

03			
02	ODEVZDÁNÍ DOKUMENTACE PO PŘIPOMÍNKÁCH	28.8.2021	
01	ODEVZDÁNÍ DOKUMENTACE K PŘIPOMÍNKÁM	28.2.2021	
REVIZE	POPIS	DATUM	PODPIS

OBJEDNATEL

SPRÁVA ŽELEZNIC, STÁTNÍ ORGANIZACE
DLÁŽDĚNÁ 1003/7, 110 00 PRAHA 1

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



ZHOTOVITEL SAGASTA s.r.o. SÍDLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4 IČ: 045 98 555 DIČ: CZ045 98 555				JTSK Bpv ČÍSLO SOUPRAVY	
					
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP		
ING. EMIL ŠPAČEK	ING. LUKÁŠ JÁNEŠ	ING. MICHAL KUDLÍK	ING. EMIL ŠPAČEK		
PODPIS	PODPIS	PODPIS	PODPIS		
OBSAH <h2 style="text-align: center;">Rekonstrukce nástupišť ŽST Semily Železniční svršek a spodek</h2>				ČÍSLO ZAKÁZKY 120 025	
				DOKUMENTACE DUSP	
				MĚŘÍTKO -	
				DATUM 08/2021	
				POČET FORMÁTŮ -	
NÁZEV PŘÍLOHY				ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
Seznam souřadnic				D.2.1.1	9

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 SAGASTA, s.r.o.

Hlavní body - Kolej č. 1 (původní výhybka č. 1)							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0001	671589.2083	994829.6400	332.974	-	-	S/V vyrovnnání K1	101.927064
0002	671592.1353	994799.7836	332.957	-	ZÚ	přímá	101.957064
0003	671595.6194	994764.2992	332.937	-	ZZO		101.993619
0004	671596.1217	994759.1838	332.937	332.934	LN	R=4000 m	101.998759
0005	671596.6240	994754.0684	332.944	-	KZO		102.003899
0006	671596.6936	994753.3587	332.946	-	KÚ	-	102.004612
0007	971598.1718	994738.3039	332.976	-	-	S/V vyrovnnání K1, ZV1	102.019739
Hlavní body - Kolej č. 1							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0007	671598.1718	994738.3039	332.976	-	-	S/V vyrovnnání K1, ZV1	102.019739
0008	671601.4190	994705.2319	333.042	-	-	S/V vyrovnnání K1, KV1	102.052970
0009	671605.6025	994662.6248	333.128	-	ZÚ	přímá	102.095782
0010	671610.9319	994608.3457	333.237	-	ZZO	-	102.150322
0011	671611.5427	994602.1256	333.245	333.249	LN	R=5000 m	102.156572
0012	671612.1534	994595.9055	333.246	-	KZO	přímá	102.162822
0013	671628.3726	994430.7180	333.163	-	ZV3	-	102.328804
0014	671629.9961	994414.1820	333.155	-	BO3	-	102.345418
0015	671631.6198	994397.6461	333.146	-	KV3	přímá	102.362035
0016	671632.3566	994390.1421	333.143	-	KÚ	-	102.369575
0017	671637.2424	994340.3814	333.117	-	-	S/V vyrovnnání K1	102.419575
Hlavní body - Kolej č. 2							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0007	671598.1718	994738.3039	332.976	-	-	S/V vyrovnnání K1, ZV1	102.019739
0040	671599.7954	994721.7670	333.009	-	-	S/V vyrovnnání K1, BO1	102.036354
0041	671599.5830	994705.1538	333.036	-	-	S/V vyrovnnání K1, KVo1	102.052970
0042	671599.5312	994701.1039	333.050	-	-	S/V vyrovnnání K2, ZZO	102.056938
0043	671599.5069	994699.2040	333.053	333.054	-	S/V vyrovnnání K2, LN	102.058838
0044	671599.4827	994697.3042	333.055	-	-	S/V vyrovnnání K2, KZO	102.060738
0018	671599.4580	994695.3793	333.055	-	-	S/V vyrovnnání K2, ZV2	101.062745
0019	671599.2456	994678.7652	333.056	-	-	S/V vyrovnnání K2, BO2	102.079098
0020	671600.8693	994662.2292	333.058	-	ZÚ	přímá, KVo2	102.095713
0021	671602.5814	994644.7921	333.060	-	KÚ	-	102.113234
0022	671603.5846	994634.5747	333.061	-	-	S/V vyrovnnání K2, ZZO	102.123500
0023	671603.7312	994633.0819	333.061	333.061	-	S/V vyrovnnání K2, LN	102.125000
0024	671603.8777	994631.5891	333.062	-	-	S/V vyrovnnání K2, KZO	102.126500
0025	671613.2167	994536.4754	333.131	-	-	S/V vyrovnnání K2, ZZO	102.222071
0026	671613.5029	994533.5605	333.130	333.131	-	S/V vyrovnnání K2, LN	102.225000
0027	671613.7891	994530.6455	333.130	-	-	S/V vyrovnnání K2, KZO	102.227929
0028	671618.2941	994484.7638	333.108	-	-	S/V vyrovnnání K2	102.274031
0029	671619.2713	994474.8116	333.103	-	-	S/V vyrovnnání K2	102.284031
0030	671625.6023	994410.3320	333.072	-	-	S/V vyrovnnání K2, ZZO	102.348821
0031	671625.7175	994409.1587	333.072	333.072	-	S/V vyrovnnání K2, LN	102.350000
0032	671625.8328	994407.9853	333.072	-	-	S/V vyrovnnání K2, KZO	102.351179
0033	671636.3279	994301.0958	333.072	-	-	S/V vyrovnnání K2, KVo4	102.458582

