

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK BODŮ PODROBNÝCH BODŮ

Zakázka:

Rekonstrukce přejezdu P3664 v km 178,860 včetně doplnění počítačů náprav v žst. Bransouze na sudém zhlaví na trati Brno - Jihlava

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv

'				
'Geodetické a mapové podklady				
; (Datum)				
; (Osoba)				
; (Org.)				
; (Přesnost)				
; (Původ)				
; (Od)				
1 ; (způsob číslování bodů)				
'Číslo bodu	Y	X	Z	/Přesnost/Původ/Pozn./Od/Datum/Osoba/Org.
120115500001	659090.729	1141153.769	425.857	/2/1/Výh.jednod.pravá,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500002	659091.220	1141152.225	425.859	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500003	659094.186	1141142.631	425.888	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500004	659097.016	1141132.770	425.910	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500005	659099.722	1141122.529	425.937	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500006	659102.021	1141113.035	425.973	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500007	659102.709	1141110.012	425.988	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500008	659102.946	1141108.952	425.992	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500009	659104.280	1141102.586	426.013	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500010	659106.003	1141093.122	426.042	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500011	659107.512	1141083.008	426.067	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500012	659108.643	1141072.962	426.103	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500013	659109.494	1141063.135	426.141	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500014	659109.668	1141061.142	426.155	/2/1/Kon.výh.kříž.,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500015	659110.269	1141055.211	426.179	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500016	659110.912	1141049.890	426.184	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500017	659111.810	1141043.549	426.204	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500018	659112.271	1141040.552	426.217	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500019	659095.536	1141117.573	425.944	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500020	659097.893	1141107.781	425.998	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500021	659099.862	1141099.127	426.043	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500022	659101.874	1141089.918	426.068	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500023	659102.226	1141088.271	426.066	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500024	659103.099	1141084.143	426.076	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500025	659103.321	1141083.078	426.079	/2/1/Sním.poč.náprav,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500026	659104.262	1141078.577	426.094	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500027	659106.218	1141069.099	426.113	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500028	659107.400	1141063.314	426.136	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500029	659107.884	1141060.955	426.155	/2/1/Kon.výh.kříž.,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500030	659109.080	1141055.050	426.178	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500031	659110.282	1141049.228	426.189	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500032	659111.629	1141042.561	426.215	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500033	659112.072	1141040.380	426.221	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500034	659114.064	1141030.476	426.238	/2/1/Začátek jazyka,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500035	659114.205	1141029.774	426.239	/2/1/Výh.jednod.pravá,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500036	659116.211	1141019.845	426.239	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500037	659118.363	1141009.227	426.241	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500038	659120.331	1140999.534	426.262	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500039	659122.378	1140989.421	426.274	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500040	659124.282	1140979.995	426.286	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500041	659124.632	1140978.261	426.288	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500042	659125.862	1140972.182	426.300	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500043	659126.393	1140969.538	426.320	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500045	659127.578	1140963.647	426.342	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500046	659128.379	1140959.658	426.349	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500047	659128.783	1140957.652	426.354	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500048	659129.122	1140955.955	426.357	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500049	659129.435	1140954.398	426.369	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500050	659130.274	1140950.248	426.377	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500051	659131.093	1140946.176	426.399	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500052	659131.229	1140945.498	426.403	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500053	659132.251	1140940.438	426.427	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500054	659134.011	1140931.725	426.486	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500055	659134.638	1140928.670	426.508	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500056	659135.967	1140922.208	426.555	/2/1/Izol.styk,Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500057	659138.137	1140911.936	426.631	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500058	659140.341	1140901.952	426.701	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500059	659140.535	1140901.094	426.706	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500062	659140.620	1140913.724	427.071	/2/1/Stančnick-skut.poloha/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500068	659136.963	1140932.337	426.896	/2/1/Střed předm.mal.rozss./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.



