



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

PRO VYTYČENÍ BUDE POUŽITA PLATNÁ VYTYČOVACÍ SÍŤ STAVBY
PŘESNOST VYTYČENÍ DLE ČSN 730420-1 a 730420-2

Společnost
PRODEX-VALBEK

PRODEX
V Olšinách 2300/75, 100 00 Praha 10

Valbek

				Číslo soupravy
1.	Dokumentace ke společnému rozhodnutí - zapracování připomínek	08/2019		
Č. změny	Zdůvodnění změny	Datum	Podpis	

Investor	 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1 - Nové Město	PRODEX V Olšinách 2300/75, 100 00 Praha 10	
Odpov. projektant stavby	Ing. Peter Lastovecký, Ing. Jana Borončová		
Odpov. projektant PS, SO, části	Ing. Jana Borončová, Ing. Ondřej Vránek		
Vypracoval	Ing. Ondřej Vránek		
Technická kontrola	Ing. Martina Straková		
Zajištění bezbariérového přístupu na nástupiště v ŽST Roztoky u Prahy SO 11-10 Železniční svršek SO 11-11 Železniční spodek		PRODEX spol. s r.o., organizační složka V Olšinách 2300/75, 100 00 Praha 10 tel.: +420 277 007 726 e-mail: info@prodex-cz.eu	
Seznam souřadnic		Zak. číslo zhotov.	17XP24010
		Datum	08/2019
		Stupeň	PDPS
		Měřítko	-
		Část	Příloha
		D.2.1.1	6.2

Zajištění bezbariérového přístupu na nástupiště v ŽST Roztoky u Prahy
Seznam souřadnic



SO 11 -10 Železniční svršek

Č.bodu	Y	X	Z	Popis bodu
Kolej č. 1				
1110101	743398.285	1035140.902	184.873	ZÚ
1110102	743384.630	1035080.914	184.878	ZO
1110103	743378.342	1035053.291	-	V
1110104	743374.847	1035036.612	184.881	LN (VZO=184.881)
1110105	743372.503	1035025.571	184.879	KO
1110106	743352.257	1034929.467	184.862	ZO
1110107	743346.448	1034902.501	184.857	LN (VZO=184.857)
1110108	743345.382	1034896.832	-	V
1110109	743337.795	1034864.356	184.862	KO
1110110	743306.645	1034731.017	184.884	ZO
1110111	743306.645	1034731.017	184.884	LN (VZO=184.886)
1110112	743294.291	1034678.136	-	V
1110113	743291.258	1034667.030	184.937	KVp11
1110114	743280.807	1034625.532	184.974	KO/ZV11
1110115	743280.062	1034622.626	184.976	LN (VZO=184.977)
1110116	743279.320	1034619.731	184.980	ZV13
1110117	743270.975	1034587.175	185.027	KVp13
1110118	743269.242	1034587.704	185.027	KVo13
1110119	743267.933	1034575.308	185.045	KVp15
1110120	743266.159	1034575.678	185.045	KVo15
1110121	743259.589	1034542.752	185.092	ZV15
1110122	743258.625	1034538.992	185.097	ZP/LN (VZO=185.097)
1110123	743246.893	1034495.333	185.190	LN (VZO=185.190)
1110124	743239.371	1034471.705	185.237	ZO
1110125	743220.867	1034418.426	-	V
1110126	743223.621	1034432.760	185.316	KÚ
Kolej č. 2				
1110201	743393.654	1035141.956	184.878	ZÚ
1110202	743382.409	1035092.558	184.881	VZO
1110203	743380.262	1035083.125	184.879	ZO
1110204	743373.893	1035055.144	-	V
1110205	743367.982	1035027.061	184.864	KO
1110206	743361.199	1034994.835	184.856	VZO
1110207	743349.831	1034940.822	184.861	ZO
1110208	743341.200	1034899.811	-	V
1110209	743331.665	1034859.000	184.870	KO
1110210	743302.019	1034732.098	184.883	ZO
1110211	743293.667	1034696.915	184.886	LN (VZO=184.892)
1110212	743289.677	1034679.266	-	V
1110213	743286.656	1034668.210	184.925	KVp12
1110214	743276.206	1034626.711	184.980	KO/ZV12
1110215	743274.719	1034620.911	184.988	ZV14
1110216	743266.374	1034588.355	185.032	KVp14
1110217	743268.149	1034587.985	185.032	KVo14
1110218	743263.332	1034576.488	185.048	KVp16
1110219	743265.066	1034575.959	185.048	KVo16
1110220	743254.988	1034543.932	185.091	ZV16
1110221	743253.967	1034539.949	185.097	ZP/LN (VZO=185.097)
1110222	743234.711	1034472.658	185.222	ZO
1110223	743236.482	1034471.736	-	V
1110224	743223.696	1034444.299	185.276	LN (VZO=185.276)
1110225	743219.416	1034434.697	185.294	KÚ

