

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021014v2
Stavba: VN U Antonička - VR 2

KSO:
Místo: Dolní Červená Voda, Vidnava

CC-CZ:
Datum: 22.10.2022

Zadavatel:
Lesy České republiky s.p

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

Uchazeč:
Garden Forest Park service s.r.o.

IČ: 03786978
DIČ: CZ03786978

Projektant:
TERRA-POZEMKOVÉ ÚPRAVY s.r.o. Šumperk

IČ: 63320819
DIČ: CZ63320819

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 4 863 582,18

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 863 582,18	1 021 352,26
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 5 884 934,44

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

25-01-2022

Datum a podpis:

Datum a podpis:

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021014v2

Stavba: VN U Antonička - VR 2

Místo: Dolní Červená Voda, Vidnava

Datum: 22.10.2022

Zadavatel: Lesy České republiky s.p

Projektant: TERRA-POZEMKOVÉ
ÚPRAVY s.r.o. Šumperk

Uchazeč: Garden Forest Park service s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 863 582,18	5 884 934,44
SO 00	Příprava území	61 110,00	73 943,10
SO 01	VN U Antonička	4 337 738,03	5 248 663,02
SO 02	Sedimentační nádrž	333 234,15	403 213,32
VON	Vedlejší a ostatní náklady	131 500,00	159 115,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN U Antonička - VR 2

Objekt:

SO 00 - Příprava území

KSO:

Místo: Dolní Červená Voda, Vidnava

CC-CZ:

Datum: 22.10.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Garden Forest Park service s.r.o.

IČ:

03786978

DIČ:

CZ03786978

Projektant:

TERRA-POZEMKOVÉ ÚPRAVY s.r.o. Šumperk

IČ:

63320819

DIČ:

CZ63320819

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

61 110,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	61 110,00	21,00%	12 833,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

73 943,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

U

Datum a podpis:

Razítko

D

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN U Antoníčka - VR 2

Objekt: SO 00 - Příprava území

Místo: Dolní Červená Voda, Vidnava

Datum: 22.10.2022

Zadavatel: Lesy České republiky s.p

Projektant: TERRA-
POZEMKOVÉ
ÚPRAVY s.r.o.
Šumperk

Uchazeč: Garden Forest Park service s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

61 110,00

D HSV Práce a dodávky HSV 61 110,00

D 1 Zemní práce 48 000,00

1	K	111131RFP	Firem.pol. Ekologická likvidace pařezů (např. odvozem a uložením na řízenou skládku, drcením a pod.).	ks	320,000	100,00	32 000,00
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

VV 320 " 320,000

VV Poznámka k položce:

"položka obsahuje veškerou nutnou manipulaci s odstraňovanými pařezy (vytrhání, nakládání, vodorovné přemístění apod.)

VV -odstranění a trvalá likvidace pařezů v souladu s platnými právními předpisy (var. řešení odvoz pařezů na skládku, včetně poplatku za skládkování)

VV " 210 ks pařez D do 30 cm + 80 ks pařez D do 50 cm + 25 ks pařez D do 70 cm + 5 ks pařez D do 90 cm

2	K	111132RFP	Firem.pol. Ekologická likvidace klesu (např. odvozem a uložením na řízenou skládku, drcením a pod.).	ks	320,000	50,00	16 000,00
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

VV 320 " 320,000

VV Poznámka k položce:

"položka obsahuje veškerou nutnou manipulaci s odstraňovanými klesu z 320 ks stromů

VV " 210 ks D do 30 cm + 80 ks D do 50 cm + 25 ks D do 70 cm + 5 ks D do 90 cm

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 7 500,00

3	K	966045111	Bourání konstrukcí LTM zdíva z betonu prostého neprokládaného strojně	m3	1,500	5 000,00	7 500,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

VV 2*1,50*0,5 " odstranění betonového objektu ve staré hrázi č.2 - odvoz na skládku 1,500

D 997 Přesun sutě 5 610,00

4	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	3,300	500,00	1 650,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

5	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	3,300	500,00	1 650,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

6	K	997321519	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	46,200	50,00	2 310,00
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

VV 3,30*14 " za dalších 14 km na řízenou skládku 46,200

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN U Antonička - VR 2

Objekt:

SO 01 - VN U Antonička

KSO:

Místo: Dolní Červená Voda, Vidnava

CC-CZ:

Datum: 22.10.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Garden Forest Park service s.r.o.