Rekonstrukce přejezdu P3664 v km 178,860 včetně doplnění počítačů náprav v žst. Bransouze na sudém zhlaví na trati Brno - Jihlava

Příloha č. I.6.4 Seznam souřadnic a výšek podrobných bodů

120115500069	659131.463	1140930.938	426.658	/2/1/Střed předm.mal.rozs.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500070	659129.190	1140940.359	426.018	/2/1/Zajišť.značka//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500071	659128.239	1140942.997	427.009	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500072	659126.634	1140950.234	427.012	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500073	659126.317	1140952.795	426.315	/2/1/Výstr.svět.zař.bez akt.sig.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500086	659132.963	1140957.252	427.680	/2/1/Kab.skříň bez rozlišení//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500087	659131.109	1140956.606	426.624	/2/1/Kab.objekt//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500090	659128.349	1140976.738	426.550	/2/1/Výstr.svět.zař.bez akt.sig.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500094	659126.434	1140980.458	426.625	/2/1/Kab.objekt//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500095	659126.337	1140981.163	426.623	/2/1/Kab.objekt//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500104	659126.512	1140990.467	426.128	/2/1/Zpěv.pl.dláž.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500105	659126.852	1140988.001	426.087	/2/1/Zpěv.pl.dláž.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500106	659129.274	1140988.236	425.968	/2/1/Zpěv.pl.dláž.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500107	659128.723	1140991.180	426.027	/2/1/Zpěv.pl.dláž.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500108	659127.844	1140989.785	428.303	/2/1/Kab.skříň bez rozlišení//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500109	659114.787	1141010.483	426.276	/2/1/Staničník-skut.položa//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500110	659120.134	1141020.677	426.352	/2/1/Osvět.stož.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500115	659114.310	1141055.813	425.974	/2/1/Osvět.stož.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500116	659105.149	1141053.994	425.764	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500117	659107.185	1141054.422	425.964	/2/1/Štěrkl.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500118	659111.933	1141055.450	425.956	/2/1/Štěrkl.lože,Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500119	659106.043	1141079.514	425.944	/2/1/Namezník-bod//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500121	659094.785	1141106.981	425.755	/2/1/Staničník-skut.položa//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500122	659100.631	1141108.451	426.082	/2/1/Náv.stož.podst.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500123	659099.833	1141083.175	425.980	/2/1/Náv.stož.podst.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500124	659106.995	1141045.231	425.815	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500125	659107.509	1141043.587	425.766	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500126	659108.996	1141042.537	426.095	/2/1/Propust.trub.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500127	659108.630	1141042.398	426.095	/2/1/Ter.hr.hor.,Propust.trub.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500128	659109.148	1141039.830	423.904	/2/1/Propust.trub.,Ter.hr.sp.,Propust.hrana//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500129	659109.146	1141039.854	425.448	/2/1/Propust.trub.,Propust.hrana//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500130	659109.364	1141038.790	425.454	/2/1/Propust.trub.,Propust.hrana//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500131	659109.362	1141038.793	423.904	/2/1/Propust.trub.,Ter.hr.sp.,Propust.hrana//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500132	659109.919	1141036.170	425.703	/2/1/Propust.trub.,Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500133	659109.932	1141036.186	426.053	/2/1/Propust.trub.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500134	659110.400	1141036.299	426.065	/2/1/Propust.trub.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500135	659110.027	1141036.169	427.170	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500136	659108.741	1141042.483	427.171	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500137	659116.187	1141037.547	427.175	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500138	659115.027	1141043.900	427.112	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500139	659114.804	1141036.596	426.050	/2/1/Štěrkl.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500140	659110.660	1141035.898	425.961	/2/1/Štěrkl.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500141	659115.804	1141031.318	426.246	/2/1/Přest.závor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500142	659114.614	1141043.697	426.090	/2/1/Propust.trub.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500143	659115.092	1141043.826	426.061	/2/1/Propust.trub.,Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500144	659115.182	1141043.233	425.715	/2/1/Propust.trub.