0034	671637.9515	994284.5598	333.072	-	-	S/V vyrovnnání K2, BO4	102.475198
0035	671641.3913	994268.3042	333.072	-	-	S/V vyrovnnání K2, ZV4	102.492170
Hlavní body - Kolej č. 3							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0013	671628.3726	994430.7180	333.163	-	ZV3=ZÚ	-	102.328804
0014	671629.9961	994414.1820	333.155	-	BO3	-	102.345418
0036	671633.4358	994397.9265	333.146	-	KVo3	přímá	102.362001
0037	671638.1804	994375.5045	333.135	-	ZO	R=300 m	102.384920
0038	671643.2435	994342.7161	333.118	-	KO	přímá	102.418114
0039	671653.1149	994242.1892	333.068	-	KÚ	-	102.519124
Hlavní body - Kolej č. 4							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0018	671599.4580	994695.3793	333.055	-	-	S/V vyrovnnání K2, ZV2	101.062745
0019	671599.2456	994678.7652	333.056	-	-	S/V vyrovnnání K2, BO2	102.079098
0045	671599.0333	994662.1510	333.058	-	ZÚ	přímá, KV4	102.095605
0046	671598.9028	994651.9485	333.059	-	ZO	R=300 m	102.105808
0047	671600.3127	994618.8123	333.062	-	KO	přímá	102.138991
0048	671616.9726	994449.3316	333.079	-	ZZO	-	102.309564
0049	671617.0152	994448.6214	333.079	333.079	LN	R=5000 m	102.310000
0050	671617.0578	994448.1875	333.079	-	KZO	přímá	102.310436
0051	671626.7641	994349.2846	333.072	-	ZZO	-	102.409814
0052	671626.7822	994349.0995	333.072	333.072	LN	R=5000 m	102.410000
0053	671626.8004	994348.9144	333.072	-	KZO	přímá	102.410186
0054	671627.3104	994343.7178	333.072	-	ZO	R=300 m	102.415408
0055	671632.3752	994310.9123	333.072	-	KO	přímá	102.448619
0056	671632.9508	994308.1922	333.072	-	KÚ	-	102.451399
0057	671634.5118	994300.8153	333.072	-	-	S/V vyrovnnání K4, KV4	102.458939
0034	671637.9515	994284.5598	333.072	-	-	S/V vyrovnnání K2, BO4	102.475198
0035	671641.3913	994268.3042	333.072	-	-	S/V vyrovnnání K2, ZV4	102.492170