IČ:

03786978

DIČ:

CZ03786978

Projektant:

TERRA-POZEMKOVÉ ÚPRAVY s.r.o. Šumperk

IČ:

63320819

DIČ:

CZ63320819

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 337 738,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 337 738,03	21,00%	910 924,99
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 248 663,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a po

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN U Antoníčka - VR 2

Objekt: SO 01 - VN U Antoníčka

Místo: Dolní Červená Voda, Vidnava

Datum: 22.10.2022

Zadavatel: Lesy České republiky s.p

Projektant: TERRA-
POZEMKOVÉ
ÚPRAVY s.r.o.
Šumperk

Uchazeč: Garden Forest Park service s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 337 738,03

D HSV Práce a dodávky HSV 4 227 953,83

D 1 Zemní práce 1 989 196,22

1	K	121151223	Sejmutí lesní půdy plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	7 445,200	15,00	111 678,00
	VV		991,06/0,20 " viz VV, úpravy v zátopě		4 955,300		
	VV		425,35/0,20 " viz VV, úprava hráze		2 126,750		
	VV		72,63/0,20 " napojení hráze na LC		363,150		
	VV		Součet		7 445,200		
2	K	122151107	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	1 736,070	60,00	104 164,20
	VV		skupin 1,2 - 30 % z celkového objemu (1769,49+355)*0,30 " zátopa+hráz v zátopě, zemina vhodná k uložení do hráze		637,347		
	VV		2691,38*0,30 " zátopa + hráz v zátopě, zemina k uložení na terén		807,414		
	VV		971,03*0,30 " úprava hráze		291,309		
	VV		Součet		1 736,070		
3	K	122251107	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	2 314,760	80,00	185 180,80
	VV		skupin 3 - 40 % z celkového objemu (1769,49+355)*0,40 " zátopa+hráz v zátopě, zemina vhodná k uložení do hráze		849,796		
	VV		2691,38*0,40 " zátopa + hráz v zátopě, zemina k uložení na terén		1 076,552		
	VV		971,03*0,40 " úprava hráze		388,412		
	VV		Součet		2 314,760		
4	K	122351107	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	m3	1 736,070	100,00	173 607,00
	VV		skupin 4 - 30 % z celkového objemu (1769,49+355)*0,30 " zátopa+hráz v zátopě, zemina vhodná k uložení do hráze		637,347		
	VV		2691,38*0,30 " zátopa a hráz v zátopě, zemina k uložení na terén		807,414		
	VV		971,03*0,30 " úprava hráze		291,309		
	VV		Součet		1 736,070		
5	K	124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	2,190	250,00	547,50
	VV		skupina 1,2 - 30 % (5,00*1,46)*0,30" koryto odtoku		2,190		
6	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	2,920	300,00	876,00
	VV		skupina 3 - 40 % (5,0*1,46)*0,40" koryto odtoku		2,920		
7	K	124353100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	2,190	350,00	766,50
	VV		skupina 4 - 30 % (5,0*1,46)*0,30" koryto odtoku		2,190		
8	K	132151103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	19,953	350,00	6 983,55
	VV		skupina 1,2 - 30 % objemu				
	VV		(0,7*1,15*10,4+2*4,1*0,7)*0,30" bezpečnostní přeliv - bet.pas		4,234		
	VV		(3,0*19,2*0,8)*0,3 " bezp. přeliv - stabilizační pas		13,824		
	VV		(1,50*4,21)*0,3 " koryto odtoku - pas		1,895		
	VV		Součet		19,953		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	26,603	400,00	10 641,20
	VV		skupina 3 - 40 % objemu				
	VV		(0,7*1.15*10.4+2*4.1*0.7)*0,40" bezpečnostní přeliv - bet.pas		5,645		
	VV		(3.0*19.2*0.8)*0,4 " bezp. přeliv - stabilizační pas		18,432		
	VV		(1,50*4,21)*0,4 " koryto odtoku - pas		2,526		
	VV		Součet		26,603		
10	K	132351103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	19,953	650,00	12 969,45
	VV		skupina 4 - 30 % objemu				
	VV		(0,7*1.15*10.4+2*4.1*0.7)*0,30" bezpečnostní přeliv - bet.pas		4,234		
	VV		(3.0*19.2*0.8)*0,3 " bezp. přeliv - stabilizační pas		13,824		
	VV		(1,50*4,21)*0,3 " koryto odtoku - pas		1,895		
	VV		Součet		19,953		
11	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3 902,805	60,00	234 168,30
	VV		Přesuny zemin v rámci objektu - pro násypy				
	VV		skupina 1,2,3 - 70 %				
	VV		4615,865*0,7 " násypy celkem		3 231,106		
	VV		500,00*0,7" přebytečná zemina k uložení pod hrází		350,000		
	VV		459,57*0,7 " do násypu obj. SO 02 Sedimentační nádrž		321,699		
	VV		Součet		3 902,805		
