazeč:
Zvánovec a.s, Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:
██████████

Zpracovatel:
██████████

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.07.2022

IC:
DIČ:

IC: 26026279
DIČ: CZ26026279

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH **1 241 450,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 241 450,78	21,00%	260 704,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **1 502 155,44**

v **CZK**

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razitko _____ Datum a podpis: _____ Razitko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razitko _____ Datum a podpis: _____ Razitko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN V PEKLE
 Objekt: SO 02 - Spodní výpust
 Místo: Velký Malahov - Jivjany
 Zadavatel: Lesy ČR s.p.
 Uchazeč: Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 
 Projektant: 
 Zpracovatel: 

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	
HSV - Práce a dodávky HSV	1 241 450,78
1 - Zemní práce	36 479,29
3 - Svislé a kompletní konstrukce	644 442,83
4 - Vodorovné konstrukce	61 241,96
8 - Trubní vedení	138 442,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	146 865,54
998 - Přesun hmot	25 897,85
PSV - Práce a dodávky PSV	188 081,23
767 - Konstrukce zámečnické	188 081,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN V PEKLE

Objekt: SO 02 - Spodní výpust'

Místo: Velký Malahov - Jivjany

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Uchazeč: Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 Česká Budějovice

Datum: 22.07.2022

Projektant: Ing. Antonín Kavan

Zpracovatel: Jitka Durdíková

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

Náklady soupisu celkem

1 241 450,78

Práce a dodávky HSV

1 053 369,55

D	1		Zemní práce				36 479,29	
1	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m ³ strojně	m ³	160,032	161,36	25 822,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³					
	W		- základ požeráku " 3,8*3,8*2,1		30,324			
	W		- vývar a bet.čela " 8,2*5,8*1,8		85,608			
	W		- výpustné potrubí od požeráku " 21,0*3,0*0,7		44,100			
	W		Součet		160,032			
2	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopkyšpaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	160,032	66,59	10 656,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopkyšpaniny po součtu na vyřazeném územním prostoru, bez následní výkopky, avšak se slábením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I do 500 m					
	W		- přemístění výkopku do 100m na mezidělení k zemině		30,324			
	W		- základ požeráku " 3,8*3,8*2,1		85,608			
	W		- vývar a bet.čela " 8,2*5,8*1,8		44,100			
	W		- výpustné potrubí od požeráku " 21,0*3,0*0,7		160,032			
	W		Součet					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				644 442,83	
3	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m ³	1,782	5 868,24	10 457,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, ječů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odvěrných věží a výpustných zařízení, odvěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
	W		- podkladní beton tl. 0,1 m z vodostavběnlného betonu C25/30, XF3, S3		0,576			
	W		- požerák základ " 2,4*2,4*0,1		0,648			
	W		- výštní čelo " 5,4*1,2*0,1		0,558			
	W		- prah vývaru požeráku " 6,2*0,9*0,1		1,782			
	W		Součet					
4	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m ³	47,142	6 234,67	293 914,81	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, ječů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odvěrných věží a výpustných zařízení, odvěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí železobetonových pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
	P		Poznamka k položce: □					
	W		- železobetonová konstrukce z vodostavběnlného betonu 25/30		6,000			
	W		- požerák základ " 2,0*2,0*1,5		29,964			
	W		- odtokové potrubí " 22,7*1,2*1,1		-6,415			
	W		- odečet objemu potrubí " -22,7*3,14*0,3*0,3		10,800			
	W		- výštní čelo " 5,0*0,8*2,7		4,843			
	W		- prah vývaru požeráku " 5,8*0,5*1,67		1,950			
	W		- základ lávky " 1,3*1,0*1,5		47,142			
	W		Součet					
5	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinně - zřízení	m ²	146,380	1 482,88	217 063,97	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonových přehrad, ječů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odvěrných věží a výpustných zařízení, odvěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí zařízení bloch rovinných					
	W		- železobetonové konstrukce z vodostavběnlného betonu 25/30		12,000			
	W		- požerák základ " 2,0*2,0*2*1,5		72,600			
	W		- odtokové potrubí " 24,2*2*1,5		31,320			
	W		- výštní čelo " 5,0*0,8*2*2,7		23,560			
	W		- prah vývaru požeráku " 6,8*0,4*2*1,9		6,900			
	W		- základ lávky " 1,3*1,0*2*1,5		146,380			
	W		Součet					
6	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinně - odstranění	m ²	146,380	441,77	64 666,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonových přehrad, ječů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odvěrných věží a výpustných zařízení, odvěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí odstranění ploch rovinných					
7	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z ocelí 10 505 D do 12 mm	t	0,009	69 607,89	626,47	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, ječů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odvěrných věží a výpustných zařízení, odvěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500					
	W		- požerák základ R12 8 ks dl.800 mm " 0,8*0,9*0,001		0,006			
	W		- požerák základ R12 2 ks dl.1700 mm " 1,7*2,0*0,001		0,003			
	W		Součet					
8	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,795	72 596,34	57 714,09	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Význam: Zsazbetonových konstrukcí vedních staveb. Přehrad, jazů a pravlebních komor, sporných stávkových vodních elektraran, jader přehrad, obšerných vlní a vyplyntých zařízení, opěrných zdí, šachet, šachet a estních konstrukcí svařované síle z bedlových těžných drátů, jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a rozdíle					
VV			- síle K150 /150/1508 mm ²		0.525			