Podrobné body - Kolej č. 1 (původní Výhybka č. 1)							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0101	671593.8000	994782.8291	332.947	-	-	bod v km 101.975	101.975000
Podrobné body - Kolej č. 1							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0102	671606.0146	994658.4270	333.136	-	-	bod v km 102.100	102.100000
0103	671608.4575	994633.5467	333.186	-	-	bod v km 102.125	102.125000
0104	671610.9005	994608.6663	333.236	-	-	bod v km 102.150	102.150000
0105	671613.3434	994583.7860	333.240	-	-	bod v km 102.175	102.175000
0106	671615.7863	994558.9056	333.227	-	-	bod v km 102.200	102.200000
0107	671618.2292	994534.0252	333.215	-	-	bod v km 102.225	102.225000
0108	671620.6721	994509.1449	333.202	-	-	bod v km 102.250	102.250000
0109	671623.1150	994484.2645	333.190	-	-	bod v km 102.275	102.275000
0110	671625.5579	994459.3842	333.177	-	-	bod v km 102.300	102.300000

0111	671628.0009	994434.5038	333.165	-	-	bod v km 102.325	102.325000
0112	671630.4438	994409.6235	333.152	-	-	bod v km 102.350	102.350000
Podrobné body - Kolej č. 2							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0113	671601.2882	994657.9627	333.058	-	-	bod v km 102.100	102.100000
Podrobné body - Kolej č. 3							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0114	671631.1868	994409.7141	333.152	-	-	bod v km 102.350	102.350000
0115	671636.1269	994385.2092	333.140	-	-	bod v km 102.375	102.375000
0116	671640.9304	994360.6785	333.127	-	-	bod v km 102.400	102.400000
0117	671643.9165	994335.8626	333.115	-	-	bod v km 102.425	102.425000
0118	671646.3597	994310.9822	333.102	-	-	bod v km 102.450	102.450000
0119	671648.8028	994286.1019	333.090	-	-	bod v km 102.475	102.475000
0120	671651.2460	994261.2216	333.077	-	-	bod v km 102.500	102.500000
Podrobné body - Kolej č. 4							
Číslo bodu	Y	X	TK	Zv	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
0122	671598.9771	994657.7564	333.058	-	-	bod v km 102.100	102.100000
0123	671599.2713	994632.7637	333.061	-	-	bod v km 102.125	102.125000
0124	671601.3879	994607.8564	333.063	-	-	bod v km 102.150	102.150000
0125	671603.8296	994582.9759	333.066	-	-	bod v km 102.175	102.175000
0126	671606.2714	994558.0955	333.068	-	-	bod v km 102.200	102.200000
0127	671608.7132	994533.2150	333.071	-	-	bod v km 102.225	102.225000
0128	671611.1549	994508.3345	333.073	-	-	bod v km 102.250	102.250000
0129	671613.5967	994483.4541	333.076	-	-	bod v km 102.275	102.275000
0130	671616.0385	994458.5736	333.078	-	-	bod v km 102.300	102.300000
0131	671618.4802	994433.6931	333.078	-	-	bod v km 102.325	102.325000
0132	671620.9220	994408.8126	333.076	-	-	bod v km 102.350	102.350000
0133	671623.3638	994383.9322	333.075	-	-	bod v km 102.375	102.375000
0134	671625.8055	994359.0517	333.073	-	-	bod v km 102.400	102.400000
0135	671628.3998	994334.1878	333.072	-	-	bod v km 102.425	102.425000
0136	671632.6611	994309.5609	333.072	-	-	bod v km 102.450	102.450000

