

ZMĚNOVÝ LIST Č.3

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022/05_perlik

Stavba: VN Perlík

Místo: Ztracený potok

Datum: 21. 5. 2022

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Projektant: AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel: AV ProENVI, s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	ZL - 3 -MNP	ZL - 3-VCP
Náklady z rozpočtů		281 235,46		-357 835,60	639 071,06
SO 1	SO 1 - Vodní nádrž	198 775,46			
SO 1.1	SO1.1 – Těleso hráze	183 579,24		-291 489,60	475 068,84
SO 1.2	SO1.2 – Úprava zátopy	0,00			
SO 1.3	SO1.3 – Spodní výpust	-1 538,60		-7 350,00	5 811,40
SO 1.4	SO1.4 – Nátokový objekt	21 308,12		-49534	70 842,12
SO 1.5	SO1.5 – Nouzový bezpečnostní přeliv	-4 573,30		-9 462,00	4 888,70
SO 2	SO2 – Přeložka lesní cesty	82 460,00			82 460,00
VON	VON VN Perlík				

SO 1 - SO 1 - Vodní nádrž

Soupis:

SO 1.1 - SO1.1 – Těleso hráze

Místo: Ztracený potok

Datum: 21. 5. 2022

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Projektant: AV ProENVI,
s.r.o.

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel: AV ProENVI,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-291 489,60	
15	K	457531113	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce 63-125 mm	m3	-242,908	1 200,00	-291 489,60	

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457531113

W "ZAJIŠTĚNÍ NÁDVODNÍHO LÍCE dle D.5 a D.3a D3b plocha dle odečtu CAD*vztažná délka mezi řezy"

W 10.1*16.2*0.25 "dle řezu I" 40,905

W 9.1*8.8*0.25 "dle řezu II" 20,020

W 7.5*10*0.25 "dle řezu III" 18,750

W 7.8*8.6*0.25 "dle řezu IV" 16,770

W 5.9*10.5*0.25 "dle řezu V" 15,488

W 9.1*10*0.25 "dle řezu 7" 22,750

W 8.1*10*0.25 "dle řezu 8" 20,250

W 7*11*0.25 "dle řezu 9" 19,250

W 5.9*14*0.25 "dle řezu 10" 20,650

W 4.7*15*0.25 "dle řezu 11" 17,625

W 3.3*18*0.25 "dle řezu 12" 14,850

W 2.6*11*0.25 "dle řezu 13" 7,150

W 2.6*13*0.25 "dle řezu 14" 8,450

W Součet 242,908

SOUPIS MĚNĚPRACÍ

Stavba:

VN Perlik

Objekt:

SO 1 - SO 1 - Vodní nádrž

Soupis:

SO 1.3 - SO1.3 – Spodní výpust

Místo: Ztracený potok

Datum: 21. 5. 2022

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p.

Projektant: AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč: SIZ s.r.o.

Zpracovatel: AV ProENVI, s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-7 350,00	
28	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	-2,450	3 000,00	-7 350,00	CS ÚRS 2022 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211152

vv "rovanina přechodu křidel do paty hráze"

vv $((1+0,45)/2)*0,45*4,935$ "přechod u čelní hráze dle řezu A a situace" 1,610

vv $((1+0,45)/2)*0,45*2,575$ "přechod u čelní hráze dle řezu A a situace" 0,840

vv Součet 2,450

SOUPIS MĚNĚPRACÍ

Stavba:

VN Perlík

Objekt:

SO 1 - SO 1 - Vodní nádrž

Soupis:

SO 1.4 - SO1.4 – Nátokový objekt

Místo:

Ztracený potok

Datum:

21. 5. 2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

Projektant:

AV ProENVI, s.r.o.

Uchazeč:

SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

AV ProENVI, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

-49 534,00

23	K	462511161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer	m3	-2,975	2 000,00	-5 950,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

WV

1,7*5*0,35 "zához návodní strany pasu na koryte pootka, dle řezu A a D, vyk D6a"

2,975

25	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	-14,528	3 000,00	-43 584,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211152

WV	(3,8+5,2)/2*2,5*0,450 "dno dle situace a řezu A a B, vyk D6a"	5,063
WV	1,9*4,8*0,55 "levý břeh korytadno dle situace a řezu A a B, vyk D6a"	5,016
WV	2,25*2,5*0,55 "pravý břeh korytadno dle situace a řezu A a B, vyk D6a"	3,094
WV	(2,8+0,65)/2*0,5*0,5*PI "rovnanina na výtoku potrubí u VN"	1,355
WV	Součet	14,528

SOUPIS MĚNĚPRACÍ

Stavba:

VN Perlik

Objekt:

SO 1 - SO 1 - Vodní nádrž

Soupis:

SO 1.5 - SO1.5 – Nouzový bezpečnostní přeliv

Místo:

Ztracený potok

Datum: 21. 5. 2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

Projektant: AV ProENVI,
s.r.o.