SO 11 -10 Železniční svršek

Č.bodu	Y	X	Z	Popis bodu
Kolej č. 3				
1110301	743377.264	1035025.131	184.867	ZÚ
1110302	743366.956	1034976.197	184.868	ZO
1110303	743366.206	1034972.605	184.871	LN (VZO=184.863)
1110304	743361.905	1034952.223	-	V
1110305	743358.166	1034928.009	184.712	KO
1110306	743355.114	1034908.243	184.642	ZO
1110307	743350.907	1034883.324	184.554	LN (VZO=184.589)
1110308	743349.872	1034874.293	-	V
1110309	743342.057	1034840.841	184.631	KO
1110310	743322.892	1034758.804	184.779	ZO
1110311	743314.739	1034728.291	184.835	ZV10
1110312	743315.509	1034727.199	-	V
1110313	743304.106	1034696.826	184.894	KVp10
1110314	743304.101	1034696.815	184.894	KO
1110315	743298.829	1034682.772	184.920	ZO
1110316	743298.448	1034681.753	184.922	LN (VZO=184.921)
1110317	743293.014	1034666.517	184.936	KVo11
1110318	743288.268	1034654.640	-	V
1110319	743280.807	1034625.532	184.974	ZV11/KO/KÚ
Kolej č. 3a				
1110351	743314.739	1034728.291	184.835	ZÚ/ZV10/ZO
1110352	743309.945	1034712.382	-	V
1110353	743305.859	1034696.276	184.894	KVo10/KO
1110354	743302.171	1034681.737	184.921	ZO
1110355	743300.165	1034673.831	-	V
1110356	743297.733	1034666.046	184.950	KO
1110357	743293.259	1034651.728	184.971	ZO
1110358	743292.118	1034648.034	184.983	LN (VZO=184.975)
1110359	743288.615	1034636.864	-	V
1110360	743284.749	1034621.778	184.983	KO
1110361	743271.643	1034570.648	184.983	KÚ/zarážedlo
Kolej č. 4				
1110401	743345.328	1034950.798	184.861	ZÚ
1110402	743337.978	1034924.693	184.870	ZO
1110403	743333.288	1034908.037	-	V
1110404	743329.362	1034891.186	184.881	KO
1110405	743325.421	1034874.275	184.887	LN (VZO=184.887)
1110406	743303.049	1034778.266	184.893	ZO
1110407	743294.240	1034740.461	-	V
1110408	743295.022	1034739.207	184.895	ZV9
1110409	743289.906	1034706.380	184.898	KVp9
1110410	743289.328	1034701.955	184.898	KO
1110411	743287.581	1034688.257	184.899	LN (VZO=184.901)
1110412	743286.798	1034682.115	184.907	ZO
1110413	743283.222	1034654.084	-	V
1110414	743276.206	1034626.711	184.980	ZV12/KO/KÚ