VV			- odtokové potrubí " 22,7*4,3*5,38*0.001		0.145			
VV			- vyústění čelo " 10,0*2,7*5,38*0.001		0.104			
VV			- práh vývaru požeráku " 11,6*1,6*7*5,38*0.001		0.021			
VV			- základ lávky " 2,6*1,5*5,38*0.001		0.795			
VV			Součet					
D	4		Vodovodné konstrukce				61 241,96	
9	K	462511270	Záhřez z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	0,780	1 975,36	1 540,78	CS ÚRS 2021 01
PP			Záhřez z lomového kamene neudržovaného zabudovného bez předokování z terénu, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			" opevnění kotva pod výtokem z požeráku záhřez z LK 60x200kg " 1,3*3,0*0,2		0,780			
VV			Součet		0,780			
10	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklinováním spár úlomky kamene	m3	12,500	2 221,79	27 772,38	CS ÚRS 2021 01
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, třídného jakéhokoli tloušťky rovnaniny s vyklinováním spár a dutin úlomky kamene					
VV			" rovnanina z LK200-500 kg tl.0,5m s vyklinováním "		12,500			
VV			" nátok požeráku v zátopě " 5,0*5,0*0,5		12,500			
VV			Součet		12,500			
11	K	463212121R	Rovnanina z lomového kamene s vyklinováním spár těžným kamenivem	m3	10,000	3 192,88	31 928,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, třídného jakéhokoli tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem					
VV			" opevnění vývaru z LK200-500 kg tl.0,5m s proštěrkováním " 5,0*4,0*0,5		10,000			
VV			Součet		10,000			
D	8		Trubní vedení				138 442,08	
12	K	871440420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 600	m	24,000	528,42	12 682,08	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP korugovaného nebo zárovnaného SN 12 DN 600					
VV			" výpustné potrubí " 24,0		24,000			
VV			Součet		24,000			
13	M	28617272	Trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm SN12	m	24,000	5 240,00	125 760,00	CS ÚRS 2021 01
PP			trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm SN12					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				146 865,54	
14	K	R4	Požerák ŽB dl. 5,33 m včetně stupadel dodávka+montáž, včetně zabetonované redukce potrubí PP DN 400/600	ks	1,000	92 350,00	92 350,00	
PP			Požerák ŽB dl. 5,33 m včetně stupadel dodávka+montáž, včetně zabetonované redukce potrubí PP DN 400/600					
P			Poznamánka k položce: Součástí bude žebřík a požerák ocelové profily pro osazení dílů!					
15	K	934956123	Hraditka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	15,000	3 308,18	49 622,70	CS ÚRS 2021 01
PP			Přepásová a ochranná zařízení nůžní dřevěná hraditka (dlouhá požeráky) 3.150 mm, bez natěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm					
VV			" požerák - dubové dřevo 890/200/50 s háčkem - šifra dle dodávky požeráku "		5,000			
VV			" první stěna " 5,0		5,000			
VV			" druhá stěna " 5,0		5,000			
VV			" třetí stěna " 5,0		15,000			
VV			Součet		15,000			
16	K	936501111	Limnigrafická lať	m	1,000	3 832,52	3 832,52	CS ÚRS 2021 01
PP			Limnigrafická lať, osazená v jakémkoliv směru					
17	K	953334212	Bobrový pásek do pracovních spár betonových kci akrylový 20 x 10 mm	m	3,000	353,44	1 060,32	CS ÚRS 2021 01
PP			Bobrový pásek do pracovních spár betonových konstrukcí akrylový, rozměru 20 x 10 mm					
VV			" těsnění výpustného potrubí na požeráku " 3,0		3,000			
VV			Součet		3,000			
D	998		Přesun hmot				25 897,85	
18	K	99832011	Přesun hmot pro úpravu vodních toků a kanálů	t	142,625	181,58	25 897,85	CS ÚRS 2021 01
PP			Přesun hmot pro úpravu vodních toků a kanálů, hráz, výhledy apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				188 081,23	
D	767		Konstrukce zámečnické				188 081,23	
19	K	767591012	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných skládaných roštů o hmotnosti do 30 kg/m2	m2	10,200	761,48	7 767,10	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž výrobků z kompozitu podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2					
VV			" pochůzní lávka z pororostů kompozitních " 1,2*8,5		10,200			
VV			Součet		10,200			
20	M	63126004	rošt kompozitní pochůzní tří 30x30/60mm A15	m2	11,000	6 323,00	69 553,00	CS ÚRS 2021 01
PP			rošt kompozitní pochůzní tří 30x30/60mm A15					
VV			" pochůzní lávka z pororostů kompozitních " 1,2*8,5+0,8		11,000			
VV			Součet		11,000			
21	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	10,000	112,61	1 126,10	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
VV			" kovění a spojovací prvky lávky nerez " 10		10,000			
VV			Součet		10,000			
22	M	R1	Kovění a spojovací prvky lávky nerez	kg	10,000	550,00	5 500,00	
PP			Kovění a spojovací prvky lávky nerez					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	80,000	47,93	3 834,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg		80,000			
	VV		Česle a poklop - 80,0		80,000			
	VV		Součet		80,000			
24	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	513,806	34,76	17 859,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg		513,806			
	VV		- přístupová lávka, pozámk. min. tl. 100 mikronů *		346,800			
	VV		- nosníky HEA 120 2 ks * 8,5*2*20,4		34,914			
	VV		- jackel 50/50 - zábradlí * 1,32*5*5,29		102,626			
	VV		- jackel 50/50 - zábradlí * 9,7*2*5,29		11,016			
	VV		- zavětrování L 30/30 * 1,53*4*1,80		18,450			
	VV		- kovění L 100/100 - kovění * 1,23*1,0*15,0		513,806			
	VV		Součet		513,806			
25	M	R2	Dotávka česlí a ocelové konstrukce lávky žárově zinkované (100 µm)	kg	593,806	136,00	80 757,62	
	PP		Dotávka česlí a ocelové konstrukce lávky žárově zinkované (100 µm)		593,806			
	VV		- česle a poklop - 80,0		80,000			
	VV		- přístupová lávka *		346,800			
	VV		- nosníky HEA 120 2 ks * 8,5*2*20,4		34,914			
	VV		- jackel 50/50 - zábradlí * 1,32*5*5,29		102,626			
	VV		- jackel 50/50 - zábradlí * 9,7*2*5,29		11,016			
	VV		- zavětrování L 30/30 * 1,53*4*1,80		18,450			
	VV		- kovění L 100/100 - kovění * 1,23*1,0*15,0		593,806			
	VV		Součet		593,806			
26	K	998767101	Přesun hmoti tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,179	1 427,57	1 683,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmoti pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vedleovna dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		1,179			

