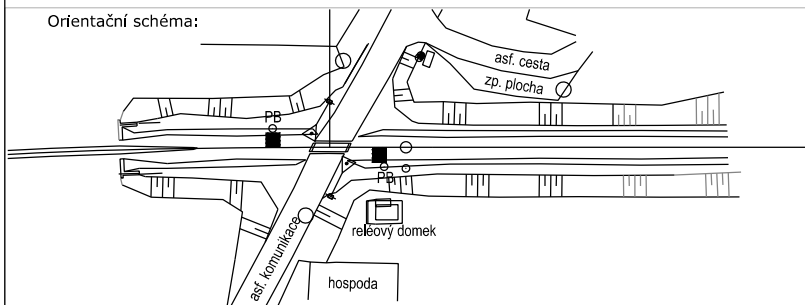


Orientační schéma:









Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	19.3.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Zdeněk Dohnal

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:	SB projekt s.r.o.			
Adresa:	Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín			
Kontakt:	T: +420 725 528 626 E: info@sbprojekt.cz]			
Zhotovitel objektu:	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.			
Adresa:	Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt:	T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing. Marian Kiss	Ing. Zdeněk Dohnal 	Ing. Zdeněk Dohnal 	Ing. Zdeněk Dohnal 	

Název stavby/akce:	Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průmysk				Označení (S-kód): S621800214
Název části:	Koordináční vytyčovací výkres				Označení zhotovitele: 2103038-01
Název objektu:					Označení části: N.1.5.4
Název přílohy:	Seznam souřadnic vytyčovaných SO a PS				Označení objektu/komplexu:
Název dílčí části přílohy:					Číslo přílohy: 4.
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Paré:		
Zlínský	Drslavice [632643]	2302 34			
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítka:		
DUSP	19.3.2022				

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 2 1 8 0 0 2 1 4 - D U S P - N 1 5 4 X - X X X X X X X X X X - X X X - 4 - X X X X - 0 0 0 0						

„Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průsmyk“				
PS 11-01-31 PZS přejezdu P7971 v km 111,590				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1101310001	527991.69	1184550.68	0.00	výstražník "A"
1101310002	527992.15	1184561.04	0.00	výstražník "B"
1101310003	527982.95	1184556.00	0.00	výstražník "C"
1101310004	528000.53	1184546.62	0.00	kabelová trasa
1101310005	527992.31	1184551.40	0.00	kabelová trasa
1101310006	527983.90	1184556.27	0.00	kabelová trasa
1101310007	527984.76	1184556.91	0.00	kabelová trasa
1101310008	527988.18	1184562.75	0.00	kabelová trasa
1101310009	527989.89	1184561.41	0.00	kabelová trasa
1101310010	527986.86	1184565.22	0.00	kabelová trasa
1101310011	527987.91	1184567.17	0.00	kabelová trasa
1101310012	527984.61	1184566.39	0.00	kabelová trasa

„Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průsmyk“

SK 11-21-02 Železniční svršek a spodek v km 111,590

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1121020001	528003,744	1184549,049	201,405	ZÚ
1121020002	527981,297	1184562,059	201,453	KP
1121020003	527977,795	1184564,105	201,461	KÚ/ZSVÚ
1121020004	527435,916	1184880,815	202,651	ZP
1121020005	527349,481	1184926,870	202,858	KP/ZO
1121020006	527290,111	1184947,541	203,015	KO/ZP
1121020007	527193,762	1184965,123	203,261	KP
1121020008	527177,374	1184967,451	203,297	KSVÚ
1121020009	527941,423	1184585,364	201,539	ZZO
1121020010	527940,671	1184585,803	201,540	LN
1121020011	527939,919	1184586,243	201,541	KZO
1121020012	527631,911	1184766,263	202,046	ZZO
1121020013	527630,026	1184767,364	202,049	LN
1121020014	527628,142	1184768,466	202,054	KZO
1121020015	527190,037	1184965,614	203,270	ZZO
1121020016	527189,413	1184965,741	203,272	LN
1121020017	527188,519	1184965,868	203,274	KZO
1121020018	527980,731	1184559,205	199,870	Dno trouby
1121020019	527999,731	1184548,175	199,800	Dno trouby

Pozn:

- ZÚ= začátek úseku
- KÚ= konec úseku
- ZSVÚ= měrové a výškové úpravy
- KSVÚ= měrové a výškové úpravy
- KO=ZO= blouku, začátek oblouku
- ZZO= ítek zaoblení oblouku
- KZO= íec zaoblení oblouku
- LN= Lom nivelety
- ZP= íčátek přechodnice
- KP= onec přechodnice
- VO= Vsakovací objekt

Souřadnicový systém S-JTSK.

