

Ověřovací doložka

Název souboru: SML-00020-2022-249_schváleno.pdf

Původní formát: pdf (application/pdf)

Původce: Lesy České republiky, s.p.

Datum konverze: 14. 4. 2022 6:47:54

Konverze formátu byla provedena automatizovaně.

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RN Perlick

Objekt:

249001a - Retenční nádrž-SO 01

Místo:

LS Frýdlant

Datum:

07.01.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							4 707 909,51
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 534 564,77
D	1		Zemní práce				1 159 812,98
1	K	111201102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm l s kořeny z celkové plochy přes 1000 do 10000 m2	m2	1 100,000	17,46	19 206,00
PS							
2	K	111212215	Odstranění nevhodných dřevin do 500 m2 výšky do 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	200,000	12,71	2 542,00
PP							
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	72,000	490,50	35 316,00
PP							
4	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	35,000	931,50	32 602,50
PP							
5	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	7,000	1 492,50	10 447,50
PP							
6	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	288,000	80,26	23 114,88
PP							
7	K	115101302	Pohotovost čerpadel soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	12,000	41,53	498,36
PP							
8	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	909,210	21,16	19 238,88
PP							
9	K	122201101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodovodním přemístěním na hornatě v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale sládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	3 363,041	65,73	221 052,68
PP							
10	K	122301104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	934,178	31,33	29 267,80
PP							
11	K	122401102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přeložením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	373,671	158,94	59 391,27
PP							
12	K	132201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přeložením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	m3	58,470	309,29	18 084,19
PP							
13	K	161101101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	58,470	40,90	2 391,42
PP							
14	K	162201401	Svalé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hornatě nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	kus	72,000	17,79	1 280,88
PP							
15	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	35,000	95,65	3 347,75
PP							
16	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	7,000	258,85	1 811,95
PP							
17	K	162301101	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	m3	7 406,780	31,83	235 757,17
PP							
18	K	167101102	Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	3 476,300	27,91	97 023,53
PP							
19	K	171103201	Nakládání, skládání a překládání neuhlištěného výkopu nebo spalinový materiál, množství přes 100 m3 z horniny tř. 1 až 4	m3	3 476,300	39,99	138 669,61

Vyfakturováno		Zaměřená skutečnost		Rozdíl	
Vyfakturované množství	Vyfakturované peníze	Změněné množství	Skutečnost celkem	Rozdíl množství [MJ]	Rozdíl celkem [Kč]
	1 889 400,00		1 968 559,47		79 159,48
	1 889 400,00		1 968 559,47		79 159,48
	1 061 668,45		1 068 027,93		6 359,48
1 100,00	19 206,00	1 100,000	19 206,00	0,000	0,00
200,00	2 542,00	200,000	2 542,00	0,000	0,00
42,00	20 601,00	42,000	20 601,00	0,000	0,00
35,00	32 602,50	35,000	32 602,50	0,000	0,00
7,00	10 447,50	7,000	10 447,50	0,000	0,00
288,00	23 114,88	288,000	23 114,88	0,000	0,00
12,00	498,36	12,000	498,36	0,000	0,00
909,21	19 238,88	452,000	9 584,32	-457,210	-9 674,56
3 363,04	221 052,68	3 093,990	203 367,96	-269,051	-17 684,72
934,18	29 267,80	1 066,400	33 410,31	132,222	4 142,51
373,67	59 391,27	426,560	67 797,41	52,889	8 406,14
58,47	18 084,19	85,000	26 289,65	26,530	8 205,46
58,47	2 391,42	85,000	3 476,50	26,530	1 085,08
42,00	747,18	42,000	747,18	0,000	0,00
35,00	3 347,75	35,000	3 347,75	0,000	0,00
7,00	1 811,95	7,000	1 811,95	0,000	0,00
7 406,76	235 757,17	8 835,970	281 248,92	1 429,210	45 491,75
3 476,30	97 023,53	3 712,020	103 602,48	235,720	6 578,95
3 476,30	138 669,61	3 712,020	148 072,48	235,720	9 402,87