Uchazeč:

SIZ s.r.o.

Zpracovatel: AV ProENVI,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-9 462,00	
15	K	457572217	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těžženého kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 63 do 125 mm	m3	-5,632	1 200,00	-6 758,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urv.s.cz/iterni/CS_URS_2022_01/457572217					
	W		2,56*6*0,25 "dle řezu A, dno nátoků do BP"		3,840			
	W		2,56*1,4*0,25*2 "běhy nátoků do BP"		1,792			
	W		Součet		5,632			
16	K	457572211	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těžženého kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce 16-32 mm	m3	-2,253	1 200,00	-2 703,60	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urv.s.cz/iterni/CS_URS_2022_01/457572211					
	W		2,56*6*0,1 "dle řezu A, dno nátoků do BP"		1,536			
	W		2,56*1,4*0,1*2 "běhy nátoků do BP"		0,717			
	W		Součet		2,253			

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO 1 - SO 1 - Vodní nádrž

Soupis:

#ODKAZ!

Místo:

#ODKAZ!

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Zpracovatel: #ODKAZ!

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

Náklady soupisu celkem

475 068,84

20	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m ³ z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg - VYTRÍDĚNÝ KÁMEN V MÍSTĚ	m ³	136,790	2 372,00	324 465,88	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	----------	------------	----------------

Celkem dle geodeta - 327,21 m² * 0,85 = 278,13

Celkem dle původního VV -141,34

Celkem VCP 136,79

15	K	457531113	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce 63-125 mm - VYTRÍDĚNÝ KÁMEN V MÍSTĚ	m ³	242,908	620,00	150 602,96	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----------------	---------	--------	------------	----------------

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba:

VN Perlík

Objekt:

SO 1 - SO 1 - Vodní nádrž

Soupis:

SO 1.4 - SO1.4 – Nátokový objekt

Místo:

Ztracený potok

Datum:

21. 5. 2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

Projektant:

AV ProENVI,
s.r.o.

Uchazeč:

SIZ s.r.o.

Zpracovatel:

AV ProENVI,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							70 842,12		
			Ovládání nátoků z potoka v nátokové šachtě u potoka	Ks	1,000	32 300,00	32 300,00	CS ÚRS 2018 02	
			- Vřeten. šoup. CP4 300x300+ovládací s.AP2-3m, A2 - 29.800,- Kč						
			- Montáž na chemické hmoždinky s dotěsněním - 2.500,- Kč						
	23	K	462511161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer - VYTRÍDĚNÝ KÁMEN V MÍSTĚ	m3	2,975	1 372,00	4 081,70	CS ÚRS 2022 01
	25	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg - VYTRÍDĚNÝ KÁMEN V MÍSTĚ	m3	14,528	2 372,00	34 460,42	CS ÚRS 2022 01

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: VN Perlík
Objekt: SO 1 - SO 1 - Vodní nádrž
Soupis: **SO 1.5 - SO1.5 – Nouzový bezpečnostní přeliv**

Místo: Ztracený potok Datum: 21. 5. 2022
Zadavatel: Lesy České republiky, s. p. Projektant: AV ProENVI, s.r.o.
Uchazeč: SIZ s.r.o. Zpracovatel: AV ProENVI, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

4 888,70

15	K	457531113	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce 63-125 mm - VYTRÍDĚNÝ KÁMEN V MÍSTĚ	m3	5,632	620,00	3 491,84	CS ÚRS 2022 01
16	K	457531113	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce 63-125 mm - VYTRÍDĚNÝ KÁMEN V MÍSTĚ	m3	2,253	620,00	1 396,86	CS ÚRS 2022 01

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba:

VN Perlík

Objekt:

SO 2 - SO2 – Přeložka lesní cesty

Místo:

Ztracený potok

Datum: 21. 5. 2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p.

Projektant: AV PŮENVI,

Uchazeč:

SIZ s.r.o.

Zpracovatel: AV PŮENVI,

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							82 460,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				82 460,00	
D	5		Komunikace pozemní				82 460,00	
			Geogrid PP BX 4040 50×3,95m - DODÁVKA	m2	395,000	73,00	28 835,00	
			Geogrid PP BX 4040 50×3,95m - MONTÁŽ	m2	395,000	35,00	13 825,00	
			Geomatex NTB 10 200 100×4,00m - DODÁVKA	m2	400,000	25,00	10 000,00	
			Geomatex NTB 10 200 100×4,00m - MONTÁŽ	M2	400,000	25,00	10 000,00	
			Oc. Svodnice š. 120 mm D 400, osazené do ŠD - 2x 4m	m	8,000	1 850,00	14 800,00	
			Výstražná cedule z PVC vel. A4 - na zábradlí lávky požeráku	Ks	2,000	1 500,00	3 000,00	
			Řetěz vč. karabin - na zábradlí lávky požeráku	Ks	2,000	1 000,00	2 000,00	