

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024/6
Stavba: VN Na Žábě



KSO:
Místo: Verněřov u Aše

CC-CZ:
Datum: 29.09.2024

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451
DIČ:

Uchazeč:
Protyp 2001 s.r.o.

IČ: 26439727
DIČ: CZ26439727

Projektant:
Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.

IČ: 28042395
DIČ:

Zpracovatel:
[Redacted]

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			6 240 256,00
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 6 240 256,00	Výše daně 1 310 453,80
	12,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		7 550 709,80

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ



Kód:	2024/6		
Stavba:	VN Na Žábě		
Místo:	Vernéřov u Aše	Datum:	29.09.2024
Zadavatel:	Lesy České republiky, s.p.	Projektant:	Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.
Uchazeč:	Prototyp 2001 s.r.o.	Zpracovatel:	██████████n

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		6 240 256,00	7 550 709,80
SO 01, SO 04, SO 05	Hráz, zátopa a rekultivace pozemku p.č.1214/1	4 194 235,67	5 075 025,17
SO 02	Spodní výpust	725 583,86	877 956,56
SO 03	Bezpečnostní přeliv	1 006 436,47	1 217 788,17
VON	Vedlejší a ostatní náklady	314 000,00	379 940,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
VN Na Žábě

Objekt:

SO 01, SO 04, SO 05 - Hráz, zátopa a rekultivace pozemku p.č.1214/1

KSO:
Místo: Verněřov u Aše

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:
Prototyp 2001 s.r.o.

Projektant:
Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 29.09.2024

IČ: 42196451
DIČ:

IČ: 26439727
DIČ: CZ26439727

IČ: 28042395
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		4 194 235,67	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 194 235,67	21,00%	880 789,50
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 075 025,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ



Stavba: VN Na Žábě
Objekt:

SO 01, SO 04, SO 05 - Hráz, zátopa a rekultivace pozemku p.č.1214/1

Místo: Vernéřov u Aše Datum: 29.09.2024
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p. Projektant: Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.
Uchazeč: Prototyp 2001 s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 4 194 235,67