suma žlutých políček dle grafického výpočtu od projektanta

dle grafického výpočtu od projektanta

PP			Uložení nehtových španíků z horní tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoli šířku žerouky překrývacích a jiných vodních nádrží se zhuštěním do 100 % PS3 - koef. C s příměsí žluté hlíny do 20 % objemu				
20	K	171201201	Uložení španíků na skládky	m3	1 995,230	7,52	15 004,13
PP			Uložení španíků na skládky				
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů španinou se zhuštěním	m3	88,870	64,81	5 759,66
PP			Zásyp španinou z jakéhokoli horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových				
22	K	181301103	Rozprostření ornice II vrstvy do 200 mm pí do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 310,530	45,08	59 078,69
PP			Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonů do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, II. vrstvy přes 150 do 200 mm				
23	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 310,530	3,89	5 097,96
PP			Založení trávníku na půd. pídem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně ukládání lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
24	M	00572100	osivo jeřotráva intenzivní víceletá	kg	0,004	59,05	0,24
PP			osivo jeřotráva intenzivní víceletá				
VV			0,295*0,016 Přepočtené koeficientem množství		0,004		
25	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	3 960,220	7,63	30 216,48
PP			Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním				
26	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	1 070,490	31,90	34 148,63
PP			Svahování tválých svahů do projektovaných profilů s potřebným zpevněním výkopu při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4				
27	K	182201101	Svahování náspů	m2	2 152,890	27,62	59 482,82
PP			Svahování tválých svahů do projektovaných profilů s potřebným zpevněním výkopu při svahování náspů v jakéhokoli hornině				
D	2		Zakládání				10 220,75
81	K	275000111	Ukládání betonových prahů polystyrenem II.30mm - dodání a montáž	m2	2,895	450,00	1 302,75
PP			Ukládání betonových prahů polystyrenem II.30mm - dodání a montáž				
VV			3*0,65*0,5		0,975		
VV			8*0,4*0,6		1,920		
VV			Součet		2,895		
80	K	275326131	Zakládání patky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	1,372	6 500,00	8 918,00
PP			Zakládání patky z železobetonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37				
VV			1,4*1,4*0,7		1,372		
D	3		Ukládání a kompletní konstrukce				466 889,12
82	K	321111000	Ukládání potěrů z dubových fošen II.50mm-dodání a montáž	m2	2,940	4 000,00	11 760,00
PP			Ukládání potěrů z dubových fošen II.50mm-dodání a montáž				
VV			1,4*0,7*3		2,940		
83	K	321213235	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkládání se zářezem tří. 1 až 4	m3	0,150	7 500,00	1 125,00
PP			Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkládání se zářezem tří. 1 až 4				
VV			0,29*1,0*0,2*2		0,150		
28	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37-	m3	37,045	5 980,00	221 529,10
PP			Konstrukce vodních staveb z betonu prostého, jež 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 30/37				
VV			0,4*0,6*94		22,560		
VV			0,65*0,5*40		13,000		
VV			1,05*0,3*3		1,485		
VV			Součet		37,045		
29	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovině - zřízení	m2	135,230	1 367,00	184 859,41
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jež a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovině				
30	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovině - odstranění	m2	135,230	307,00	41 515,61
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jež a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovině				
31	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli tří. B500 D do 12 mm	t	0,020	45 000,00	900,00
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jež a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivě pruty průměru do 12 mm, z oceli B500 (R) nebo B500				
32	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,060	45 000,00	2 700,00
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jež a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivě pruty průměru do 12 mm, z oceli B500 (R) nebo B500				
33	M	35211111	Dodávka a osazení vodní značky na potěrku	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Dodávka a osazení vodní značky na potěrku				
D	4		Vodorovné konstrukce				2 401 197,29
34	K	413125003	Montáž ŽB trámů, průvlaků a žubidel s nesvařovanými spoji hmotností do 5 t	kus	1,000	2 607,00	2 607,00
PP			Montáž tyčových dílců - trámů, průvlaků a žubidel ze železobetonu nebo ocelobetonu s nesvařovanými spoji ales 3 do 5 t				
VV			1		1,000		
35	M	421952111	Dřevěná lávka z měkkých fošen-MD	m3	0,248	15 000,00	3 720,00

