

03			
02	AKTUALIZACE DOKUMENTACE NA ZÁKLADĚ SMĚRNICE ŠZDC (ÚROVŇOVÉ PŘECHODY)	06/2018	
01	DOKUMENTACE SE ZAPRACOVANÝMI PŘÍPOMÍNKAMI SLOŽEK ŠZDC s.o.	10/2017	
REVIZE	POPIS	DATUM	PODPIS

## OBJEDNATEL

SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, STÁTNÍ ORGANIZACE  
DLÁŽDĚNÁ 1003/7, 110 00 PRAHA 1

STAVEBNÍ SPRÁVA ZÁPAD, SOKOLOVSKÁ 1955/278, 190 00 PRAHA 9



<b>ELTODO, a.s.</b> Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4				JTSK Bpv ČÍSLO SOUPRAVY	
<b>SAGASTA s.r.o.</b> SÍDLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4 IČ: 045 98 555 DIČ: CZ045 98 555					
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP		
ING. EMIL ŠPAČEK	ING. LUKÁŠ JÁNEŠ	BC. ALAN MÜLLER	ING. EMIL ŠPAČEK		
PODPIS	PODPIS	PODPIS	PODPIS		
OBSAH <b>REVITALIZACE A ELEKTRIZACE TRATI OLDŘICHOV U DUCHCOVA - LITVÍNOV</b> <b>SO 51-33-01, SO 51-33-02 Duchcov - Osek</b> <b>železniční svršek a spodek</b>				ČÍSLO ZAKÁZKY 116 009 DOKUMENTACE P MĚŘÍTKO - DATUM 07/2017 POČET FORMÁTŮ -	
NÁZEV PŘÍLOHY <b>Výpočet kubatur</b>				ČÁST <b>E 1.1</b>	ČÍSLO PŘÍLOHY <b>1.1</b>
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU ELTODO, a.s.					