D HSV Práce a dodávky HSV 4 194 235,67

D 1 Zemní práce 2 588 585,21

1	K	112960001R	Odstranění pařezů včetně naložení	ks	767,000	70,00	53 690,00	
PP			Odstranění pařezů včetně naložení					
VV			* odstranění pařezů po těžbě včetně jejich naložení					
VV			"do 30cm průměru					
VV			" Z1 " 100		100,000			
VV			" Z2 " 10		10,000			
VV			" Z3" 120		120,000			
VV			" pod hrází " 48		48,000			
VV			* do 50cm průměru					
VV			" Z1 " 90		90,000			
VV			" Z2 " 5		5,000			
VV			" Z3" 110		110,000			
VV			" pod hrází " 10		10,000			
VV			* do 70cm průměru					
VV			" Z1 " 70		70,000			
VV			" Z2 " 5		5,000			
VV			" Z3" 120		120,000			
VV			" pod hrází " 1		1,000			
VV			* do 90cm průměru					
VV			" Z1 " 20		20,000			
VV			" Z2 " 0		0,000			
VV			" Z3" 30		30,000			
VV			" pod hrází " 0		0,000			
VV			* do 110cm průměru					
VV			" Z1 " 15		15,000			
VV			" Z2 " 7		7,000			
VV			" Z3" 5		5,000			
VV			" pod hrází " 1		1,000			
VV			Součet		767,000			
2	K	111209111R	Spálení klestu potěžbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Spálení klestu potěžbě					
VV			* spálení klestu po těžbě 8 737 m2					
VV			" Z1 3397,0 "					
VV			" Z2 120,0 "					
VV			" Z3 3970,0 "					
VV			" pod hrází 500,0 "					
VV			" zátopa LB 750,0 "					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
3	K	162201421R	Odvoz pařezů do 5000 m včetně uložení	kus	767,000	30,00	23 010,00	
PP			Odvoz pařezů do 5000 m včetně uložení					
VV			*odvoz a uložení pařezů na rekultivaci p.č.1214/2					
VV			*do 30cm průměru					
VV			" Z1 " 100		100,000			
VV			" Z2 " 10		10,000			
VV			" Z3" 120		120,000			
VV			" pod hrází " 48		48,000			
VV			* do 50cm průměru					
VV			" Z1 " 90		90,000			
VV			" Z2 " 5		5,000			
VV			" Z3" 110		110,000			
VV			" pod hrází " 10		10,000			
VV			* do 70cm průměru					
VV			" Z1 " 70		70,000			
VV			" Z2 " 5		5,000			
VV			" Z3" 120		120,000			
VV			" pod hrází " 1		1,000			
VV			* do 90cm průměru					
VV			" Z1 " 20		20,000			
VV			" Z2 " 0		0,000			
VV			" Z3" 30		30,000			
VV			" pod hrází " 0		0,000			
VV			* do 110cm průměru					
VV			" Z1 " 15		15,000			
VV			" Z2 " 7		7,000			
VV			" Z3" 5		5,000			
VV			" pod hrází " 1		1,000			
VV			Součet		767,000			
4	K	122251407	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	16 332,500	32,15	525 089,88	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/122251407					
	VV		" zemník 1 násyp tělesa hráze " 3396,7		3 396,700			
	VV		" zemník 2 násyp tělesa hráze " 185,0		185,000			
	VV		" zemník 3 násyp tělesa hráze " 3969,7		3 969,700			
	VV		" hráz ZS+ostruha+5m manipulační prostor - rekultivace p.č.1214/1 " 3886,0		3 886,000			
	VV		" zátopa nevhodná zemina - ozelenění hráze a do zemníku Z3 " 4327,2		4 327,200			
	VV		" nevhodná vrchní vrstva zeminy v zemníku1,2,3 - rekultivace p.č.1214/1 " (2946+450+4176)*0,3*0,25		567,900			
	VV		Součet		16 332,500			
5	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	94,500	248,00	23 436,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132251253					
	VV		" pro patku " 126,0*1,5*0,5		94,500			
	VV		Součet		94,500			
6	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11 878,600	43,85	520 876,61	CS ÚRS 2024 02
	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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162351103					
	VV		* přemístění hrabanky na mezideponii					
	VV		" zemník 1 násyp tělesa hráze " 3396,7		3 396,700			
	VV		" zemník 2 násyp tělesa hráze " 185,0		185,000			
	VV		" zemník 3 násyp tělesa hráze " 3969,7		3 969,700			
	VV		" zátopa nevhodná zemina - ozelenění hráze a do zemníku Z3 " 4327,2		4 327,200			
	VV		Součet		11 878,600			
7	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 453,900	97,00	432 028,30	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162651112					
	VV		* z mezideponie na rekultivaci					
	VV		" hráz ZS+ostruha+5m manipulační prostor - rekultivace p.č.1214/1 " 3886,0		3 886,000			
	VV		" nevhodná vrchní vrstva zeminy v zemníku1,2,3 - rekultivace p.č.1214/1 " (2946+450+4176)*0,3*0,25		567,900			
	VV		Součet		4 453,900			
8	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	7 551,400	55,00	415 327,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171103201					
	VV		* zemina ze zemníku					
	VV		" zemník 1 - násyp tělesa hráze" 3396,7		3 396,700			
	VV		" zemník 2 - násyp tělesa hráze" 185,0		185,000			
	VV		" zemník 3- násyp tělesa hráze" 3969,7		3 969,700			
	VV		Součet		7 551,400			
9	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezahutněných strojně	m3	8 781,100	43,80	384 612,18	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezahutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171251101					
	VV		* výkopek z jam - hráz ZS - uložení do násypů neuhutněných					
	VV		" hráz ZS + ostruha + 5m manipulační prostor - rekultivace p.č.1214/1" 3886,0		3 886,000			
	VV		" nevhodná vrchní vrstva zeminy v zemníku1,2,3 - rekultivace p.č.1214/1 " (2946+450+4176)*0,3*0,25		567,900			