12	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	1 672,631	60,00	100 357,86
	VV		Přesuny zemin v rámci objektu - pro násypy				
	VV		skupina 4 - 30 %				
	VV		4615,865*0,3 " násypy celkem		1 384,760		
	VV		500,00*0,3" přebytečná zemina k uložení pod hrází		150,000		
	VV		459,57*0,3 " do násypu obj. SO 02 Sedimentační nádrž		137,871		
	VV		Součet		1 672,631		
13	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 569,634	120,00	188 356,08
	VV		Přebytečná zemina na plochu určenou investorem do 2 km				
	VV		skupina 1,2,3 - 70 %				
	VV		(5860,709-4615,865)*0,7 " výkop - násyp		871,391		
	VV		-500*0,70 " odpočet kubatury uložené pod hrází		-350,000		
	VV		- 459,57*0,7 " do násypu obj. SO 02 Sedimentační nádrž		-321,699		
	VV		1489,04-119,098 " přebytečná sejmutá humozní vrstva (ornice)		1 369,942		
	VV		Součet		1 569,634		
14	K	162451126	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	85,582	150,00	12 837,30
	VV		Přebytečná zemina na plochu určenou investorem do 2 km				
	VV		skupina 4 - 30 %				
	VV		(5860,709-4615,865)*0,3 " výkop - násyp		373,453		
	VV		- 459,57*0,3 " do násypu obj. SO 02 Sedimentační nádrž		-137,871		
	VV		-500*0,30 " odpočet kubatury uložené pod hrází		-150,000		
	VV		Součet		85,582		
15	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním do 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	3 803,080	60,00	228 184,80
	VV		3516,15 " viz VV, úprava hráze		3 516,150		
	VV		286,93 " napojení hráze na LC		286,930		
	VV		Součet		3 803,080		
16	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezahutněných strojně	m3	812,785	50,00	40 639,25
	VV		807,49 " viz VV, úpravy v zátopě		807,490		
	VV		1,50*0,78 " koryto - pas		1,170		
	VV		5*0,75 " koryto odtoku		3,750		
	VV		0,75*0,5" pod závěrečným pasem		0,375		
	VV		Součet		812,785		
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2 354,918	40,00	94 196,72
	VV		2077,476+277,442" plocha investora		2 354,918		
18	K	172210001BR	Mínérální (jílové) těsnění dna v tl. 30 cm	m2	883,546	50,00	44 177,30
	VV		4417,73*0,20 " odhad 20 % plochy dna (upřesnění v průběhu stavby)		883,546		
19	K	181006116	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,5 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	1 000,000	20,00	20 000,00
	VV		500,00 /0,50 " zemina uložena pod hrází v prům.tl. 50 cm		1 000,000		
20	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	627,430	40,00	25 097,20
	VV		340,50 " viz VV, úprava hráze		340,500		
	VV		286,93 " viz VV, napojení hráze na LC		286,930		
	VV		Součet		627,430		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	181411121	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	627,430	25,00	15 685,75
	VV		340,50 " viz VV, úprava hráze		340,500		
	VV		286,93 " viz VV, napojení hráze na LC		286,930		
	VV		Součet		627,430		
22	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	12,549	100,00	1 254,90
	VV		627,43*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,549		
23	K	181411123	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	563,550	30,00	16 906,50
	VV		473,55 " viz VV, úprava hráze		473,550		
	VV		90 " viz VV, napojení hráze na LC		90,000		
	VV		Součet		563,550		
24	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	11,271	100,00	1 127,10
	VV		563,55*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		11,271		
25	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	4 718,833	20,00	94 376,66
	VV		skupina 1,2,3 " 70 % plochy				
	VV		4417,73*0,70 " viz VV, úpravy v zátopě		3 092,411		
	VV		2036,53*0,70 " viz VV, úprava hráze		1 425,571		
	VV		286,93 *0,70 " napojení hráze LC		200,851		
	VV		Součet		4 718,833		
26	K	181951113	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění strojně	m2	2 022,357	25,00	50 558,93
	VV		skupina 4 " 30 % plochy				
	VV		4417,73*0,30 " viz VV, úpravy v zátopě		1 325,319		
	VV		2036,53*0,30 " viz VV, úprava hráze		610,959		
	VV		286,93 *0,30 " napojení hráze LC		86,079		
	VV		Součet		2 022,357		
27	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	793,793	60,00	47 627,58
	VV		skupina 1,2,3 - 70%				