1 995,23	15 004,13	959,930	7 218,67	-1 035,300	-7 785,46
----------	-----------	---------	----------	------------	-----------

88,87	5 759,66	88,870	5 759,66	0,000	0,00
-------	----------	--------	----------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

3 960,22	30 216,48	3 960,000	30 214,80	-0,220	-1,68
----------	-----------	-----------	-----------	--------	-------

856,39	27 318,94	451,000	14 386,90	-405,393	-12 932,04
--------	-----------	---------	-----------	----------	------------

1 722,43	47 573,57	677,000	18 698,74	-1 045,432	-28 874,83
----------	-----------	---------	-----------	------------	------------

6 918,00	8 918,00				0,00
----------	----------	--	--	--	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

1,37	8 918,00	1,372	8 918,00	0,000	0,00
------	----------	-------	----------	-------	------

94 237,94	94 237,94				0,00
-----------	-----------	--	--	--	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

6,98	41 740,40	6,980	41 740,40	0,000	0,00
------	-----------	-------	-----------	-------	------

29,21	39 930,07	29,210	39 930,07	0,000	0,00
-------	-----------	--------	-----------	-------	------

29,21	8 967,47	29,210	8 967,47	0,000	0,00
-------	----------	--------	----------	-------	------

0,02	900,00	0,020	900,00	0,000	0,00
------	--------	-------	--------	-------	------

0,06	2 700,00	0,060	2 700,00	0,000	0,00
------	----------	-------	----------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

565 723,27	638 523,27				72 800,00
------------	------------	--	--	--	-----------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
------	------	-------	------	-------	------