Body železničního spodku							
Číslo bodu	Y	X	TK	Z dno	Označení	Popis	Staničení
[-]	[m]	[m]	[m]	[m]	[-]	[-]	[km]
201	671607.6749	994662.8286	-	331.482	-	obnovení vsak. Žebra, K1	102.095782
202	671608.2721	994662.8870	-	331.482	-	obnovení vsak. Žebra, K1	102.095782
203	671608.8282	994657.2231	-	331.493	-	obnovení vsak. Žebra, K1	102.101414
204	671608.2311	994657.1638	-	331.493	-	obnovení vsak. Žebra, K1	102.101414
205	671596.9760	994662.1506	-	331.787	Š11	ukončení trativodu, K4	102.095605
206	671597.2760	994661.1506	-	331.483	-	obnovení vsak. Žebra, K4	102.096628
207	671596.6760	994661.1506	-	331.483	-	obnovení vsak. Žebra, K4	102.096628
208	671597.2760	994656.0406	-	331.493	-	obnovení vsak. Žebra, K4	102.971738
209	671596.6760	994656.0406	-	331.493	-	obnovení vsak. Žebra, K4	102.971738
210	671636.9125	994371.1730	-	331.473	-	rozšíření vsak. žebra, K3	102.389174

211	671639.7402	994342.3715	-	331.458	-	rozšíření vsak. žebra, K3	102.418114
212	671641.1734	994342.5130	-	331.458	-	rozšíření vsak. žebra, K3	102.418114
213	671646.8885	994269.5629	-	331.422	-	rozšíření vsak. žebra, K3	102.491273
214	671647.7271	994269.6453	-	331.422	-	rozšíření vsak. žebra, K3	102.491273
215	671648.3231	994269.7038	-	331.422	-	rozšíření vsak. žebra, K3	102.491273
216	671650.8999	994237.4285	-	331.406	-	rozšíření vsak. žebra, K3	102.523646
217	671651.4880	994237.4732	-	331.406	-	rozšíření vsak. žebra, K3	102.523646
218	671604.4040	994650.2696	-	331.525	Š1	-	102.107961
219	671607.4332	994619.4180	-	331.432	Š2	-	102.138961
220	671612.3190	994569.6573	-	331.282	Š3	-	102.188961
221	671617.2048	994519.8966	-	331.183	Š4	-	102.238961
222	671620.9180	994482.0785	-	330.868	Š5	-	102.276961
223	671625.5102	994435.3034	-	331.103	Š6	-	102.323961
224	671630.2965	994435.6786	-	331.153	Š7	-	102.323961
225	671632.8839	994413.0788	-	331.268	Š8	-	102.347035
226	671641.1664	994372.9866	-	331.473	Š9	-	102.388035
227	671596.4956	994649.4917	-	331.430	Š12	-	102.107961
228	671596.4590	994633.5067	-	331.382	Š13	-	102.123961
229	671597.9241	994618.5785	-	331.337	Š14	-	102.138961
230	671602.7011	994619.0473	-	331.287	Š15	-	102.138961
231	671607.5847	994569.2863	-	330.862	Š16	-	102.188961
232	671612.4682	994519.5254	-	330.612	Š17	-	102.238961
233	671616.1797	994481.7071	-	330.422	Š18	-	102.276961
234	671620.7702	994434.9318	-	330.187	Š19	-	102.323961
235	671625.1654	994390.1470	-	331.195	Š20	-	102.368961
236	671629.6935	994344.0075	-	331.427	Š21	-	102.415352
237	671624.9149	994343.5544	-	331.477	Š22	-	102.415352
238	671627.4102	994323.7107	-	331.537	Š23	-	102.435352
239	671631.6080	994302.9490	-	331.600	-	Napojení do stav. Š 2.1	102.456205
240	671612.5446	994434.2870	-	321.000	-	Vsakovací objekt	102.323961