	VV		842,74 *0,70 " viz VV, úpravy v zátopě		589,918		
	VV		291,25 *0,70 " viz VV, úprava hráze		203,875		
	VV		Součet		793,793		
28	K	182151112	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 strojně	m2	340,197	70,00	23 813,79
	VV		skupina 4 - 30 %				
	VV		842,74 *0,30 " viz VV, úpravy v zátopě		252,822		
	VV		291,25 *0,30 " viz VV, úprava hráze		87,375		
	VV		Součet		340,197		
29	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 946,640	50,00	97 332,00
	VV		231,59 " viz VV, úpravy v zátopě		231,590		
	VV		1625,05" viz VV, úprava hráze		1 625,050		
	VV		90 " viz VV, napojení hráze na LC		90,000		
	VV		Součet		1 946,640		
30	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	563,550	80,00	45 084,00
	VV		473,55 " viz VV, úprava hráze		473,550		
	VV		90 " viz VV, napojení hráze na LC		90,000		
	VV		Součet		563,550		
	D	2	Zakládání				14 140,00
31	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	0,140	1 000,00	140,00
	VV		70,00*0,4*0,005 " Úprava hráze - patní drén		0,140		
32	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože	m	70,000	200,00	14 000,00
	VV		70 " patní drén		70,000		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				655 084,50
33	K	320101113	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 5000 do 7000 kg	m3	7,319	1 500,00	10 978,50
	VV		(1,23*1,4)*4,25 " výpustné zařízení-požerák,třídružový, s vývodem DN 300 mm		7,319		
34	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	3,148	5 500,00	17 314,00
	VV		Beton C 30/37 XF3				
	VV		Bezpečnostní přeliv				
	VV		0.7*0.15*16.9" podkl.beton		1,775		
	VV		Výpustné zařízení				
	VV		0,57*2,20 " nátok		1,254		
	VV		Lávka				
	VV		0.7*0.15*1.13" podkladní beton		0,119		
	VV		Součet		3,148		
35	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	48,072	5 500,00	264 396,00
	VV		beton tř. C 30/37 XF3				
	VV		Bezpečnostní přeliv				
	VV		0.4*1.0*10.4+2*0.4*3.61 "		7,048		
	VV		Beton C 30/37 XC3				
	VV		Výpustné zařízení				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,2*2,8*3,0 " podkl.bet. požerák		1,680		
	VV		(2,8*3,0-1,4*1,23)*0,6 " obetonování požeráku		4,007		
	VV		0,56*(8,55+8,92) " obetonování potrubí		9,783		
	VV		0,3*1,5*(8,28+8,08) " podkl.beton pod potrubí		7,362		
	VV		1,36*5,27+1,68*0,9 " průsakové žebro		8,679		
	VV		2*5,27*0,1*0,5 " podklad pod křídly		0,527		
	VV		2*(0,3*7,92+0,36*2,18*0,6) " nátoková křídla		5,694		
	VV		2*(0,17+1,31) " výtokové čelo		2,960		
	VV		Lávka				
	VV		0,4*1,0*0,83" patka		0,332		
	VV		Součet		48,072		
36	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	158,930	800,00	127 144,00
	VV		Bezpečnostní přeliv				
	VV		2*1*8,75+4*2,12+2*0,4+2*1,4*0,4		27,900		
	VV		Výpustné zařízení				
	VV		2*0,3*(8,28+8,08)+4*1,5*0,3 " pod potrubím		11,616		
	VV		2*0,95*(8,55+8,92)+4*0,93 " potrubí		36,913		
	VV		2*(2,6+0,48+5,63+0,9)" žebro		19,220		
	VV		2*2,8*0,2+2*3,0*0,2 " pod požerákem		2,320		
	VV		2*0,6*3,0+2*0,6*1,4+2*0,6*2,8+2*0,6*1,03 " obetonování		9,876		
	VV		požeráku				
	VV		4*8,44+2*0,23+4*0,05+2*2,18*0,6 " nátoková křídla		37,036		
	VV		2*1,32+2,0*2,0+2,0*2,2 " výtokové čelo		11,040		
	VV		Lávka				
	VV		2*1,0*0,4+2*1,0*0,83" patka		2,460		
	VV		2*0,15*0,7+2*0,15*1,13 " podkladní beton		0,549		
	VV		Součet		158,930		
37	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	158,930	400,00	63 572,00
	VV		158,930 " viz položka bednění		158,930		
38	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,373	55 000,00	20 515,00
	VV		381*0,00098 " Výpustné zařízení- odtokové potrubí, D 12 mm		0,373		
39	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,888	55 000,00	48 840,00
	VV		(173*(2,3+1,65))*0,0013" výpustné zařízení - odtokové potrubí, D 14 mm		0,888		
40	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,315	55 000,00	72 325,00
	VV		síť KARI KY 49 (100/100/8 mm; 7,90 kg/m2),				
	VV		Bezpečnostní přeliv				
	VV		(2,32*10,4+2*0,4*8,43)*0,0079		0,244		
	VV		Výpustné zařízení				
	VV		(7,85*1,8+6,49*1,2)*0,0079 " průsakové žebro		0,173		
	VV		(3,2*(8,28+8,08))*0,0079 " podklad pod potrubím		0,414		
	VV		(2,60*2,70) *0,0079 " podklad pod požerákem		0,055		