PP			Dřevěná lávka z měkkých kůlen-MD						
36	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 100 do 150 mm	m2	17,640	666,00	11 748,24		
PP			Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nákladů na prostředí tl. C 20/25 tl přes 100 do 150 mm						
37	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štiřkopisků	m3	3,300	980,10	3 234,33		
PP			Lože pod potrubí, stěky a drobné objaky v otevřeném výkopu z písku a štiřkopisků do 63 mm						
38	M	26611141	trubka kanalizační PVC DN 250x2000 mm SN4	m	25,000	512,00	12 800,00		
PP			trubka kanalizační PVC DN 250x2000 mm SN4						
39	K	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	m3	2,970	8 080,00	23 967,60		
PP			Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s parkami nebo bez parků s dlažebnou úpravou jednotlivých stěn na cementovou maltu						
40	K	457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š do 3 m	m2	8 598,010	8,25	70 933,58		
PP			Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s polhým dodaným záložním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířka geotextilie do 3 m						
41	M	MTM 69366082	textilie GEOFILTEX 63 63/60 UV stabilizace 600 g/m2 do š 6 m	m2	9 290,625	37,61	348 491,34		
PP			textilie GEOFILTEX 63 63/60 UV stabilizace 600 g/m2 do š 6 m						
42	K	461991111	Zřízení ochranného opěvnění dna a svahů melioračních kanálů z opěvnění, fólie nebo sfiloviny	m2	5 264,600	31,90	167 940,74		
PP			Zřízení ochranného opěvnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo sfiloviny						
43	M	FTR 31102194	fólie zemní tl. 2,0 mm, šířka 2000 mm	m2	5 789,569	111,87	647 679,08		
PP			fólie stělní distalová nevytlučená PATRAFOL 804, tl. 2,0 mm, šířka 1200 mm, 84L 3016						
44	K	462512370	Záhaz z lomového kamene s prošítkováním z terénu (včetně raut 200 do 500 kg)	m3	12,415	2 280,00	28 306,20		
PP			Záhaz z lomového kamene neupraveného zákopového s prošítkováním z terénu, hmotností jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg						
			Odpčet materiálu z položky 44 (lomový kámen) - použít z místních zdrojů	m3	0,000	1 240,00	0,00		
45	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenu zrna 63 až 125 mm z terénu	m3	155,150	1 545,00	239 706,75		
PP			Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kamenu, z terénu, frakce 63 - 125 mm						
46	M	58331200	štávkopasek netříděný zásovy včetně dopravy	t	263,755	256,45	67 639,97		
PP			štávkopasek netříděný zásovy						
47	M	59300005	Potěrak Prefa DN400/3,9m	ks	1,000	190 000,00	190 000,00		
PP			Potěrak Prefa DN400/3,9m						
48	K	464571111	Pohoz ze štiřkopisků zrna do 63 mm z terénu	m3	670,850	868,40	582 392,46		
PP			Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky ze štiřkopisků, z terénu, frakce do 63 mm						
PP			1341 3/2		670,850				
D	5		Komunikace pozemní				44 791,06		
49	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	48,792	918,00	44 791,06		
PP			Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného rgolového v ploše vodorovná nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu						
D	6		Úpravy povrchu, podlahy a osazování výřlní				181 818,72		
50	K	624631312a	Těsnění silikonovými pásky spár prefabrikovaných dílců šířky do 45mm vč. penetrace	m	1,256	620,00	778,72		
PP			Těsnění silikonovými pásky spár prefabrikovaných dílců šířky do 40mm vč. penetrace						
51	K	624631312b	Těsnění silikonovými pásky spár prefabrikovaných dílců šířky do 40mm vč. penetrace	m	292,000	620,00	181 040,00		
PP			Těsnění silikonovými pásky spár prefabrikovaných dílců šířky do 40mm vč. penetrace						
D	8		Trubní vedení				50 691,05		
52	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 200 mm	m	98,000	9,93	973,14		
PP			Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 150 do 200 mm						
53	M	PPL DXZ200	Trubka drenážní Pipeflex FLEXIBILNÍ DN200 PVC	m	98,000	132,25	12 960,50		
PP			Trubka drenážní Pipeflex FLEXIBILNÍ DN200 PVC						
54	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 315	m	22,000	148,00	3 256,00		
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 315						
55	M	26611143	trubka kanalizační PVC DN 315x1000 mm SN4	m	22,000	564,65	12 422,30		
PP			trubka kanalizační PVC DN 315x1000 mm SN4						
56	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 400	m	14,200	166,00	2 357,20		
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 400						
57	M	26611146	trubka kanalizační PVC DN 400x1000 mm SN4	m	14,200	920,00	13 064,00		
PP			trubka kanalizační PVC DN 400x1000 mm SN4						
58	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	885,97	2 657,91		
PP			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných						
59	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 60 x 12 cm	kus	3,000	1 000,00	3 000,00		
PP			skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 60 x 12 cm						
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				75 712,66		
60	K	919511112	Čela propustků z lomového kamene	m3	5,472	8 200,00	44 870,40		
PP			Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou						
61	K	931627111	Úprava dilatační spáry izolační závlkou asfaltem	kg	146,000	43,40	6 336,40		

0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
3,30	3 234,33	3,300	3 234,33	0,000	0,00
0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
2,97	23 967,60	2,970	23 967,60	0,000	0,00
0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
9 290,63	348 491,34	9 290,625	348 491,34	0,000	0,00
0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	70,000	159 600,00	70,000	159 600,00	0,00
0,00	-70,000	-86 800,00	-70,000	-86 800,00	0,00
0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,00
0,00	0,000	0,000	0,00	0,000	0,00
1,00	190 000,00	1,000	190 000,00	0,000	0,00
0,00	0,000	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
15 421,20	15 421,20	0,00	0,000	0,000	0,00
0,00	0,000	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	0,000	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	0,000	0,000	0,00	0,000	0,00
14,20	2 357,20	14,200	2 357,20	0,000	0,00
14,20	13 064,00	14,200	13 064,00	0,000	0,00
0,00	0,000	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	0,000	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
0,00	0,000	0,000	0,00	0,000	0,00