SO 11 -10 Železniční svršek

Č.bodu	Y	X	Z	Popis bodu
Kolej č. 4b				
1110451	743295.022	1034739.207	184.895	ZÚ/ZO
1110452	743291.773	1034720.986	-	V
1110453	743288.101	1034706.724	184.898	KVo9
1110454	743287.175	1034703.058	184.898	KO
1110455	743275.711	1034658.349	-	V
1110456	743278.967	1034671.045	184.900	ZO
1110457	743273.575	1034645.417	184.901	KO
1110458	743269.463	1034620.523	-	V
1110459	743271.598	1034633.447	184.902	ZO
1110460	743266.210	1034607.835	184.904	KO
1110461	743258.529	1034577.872	184.906	KÚ/zarážedlo
DKS				
1110491	743271.383	1034593.727	185.018	KOV13
1110492	743269.167	1034594.289	185.054	KOV14
1110493	743265.139	1034569.370	185.023	ZOV15
1110494	743262.925	1034569.937	185.056	ZOV16
Námezníky				
1110501	743297.536	1034684.748	-	námezník výh. 11
1110502	743285.942	1034690.554	-	námezník výh. 12
1110503	743299.535	1034679.155	-	námezník výh. 10
Body koleje v příčných řezech				
1110701	743392.737	1035116.525	184.875	km 421,525 v k. č. 1
1110702	743388.105	1035117.580	184.880	km 421,525 v k. č. 2
1110703	743387.188	1035092.149	184.877	km 421,550 v k. č. 1
1110704	743382.556	1035093.203	184.810	km 421,550 v k. č. 2
1110705	743381.664	1035067.767	184.879	km 421,575 v k. č. 1
1110706	743377.033	1035068.802	184.875	km 421,575 v k. č. 2
1110707	743376.296	1035043.350	184.881	km 421,600 v k. č. 1
1110708	743371.666	1035044.350	184.869	km 421,600 v k. č. 2
1110709	743375.745	1035017.917	184.867	km 421,625 v k. č. 3
1110710	743371.097	1035018.897	184.878	km 421,625 v k. č. 1
1110711	743366.469	1035019.871	184.862	km 421,625 v k. č. 2
1110712	743370.591	1034993.454	184.869	km 421,650 v k. č. 3
1110713	743365.943	1034994.434	184.874	km 421,650 v k. č. 1
1110714	743361.320	1034995.407	184.856	km 421,650 v k. č. 2
1110715	743365.467	1034968.985	184.856	km 421,675 v k. č. 3
1110716	743360.790	1034969.970	184.869	km 421,675 v k. č. 1
1110717	743356.171	1034970.943	184.858	km 421,675 v k. č. 2
1110718	743360.854	1034944.408	184.770	km 421,700 v k. č. 3
1110719	743355.636	1034945.507	184.865	km 421,700 v k. č. 1
1110720	743351.022	1034946.479	184.861	km 421,700 v k. č. 2
1110721	743344.499	1034947.854	184.862	km 421,700 v k. č. 4
1110722	743356.880	1034919.678	184.683	km 421,725 v k. č. 3
1110723	743350.470	1034921.047	184.860	km 421,725 v k. č. 1
1110724	743345.828	1034922.039	184.863	km 421,725 v k. č. 2
1110725	743337.719	1034923.771	184.870	km 421,725 v k. č. 4
1110726	743352.949	1034894.887	184.606	km 421,750 v k. č. 3
1110727	743345.148	1034896.620	184.857	km 421,750 v k. č. 1
1110728	743340.484	1034897.656	184.866	km 421,750 v k. č. 2
1110729	743331.392	1034899.677	184.878	km 421,750 v k. č. 4
1110730	743348.403	1034870.212	184.586	km 421,775 v k. č. 3
1110731	743339.625	1034872.238	184.861	km 421,775 v k. č. 1
1110732	743334.979	1034873.310	184.868	km 421,775 v k. č. 2
1110733	743325.696	1034875.453	184.886	km 421,775 v k. č. 4
1110734	743343.185	1034845.733	184.622	km 421,800 v k. č. 3
1110735	743333.948	1034847.891	184.865	km 421,800 v k. č. 1

Zajištění bezbariérového přístupu na nástupiště v ŽST Roztoky u Prahy
Seznam souřadnic