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500145	659115.327	1141041.119	424.092	/2/1/Propust.trub.,Ter.hr.sp.,Propust.hrana//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500146	659115.327	1141041.120	425.393	/2/1/Propust.trub.,Propust.hrana//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500147	659115.657	1141040.155	425.252	/2/1/Propust.trub.,Propust.hrana//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500148	659115.672	1141040.174	423.952	/2/1/Propust.trub.,Ter.hr.sp.,Propust.hrana//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500149	659116.155	1141040.779	423.875	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500150	659117.572	1141041.204	423.919	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500151	659116.304	1141038.044	425.769	/2/1/Propust.trub.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500152	659116.315	1141037.533	426.118	/2/1/Propust.trub.,Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500153	659115.986	1141037.445	426.174	/2/1/Propust.trub.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500154	659123.934	1141036.127	426.282	/2/1/Kab.skříň bez rozlišení//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500155	659123.583	1141035.664	426.285	/2/1/Stož.bet.,Hran.porostu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500156	659122.982	1141033.303	426.165	/2/1/Stož.bet.,Hran.porostu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500157	659121.444	1141031.501	426.132	/2/1/Jednotl.strom,Hran.porostu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500158	659123.380	1141025.814	426.133	/2/1/Jednotl.strom,Hran.porostu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500159	659126.091	1141025.110	426.120	/2/1/Jednotl.strom,Hran.porostu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500160	659127.743	1141031.470	425.839	/2/1/Střed předm.mal.rozs.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500161	659127.302	1141033.347	426.018	/2/1/Stož.bet.,Hran.porostu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500162	659120.219	1141019.929	426.176	/2/1/Ter.hr.hor.,Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500163	659121.888	1141019.897	425.992	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500164	659118.194	1141018.926	426.088	/2/1/Štěrkl.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500165	659114.631	1141018.076	425.989	/2/1/Štěrkl.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500166	659111.148	1141017.929	425.845	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500167	659116.679	1140997.085	425.863	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500168	659118.460	1140997.261	426.002	/2/1/Štěrkl.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500169	659122.389	1140998.014	426.077	/2/1/Štěrkl.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500170	659124.002	1140998.148	426.192	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500171	659125.750	1140998.320	425.973	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500172	659127.726	1140979.377	426.388	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500173	659128.777	1140979.864	426.250	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500174	659129.581	1140979.163	426.357	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500175	659130.916	1140984.709	426.411	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500176	659129.724	1140985.708	426.029	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500177	659130.259	1140993.418	426.037	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500178	659131.890	1140993.505	426.365	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500179	659132.782	1140993.440	426.450	/2/1/Zpěv.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500180	659134.883	1140993.335	426.637	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500181	659136.947	1140993.111	426.715	/2/1/Zpěv.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500182	659138.101	1140992.665	426.657	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500183	659139.296	1140992.650	426.235	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500184	659139.411	1140980.806	425.917	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500185	659136.002	1140981.256	426.498	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500186	659135.135	1140981.377	426.673	/2/1/Zpěv.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500187	659133.209	1140981.706	426.582	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500188	659131.151	1140982.136	426.461	/2/1/Zpěv.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500189	659129.273	1140979.536	426.422	/2/1/Dopr.znač.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500190	659130.472	1140979.062	426.448	/2/1/Zpěv.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500191	659132.311	1140978.133	426.557	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500192	659134.141	1140977.411	426.675	/2/1/Zpěv.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500193	659134.751	1140977.144	426.620	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500194	659139.221	1140974.498	425.873	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500195	659139.640	1140966.107	426.747	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500196	659136.193	1140966.510	427.151	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.