	VV		" zátopa nevhodná zemina - ozelenění hráze a do zemníku Z3" 4327,2		4 327,200			
	VV		Součet		8 781,100			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 235,000	12,95	15 993,25	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181951112					
	VV		* uložení hrabanky zpět					
	VV		" rozhrnutí hrabanky tl. 0,2 m sklon do 1:2, na hráz " 1235,0		1 235,000			
	VV		Součet		1 235,000			
11	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	4 212,600	36,15	152 285,49	CS ÚRS 2024 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/182251101					
	VV		" vzdušný svah tělesa hráze - úprava svahů sklon do 1:2 " 1235,0*1,3		1 605,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV " návodní svah tělesa hráze - úprava svahů sklon do 1:3 " 1467,0*1,3		1 907,100			
			VV " úprava odtoku od bezpečnostního přelivu v zemníku Z3 " 70,0*10,0		700,000			
			VV Součet		4 212,600			
12	K	181451122	Založení lučního trávniku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 350,000	9,11	21 408,50	CS ÚRS 2024 02
			PP Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181451122					
			VV " vzdušní svah tělesa hráze " 1500,0		1 500,000			
			VV " průleh-odtok od BP" 850,0		850,000			
			VV Součet		2 350,000			
13	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	47,000	124,00	5 828,00	CS ÚRS 2024 02
			PP osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
			VV 2350*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		47,000			
			VV Součet		47,000			
	D	2	Zakládání				66 508,00	
14	K	212755218	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože	m	116,000	263,00	30 508,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/212755218					
			VV " patní dren " 116,0		116,000			
			VV Součet		116,000			
15	K	212750001R	Odvodnění hrabanky v zátopě - odvodňovací rýhy v zátopě	m	320,000	50,00	16 000,00	
			PP Odvodnění hrabanky v zátopě - odvodňovací rýhy v zátopě					
			VV " odvodňovací rýhy v zátopě nádrže " 120+80+60+60		320,000			
			VV Součet		320,000			
16	K	212750002R	Převedení vody přes těleso hráze po dobu výstavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
			PP Převedení vody přes těleso hráze po dobu výstavby					
			P <i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle zvolené technologie zhotovitele. Např. zřízení dočasného potrubí DN 300, dl. 30 m + zemní hrázka 20 m3</i>					
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 158 693,88	
17	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	159,848	1 760,00	281 332,48	CS ÚRS 2024 02
			PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/462511270					
			VV * zához z kameniva 8/16					
			VV " patní dren " 116,0*1,3*0,53		79,924			
			VV * zához z kameniva 16/32					
			VV " patní dren " 116,0*1,3*0,53		79,924			
			VV Součet		159,848			
18	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	151,200	2 700,00	408 240,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/463212111					
			VV * rovnanina z LK 80-200 kg					
			VV " opěrná patka návodní líc " 126,0*1,2*1,0		151,200			
			VV Součet		151,200			
19	K	464531111	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 32 až 63 mm z terénu	m3	114,840	1 180,00	135 511,20	CS ÚRS 2024 02
			PP Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 32 - 63 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/464531111					
			VV * pohoz, drcené kamenivo 16/32 tl.100 mm					
			VV " opevnění návodního líce 1:3 " 1148,4*0,1		114,840			
			VV Součet		114,840			
20	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	287,100	1 162,00	333 610,20	CS ÚRS 2024 02
			PP Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/464531112					
			VV * pohoz, drcené kamenivo 63/125 tl.250 mm					
			VV " opevnění návodního líce 1:3 " 1148,4*0,25		287,100			
			VV Součet		287,100			
	D	5	Komunikace pozemní				273 685,00	
21	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	571,500	206,00	117 729,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/564751111					
			VV 127,0*4,5		571,500			
			VV Součet		571,500			
26	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	508,000	307,00	155 956,00	CS ÚRS 2024 02
			PP Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/564762111					
			VV 127,0*4,0		508,000			
			VV Součet		508,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8			Trubní vedení	962,36				
23	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	1,200	185,00	222,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/871363121					
VV			" patní dren vyústění " 0,6*2		1,200			
VV			Součet		1,200			
24	M	28611140	trubka kanalizační PVC DN 250x1000mm SN4	m	1,236	599,00	740,36	CS ÚRS 2024 02
PP			trubka kanalizační PVC DN 250x1000mm SN4					
D 998			Přesun hmot	105 801,22				
25	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	1 511,446	70,00	105 801,22	CS ÚRS 2024 02
PP			Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998321011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
VN Na Žábě
Objekt:
SO 02 - Spodní výpust