dle geodetického zaměření od Geodetické kanceláře CYRUS ze dne 22.6.2021

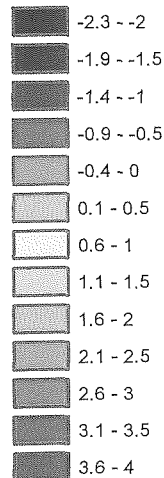
kopy a násypy - rozestavěnnost

Legenda

rozsah_st

porovnaní

<VALUE>



OBJECTID	Contour Min	AREA	objem	výkop kumulativní	násyp kumulativní
1	-2.32135	0.8	-1.78	-1.78	
2	-2.25	32.7	-73.50	-75.28	
3	-2	177.6	-355.11	-430.39	
4	-1.75	311.2	-544.62	-975.01	
5	-1.5	652.1	-978.12	-1953.13	
6	-1.25	727.8	-909.70	-2862.83	
7	-1	553.6	-553.64	-3416.47	
8	-0.75	845.4	-634.08	-4050.56	
9	-0.5	1124.5	-562.26	-4612.81	
10	-0.25	2044.5	-511.14	-5123.95	
11	0	1275.9	0.00		
12	0.25	627.5	156.87		156.87
13	0.5	476.3	238.13		395.00
14	0.75	567.9	425.92		820.92
15	1	419.9	419.87		1240.78
16	1.25	268.9	336.08		1576.86
17	1.5	251.4	377.05		1953.91
18	1.75	237.2	415.06		2368.97
19	2	186.7	373.42		2742.39
20	2.25	204.6	460.36		3202.74
21	2.5	127.3	318.17		3520.91
22	2.75	25.9	71.11		3592.02
23	3	16.4	49.27		3641.29
24	3.25	17.1	55.67		3696.96
25	3.5	4.3	15.06		3712.02

1:1 000

Ve Frýdlantu 22.6.2021

Vyřizuje :



Výkaz výměr jako příloha k GDSPS

akce „RETENČNÍ NÁDRŽ PERLÍK „

číslo zakázky : 480/2020 , k.ú. Ludvíkov pod Smrkem

Objednavatel: 1.jizerskohorská stavební společnost, s. r.o. (p. Löffler)

Zhotovitel : Geodetická kancelář CYRUS spol. s r.o. , IČ 04669339

Tabulka vypočtených výměr :

položka

1) Kubatury odtěžení :

Obsah území zasaženého odtěžením :

plocha obvodu staveniště 10034 m²

plocha těžení : 5756 m²

plocha skrávky ornice mimo plochu těžení : 3279 m²

plocha bez skrávky ornice (cesty) : 999 m²

skrávka ornice : celkem 0.05 m x 9035 m² = 452 m³

z toho mimo plochy těžení = 164 m³

odtěžení (bez rozlišení mimo ornici bez rozlišení typů zeminy)

kubatura na srov. rovině 505.00 m.n.m. v ploše těžení 5756 m²

a) z mapového podkladu = 41496 m³

b) ze současn. stavu (GDSPS) = - 35876 m³

c) skrávka ornice pod těžbou = - 288 m³

celkem = 5332 m³

z toho rýhy – (hloubení rýh) v rámci odtěžení

prům .hloubka 0,5m v délce 213 bm a šíři 1,6 m = 85 m³

2) Délky zatrubnění : OC průchodka = 18 bm
KG trubka = 15 bm

3) Obsahy ploch :

svahy částečně upravené – některé nedokončené) celkem 1128 m2
- z toho násypy 677 m2
- z toho zářezy 451 m2

úprava pláně celkem 3960 m2

4) Nátrže potoku - mimo projekt N1 = 65 m2 doplněno kamenem 23 m3
N2 = 42 m2 doplněno kamenem 47 m3

Tento výkaz výměr je doplňkem ke zpracování GDSPS
(Geodetické dokumentace skutečného provedení stavby)

Vyhotovil dne : 22.6.2021

Geodetická kancelář CYRUS , spol.s r.o.
Ul. U Potoka 1482
464 01 Frýdlant

a spojení : telef.
mobil
e-mai