Rekonstrukce přejezdu P3664 v km 178,860 včetně doplnění počítačů náprav v žst. Bransouze na sudém zhlaví na trati Brno - Jihlava

Příloha č. I.6.4 Seznam souřadnic a výšek podrobných bodů

120115500197	659132.532	1140965.947	427.089	/2/1/Zábrad.-kr.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500198	659140.264	1140964.071	425.758	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500199	659131.684	1140967.053	426.409	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500200	659131.074	1140964.503	426.311	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500201	659133.134	1140974.134	426.649	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500202	659131.212	1140975.137	426.547	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500203	659129.578	1140975.863	426.467	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500204	659128.545	1140973.250	426.438	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500205	659129.809	1140971.498	426.489	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500206	659131.200	1140969.414	426.511	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500207	659130.206	1140966.933	426.391	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500208	659128.853	1140968.256	426.377	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500209	659126.755	1140971.932	426.284	/2/1/Zpevl.pl.živič.,šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500210	659127.766	1140966.790	426.324	/2/1/Bod terénu,Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500211	659128.757	1140961.884	426.332	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500212	659129.383	1140962.263	426.305	/2/1/Zpevl.pl.živič.,šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500213	659129.083	1140963.771	426.316	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500214	659129.702	1140965.581	426.338	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500215	659127.341	1140974.020	426.197	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500216	659123.660	1140973.373	426.131	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500217	659121.010	1140973.430	426.017	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500218	659121.017	1140966.538	425.910	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500219	659125.788	1140970.100	426.286	/2/1/Přej.přech.obrys,šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500220	659126.745	1140964.441	426.337	/2/1/Přej.přech.obrys//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500221	659127.727	1140959.813	426.322	/2/1/Přej.přech.obrys,šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500222	659128.889	1140960.099	426.310	/2/1/Přej.přech.obrys,šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500223	659127.810	1140965.401	426.338	/2/1/Přej.přech.obrys//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500224	659126.818	1140970.354	426.292	/2/1/Přej.přech.obrys,šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500225	659125.920	1140967.808	426.307	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500226	659126.796	1140963.462	426.336	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500227	659127.789	1140958.571	426.327	/2/1/Zpevl.pl.živič.,šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500228	659127.251	1140957.804	426.314	/2/1/Zpevl.pl.živič.,šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500229	659125.993	1140962.102	426.367	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500230	659125.179	1140966.960	426.309	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500231	659124.349	1140963.102	426.408	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500232	659125.232	1140960.634	426.355	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500233	659126.739	1140957.123	426.341	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500234	659125.691	1140955.246	426.324	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500235	659123.555	1140956.555	426.368	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500236	659123.460	1140960.470	426.375	/2/1/Zpevl.pl.živič.,Zpevl.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500237	659122.295	1140958.351	426.396	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500238	659121.362	1140955.544	426.366	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500239	659123.136	1140954.553	426.343	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500240	659125.173	1140953.695	426.262	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500241	659124.934	1140952.377	426.255	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500242	659122.223	1140952.397	426.331	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500243	659120.518	1140953.019	426.375	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500244	659119.906	1140950.326	426.385	/2/1/Zpevl.pl.živič.,Zpevl.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500245	659122.032	1140949.725	426.333	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500246	659124.305	1140949.362	426.195	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500247	659126.002	1140950.596	426.195	/2/1/Dopr.znač.