	VV		(2*2,0*3,0+2*2,0*2,8)*0,0079" obetonování požeráku		0,183		
	VV		(2*5,18*0,4)*0,0079 " podklad pod křídly		0,033		
	VV		(2*12,99*0,2+2*18,14*0,26) *0,0079" nátoková křídla		0,116		
	VV		(2,0*5,50)*0,0079 " výtokové čelo		0,087		
	VV		Lávka				
	VV		(3,26*0,4)*0,0079 " patka		0,010		
	VV		Součet		1,315		
41	K	59226BR	Prefabrikovaný ŽB požerák třídužový s vývodem na DN 300, otevřený půd.rozměr 1,23*1,40 výšky 4,25m včetně uzamykatelného poklopu-kompozitový rošt pozink,vtok.česlí,kovový žebřík uvnitř.požeráku,dluží,ocel.části pozink síla povl.5 mikronů	soub	1,000	30 000,00	30 000,00
	VV		1 " včetně dopravy na stavbu		1,000		
D	4		Vodorovné konstrukce				1 259 811,66
42	K	451571413	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 150 do 200 mm	m2	6,094	500,00	3 047,00
	VV		2,77*2,2" ŠD 0/32 mm, nátok požeráku		6,094		
43	K	452111111	Osazení betonových prážců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	7,000	1 000,00	7 000,00
44	M	PFB.1070101	Podkladky pod hrdlové trouby TBX-Q 60,80-80/14/15	kus	7,070	400,00	2 828,00
	VV		7*1,01		7,070		
45	K	457531113	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhuštění frakce 63 až 125 mm	m3	291,626	650,00	189 556,90
	VV		278,18 " viz VV, úprava hráze, dr.kamenivo 63/125 mm		278,180		
	VV		16,6*0,81 " bezpeč.přeliv, koruna		13,446		
	VV		Součet		291,626		
46	K	457541111	Filtrační vrstvy ze štěrkodrti bez zhuštění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	403,278	600,00	241 966,80
	VV		ŠD 32/63 mm				
	VV		272,63 " viz VV, úprava hráze		272,630		
	VV		92,80 " viz VV, úprava hráze , patní drén		92,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		16,6*0,80 " bezp.přeliv, koruna		13,280		
	VV		(7.75*15.85)*0,20 " v tl. 0,20 m, bezpeč.přeliv		24,568		
	VV		Součet		403,278		
47	K	457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu přes 10° do 35° š do 3 m	m2	6 079,732	30,00	182 391,96
	VV		5614,11 " viz VV, úprava hráze, geotextilie 500 g/m2		5 614,110		
	VV		17.65*23.39+3.18*16.6 " bezpečnostní přeliv		465,622		
	VV		Součet		6 079,732		
48	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	6 079,732	47,00	285 747,40
49	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	0,765	1 800,00	1 377,00
	VV		1,02*0,75 "Odtokové koryto - Zpevnění dna záhozem z LK do 100 kg		0,765		
50	K	463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 500 kg s urovnáním líce	m3	117,428	2 000,00	234 856,00
	VV		85,00*0,33 " Úprava hráze - patka z LK nad 200 kg		28,050		
	VV		7.75*15.85*0.6 " Bezpečnostní přeliv - zdrsňená skluzová část z LK nad 400-500 kg s prosypem		73,703		
	VV		8,10*0,25 " nátok požeráku		2,025		
	VV		2,25*5 " Koryto odtoku- zdrsňená skluzová část z LK 200-500 kg s prosypem		11,250		
	VV		4*0,6 " výústění drénu		2,400		
	VV		Součet		117,428		
51	K	463211158	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotností přes 500 kg s urovnáním líce	m3	4,393	2 200,00	9 664,60
	VV		3,82*1,15 " Koryto odtoku - stab.pas z LK nad 500 kg s prosypem		4,393		
52	K	463211158SU	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 1000 kg s urovnáním lícea prosypem	m3	46,080	2 200,00	101 376,00
	VV		3,0*19,2*0,8" bezp.přeliv - stabilizační pas z LK nad 1000 kg s prosypem		46,080		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 991,30
53	K	61761001SU	Nátěr jílovým mlékem	m2	79,826	50,00	3 991,30
	VV		2.66*(8.55+8.92)" obetonování potrubí		46,470		
	VV		6,55*1,20" protiprůsakové žebro		7,860		
	VV		2*7.92+2*2.18*0.6" nátoková křídla		18,456		
	VV		2.0*2.2+2*1.32 " výtokové čelo		7,040		
	VV		Součet		79,826		
	D	8	Trubní vedení				55 359,10
54	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	m	20,000	100,00	2 000,00
	VV		20 " 125 mm, patní drén, plné potrubí		20,000		
55	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	20,600	150,00	3 090,00
	VV		20*1,03		20,600		
56	K	871440410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 600	m	19,450	250,00	4 862,50
	VV		19,45 " výpustné zařízení		19,450		
57	M	28617049	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm SN10	m	19,742	2 300,00	45 406,60