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: VN V PEKLE
 Objekt: SO 03 - Bezpečnostní přeliv
 KSO: Velký Malahov - Jiviany
 Misto: Lesy ČR s.p.
 Zadavatel: Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice
 Uchazeč:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.07.2022

IC:

DIČ:

IC: 26026279
DIČ: CZ26026279

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH		2 131 982,66
DPH základní snižena	Základ daně 2 131 982,66 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00% Výše daně 447 716,36 0,00
Cena s DPH	v CZK	2 579 699,02

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razitko Datum a podpis: Razitko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razitko Datum a podpis: Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN V PEKLE
 Objekt: SO 03 - Bezpečnostní přeliv
 Místo: Velký Malahov - Jiviany
 Zadavatel: Lesy ČR s.p.
 Uchazeč: Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 22.07.2022

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**2 131 982,66**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 924 897,79

1 - Zemní práce

62 974,31

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 334 681,49

4 - Vodorovné konstrukce

347 335,93

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

73 162,08

998 - Přesun hmot

106 743,98

PSV - Práce a dodávky PSV

207 084,87

767 - Konstrukce zámečnické

207 084,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN V PEKLE
 Objekt: SO 03 - Bezpečnostní přeliv
 Místo: Velký Malahov - Jivjany
 Zadavatel: Lesy ČR s.p.
 Uchazeč: Zvánovec a.s. Rudolfová 597, 37001 České Budějovice

Datum: 22.07.2022
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 131 982,66
 1 924 897,79