KSO:
Místo: Verněřov u Aše

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:
Prototyp 2001 s.r.o.

Projektant:
Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 29.09.2024

IČ: 42196451
DIČ:

IČ: 26439727
DIČ: CZ26439727

IČ: 28042395
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		725 583,86	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	725 583,86	21,00%	152 372,62
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 877 956,48	

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

SOUPIS PRACÍ



Stavba: VN Na Žábě
Objekt: SO 02 - Spodní výpust

Místo: Vernéřov u Aše Datum: 29.09.2024
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p. Projektant: Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.
Uchazeč: Prototyp 2001 s.r.o. Zpracovatel: [redacted]

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

Náklady soupisu celkem 725 583,86

D HSV Práce a dodávky HSV 605 039,87

D	1	Zemní práce		26 414,25				
1	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	31,435	308,00	9 681,98	CS ÚRS 2024 02
PP								
Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251100								
VV * výkopek uložen na mezideponii k zemníku								
VV " základ požeráku " 3,0*2,0*2,0								
VV " vývar + bet. čela " 1,3*11,5*1,3								
VV Součet								
2	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	24,900	312,00	7 768,80	CS ÚRS 2024 02
PP								
Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132251252								
VV * výkopek uložen na mezideponii k zemníku								
VV " pro výpustné potrubí od požeráku " 24,9*2,0*0,5								
VV Součet								
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	112,675	43,85	4 940,80	CS ÚRS 2024 02
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								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162351103								
VV * přemístění do 100 m - výkopek uložen na mezideponii k zemníku								
VV " z jam - základ požeráku " 3,0*2,0*2,0								
VV " vývar + bet. čela " 1,3*11,5*1,3								
VV " z rýh pro výpustné potrubí od požeráku " 24,9*2,0*0,5								
VV * přemístění 100 m+uložení do násypů neuhutněných - z mezideponie do zemníku								
VV " výkopek z jam a rýh " 12,0+19,44+24,9								
VV Součet								
4	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	56,340	27,60	1 554,98	CS ÚRS 2024 02
PP								
Nakládání, skládání a překládání neuhutněného výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/167151111								
VV * naložení pro přemístění 100 m+uložení do násypů neuhutněných - z mezideponie do zemníku								
VV " výkopek z jam a rýh " 12,0+19,44+24,9								
VV Součet								
5	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů neuhutněných strojně	m3	56,340	43,80	2 467,69	CS ÚRS 2024 02
PP								
Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním neuhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171251101								
VV * uložení do násypů neuhutněných - z mezideponie do zemníku								
VV " výkopek z jam a rýh " 12,0+19,44+24,9								
VV Součet								
D	3	Svislé a kompletní konstrukce		287 340,70				
6	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	1,184	5 500,00	6 512,00	CS ÚRS 2024 02
PP								
Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321311115								
VV * podkladní beton tl. 0,1 m z vodostavebního betonu 25/30 XF3,S3								
VV " požerák základ " 2,2*2,2*0,1								
VV " výustní čelo " 0,7*5,2*0,1								
VV " práh vývaru požeráku " 0,7*4,8*0,1								
VV Součet								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	22,185	5 500,00	122 017,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321321115					
	VV		* betonové konstrukce vodostavební beton C 25/30, XF3,S3					
	VV		" požerák základ " 2,0*2,0*2,0		8,000			
	VV		" odtokové potrubí obetonování " 25,2*0,8*0,8		16,128			
	VV		" odečet objemu potrubí " -12,66		-12,660			
	VV		" výustní čelo " 0,5*5,0*2,1		5,250			
	VV		" práh vývaru požeráku " 0,5*4,58*1,7		3,893			
	VV		" základ lávky " 0,5*1,83*1,72		1,574			
	VV		Součet		22,185			
8	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	105,012	1 000,00	105 012,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321351010					
	VV		" požerák základ " 2,0*2,0*4		16,000			
	VV		" odtokové potrubí obetonování " 25,2*0,8*2		40,320			
	VV		" výustní čelo " 5,5*2,1*2		23,100			
	VV		" práh vývaru požeráku " 5,2*1,7*2		17,680			
	VV		" základ lávky " 2,3*1,72*2		7,912			
	VV		Součet		105,012			
9	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	105,012	100,00	10 501,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321352010					
10	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,009	49 800,00	448,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BS1 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321366111					
	VV		* požerák základ					
	VV		" Ř12mm 8 ks dl. 800mm " 0,8*8*0,9*0,001		0,006			
	VV		" Ř12mm 2 ks dl. 1700mm " 1,7*2*0,9*0,001		0,003			
	VV		Součet		0,009			
11	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,889	48 200,00	42 849,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321368211					
	VV		* ze svařovaných sítí KY85 100/100/8 mm					
	VV		" odtokové potrubí obetonování " 25,2*2,9*7,9*0,001		0,577			
	VV		" výustní čelo " 4,9*4,0*7,9*0,001		0,155			
	VV		" práh vývaru požeráku " 4,5*3,2*7,9*0,001		0,114			
	VV		" základ lávky " 1,7*3,2*7,9*0,001		0,043			
	VV		Součet		0,889			
D		4	Vodorovné konstrukce				96 092,00	
12	K	452313162R	Podkladní bloky z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	ks	15,000	500,00	7 500,00	
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu se zvýšenými nároky na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 25/30					
	VV		" betonové podkladky tl.50 mm á 2,0 m " 15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
13	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	21,500	3 700,00	79 550,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/463212111					
	VV		* rovnanina z LK 500 -1000 kg tl.0,5m					
	VV		" opevnění vývaru " 5,0*7,0*0,5		17,500			