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500248	659126.708	1140951.985	426.222	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500249	659123.996	1140947.115	426.186	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500250	659121.688	1140947.045	426.348	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500251	659119.583	1140947.171	426.401	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500252	659119.179	1140940.748	426.355	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500253	659121.389	1140940.547	426.324	/2/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500254	659123.735	1140940.443	426.174	/2/1/Zpevl.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500255	659129.941	1140961.932	426.152	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500256	659140.697	1140953.762	425.793	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500257	659133.915	1140952.583	426.378	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500258	659131.923	1140951.564	426.093	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500259	659128.212	1140950.739	426.137	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500260	659127.114	1140950.237	426.172	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500261	659128.674	1140939.117	426.119	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500262	659130.361	1140938.977	426.200	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500263	659134.358	1140939.138	426.207	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500264	659136.080	1140938.422	426.356	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500265	659142.077	1140937.435	426.087	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500266	659142.991	1140927.546	425.937	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500267	659138.190	1140926.558	426.644	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500268	659136.948	1140926.229	426.253	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500269	659133.235	1140925.611	426.209	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500270	659131.731	1140925.379	426.189	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500271	659134.205	1140913.699	426.201	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500272	659135.669	1140914.177	426.389	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500273	659139.206	1140914.909	426.320	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500274	659141.178	1140915.482	426.744	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500275	659144.032	1140915.987	425.881	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500276	659146.209	1140901.416	425.899	/2/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500277	659143.731	1140901.094	426.547	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500278	659142.524	1140900.707	426.447	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500279	659139.019	1140899.883	426.495	/2/1/Šterk.lože//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500280	659137.127	1140899.653	426.232	/2/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500281	659159.578	1140823.513	427.386	/2/1/Staníčník-skut.poloha//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500282	659171.034	1140813.931	427.068	/2/1/Náv.stož.podst.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500283	659200.195	1140731.345	426.908	/2/1/Staníčník-skut.poloha//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500286	659140.811	1140899.887	426.714	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500287	659143.532	1140888.390	426.788	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500288	659144.961	1140882.690	426.818	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500289	659146.594	1140876.453	426.851	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500290	659149.301	1140866.675	426.886	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500291	659152.094	1140857.180	426.910	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500292	659155.118	1140847.444	426.935	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500293	659158.150	1140838.142	426.966	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500294	659161.509	1140828.294	426.986	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500295	659164.906	1140818.638	427.013	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500296	659166.883	1140813.113	427.031	/2/1/Izol.styk.Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500297	659167.140	1140812.400	427.035	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500298	659170.060	1140804.337	427.059	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500299	659173.669	1140794.381	427.085	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500300	659175.691	1140788.799	427.096	/2/1/Osa kol.-neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.