	VV		19,45*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		19,742		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 950,00
58	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	0,800	1 000,00	800,00
	VV		2*0.4*1.0 " bezp.přeliv		0,800		
59	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	5,600	250,00	1 400,00
	VV		(0.4+1.0)*2*2 " bezpeč.přeliv		5,600		
60	K	936501111	Limnigrafická lať	m	4,250	1 000,00	4 250,00
	VV		4,250 " ze sklolaminátu t. 3,5-5 mm s ochranným, transparentním, nepropustným povrchem ze spec. pryskyřice odolné proti UV záření		4,250		
61	K	953333324	PVC těsnící pás do dilatačních spar betonových kčí vnitřní š 320 mm	m	2,000	250,00	500,00
	D	998	Přesun hmot				243 421,05
62	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	1 622,807	150,00	243 421,05
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				109 784,20
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 360,00
63	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	1,600	60,00	96,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,40*4 " polystyrenová deska a žebet.konstrukce		1,600		
64	M	11163346	suspenze hydroizolační asfaltová	t	0,002		0,00
			1,6*0,0011 'Přepočtené koeficientem množství		0,002		
65	K	711792183	Izolace proti vodě těsnění svislých dilatačních spár impregnovanými provazci	m	5,600	100,00	560,00
			(0,4+1,0)*2*2 " bezpeč.přeliv		5,600		
66	M	28344103	profil těsnící pro dilatační spáry komunikací z PE D 22mm	m	5,600	100,00	560,00
67	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	7,200	20,00	144,00
D 762			Konstrukce tesařské				27 307,60
68	K	762222141	Montáž zábradlí rovného osově vzdálenosti sloupků do 1500 mm	m	16,000	300,00	4 800,00
			8,00*2		16,000		
69	K	762295001	Spojovací prostředky pro montáž schodiště a zábradlí	m3	0,424	500,00	212,00
			((8,00*2+2)*1,33)*(0,15*0,06) " sloupky - zábradlí lávky		0,215		
			(8,00*2+9,40*2)* (0,15*0,04) " madlo, žerď		0,209		
			Součet		0,424		
70	K	762521108	Položení podlahy z hrubých fošen na sraz	m2	6,640	150,00	996,00
			8,00*0,83" lávka		6,640		
71	M	60516001 BR	Řezivo modřínové ošetřeno vysokotlakou impregnací	m3	0,690	30 000,00	20 700,00
			8,00*0,83*0,04 " podlaha lávky - fošny		0,266		
			(18*1,33)*(0,15*0,06) " sloupky - zábradlí lávky		0,215		
			(8,00*2+9,40*2)* (0,15*0,04) " madlo, žerď		0,209		
			Součet		0,690		
72	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	0,266	500,00	133,00
			8,00*0,83*0,04 " podlaha lávky - fošny		0,266		
			Součet		0,266		
73	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	23,330	20,00	466,60
D 767			Konstrukce zámečnické				73 995,80
74	K	767990002BR	Dodávka a montáž-ukotvení potrubí DN 600 mm pásovinou 40x2 mm dl. 1,70m včetně ukotvení pásoviny svěrnými kotvami	kg	11,594	1 000,00	11 594,00
			(1,70*0,62)*11" uchycení potrubí DN 600-pásovina + kotvy v počtu 22 ks,Dodávka a montáž - ukotvení potrubí DN 600 mm pásovinou 40x2 mm dl. 1,70 m		11,594		
			Položka zahrnuje i dodání svěrných kotev v počtu 22 ks				
75	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	410,000	50,00	20 500,00
			258+152 " konstrukce lávky		410,000		
76	M	13010918	ocel profilová UE 180 jakost 11 375	t	0,258	25 000,00	6 450,00
			(2*8,00)*0,01614 " nosná konst.lávky		0,258		
77	M	13010750	ocel profilová IPE 180 jakost 11 375	t	0,152	25 000,00	3 800,00
			8,00*0,018800" nosná konst.lávky		0,150		
			0,15*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,152		
78	M	30925001 BR	Spojovací a kotevní prvky- šrouby, podložky, matice,vrutv	soub	1,000	15 000,00	15 000,00
79	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	832,590	20,00	16 651,80
D 783			Dokončovací práce - nátěry				7 120,80
80	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	15,824	150,00	2 373,60
			(2*8,00)*0,640 " profil U 180 - lávka		10,240		
			8,00*0,698 " profil I 180 - lávka		5,584		
			Součet		15,824		
81	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	31,648	150,00	4 747,20
			15,824*2 " viz.základní nátěr - 2 x		31,648		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN U Antonička - VR 2