	VV		* rovnanina z LK 200-500 kg tl. 0,50 m s vyklínováním					
	VV		" nátok požeráku v zátopě " 2,0*4,0*0,5		4,000			
	VV		Součet		21,500			
14	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	1,800	1 690,00	3 042,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/464511111					
	VV		* pohoz z LK 80-200 kg					
	VV		" opevnění koryta pod výtokem z požeráku " 2,0*3,0*0,3		1,800			
	VV		Součet		1,800			
15	K	465210112	Schody z lomového kamene na sucho se zalitím spár MC tl 250 mm	m2	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Schody z lomového kamene lomafsky upraveného pro dlažbu na sucho, se zalitím spár cementovou maltou, se zařízením spár, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/465210112					
	VV		* kamenný blok z neopracovaného kamene 2000/500					
	VV		" schody k lávce " 2,0*0,5		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 000,00	
16	K	612131131R	Nátěr betonových konstrukcí jílovým pačokem	m2	50,000	100,00	5 000,00	
	PP		Nátěr betonových konstrukcí jílovým pačokem					
	VV		" nátěr výpustného potrubí " 25,0*2,0		50,000			
	VV		Součet		50,000			
	D	8	Trubní vedení				41 672,80	
17	K	871390320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 400	m	26,000	223,00	5 798,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 400					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/871390320					
	VV		" výpustné potrubí " 26,0		26,000			
	VV		Součet		26,000			
18	M	28617047R	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN12	m	26,390	1 320,00	34 834,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN12					
	VV		26*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		26,390			
	VV		Součet		26,390			
19	K	87196001R	Vázací drát Ø5mm - dodávka+montáž	m	10,400	100,00	1 040,00	
	PP		Vázací drát Ř5mm - dodávka+montáž					
	VV		" výpustné potrubí " 10,4		10,400			
	VV		Součet		10,400			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				145 058,13	
20	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	11,419	3 270,00	37 340,13	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) 8.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/934956123					
	VV		* požerák					
	VV		" první stěna " 4,19*0,89		3,729			
	VV		" druhá stěna " 4,32*0,89		3,845			
	VV		" třetí stěna " 4,32*0,89		3,845			
	VV		Součet		11,419			
21	K	934960001	ŽB požerák dl. 5.7m dodávka+montáž včetně zabetonované redukce potrubí PP DN 300/400	ks	1,000	100 000,00	100 000,00	
	PP		ŽB požerák dl. 5.7m dodávka+montáž včetně zabetonované redukce potrubí PP DN 300/400					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: součástí budou stupadla a pozink ocelové profily pro osazení dluží					
22	K	936501111	Limnigrafická lať	m	1,000	3 100,00	3 100,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/936501111					
	VV		" měření hladiny na požeráku " 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 15 mm	m	2,000	309,00	618,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953334118					
	VV		" těsnění výpustného potrubí na požeráku " 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
24	K	900960001R	Šmaltovaná cedule A4 s nápisem "NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN"	ks	2,000	2 000,00	4 000,00	
	PP		Šmaltovaná cedule A4 s nápisem "NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN"					
	D	998	Přesun hmot				3 461,99	
25	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	49,457	70,00	3 461,99	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998321011					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				120 543,99	
	D	767	Konstrukce zámečnické				120 543,99	
26	K	767590110	Montáž podlahového roštu svařovaného	kg	225,275	30,00	6 758,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných svařováním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767590110					
	VV		* pochozí plocha lávky					
	VV		" pororošt 1200/1000, 30/30 " 1,23*8,25*22,2		225,275			
	VV		Součet		225,275			
27	M	55347018	rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 30/3mm 1200x1000mm	kus	8,000	2 020,00	16 160,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 30/3mm 1200x1000mm					
	VV		* pochozí plocha lávky					
	VV		" pororošt 1200/1000, 30/30 " 8		8,000			
	VV		Součet		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	767961000	Kotevní a spojovací prvky lávky, nerez ocel	kg	10,000	300,00	3 000,00	
PP			Kotevní a spojovací prvky lávky, nerez ocel					
29	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg	kg	80,000	63,60	5 088,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995114					
VV			" česle a poklop " 80,0		80,000			
VV			Součet		80,000			
30	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg	kg	809,836	42,00	34 013,11	CS ÚRS 2024 02
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995117					
VV			* přístupová lávka, pozink min. tl. 100 mikronů					
VV			" nosníky HEA 160 " 8,25*2*30,4		501,600			
VV			" JACKL 50/50 (zábradlí) " 9,0*4*5,29		190,440			
VV			" JACKL 50/50 (zábradlí) " 1,36*10*5,29		71,944			
VV			" JACKL 50/50 (branka) " 1,23*2*5,29		13,013			
VV			" JACKL 50/50 (branka) " 1,36*2*5,29		14,389			
VV			" L100/100-kotvení " 1,23*1*15,0		18,450			
VV			Součet		809,836			
31	M	553960001	Dodávka atypických zámečnických konstrukcí vč. pozinkování min. tl. 100 mikronů	kg	889,836	60,00	53 390,16	
PP			Dodávka atypických zámečnických konstrukcí vč. pozinkování min. tl. 100 mikronů					
VV			" česle a poklop " 80,0		80,000			
VV			* přístupová lávka, pozink min. tl. 100 mikronů					
VV			" nosníky HEA 160 " 8,25*2*30,4		501,600			
VV			" JACKL 50/50 (zábradlí) " 9,0*4*5,29		190,440			
VV			" JACKL 50/50 (zábradlí) " 1,36*10*5,29		71,944			
VV			" JACKL 50/50 (branka) " 1,23*2*5,29		13,013			
VV			" JACKL 50/50 (branka) " 1,36*2*5,29		14,389			
VV			" L100/100-kotvení " 1,23*1*15,0		18,450			
VV			Součet		889,836			
32	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,263	1 690,00	2 134,47	CS ÚRS 2024 02
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998767101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