Rekonstrukce přejezdu P3664 v km 178,860 včetně doplnění počítačů náprav v žst. Bransouze na sudém zhlaví na trati Brno - Jihlava **Příloha č. I.6.4 Seznam souřadnic a výšek podrobných bodů**

120115500301	659178.700	1140780.514	427.113	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500302	659182.376	1140770.401	427.137	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500303	659185.760	1140761.050	427.161	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500304	659189.194	1140751.583	427.205	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500305	659192.563	1140742.276	427.236	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500306	659196.236	1140732.114	427.292	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115500307	659197.649	1140728.186	427.308	/2/1/Osa kol.-neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501000	659133.613	1140899.062	425.542	/3/1/Dopr.znač./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501001	659134.820	1140898.871	425.081	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501002	659133.230	1140897.750	425.715	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501003	659132.260	1140897.511	425.848	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501004	659130.388	1140896.932	425.887	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501005	659128.413	1140896.330	425.766	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501006	659127.368	1140896.005	425.555	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501007	659123.897	1140895.592	423.630	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501008	659121.059	1140905.833	423.619	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501009	659124.483	1140906.501	425.623	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501010	659125.605	1140906.857	425.902	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501011	659127.462	1140907.229	425.958	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501012	659129.458	1140908.078	425.922	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501013	659130.323	1140908.596	425.796	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501014	659132.225	1140909.292	424.866	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501015	659130.272	1140919.464	424.680	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501016	659127.885	1140919.117	425.894	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501017	659126.822	1140918.728	425.995	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501018	659124.868	1140918.138	426.115	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501019	659122.909	1140917.674	425.978	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501020	659121.031	1140916.986	425.676	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501021	659117.468	1140915.631	423.490	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501022	659114.256	1140925.735	423.805	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501023	659112.968	1140929.069	423.822	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501024	659117.937	1140925.119	425.773	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501025	659115.459	1140931.100	425.818	/3/1/Ter.hr.hor.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501026	659113.714	1140936.701	425.853	/3/1/Ter.hr.hor.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501027	659111.568	1140953.999	425.794	/3/1/Ter.hr.hor.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501028	659106.565	1140967.684	424.733	/3/1/Ter.hr.hor.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501029	659099.872	1140969.352	423.811	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501030	659099.525	1140967.193	423.183	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501032	659101.242	1140952.952	423.348	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501033	659103.658	1140938.873	423.327	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501034	659108.601	1140928.534	423.519	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501035	659121.243	1140925.479	426.123	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501036	659123.024	1140925.979	426.146	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501037	659125.174	1140926.648	426.002	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501038	659126.203	1140926.739	425.899	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501039	659128.527	1140927.577	424.498	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501040	659127.639	1140935.754	425.108	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501041	659125.835	1140935.433	425.791	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501042	659124.013	1140935.112	426.066	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501043	659122.038	1140934.609	426.210	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501044	659119.770	1140934.117	426.234	/3/1/Zpev.pl.živič./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501045	659125.209	1140942.396	425.931	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501046	659126.918	1140942.581	425.468	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501047	659126.132	1140949.594	425.995	/3/1/Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501048	659118.619	1140954.083	426.203	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501049	659121.560	1140961.138	426.148	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501050	659116.744	1140969.333	425.452	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501051	659120.551	1140965.780	425.701	/3/1/Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501052	659112.829	1140969.866	425.395	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501053	659109.180	1140980.967	424.690	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501054	659113.905	1140982.199	424.919	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501055	659116.407	1140982.338	424.566	/3/1/Ter.hr.sp./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501056	659113.017	1140994.719	424.204	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501057	659111.130	1140994.308	424.223	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501058	659105.069	1140992.544	424.139	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501059	659100.129	1141004.271	423.889	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501060	659106.220	1141005.968	423.867	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501061	659110.007	1141006.558	424.140	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501062	659111.304	1141001.031	424.089	/3/1/Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501063	659107.820	1141009.844	424.050	/3/1/Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501064	659104.485	1141016.042	423.906	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501065	659096.679	1141014.946	423.885	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501066	659098.529	1141019.350	423.813	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501067	659099.871	1141026.608	423.740	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501068	659103.500	1141027.448	423.863	/3/1/Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501069	659106.380	1141028.617	423.968	/3/1/Ter.hr.sp.,Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501070	659106.199	1141026.601	423.919	/3/1/Hran.porostu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501071	659101.918	1141037.062	423.885	/3/1/Zpev.pl.neurč.,Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501072	659098.255	1141036.281	423.798	/3/1/Ter.hr.hor.,Zpev.pl.neurč./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501073	659088.167	1141034.379	423.553	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501074	659077.698	1141032.588	423.236	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501075	659072.330	1141031.363	423.134	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501076	659069.079	1141028.868	422.920	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501077	659064.265	1141018.215	422.951	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501078	659058.805	1141011.324	422.931	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501079	659063.749	1141007.513	423.205	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501080	659070.294	1141001.786	423.607	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501081	659066.846	1141009.906	423.384	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501082	659076.099	1141014.929	423.566	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501083	659087.658	1141018.868	423.666	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501084	659092.097	1141010.216	423.784	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501085	659084.331	1141006.156	423.721	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501086	659075.085	1141000.286	423.675	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501087	659078.384	1140993.555	423.608	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501088	659080.111	1140994.542	423.796	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501089	659087.836	1140998.441	423.970	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501090	659095.576	1141000.938	424.014	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501091	659101.848	1140989.929	424.279	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501092	659094.957	1140984.581	424.195	/3/1/Bod terénu/20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501093	659090.813	1140981.109	423.906	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501094	659097.104	1140973.633	423.839	/3/1/Ter.hr.hor./20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.