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1	K	131251104	Zemní práce	m3	266.000	161,36	42 921,76 [CS ÚRS 2021 01]
PP				Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spadu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
W				- výkopek uložen do náspyvu od přílivu 128 m3 a do SO 01 Hráz 138 m3 *		266.000		
W				- bezpečnostní přeliv a zářez svahu * 266.0		266.000		
W				Součet				
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	2.500	869,25	2 173,13 [CS ÚRS 2021 01]	
PP				Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spadu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3				
W				- výkopek uložen do náspyvu SO 01 Hráz *		2.500		
W				- závěrný práh přílivu * 5,0*0,5*1,0		2.500		
W				Součet				
3	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	268.500	66,59	17 879,42 [CS ÚRS 2021 01]	
PP				Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání na suchu na abvočlém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se slábením bez rachmutů z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1, až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
W				- výkopek uložen do náspyvu od přílivu 128 m3 a do SO 01 Hráz 138 m3 *		266.000		
W				- bezpečnostní přeliv a zářez svahu * 266.0		2.500		
W				- výkopek uložen do náspyvu SO 01 Hráz *		2.500		
W				- závěrný práh přílivu * 5,0*0,5*1,0		268.500		
W				Součet				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce	m3	13.370	8 554,23	114 370,06 [CS ÚRS 2021 01]	
4	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	13.370	8 554,23	114 370,06 [CS ÚRS 2021 01]	
PP				Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezu a plavebních komor, spojení stěby vodních elektráren, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí obkladní z lomového kamene lomatsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu				
W				- sítěny bezpečnostního přílivu na MC 25 * 38,2*1,4*0,25		13.370		
W				Součet				
5	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	10.918	5 866,24	64 069,44 [CS ÚRS 2021 01]	
PP				Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezu a plavebních komor, spojení stěby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí prostého pro presatí s mrazovými cvyků tř. C 25/30				
W				- podkladní beton tř. 0,1 m z vodostavebního betonu 25/30, XF3, S3 *		9.200		
W				- bezpečnostní přeliv * 18,4*5,0*0,1		1.232		
W				- prahy v hrázi * 6,8*1,4*0,1		0.486		
W				- čelo pod hrázi ošetřeno z Autocadu * 4,05		10.918		
W				- základ lávky * 4,0*0,8*0,8		81.330		
W				Součet				
6	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	81.330	6 234,67	507 065,71 [CS ÚRS 2021 01]	
PP				Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezu a plavebních komor, spojení stěby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí Sčezového pro presatí s mrazovými cvyků tř. C 25/30				
W				- betonové konstrukce z vodostavebního betonu 25/30 C 25/30 XF3, S3 *		56.000		
W				- bezpečnostní přeliv ošetřeno z Autocadu * 56.0		20.000		
W				- prahy v hrázi ošetřeno z Autocadu * 20.0		4.050		
W				- čelo pod hrázi ošetřeno z Autocadu * 4,05		1.280		
W				- základ lávky * 4,0*0,8*0,8		81.330		
W				Součet				
7	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	199.960	1 482,88	296 516,68 [CS ÚRS 2021 01]	
PP				Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jezu a plavebních komor, spojení stěby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí zřízení ploch rovinných				
W				- betonové konstrukce z vodostavebního betonu 25/30 C 25/30 XF3, S3 *		78.120		
W				- bezpečnostní přeliv * 18,6*2,1*2		92.160		
W				- prahy v hrázi * 9,0*2,56*4		22.000		
W				- čelo pod hrázi * 5,5*2,0*2		7.680		
W				- základ lávky * 2,4*0,8*4		199.960		
W				Součet				
8	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	199.960	441,77	88 336,33 [CS ÚRS 2021 01]	
PP				Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jezu a plavebních komor, spojení stěby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostaniích konstrukcí odstranění ploch rovinných				
9	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	3.641	72 596,34	264 323,27 [CS ÚRS 2021 01]	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Význam železobetonových konstrukcí včetně stávek přehrad, jezdů a plavebních komor, spojení stávek vodních elektráren, jašíř přehrad, odborných vjezdů a výstupných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachet a estriach a estriach konstrukcí svařované sítě z ocelových tázaných drátů jakéhokoli druhu včetně jakéhokoli průměru a reztů					
	WV		* výzvad do betonu ze svařovaných sítí KY 85 100/100/8 mm *		2,777			