VN Na Žábě

Objekt:

SO 03 - Bezpečnostní přeliv

KSO:

Místo: Vernéřov u Aše

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Prototyp 2001 s.r.o.

Projektant:

Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.

Zpracovatel:

[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29.09.2024

IČ:

42196451

DIČ:

IČ:

26439727

DIČ:

CZ26439727

IČ:

28042395

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 006 436,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 006 436,47	21,00%	211 351,66
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 217 788,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ



Stavba:
VN Na Žábě
Objekt:
SO 03 - Bezpečnostní přeliv

Místo: Vernéřov u Aše
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: Prototyp 2001 s.r.o.

Datum: 29.09.2024
Projektant: Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.
Zpracovatel: I [redacted]

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

Náklady soupisu celkem

1 006 436,47

D HSV Práce a dodávky HSV

1 006 436,47

D 1 Zemní práce

39 772,07

1	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	112,500	112,00	12 600,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251104							
VV	* výkopek uložen na mezideponii k zemníku				112,500			
VV	" vývar a odtok " 15,0*5,0*1,5							
VV	Součet				112,500			

2	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	16,200	399,50	6 471,90	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132251251							
VV	* výkopek uložen na mezideponii k zemníku				16,200			
VV	" závěrný práh vývaru " 9,0*1,5*1,2							
VV	Součet				16,200			

3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	257,400	43,85	11 286,99	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

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							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162351103							
VV	* přemístění do 100 m - výkopek uložen na mezideponii k zemníku				112,500			
VV	" vývar a odtok " 15,0*5,0*1,5							
VV	" závěrný práh vývaru " 9,0*1,5*1,2				16,200			
VV	* přemístění do 100 m - zemina z výkopu bezpečnostního přelivu				20,000			
VV	" hráz odtoku od přelivu, výkopek z jam a rýh " 20,0							
VV	* přemístění 100 m+uložení do násypů neuhutněných				108,700			
VV	" výkopek z jam a rýh " 112,5+16,2-20,0							
VV	Součet				257,400			

4	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	128,700	27,60	3 552,12	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/167151111							
VV	* naložení pro přemístění 100 m+uložení do násypů zhutněných - z mezideponie do zemníku 3							
VV	* přemístění do 100 m - zemina z výkopu do zhutněných násypů				20,000			
VV	" hráz odtoku od přelivu, výkopek z jam a rýh " 20,0							
VV	* přemístění 100 m+uložení do násypů neuhutněných				108,700			
VV	" výkopek z jam a rýh " 112,5+16,2-20,0							
VV	Součet				128,700			