Objekt:

SO 02 - Sedimentační nádrž

KSO:

Místo: Dolní Červená Voda, Vídnava

CC-CZ:

Datum: 22.10.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Garden Forest Park service s.r.o.

IČ:

3786978

DIČ:

CZ03786978

Projektant:

TERRA-POZEMKOVÉ ÚPRAVY s.r.o. Šumperk

IČ:

63320819

DIČ:

CZ63320819

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

333 234,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	333 234,15	21,00%	69 979,17
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

403 213,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN U Antonička - VR 2

Objekt:

SO 02 - Sedimentační nádrž

Místo: Dolní Červená Voda, Vidnava

Datum: 22.10.2022

Zadavatel: Lesy České republiky s.p

Projektant: TERRA-
POZEMKOVÉ
ÚPRAVY s.r.o.
Šumperk

Uchazeč: Garden Forest Park service s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

333 234,15

D		HSV	Práce a dodávky HSV	333 234,15			
D		1	Zemní práce	320 841,95			
1	K	121151223	Sejmutí lesní půdy plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 393,334	15,00	20 900,01
	VV		230,30/0,30 " v tl. 30 cm , viz VV, úpravy v zátopě		767,667		
	VV		187,70/0,30 " v tl. 30 cm, viz VV, úprava hráze		625,667		
	VV		Součet		1 393,334		
2	K	122151105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 strojně	m3	168,009	80,00	13 440,72
	VV		skupin 1,2 - 30 % z celkového objemu				
	VV		317,73*0,30 "		95,319		
	VV		242,30*0,30 "		72,690		
	VV		Součet		168,009		
3	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	224,012	120,00	26 881,44
	VV		skupin 3 - 40 % z celkového objemu				
	VV		317,73*0,40 "		127,092		
	VV		242,30*0,40 "		96,920		
	VV		Součet		224,012		
4	K	122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	168,009	130,00	21 841,17
	VV		skupin 4 - 30 % z celkového objemu				
	VV		317,73*0,30 "		95,319		
	VV		242,30*0,30 "		72,690		
	VV		Součet		168,009		
5	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	379,052	120,00	45 486,24
	VV		Přebytečná zemina na plochu určenou investorem do 2 km				
	VV		skupina 1,2,3				
	VV		418,10-39,048 " přebytečná sejmutá humozní vrstva (ornice)		379,052		
6	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	1 019,960	60,00	61 197,60
	VV		1019,96 " viz VV, úprava hráze		1 019,960		
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezískládky	m3	379,052	40,00	15 162,08
	VV		379,052 " přebytečná sejmutá humozní vrstva , plocha investora		379,052		
8	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	93,000	40,00	3 720,00
	VV		93,00 " viz VV, úprava hráze		93,000		
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	93,000	25,00	2 325,00
	VV		93,00 " viz VV, úprava hráze		93,000		
10	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,860	100,00	186,00
	VV		93*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,860		
11	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	300,480	30,00	9 014,40
	VV		300,48 " viz VV, úprava hráze		300,480		
12	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	6,010	100,00	601,00
	VV		300,48*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,010		
13	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	881,650	20,00	17 633,00
	VV		skupina 1,2,3 " 70 % plochy				
	VV		549,78*0,70 " viz VV, úpravy v zátopě		384,846		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		709,72*0,70 " viz VV, úprava hráze		496,804		
	VV		Součet		881,650		
14	K	181951113	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění strojně	m2	377,850	25,00	9 446,25
	VV		skupina 4 " 30 % plochy				
	VV		549,78*0,30 " viz VV, úpravy v zátopě		164,934		
	VV		709,72*0,30 " viz VV, úprava hráze		212,916		
	VV		Součet		377,850		
15	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	191,996	60,00	11 519,76
	VV		skupina 1,2,3 - 70%				
	VV		274,28*0,70 " viz VV, úpravy v zátopě		191,996		
16	K	182151112	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 strojně	m2	82,284	70,00	5 759,88
	VV		skupina 4 -30 %				
	VV		274,28 *0,30" viz VV, úpravy v zátopě		82,284		
17	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	633,780	50,00	31 689,00
	VV		633,78" viz VV, úprava hráze		633,780		
18	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	300,480	80,00	24 038,40
	VV		300,48 " viz VV, úprava hráze		300,480		
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 004,40
19	K	463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotností do 200 kg s urovnáním líce	m3	5,002	2 200,00	11 004,40
	VV		0,61*8,20 " Úprava hráze - opevnění kynety pro stálé průtoky		5,002		
	D	998	Přesun hmot				1 387,80
20	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	9,252	150,00	1 387,80