	WV		* bezpečnostní přeliv - 16,5*19,0*7,9*0,001		0,637			
	WV		* prahy v hrázi - 33,6*2,4*7,9*0,001		0,051			
	WV		* čelo pod hrázi - 6,0*0,8*7,9*0,001		0,126			
	WV		* základ lávky - 10,0*1,6*7,9*0,001		0,050			
	WV		* příelivná hrana - horní líc - 50,0*0,001		3,641			
	WV		Součet				347 335,93	
D	4		Vodorovné konstrukce					
10	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	119,000	2 221,79	264 593,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, třířídého, jakéhokoli tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	WV		* rovnanina z LK 500-1000 kg tl. 0,5 m *		52,500			
	WV		* opěvnění koryta odtoku od přelivu - 21,0*5,0*0,5		2,500			
	WV		* prah pod skuzem BP kamery Kládeny na štět - 5,0*1,0*0,5		9,000			
	WV		* rovnanina z LK 200-500 kg tl. 0,5 m *		34,000			
	WV		* opěvnění svahu v hrázi nad hranou přelivu - 12,0*1,5*0,5		21,000			
	WV		* opěvnění svahu mezi přelivem a cestou - 17,0*4,0*0,5		119,000			
	WV		* rovnanina z LK 80-200 kg tl. 1,0 m *					
	WV		* opěrná patka hráze odtokového koryta - 14,0*1,5*1,0					
	WV		Součet		54,000	1 535,98	82 942,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze	m2	54,000			
	WV		* malta: rovnanina z lomového kamene, jemněkorná, upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm		54,000			
	WV		* tl. malty: rovnanina z lomového kamene, jemněkorná, upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm		54,000			
	WV		* dno bezpečnostního přelivu - 18,0*3,0					
	WV		Součet					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
12	K	953334212	Bobřavý pássek do pracovních spár betonových kol akrylový 20 x 10 mm	m	159,000	353,44	56 196,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bobřavý pássek do pracovních spár betonových konstrukcí akrylový, rozměru 20 x 10 mm					
0	K	Pol1	* svítlé spáry - 8*6		48,000	353,44	16 965,12	
	PP		* svítlé spáry - 8*6					
D	998		Přesun hmot					
13	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů	t	587,862	181,58	106 743,98	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráz, rybníků apod., doprava vzdálenost do 500 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV					
D	767		Konstrukce zámečnické					
14	K	767591012	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných skládaných roštů o hmotnosti do 30 kg/m2	m2	12,300	761,48	9 366,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž, výroba z kompozitních podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2					
	WV		* pochůzní lávka z porořostů kompozitních - 1,5*8,2		12,300			
	WV		Součet		12,300			
15	M	63126004	rošf kompozitní pochůzný tl. 30x30/60mm A15	m2	13,000	6 323,00	82 199,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		rošf kompozitní pochůzný tl. 30x30/60mm A15					
	WV		* pochůzní lávka z porořostů kompozitních 1500/1000 - 1,5*8,2*0,7		13,000			
	WV		Součet		13,000			
16	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	10,000	112,61	1 126,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž estriach atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	WV		* kování a spojovací prvky lávky neřez		10,000			
	WV		Součet		10,000			
17	M	RT	Kotelni a spojovací prvky lávky neřez	kg	10,000	550,00	5 500,00	
	PP		Kotelni a spojovací prvky lávky neřez					
18	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	626,706	34,76	21 784,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž estriach atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
	WV		* přístupová lávka, pozink. min. tl. 100 mikronů *		334,560			
	WV		* nosníky HEA 120 2 ks - 8,2*2*20,4		83,794			
	WV		* jacker 50/50 - zabrazení - 1,32*12*5,29		194,672			
	WV		* jacker 50/50 - zabrazení - 9,2*4*5,29		13,680			
	WV		* zavěšování L30/20 - 1,9*4*1,8		626,706			
	WV		Součet		626,706			
19	M	R2	Dodávka ocelové konstrukce lávky žárově zinkované (100 µm)	kg	626,706	136,00	85 232,02	
	PP		Dodávka ocelové konstrukce lávky žárově zinkované (100 µm)					
	WV		* přístupová lávka *		334,560			
	WV		* nosníky HEA 120 2 ks - 8,2*2*20,4		83,794			
	WV		* jacker 50/50 - zabrazení - 1,32*12*5,29		194,672			
	WV		* jacker 50/50 - zabrazení - 9,2*4*5,29		13,680			
	WV		* zavěšování L30/20 - 1,9*4*1,8		626,706			
	WV		Součet		626,706			
20	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,315	1 427,57	1 877,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce - stávkování z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovna doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: VN V PEKLE
 Objekt: SO 04 - Oprava příjezdové...
 KSO: [REDACTED]
 Místo: Velký Malahov - Jivjany
 Zadavatel: Lesy ČR s.p.
 Uchazeč: Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice
 Projektant: [REDACTED]