5	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	20,000	55,00	1 100,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171103201							
VV	* zemina z výkopu bezpečnostního přelivu				20,000			
VV	" hráz odtoku od přelivu, výkopek z jam a rýh " 20,0							
VV	Součet				20,000			

6	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů neuhutněných strojně	m3	108,700	43,80	4 761,06	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním neuhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171251101							
VV	* uložení do násypů neuhutněných - z mezideponie do zemníku 3				108,700			
VV	" výkopek z jam a rýh " 112,5+16,2-20,0							
VV	Součet				108,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				830 196,29	
7	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	6,088	5 500,00	33 484,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321311115					
	VV		* podkladní beton tl. 0,1 m z vodostavebního betonu 25/30 XF3,S3					
	VV		" bezpečnostní přeliv " 5,8*3,3*0,1		1,914			
	VV		" čelo návodní " 5,4*0,7*0,1		0,378			
	VV		" čelo vzdušný " 7,2*0,7*0,1		0,504			
	VV		" rámová propust obetonování " 8,2*3,4*0,1		2,788			
	VV		" práh vývaru " 7,2*0,7*0,1		0,504			
	VV		Součet		6,088			
8	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	49,528	5 500,00	272 404,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321321115					
	VV		* betonové konstrukce vodostavební beton C 25/30, XF3,S3					
	VV		" bezpečnostní přeliv stěny " 14,0*0,45*1,5		9,450			
	VV		" bezpečnostní přeliv dno " 5,8*3,1*0,3		5,394			
	VV		" čelo návodní " 5,2*0,5*2,9		7,540			
	VV		" čelo návodní - odečet prostupu " -2,4*0,5*1,6		-1,920			
	VV		" čelo vzdušný " 7,0*0,5*2,62		9,170			
	VV		" čelo vzdušný - odečet prostupu " -2,4*0,5*1,6		-1,920			
	VV		" rámová propust obetonování dno " 8,2*3,2*0,2		5,248			
	VV		" rámová propust obetonování stěny " 16,4*0,3*1,6		7,872			
	VV		" rámová propust obetonování strop " 8,2*2,8*0,15		3,444			
	VV		" práh vývaru " 7,0*0,5*1,5		5,250			
	VV		Součet		49,528			
9	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	179,360	1 000,00	179 360,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321351010					
	VV		* betonové konstrukce vodostavební beton C 25/30, XF3,S3					
	VV		" bezpečnostní přeliv " 26,0*1,7*1		44,200			
	VV		" čelo návodní " 5,7*2,9*2		33,060			
	VV		" čelo vzdušný " 7,5*2,62*2		39,300			
	VV		" rámová propust obetonování " 8,2*2,0*2		32,800			
	VV		" práh vývaru " 7,5*2,0*2		30,000			
	VV		Součet		179,360			
10	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	179,360	100,00	17 936,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321352010					
11	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	2,399	47 900,00	114 912,10	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/321368211					
	VV		* ze svařovaných sítí KY85 100/100/8 mm					
	VV		" bezpečnostní přeliv stěny " 14,0*3,4*7,9*0,001		0,376			
	VV		" bezpečnostní přeliv dno " 5,8*6,0*7,9*0,001		0,275			
	VV		" čelo návodní " 5,1*5,8*7,9*0,001		0,234			
	VV		" čelo vzdušný " 6,9*5,2*7,9*0,001		0,283			
	VV		" rámová propust obetonování " 8,2*19,0*7,9*0,001		1,231			
	VV		Součet		2,399			
12	K	320101112R	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti přes 1000 do 5000 kg	kus	5,000	2 420,00	12 100,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/320101112R					
	VV		* štola od přelivu					
	VV		" prefabrikovaná rámová propust 2000x1200 dl. 2000 " 4		4,000			
	VV		" prefabrikovaná rámová propust 2000x1200 dl. 1000 " 1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
13	M	PFB.1200283	Rámové propusti IZM PREFA IZM PREFA 1200/2000/2000	kus	4,000	40 000,00	160 000,00	
	PP		Rámové propusti IZM PREFA IZM PREFA 1200/2000/2000					
14	M	PFB.1200018R	Rámové propusti IZM PREFA IZM PREFA 1200/2000/1000	kus	1,000	40 000,19	40 000,19	
	PP		Rámové propusti IZM PREFA IZM PREFA 1200/2000/1000					
D 4			Vodorovné konstrukce				104 191,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	28,350	3 062,00	86 807,70	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tlíděného jakékoliv tloušťky rovnání s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/463212111					
	VV		* rovnání z LK 500 -1000 kg tl.0,5m		23,100			
	VV		" opevnění koryta odtoku od přelivu " 6,0*7,7*0,5					
	VV		* rovnání z LK 80-200 kg tl. 0,30 m		5,250			
	VV		" opěrná patka hráze odtokového koryta " 7,0*2,5*0,3		28,350			
	VV		Součet					
16	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze	m2	10,600	1 640,00	17 384,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/465513227					
	VV		" dno bezpečnostního přelivu " 5,3*2,0		10,600			
	VV		Součet		10,600			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 300,00	
17	K	612131131R	Nátěr betonových konstrukcí jílovým pačokem	m2	63,000	100,00	6 300,00	
	PP		Nátěr betonových konstrukcí jílovým pačokem					
	VV		" nátěr odtoku od přelivu přes těleso hráze " 7,0*9,0		63,000			
	VV		Součet		63,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				18 408,50	
18	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kčí bentonitový 20 x 15 mm	m	6,500	309,00	2 008,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953334118					
	VV		" těsnění pracovních spar " 6,5		6,500			
	VV		Součet		6,500			
19	K	953334411R	Těsnicí plech do pracovních spar betonových kčí s krystalizačním povlakem š 100 mm	m	20,500	800,00	16 400,00	
	PP		Těsnicí plech do pracovních spar betonových kčí s krystalizačním povlakem š 100 mm					
	VV		" těsnění pracovních spar " 20,5		20,500			
	VV		Součet		20,500			
	D	998	Přesun hmot				7 567,91	
20	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	108,113	70,00	7 567,91	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998321011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