**Rekonstrukce přejezdu P3664 v km 178,860 včetně doplnění počítačů náprav v žst. Bransouze na
sudém zhlaví na trati Brno - Jihlava**

**Příloha č. I.6.4 Seznam souřadnic
a výšek podrobných bodů**

120115501095	659098.745	1140974.496	423.977	/3/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501096	659107.102	1140978.055	424.473	/3/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501097	659139.211	1140991.627	426.170	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501098	659137.933	1140991.638	426.550	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501102	659130.236	1140993.756	425.931	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501103	659129.961	1141004.702	426.023	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501104	659132.183	1141005.097	426.368	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501105	659133.182	1141005.034	426.418	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501106	659134.969	1141005.280	426.549	/3/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501107	659137.162	1141005.502	426.618	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501108	659137.685	1141005.370	426.403	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501109	659138.804	1141006.021	426.289	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501110	659138.794	1141017.141	426.388	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501111	659137.168	1141017.232	426.429	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501112	659136.800	1141017.217	426.502	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501113	659134.826	1141017.242	426.514	/3/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501114	659132.911	1141017.098	426.426	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501115	659132.321	1141017.284	426.411	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501116	659130.321	1141017.158	426.063	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501117	659129.782	1141027.207	425.819	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501118	659131.347	1141027.199	426.332	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501119	659132.271	1141027.433	426.377	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501120	659133.974	1141027.741	426.424	/3/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501121	659135.979	1141028.039	426.392	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501122	659136.612	1141028.173	426.372	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501123	659138.099	1141028.309	426.118	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501124	659136.757	1141040.579	425.998	/3/1/Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501125	659135.362	1141040.583	426.248	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501126	659133.399	1141040.509	426.359	/3/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501127	659131.525	1141040.443	426.343	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501128	659130.526	1141040.358	426.255	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501129	659129.013	1141040.101	425.672	/3/1/Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501130	659130.177	1141043.746	426.264	/3/1/Dopr.znač.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501131	659128.094	1141049.028	425.659	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501132	659130.140	1141049.142	426.197	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501133	659131.049	1141049.487	426.316	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501134	659132.473	1141049.613	426.330	/3/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501135	659134.916	1141047.836	426.190	/3/1/Zpev.pl.živič.,Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501136	659134.402	1141053.834	426.289	/3/1/Zpev.pl.živič.,Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501137	659132.707	1141054.075	426.352	/3/1/Bod terénu//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501138	659130.925	1141054.025	426.284	/3/1/Zpev.pl.živič.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501139	659129.581	1141054.423	426.161	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501140	659128.084	1141054.214	425.604	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501141	659138.867	1141046.659	426.274	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501142	659136.731	1141044.902	426.216	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501143	659139.584	1141033.912	426.745	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501144	659140.337	1141033.831	426.897	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501145	659142.912	1141034.333	426.896	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501146	659144.235	1141024.539	428.006	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501147	659141.848	1141024.194	427.935	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501148	659141.326	1141024.111	427.843	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501149	659147.221	1141012.281	428.762	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501152	659150.136	1140939.924	431.612	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501153	659150.810	1140939.779	431.701	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501154	659153.103	1140939.669	432.001	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501155	659154.628	1140924.211	432.675	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501156	659152.537	1140923.693	432.549	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501157	659154.505	1140910.908	432.815	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501158	659153.691	1140910.927	432.807	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501159	659156.427	1140911.099	432.931	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501160	659145.894	1140975.063	431.356	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501161	659146.289	1140974.569	430.324	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501162	659148.566	1140974.986	430.514	/3/1/Zpev.pl.neurč.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501163	659145.835	1140974.466	430.243	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501164	659127.138	1141040.448	425.481	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501165	659128.040	1141043.526	424.315	/3/1/Kan.konc.N,Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501166	659127.784	1141045.948	425.649	/3/1/Ter.hr.hor.,Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501167	659123.068	1141045.996	425.952	/3/1/Ter.hr.hor.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501169	659107.169	1141039.177	423.709	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.
120115501170	659097.724	1141036.882	423.523	/3/1/Ter.hr.sp.//20210420/Fišer Petr/CHaT Havl. Brod a.s.