CC-CZ:
 Datum: 22.07.2022

IC: [REDACTED]
 DIČ: 26026279
 IC: [REDACTED]
 DIČ: CZ26026279

Zpracovatel: [REDACTED]
 Poznámka: [REDACTED]

Cena bez DPH	573 929,43
DPH základní snížená	Základ daně 573 929,43 0,00
	Sazba daně 21,00% 15,00%
	Výše daně 120 525,18 0,00
Cena s DPH	694 454,61
	V CZK

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razitko _____ Datum a podpis: _____ Razitko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razitko _____ Datum a podpis: _____ Razitko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN V PEKLE
 Objekt: SO 04 - Oprava příjezdové...
 Místo: Velký Malahov - Jiviny
 Zadavatel: Lesy ČR s.p.
 Uchazeč: Zvánovec a.s. Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum:
 Projektant:
 Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	573 929,43
HSV - Práce a dodávky HSV	573 929,43
1 - Zemní práce	93 185,96
5 - Komunikace pozemní	471 239,70
998 - Přesun hmot	9 503,77

SOUPIS PRACÍ

Slavba:

VN V PEKLE

Objekt:

SO 04 - Oprava příjezdové...

Místo: Velký Malahov - Jiviany

Zadavatel:

Lesy ČR s.p.

Uchazeč: Zvánovec a.s. Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Datum: 22.07.2022

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

573 929,43

D HSV Práce a dodávky HSV

573 929,43

D	1		Zemní práce					
1	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	408,800	161,36	65 963,97	CS URS 2021 01
			PP					
			WV		408,800			
			WV		408,800			
			Součet		408,800			
2	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	408,800	66,59	27 221,99	CS URS 2021 01
			PP					
			WV		408,800			
			WV		408,800			
			Součet		408,800			
D	5		Komunikace pozemní				471 239,70	
3	K	564851111	Podklad ze šěrkové SD II 150 mm	m2	900,000	191,81	172 629,00	CS URS 2021 01
			PP					
			WV		900,000			
			WV		900,000			
			Součet		900,000			
4	K	564661111	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 200 mm	m2	900,000	232,82	209 538,00	CS URS 2021 01
			PP					
			WV		900,000			
			WV		900,000			
			Součet		900,000			
5	K	572211111	Vyspravení výtuků na krajnicích a komunikacích kamenivem hrubým drceným	m3	83,700	1 064,19	89 072,70	CS URS 2021 01
			PP					
			WV		83,700			
			WV		83,700			
			Součet		83,700			
D	998		Přesun hmot				9 503,77	
6	K	998251111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamenná, monolitickým betonovým nebo živičným	t	123,876	76,72	9 503,77	CS URS 2021 01
			PP					