VN Na Žábě

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Vernéřov u Aše

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Prototyp 2001 s.r.o.

Projektant:

Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.

Zpracovatel:

[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29.09.2024

IČ:

42196451

DIČ:

IČ:

26439727

DIČ:

CZ26439727

IČ:

28042395

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

314 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	314 000,00	21,00%	65 940,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

379 940,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ



Stavba: VN Na Žábě
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Vernéřov u Aše Datum: 29.09.2024
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p. Projektant: Ateliér stavebního inženýrství s.r.o.
Uchazeč: Prototyp 2001 s.r.o. Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem 314 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 314 000,00

1	K	R1	Splnění podmínek vyjádření správců sítí při vstupech do ochranných pásem sítí, případné vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Splnění podmínek vyjádření správců sítí při vstupech do ochranných pásem sítí, případné vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí.					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: a vytýčením sítí.					
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: HUTNÍČÍ ZKOUŠKY TĚLESA HRÁZE 6x	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
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: HUTNÍČÍ ZKOUŠKY TĚLESA HRÁZE 6x.					
3	K	R3	Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.*	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
PP			Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.*					
4	K	R4	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	90 000,00	90 000,00	
PP			Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.					
5	K	R5	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	4 000,00	4 000,00	
PP			Zajištění umístění štítku 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	20 000,00	20 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu.*					
7	K	R7	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.					
8	K	R8	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a pořízení 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 pořízení fotodokumentace stavby.					
9	K	R9	Zpracování povodňového plánu - pouze aktualizace.*	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP			Zpracování povodňového plánu - pouze aktualizace.*					
10	K	R10	Ochrana hraničního bodu 6/11	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Ochrana hraničního bodu 6/11					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle zvolené technologie zhotovitele. Např. dočasné osazení betonové skruže DN 800 1 ks					
11	K	R11	Zpracování* plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. - pouze aktualizace*	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Zpracování* plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. - pouze aktualizace*					
12	K	R12	Zpracování havarijního plánu.	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zpracování havarijního plánu.					
13	K	R13	Převzetí základové spáry tělesa hráze geologem	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Převzetí základové spáry tělesa hráze geologem					
P			<i>Poznámka k položce: Převzetí základové spáry tělesa hráze odpovědným geologem - zápis do stavebního deníku</i>					
14	K	R14	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - geodetické zaměření dna rybníka po odtěžení sedimentu a výpočet objemu vytěženého sedimentu odpovědným geodetem	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
PP			Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - geodetické zaměření dna rybníka po odtěžení sedimentu a výpočet objemu vytěženého sedimentu odpovědným geodetem					