Č.	PLOCHY ŘEZU						Zhutnění zemní pláně	geotextilie	GEOTEX. Filtr.	geomříž	ochrana svahu + rohož	SOUČET PLOCH					Zhutnění zemní pláně	GEOTEX. Filtr.	geomříž	ochrana svahu + rohož	PŮL VZD.	KUBATURY					Zhutnění zemní pláně	GEOTEX. Filtr.	geomříž	ochrana svahu + rohož	PŘEHOZ	PŘEBYTEK VÝKOPU	CHYBÍ NÁSYP	POŘADNICE HMOTNICE			
	staníčení	násep	výkop	svršek	konstrukční vrstva	zásyp trativodu						NÁSYP	VÝKOP	SVRŠEK	K. VRSTVA	ZÁSYP TRATIVODU						NÁSYP	VÝKOP	SVRŠEK	K. VRSTVA	ZÁSYP TRATIVODU								+	-		
	[km]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]						[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]						[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]								[m]	[m]		
1	43,650	0,000	4,160	2,563	1,584	0,000	8,558	6,767	0,000	0,000	0,000	0,000	7,099	5,095	3,191	0,000	15,941	13,546	0,000	0,000	0,000	25	0	177,475	127,375	79,775	0	398,525	338,65	0	0	0	177,475	0	177,475		
2	43,700	0,000	2,939	2,532	1,607	0,000	7,383	6,779	0,000	0,000	0,000	0,043	7,507	5,132	3,749	0,000	15,970	14,993	0,000	0,000	0,000	25	1,075	187,675	128,3	93,725	0	399,25	374,825	0	0	0	1,075	186,6	0	364,075	
3	43,750	0,043	4,568	2,600	2,142	0,000	8,587	8,214	0,000	0,000	0,000	0,043	6,871	5,195	4,601	0,000	18,119	16,313	0,000	0,000	0,000	25	1,075	171,775	129,875	115,025	0	452,975	407,825	0	0	0	1,075	170,7	0	534,775	
4	43,800	0,000	2,303	2,595	2,459	0,000	9,532	8,099	0,000	0,000	0,000	0,179	5,403	5,177	4,007	0,000	17,716	14,308	0,000	0,000	0,000	25	4,475	135,075	129,425	100,175	0	442,9	357,7	0	0	0	4,475	130,6	0	665,375	
5	43,850	0,179	3,100	2,582	1,548	0,000	8,184	6,209	0,000	0,000	0,000	0,179	9,195	5,114	3,150	0,000	20,989	12,990	0,000	0,000	0,000	25	4,475	229,875	127,85	78,75	0	524,725	324,75	0	0	0	4,475	225,4	0	890,775	
6	43,900	0,000	6,095	2,532	1,602	0,000	12,805	6,781	0,000	0,000	0,000	0,000	12,190	5,044	4,856	0,000	26,555	16,127	0,000	0,000	0,000	25	0	304,75	126,1	121,4	0	663,875	403,175	0	0	0	0	304,75	0	1195,525	
7	43,950	0,000	6,095	2,512	3,254	0,000	13,750	9,346	0,000	0,000	0,000	0,000	9,573	5,121	4,829	0,000	20,164	15,661	0,000	0,000	0,000	25	0	239,325	128,025	120,725	0	504,1	391,525	0	0	0	0	239,325	0	1434,85	
8	44,000	0,000	3,478	2,609	1,575	0,000	6,414	6,315	0,000	0,000	0,000	0,000	6,700	5,218	3,146	0,000	12,750	12,603	0,000	0,000	0,000	25	0	167,5	130,45	78,65	0	318,75	315,075	0	0	0	0	167,5	0	1602,35	
9	44,050	0,000	3,222	2,609	1,571	0,000	6,336	6,288	0,000	0,000	0,000	0,000	6,280	5,222	3,146	0,000	13,011	12,602	0,000	0,000	0,000	25	0	157	130,55	78,65	0	325,275	315,05	0	0	0	0	157	0	1759,35	
10	44,100	0,000	3,058	2,613	1,575	0,000	6,675	6,314	0,000	0,000	0,000	0,000	6,644	5,226	3,150	0,000	14,545	12,629	0,000	0,000	0,000	25	0	166,1	130,65	78,75	0	363,625	315,725	0	0	0	0	166,1	0	1925,45	
11	44,150	0,000	3,586	2,613	1,575	0,000	7,870	6,315	0,000	0,000	0,000	0,000	7,126	5,204	3,157	0,000	15,390	12,637	0,000	0,000	0,000	25	0	178,15	130,1	78,925	0	384,75	315,925	0	0	0	0	178,15	0	2103,6	
12	44,200	0,000	3,540	2,591	1,582	0,000	7,520	6,322	0,000	0,000	0,000	0,000	8,825	5,201	3,157	0,000	13,836	12,638	0,000	0,000	1,482	25	0	220,625	130,025	78,925	0	345,9	315,95	0	0	37,05	0	220,625	0	2324,225	
13	44,250	0,000	5,285	2,610	1,575	0,000	6,316	6,316	0,000	0,000	1,482	0,707	16,649	5,223	4,045	0,000	14,488	14,551	0,000	0,000	5,530	25	17,675	416,225	130,575	101,125	0	362,2	363,775	0	0	138,25	17,675	398,55	0	2722,775	
14	44,300	0,707	11,364	2,613	2,470	0,000	8,172	8,235	0,000	0,000	4,048	0,707	24,407	5,346	4,058	0,000	14,660	15,097	0,000	0,000	11,102	25	17,675	610,175	133,65	101,45	0	366,5	377,425	0	0	277,55	17,675	592,5	0	3315,275	
15	44,350	0,000	13,043	2,733	1,588	0,000	6,488	6,862	0,000	0,000	7,054	0,000	25,321	5,701	3,205	0,000	13,217	13,893	0,000	0,000	14,831	25	0	633,025	142,525	80,125	0	330,425	347,325	0	0	370,775	0	633,025	0	3948,3	
16	44,400	0,000	12,278	2,968	1,617	0,000	6,729	7,031	0,000	0,000	7,777	0,000	22,348	5,968	3,246	0,000	13,468	14,069	0,000	0,000	13,148	25	0	558,7	149,2	81,15	0	336,7	351,725	0	0	328,7	0	558,7	0	4507	
17	44,450	0,000	10,070	3,000	1,629	0,000	6,739	7,038	0,000	0,000	5,371	0,000	19,356	6,000	3,257	0,000	13,450	14,075	0,000	0,000	10,407	25	0	483,9	150	81,425	0	336,25	351,875	0	0	260,175	0	483,9	0	4990,9	
18	44,500	0,000	9,286	3,000	1,628	0,000	6,711	7,037	0,000	0,000	5,036	0,005	17,521	6,002	2,955	0,000	12,980	13,542	0,000	0,000	8,845	25	0,125	438,025	150,05	73,875	0	324,5	338,55	0	0	221,125	0,125	437,9	0	5428,8	
19	44,550	0,005	8,235	3,002	1,327	0,000	6,269	6,505	0,000	0,000	3,809	0,017	16,825	6,002	2,622	0,000	12,540	13,016	0,000	0,000	6,719	25	0,425	420,625	150,05	65,55	0	313,5	325,4	0	0	167,975	0,425	420,2	0	5849	
20	44,600	0,012	8,590	3,000	1,295	0,000	6,271	6,511	0,000	0,000	2,910	0,016	13,949	5,994	2,455	0,361	11,930	11,472	1,704	0,000	5,002	25	0,4	348,725	149,85	61,375	9,025	298,25	286,8	42,6	0	125,05	0,4	348,325	0	6197,325	
21	44,650	0,004	5,359	2,994	1,160	0,361	5,659	4,961	1,704	0,000	2,092	0,004	13,254	5,765	2,453	0,361	15,741	11,331	1,704	0,000	2,092	25	0,1	331,35	144,125	61,325	9,025	393,525	283,275	42,6	0	52,3	0,1	331,25	0	6528,575	