SO 11 -10 Železniční svršek

Č.bodu	Y	X	Z	Popis bodu
1110736	743329.323	1034848.972	184.871	km 421,800 v k. č. 2
1110737	743320.031	1034851.142	184.888	km 421,800 v k. č. 4
1110738	743337.512	1034821.385	184.666	km 421,825 v k. č. 3
1110739	743328.261	1034823.546	184.869	km 421,825 v k. č. 1
1110740	743323.635	1034824.627	184.873	km 421,825 v k. č. 2
1110741	743314.357	1034826.795	184.890	km 421,825 v k. č. 4
1110742	743331.825	1034797.041	184.710	km 421,850 v k. č. 3
1110743	743322.574	1034799.202	184.872	km 421,850 v k. č. 1
1110744	743317.948	1034800.283	184.876	km 421,850 v k. č. 2
1110745	743308.684	1034802.447	184.891	km 421,850 v k. č. 4
1110746	743326.137	1034772.696	184.754	km 421,875 v k. č. 3
1110747	743316.886	1034774.857	184.876	km 421,875 v k. č. 1
1110748	743312.261	1034775.938	184.878	km 421,875 v k. č. 2
1110749	743303.010	1034778.099	184.893	km 421,875 v k. č. 4
1110750	743320.338	1034748.378	184.798	km 421,900 v k. č. 3
1110751	743311.199	1034750.513	184.880	km 421,900 v k. č. 1
1110752	743306.574	1034751.593	184.881	km 421,900 v k. č. 2
1110753	743297.743	1034753.657	184.895	km 421,900 v k. č. 4
1110754	743313.544	1034724.284	184.843	km 421,925 v k. č. 3a
1110755	743313.515	1034724.290	184.843	km 421,925 v k. č. 3
1110756	743305.510	1034726.169	184.886	km 421,925 v k. č. 1
1110757	743300.885	1034727.254	184.883	km 421,925 v k. č. 2
1110758	743293.280	1034729.039	184.896	km 421,925 v k. č. 4
1110759	743293.107	1034729.079	184.896	km 421,925 v k. č. 4b
1110760	743306.850	1034700.138	184.887	km 421,950 v k. č. 3a
1110761	743305.458	1034700.472	184.887	km 421,950 v k. č. 3
1110762	743299.738	1034701.844	184.905	km 421,950 v k. č. 1
1110763	743295.119	1034702.952	184.888	km 421,950 v k. č. 2
1110764	743289.627	1034704.270	184.898	km 421,950 v k. č. 4
1110765	743287.607	1034704.754	184.898	km 421,950 v k. č. 4b
1110766	743300.624	1034675.887	184.931	km 421,975 v k. č. 3a
1110767	743296.649	1034676.862	184.927	km 421,975 v k. č. 3
1110768	743293.847	1034677.548	184.927	km 421,975 v k. č. 1
1110769	743289.234	1034678.679	184.911	km 421,975 v k. č. 2
1110770	743286.438	1034679.364	184.910	km 421,975 v k. č. 4
1110771	743281.415	1034680.595	184.899	km 421,975 v k. č. 4b
1110772	743293.316	1034651.910	184.971	km 422,000 v k. č. 3a
1110773	743288.632	1034653.082	184.949	km 422,000 v k. č. 3
1110774	743287.837	1034653.282	184.949	km 422,000 v k. č. 1
1110775	743283.229	1034654.435	184.943	km 422,000 v k. č. 2
1110776	743282.435	1034654.634	184.943	km 422,000 v k. č. 4
1110777	743275.589	1034656.347	184.901	km 422,000 v k. č. 4b
1110778	743286.341	1034627.860	184.983	km 422,025 v k. č. 3a
1110779	743281.719	1034629.042	184.971	km 422,025 v k. č. 3
1110780	743281.706	1034629.045	184.971	km 422,025 v k. č. 1
1110781	743277.104	1034630.221	184.976	km 422,025 v k. č. 2
1110782	743277.091	1034630.224	184.976	km 422,025 v k. č. 4
1110783	743271.304	1034631.703	184.902	km 422,025 v k. č. 4b
1110784	743280.101	1034603.648	184.983	km 422,050 v k. č. 3a
1110785	743275.500	1034604.828	185.002	km 422,050 v k. č. 1
1110786	743275.118	1034604.926	185.002	km 422,050 ve spojce
1110787	743271.281	1034605.909	185.008	km 422,050 ve spojce
1110788	743270.899	1034606.007	185.008	km 422,050 v k. č. 2
1110789	743266.060	1034607.247	184.904	km 422,050 v k. č. 4b
1110790	743273.894	1034579.431	184.983	km 422,075 v k. č. 3a
1110791	743269.293	1034580.610	185.037	km 422,075 v k. č. 1
1110792	743267.049	1034581.185	185.037	km 422,075 ve spojce