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN U Antonička - VR 2

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Dolní Červená Voda, Vidnava

CC-CZ:

Datum: 22.10.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

Garden Forest Park service s.r.o.

IČ: 03786978

DIČ: CZ03786978

Projektant:

TERRA-POZEMKOVÉ ÚPRAVY s.r.o. Šumperk

IČ: 63320819

DIČ: CZ63320819

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			131 500,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	131 500,00	21,00%	27 615,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	159 115,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a po

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN U Antoníčka - VR 2

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Dolní Červená Voda, Vidnava

Datum:

22.10.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p

Projektant:

TERRA-
POZEMKOVÉ
ÚPRAVY s.r.o.
Šumperk

Uchazeč:

Garden Forest Park service s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

131 500,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 131 500,00

1	K	011RFP.1	Aktualizace plánu BOZP a provedení opatření vyplývajících z aktualizovaného plánu BOZP.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
2	K	115001 BR.1	Firemní položka- Převedení vody během stavebních prací - dle zvolené technologie zhotovitele - kompletní dodávka + montáž	soub	1,000	20 000,00	20 000,00
	VV		Položka obsahuje práce:				
	VV		- převedení vody za celou stavbu				
	VV		-čerpání do výšky až 10 m s průměrným přítokem do 1000 l/min				
	VV		-pohotovostní čerpací soustavy dimenzované na požadovanou čerpací výšku a průtok				
	VV		-zbudování zemních hrázek ze zemin vhodných a dostatečně těsnících, folie				
	VV		-jímkování, soustředění převáděné vody, rozebrání hrázek				
	VV		-dodávka , montáže a demontáže odvodňovacího potrubí o průměru dle zvolené technologie zhotovitele				
	VV		1		1,000		
3	K	12303001BR	Geodetické zaměření skutečného provedení včetně vyhotovení geometrického plánu pro zápis do KN pro vodní plochu a hráz	soub	1,000	20 000,00	20 000,00
4	K	2003RVD	Vytýčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		vytýčení stavby před zahájením a v průběhu výstavby				
5	K	2004RVD	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací,zřízení a projednání potřebných ploch pro ZS, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
6	K	2005R	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě a vstupu na staveniště	soub	1,000	2 000,00	2 000,00
7	K	20092VP.1	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré +1 v elektr.podobě) a zaměření skutečného provedení stavby v (3 tištěné paré +1 v elektr.podobě),fotodokumentace	soub	1,000	20 000,00	20 000,00
8	K	21103010	Ochrana stromů proti poškození provozem na staveništi	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
	VV		1 " u vjezdů na staveniště, vybraní jedinci v bezprostřední blízkosti stavby, odhad cca 10 ks		1,000		
9	K	24002001BR	Slovení rybí obsádky oprávněnou osobou včetně pořízení protokolu,zajištění oznámení o zahájení prací na vodním toku přísluš.uzivateli rybářského revíru	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
10	K	419002SU	Dohled geotechnika na stavbě	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
11	K	4300205FP	Hutnicí zkoušky	soub	1,000	30 000,00	30 000,00
	VV		1" na každých 500 m3 hutněných násypů		1,000		
	VV		obj. SO 01 - 7+1 zkoušek				
	VV		obj. SO 02 - 2 zkoušky				