49	46,050	0,000	5,846	2,988	2,503	0,000	7,962	7,682	0,000	3,896	0,000	0,000	13,196	5,807	5,018	0,000	17,905	15,322	0,000	7,710	0,000	25	0	329,9	145,175	125,45	0	447,625	383,05	0	192,75	0	0	329,9	0	15218,05		
50	46,100	0,000	7,350	2,819	2,515	0,000	9,943	7,640	0,000	3,814	0,000	0,000	11,188	5,553	3,974	0,000	16,892	13,640	0,000	7,614	0,000	25	0	279,7	138,825	99,35	0	422,3	341	0	190,35	0	0	279,7	0	15547,95		
51	46,150	0,000	3,838	2,734	1,459	0,000	6,949	6,000	0,000	3,800	0,000	0,000	0,000	7,031	5,627	2,919	0,000	13,472	12,001	0,000	7,614	0,000	25	0	175,775	140,675	72,975	0	336,8	300,025	0	190,35	0	0	175,775	0	15827,65	
52	46,200	0,000	3,193	2,893	1,460	0,000	6,523	6,001	0,000	3,814	0,000	0,000	0,000	8,999	5,713	4,806	0,000	13,363	6,001	0,000	3,814	0,000	25	0	224,975	142,825	120,15	0	334,075	150,025	0	95,35	0	0	224,975	0	16003,425	
53	46,250	0,000	5,806	2,820	3,346	0,000	6,840	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,192	5,620	4,804	0,000	13,609	6,001	0,000	3,814	0,000	25	0	254,8	140,5	120,1	0	340,225	150,025	0	95,35	0	0	254,8	0	16228,4		
54	46,300	0,000	4,386	2,800	1,458	0,000	6,769	6,001	0,000	3,814	0,000	0,000	0,000	11,480	5,769	2,909	0,000	15,152	11,964	0,000	7,628	0,000	25	0	287	144,225	72,725	0	378,8	299,1	0	190,7	0	0	287	0	16483,2	
55	46,350	0,000	7,094	2,969	1,451	0,000	8,383	5,963	0,000	3,814	0,000	0,000	0,000	13,394	5,949	2,910	0,000	16,474	11,964	0,000	7,628	0,000	25	0	334,85	148,725	72,75	0	411,85	299,1	0	190,7	0	0	334,85	0	16770,2	
56	46,400	0,000	6,300	2,980	1,459	0,000	8,091	6,001	0,000	3,814	0,000	0,000	0,000	15,827	7,375	3,239	0,000	18,341	13,290	0,000	7,628	0,000	25	0	395,675	184,375	80,975	0	458,525	332,25	0	190,7	0	0	395,675	0	17105,05	
57	46,450	0,000	9,527	4,395	1,780	0,000	10,250	7,289	0,000	3,814	0,000	0,000	0,000																						12999,7			

SUMA	7,378	364,236	157,398	94,729	4,587	429,709	361,522	19,432	92,107	82,067
	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
	násep	výkop	svršek	konstrukční vrstva	zásyp trativodu	Zhutnění zemní pláně	geotextilie	GEOTEX. Filtr.	geomříž	ochrana svahu + rohož
PLOCHY ŘEZU										

14,756	714,785	307,838	186,094	9,174	840,610	708,988	38,864	180,400	164,134
[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
NÁSYP	VÝKOP	SVRŠEK	K. VRSTVA	ZÁSYP TRATIVODU	Zhutnění zemní pláně	GEOTEX.	GEOTEX. Filtr.	geomříž	ochrana svahu + rohož
SOUČET PLOCH									

368,900	17869,625	7695,950	4652,350	229,350	21015,250	17724,700	971,600	4510,000	4103,350	368,900	17500,725	0,000	481004,975	0,000
[m³]	[m³]	[m³]	[m³]	[m³]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m³]	[m³]	[m]	[m]
NÁSYP	VÝKOP	SVRŠEK	K. VRSTVA	ZÁSYP TRATIVODU	Zhutnění zemní pláně	GEOTEX. Filtr.	GEOTEX. Filtr.	geomříž	ochrana svahu + rohož	PŘEHOZ	PŘEBYTEK VÝKOPU	CHYBÍ NÁSYP	+	-
KUBATURY													POŘADNICE HMOTNICE	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				