SO 11 -10 Železniční svršek

Č.bodu	Y	X	Z	Popis bodu
1110793	743266.935	1034581.215	185.041	km 422,075 ve spojce
1110794	743264.691	1034581.790	184.041	km 422,075 v k. č. 2
1110795	743259.851	1034583.030	184.906	km 422,075 v k. č. 4b
1110796	743263.085	1034556.393	185.072	km 422,100 v k. č. 1
1110797	743262.765	1034556.475	185.072	km 422,100 ve spojce
1110798	743258.804	1034557.491	185.073	km 422,100 ve spojce
1110799	743258.484	1034557.573	185.073	km 422,100 v k. č. 2
1110800	743256.876	1034532.177	185.112	km 422,125 v k. č. 1
1110801	743252.276	1034533.360	185.109	km 422,125 v k. č. 2
1110802	743250.490	1034508.006	185.163	km 422,150 v k. č. 1
1110803	743245.915	1034509.265	185.154	km 422,150 v k. č. 2
1110804	743243.449	1034484.020	185.213	km 422,175 v k. č. 1
1110805	743238.939	1034485.446	185.198	km 422,175 v k. č. 2
1110806	743235.263	1034460.402	185.259	km 422,200 v k. č. 1
1110807	743230.874	1034462.068	185.242	km 422,200 v k. č. 2
1110808	743225.698	1034437.308	185.306	km 422,225 v k. č. 1
1110809	743221.464	1034439.211	185.285	km 422,225 v k. č. 2

Zajištění bezbariérového přístupu na nástupiště v ŽST Roztoky u Prahy

Seznam souřadnic

PRODEX®**SO 11 -11 Železniční spodek**

Č.bodu	Y	X	Z	Popis bodu
Šachty				
1111001	743364.011	1034973.338	182.270	Šp39
1111002	743356.950	1034939.107	181.440	Šk40
1111003	743349.382	1034889.808	181.690	Šk40a
1111004	743346.595	1034875.100	181.770	Šp41a
1111005	743343.458	1034859.030	181.810	Šk41b
1111006	743337.960	1034834.817	181.890	Šp42b
1111007	743335.442	1034823.741	183.100	Šv42a
1111008	743353.911	1034831.091	181.970	Šk42c
1111009	743348.908	1034809.112	182.080	Šk48c
1111010	743332.911	1034812.854	182.170	Šp48b
1111011	743333.827	1034816.827	183.260	Šv48a
1111012	743330.141	1034800.870	182.230	Šp49b
1111013	743319.654	1034755.459	183.140	Šk49a
1111014	743310.963	1034724.224	183.300	Šv50a
1111015	743353.591	1034923.637	183.410	Šv40b
1111016	743348.710	1034898.805	183.280	Šk40c
1111017	743342.976	1034874.773	183.160	Šp41
1111018	743331.306	1034824.707	183.420	Šv42
1111019	743329.690	1034817.794	183.430	Šv48
1111020	743318.547	1034770.094	183.180	Šk49
1111021	743308.081	1034724.869	182.940	Šk50
1111022	743304.797	1034711.244	182.880	Šp51
1111023	743301.314	1034696.972	183.060	Šk52
1111024	743291.027	1034652.652	183.290	Šk53a
1111025	743288.772	1034645.002	183.330	Šk53b
1111038	743314.413	1034840.612	179.300	Šp38e
1111039	743323.618	1034838.296	183.330	Šp34
1111040	743312.145	1034829.322	183.350	Šv38
1111041	743321.235	1034827.060	183.560	Šv34a
1111042	743315.800	1034804.220	183.470	Šp44
1111043	743306.865	1034806.307	183.270	Šp38b
1111044	743317.305	1034810.709	183.500	Šv44