Presun hmot pro komunikace s krytem z kamenná, monolitickým betonovým nebo živičným - doprava vzdálenost do 200 m jakékoli délky objektu

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Slavba:
VN V PEKLE
Objekt:
SO 05 - VON

KSO:
Místo: Velký Malahov - Jivjany

Zadavatel:
Lesy ČR s.p.

Uchazeč:
Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:
[Redacted]

Zpracovatel:
[Redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.07.2022

IC:
DIČ:

IC: 26026279
DIČ: CZ26026279

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH	265 000,00		
DPH základní snižena	Základ daně 265 000,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 55 650,00 0,00
Cena s DPH	320 650,00	v CZK	320 650,00

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: VN V PEKLE
Objekt: SO 05 - VON
Místo: Velký Malahov - Jiviny
Zadavatel: Lesy ČR s.p.
Uchazeč: Zvanovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 22.07.2022

Projektant:
Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

265 000,00**265 000,00****Náklady ze soupisu prací**

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN V PEKLE
Objekt: SO 05 - VON

Místo: Velký Malahov - Jivany
Zadavatel: Lesy ČR s.p.
Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfová 597, 37001 České Budějovice

Datum: 22.07.2022

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

265 000,00

D	0		Vedlejší rozpočtové náklady				265 000,00	
1	K	R1	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli - a Přílohy fotodokumentace stavby.	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
		PP	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli - a Přílohy fotodokumentace stavby.					
2	K	R2	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 následujících zkoušek a rozborů/huňicí zkoušky + geolog	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
		PP	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 následujících zkoušek a rozborů/huňicí zkoušky + geolog					
		P	Pozemní a pobřežní					
3	K	R3	Výpovědi stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.*	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
		PP	Výpovědi stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.*					
4	K	R4	Zajištění a zabezpečení staveniště, zařízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	85 000,00	85 000,00	
		PP	Zajištění a zabezpečení staveniště, zařízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.					
5	K	R5	Zajištění umístění štítků o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.*	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
		PP	Zajištění umístění štítků o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.*					
6	K	R6	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu.*	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
		PP	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu.*					
7	K	R7	Protokolami předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
		PP	Protokolami předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.					
8	K	R8	Provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu kulturně cenných předmětů (detailů stavby): Koordinační práce dle pokynů Archeologického ústavu vč. vypracování závěrečné zprávy	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
		PP	Provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu kulturně cenných předmětů (detailů stavby): Koordinace prací dle pokynů Archeologického ústavu vč. vypracování závěrečné zprávy					
9	K	R9	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - geodetické zaměření dna rybníka po odtěžení sedimentu a výpočet objemu vylázaného sedimentu odpovědným geodetem	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
		PP	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - geodetické zaměření dna rybníka po odtěžení sedimentu a výpočet objemu vylázaného sedimentu odpovědným geodetem					
10	K	R10	Zpracování povodňového plánu - pouze aktualizace.*	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
		PP	Zpracování povodňového plánu - pouze aktualizace.*					
11	K	R11	Zpracování geometrického plánu pro výklad do KN.*	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
		PP	Zpracování geometrického plánu pro výklad do KN.*					
12	K	R12	Zpracování havarijního plánu.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
		PP	Zpracování havarijního plánu.					
13	K	R13	převedení vody v průběhu výstavby, potřebnost opatření a rozsah určí zhotovitel stavby na základě použité technologie při realizaci akce při realizaci akce	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
		PP	převedení vody v průběhu výstavby, potřebnost opatření a rozsah určí zhotovitel stavby na základě použité technologie při realizaci akce při realizaci akce					
		P	Pozemní a pobřežní					
14	K	R14	Zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. - pouze aktualizace*	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
		PP	Zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. - pouze aktualizace*					