Výškový systém B.p.v.

pozn.: Pro vytyčení bude použita platná vytyčovací síť stavby v době vytyčení.

Presnost vytyčení dle ČSN 730420-1 a 730420-2.

„Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průmysk“

SO 11-13-01 Železniční přejezd P7971 v km 111,590

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1113010001	527969,087	1184556,882	199,746	Sjezd_napojení
1113010002	527967,239	1184554,753	199,759	Sjezd_napojení
1113010003	527971,780	1184549,061	200,428	Sjezd
1113010004	527971,170	1184546,134	200,332	Pravá hrana vozovky
1113010005	527935,809	1184523,117	0,000	Osa vozovky
1113010006	527897,925	1184501,877	0,000	Osa vozovky
1113010007	528024,304	1184573,009	199,923	Levá hrana vozovky
1113010008	528020,301	1184569,943	199,980	Levá hrana vozovky
1113010009	528016,241	1184566,944	200,077	Levá hrana vozovky
1113010010	528012,015	1184564,192	200,287	Levá hrana vozovky
1113010011	528007,720	1184561,549	200,498	Levá hrana vozovky
1113010012	528003,379	1184558,980	200,799	Levá hrana vozovky
1113010013	527999,034	1184556,484	201,170	Levá hrana vozovky
1113010014	527996,744	1184555,170	201,372	Levá hrana vozovky
1113010015	527994,905	1184554,115	201,443	Levá hrana vozovky
1113010016	527993,104	1184553,081	201,400	Levá hrana vozovky
1113010017	527991,724	1184552,290	201,417	Levá hrana vozovky
1113010018	527990,360	1184551,507	201,354	Levá hrana vozovky
1113010019	527989,515	1184551,022	201,314	Levá hrana vozovky
1113010020	527986,023	1184549,020	201,018	Levá hrana vozovky
1113010021	527981,686	1184546,531	200,655	Levá hrana vozovky
1113010022	527978,783	1184544,865	200,457	Levá hrana vozovky
1113010023	527977,349	1184544,043	200,384	Levá hrana vozovky
1113010024	527973,012	1184541,554	200,194	Levá hrana vozovky
1113010025	527968,676	1184539,064	200,078	Levá hrana vozovky
1113010026	527965,553	1184537,273	199,926	Levá hrana vozovky
1113010027	527964,304	1184536,637	199,881	Levá hrana vozovky
1113010028	528024,736	1184572,395	199,864	Levá hrana krajnice
1113010029	528020,722	1184569,321	199,920	Levá hrana krajnice
1113010030	528016,652	1184566,315	200,020	Levá hrana krajnice
1113010031	528012,414	1184563,557	200,227	Levá hrana krajnice
1113010032	528008,107	1184560,906	200,438	Levá hrana krajnice
1113010033	528003,757	1184558,332	200,739	Levá hrana krajnice
1113010034	527999,407	1184555,833	201,100	Levá hrana krajnice
1113010035	527997,457	1184554,714	201,372	Levá hrana krajnice
1113010036	527993,853	1184552,647	201,400	Levá hrana krajnice
1113010037	527992,097	1184551,639	201,360	Levá hrana krajnice
1113010038	527990,733	1184550,856	201,290	Levá hrana krajnice
1113010039	527989,889	1184550,372	201,250	Levá hrana krajnice
1113010040	527986,396	1184548,369	200,950	Levá hrana krajnice
1113010041	527982,059	1184545,881	200,590	Levá hrana krajnice
1113010042	527979,156	1184544,215	200,400	Levá hrana krajnice
1113010043	527977,722	1184543,392	200,320	Levá hrana krajnice
1113010044	527973,386	1184540,903	200,134	Levá hrana krajnice
1113010045	527969,049	1184538,415	200,018	Levá hrana krajnice
1113010046	527965,910	1184536,614	199,865	Levá hrana krajnice
1113010047	527964,678	1184535,986	199,824	Levá hrana krajnice
1113010048	528021,908	1184576,417	199,913	Pravá hrana vozovky
1113010049	528017,683	1184573,808	200,074	Pravá hrana vozovky
1113010050	528013,531	1184571,100	200,176	Pravá hrana vozovky
1113010051	528009,357	1184568,427	200,387	Pravá hrana vozovky
1113010052	528005,136	1184565,829	200,598	Pravá hrana vozovky
1113010053	528004,300	1184565,327	200,644	Pravá hrana vozovky
1113010054	528000,871	1184563,306	200,899	Pravá hrana vozovky
1113010055	527996,544	1184560,823	201,197	Pravá hrana vozovky
1113010056	527994,561	1184559,682	201,285	Pravá hrana vozovky
1113010057	527992,992	1184558,782	201,360	Pravá hrana vozovky
1113010058	527992,208	1184558,332	201,398	Pravá hrana vozovky
1113010059	527991,690	1184558,035	201,385	Pravá hrana vozovky
1113010060	527988,115	1184555,983	201,400	Pravá hrana vozovky
1113010061	527987,872	1184555,844	201,319	Pravá hrana vozovky
1113010062	527987,027	1184555,359	201,282	Pravá hrana vozovky

„Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průmysk“

SO 11-13-01 Železniční přejezd P7971 v km 111,590

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1113010063	527983,535	1184553,355	201,114	Pravá hrana vozovky
1113010064	527979,198	1184550,867	200,780	Pravá hrana vozovky
1113010065	527976,295	1184549,201	200,582	Pravá hrana vozovky
1113010066	527974,861	1184548,379	200,513	Pravá hrana vozovky
1113010067	527973,685	1184547,704	200,449	Pravá hrana vozovky
1113010068	527971,832	1184546,514	200,312	Pravá hrana vozovky
1113010069	527970,579	1184545,795	200,316	Pravá hrana vozovky
1113010070	527966,242	1184543,306	200,200	Pravá hrana vozovky
1113010071	527961,909	1184540,812	200,158	Pravá hrana vozovky
1113010072	528003,703	1184566,317	200,780	Chodník u vozovky
1113010073	528003,452	1184566,516	200,786	Chodník u vozovky
1113010074	528002,158	1184565,751	200,909	Přístup k RD
1113010077	527992,512	1184567,334	200,111	Přístup k RD
1113010078	527993,374	1184566,832	200,110	Přístup k RD
1113010081	528000,687	1184564,903	201,012	Přístup k RD
1113010082	528000,128	1184564,587	201,051	Chodník u vozovky
1113010083	527995,799	1184562,121	201,349	Chodník u vozovky
1113010084	527993,815	1184560,983	201,437	Chodník u vozovky
1113010085	527992,245	1184560,083	201,512	Chodník u vozovky
1113010086	527991,462	1184559,633	201,550	Chodník u vozovky
1113010087	527990,944	1184559,336	201,566	Chodník u vozovky
1113010088	527990,238	1184558,931	201,386	Chodník u vozovky
1113010089	527988,489	1184557,927	201,446	Chodník na přejezdu
1113010090	527987,125	1184557,145	201,425	Chodník u vozovky
1113010091	527986,635	1184556,863	201,402	Chodník u vozovky
1113010092	527986,280	1184556,660	201,434	Chodník u vozovky
1113010093	527982,788	1184554,656	201,267	Chodník u vozovky
1113010094	527978,451	1184552,168	200,932	Chodník u vozovky
1113010095	527975,548	1184550,502	200,734	Chodník u vozovky
1113010096	527974,792	1184550,069	200,560	Chodník u vozovky
1113010097	527971,591	1184548,122	200,460	Chodník u vozovky
1113010098	527961,290	1184541,891	200,223	Chodník u vozovky
1113010099	528023,177	1184574,612	199,926	Osa vozovky
1113010100	528019,062	1184571,772	200,024	Osa vozovky
1113010101	528014,898	1184569,004	200,126	Osa vozovky
1113010102	528010,686	1184566,310	200,337	Osa vozovky
1113010103	528006,428	1184563,689	200,548	Osa vozovky
1113010104	528002,125	1184561,143	200,849	Osa vozovky
1113010105	527997,789	1184558,652	201,184	Osa vozovky
1113010106	527995,805	1184557,514	201,303	Osa vozovky
1113010107	527994,236	1184556,613	201,378	Osa vozovky
1113010108	527992,407	1184555,564	201,446	Osa vozovky x Osa koleje
1113010109	527990,480	1184554,458	201,399	Osa vozovky
1113010110	527989,116	1184553,675	201,337	Osa vozovky
1113010111	527988,271	1184553,191	201,298	Osa vozovky
1113010112	527984,779	1184551,187	201,066	Osa vozovky
1113010113	527980,442	1184548,699	200,717	Osa vozovky
1113010114	527977,532	1184547,045	200,519	Osa vozovky
1113010115	527976,105	1184546,210	200,446	Osa vozovky
1113010116	527971,769	1184543,722	200,256	Osa vozovky
1113010117	527967,432	1184541,233	200,140	Osa vozovky
1113010118	527963,095	1184538,745	200,034	Osa vozovky
1113010119	527977,084	1184549,654	200,626	Pravá hrana vozovky
1113010120	527974,432	1184550,268	200,526	Sjezd
1113010121	527973,220	1184552,058	200,388	Sjezd
1113010122	527972,238	1184558,415	199,810	Sjezd
1113010123	527971,168	1184559,314	199,661	Sjezd napojení
1113010124	527970,546	1184555,364	199,984	Sjezd
1113010125	528060,968	1184606,389	0,000	Osa vozovky
1113010126	528034,030	1184579,446	199,865	Osa vozovky
1113010127	528000,983	1184560,484	200,938	Osa vozovky
1113010128	527940,121	1184525,563	0,000	Osa vozovky

„Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průmysk“

SO 11-13-01 Železniční přejezd P7971 v km 111,590

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S JTSK			Výškový systém BpV	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1113010129	527937,971	1184524,330	0,000	Osa vozovky
1113010130	528061,366	1184606,787	0,000	Osa vozovky
1113010131	527995,832	1184562,141	201,347	Reliefní dlažba
1113010132	527996,231	1184561,447	201,331	Reliefní dlažba
1113010133	527994,805	1184560,629	201,400	Reliefní dlažba
1113010134	527995,365	1184560,316	201,377	Reliefní dlažba
1113010135	527994,961	1184560,084	201,393	Reliefní dlažba
1113010136	527993,587	1184560,853	201,448	Reliefní dlažba
1113010137	527984,614	1184554,148	201,309	Reliefní dlažba
1113010138	527983,270	1184554,933	201,296	Reliefní dlažba
1113010139	527983,666	1184554,238	201,280	Reliefní dlažba
1113010140	527984,214	1184553,918	201,286	Reliefní dlažba
1113010141	527982,150	1184553,368	201,182	Reliefní dlažba
1113010142	527981,752	1184554,062	201,198	Reliefní dlažba
1113010143	527977,913	1184550,937	200,842	Reliefní dlažba
1113010144	527977,515	1184551,631	200,858	Reliefní dlažba
1113010145	527977,009	1184549,784	200,650	Reliefní dlažba
1113010146	527976,810	1184550,131	200,660	Reliefní dlažba
1113010147	527971,962	1184548,346	200,450	Reliefní dlažba
1113010148	527971,095	1184546,264	200,350	Reliefní dlažba
1113010149	527970,896	1184546,611	200,360	Reliefní dlažba
1113010150	527995,405	1184551,751	201,400	Přejezdové panely vnější
1113010151	527997,218	1184554,860	201,372	Přejezdové panely vnější
1113010152	527986,075	1184557,190	201,400	Přejezdové panely vnější
1113010153	527987,890	1184560,301	201,390	Přejezdové panely vnější
1113010154	527986,980	1184558,742	201,447	Přejezdové panely vnitřní
1113010155	527996,311	1184553,306	201,440	Přejezdové panely vnitřní
1113010156	528006,866	1184561,035	200,544	Nová KCE vozovky x obrus
1113010157	528005,528	1184563,270	200,596	Nová KCE vozovky x obrus
1113010158	528023,469	1184574,197	199,925	Nová KCE vozovky x obrus
1113010159	527978,036	1184546,167	200,494	Nová KCE vozovky x obrus
1113010160	527964,838	1184538,595	200,008	Nová KCE vozovky x obrus
1113010161	527963,557	1184537,939	199,974	Nová KCE vozovky x obrus
1113010163	527972,094	1184548,428	200,423	Sjezd
1113010164	527984,289	1184553,788	201,161	Pravá hrana vozovky
1113010165	527984,689	1184554,018	201,184	Pravá hrana vozovky
1113010166	527974,661	1184549,988	200,542	Sjezd
1113010167	527995,035	1184559,955	201,268	Pravá hrana vozovky
1113010168	527995,440	1184560,186	201,252	Pravá hrana vozovky
1113010169	528000,795	1184563,435	201,020	OBRUBA CHODNÍK
1113010170	528004,220	1184565,454	200,760	OBRUBA CHODNÍK
1113010171	527996,471	1184560,951	201,320	OBRUBA CHODNÍK
1113010172	527997,050	1184555,345	201,340	Levá hrana vozovky
1113010173	527994,488	1184559,810	201,410	OBRUBA CHODNÍK
1113010174	527992,919	1184558,909	201,485	OBRUBA CHODNÍK
1113010175	527993,905	1184561,150	201,420	PLOCHA U VÝSTR. B
1113010176	527991,861	1184562,345	201,478	PLOCHA U VÝSTR. B
1113010177	527990,925	1184562,384	201,497	PLOCHA U VÝSTR. B
1113010178	527990,300	1184561,658	201,538	PLOCHA U VÝSTR. B
1113010179	527990,012	1184560,959	201,561	PLOCHA U VÝSTR. B
1113010180	527990,194	1184559,982	201,496	PLOCHA U VÝSTR. B
1113010181	527990,659	1184559,172	201,496	PLOCHA U VÝSTR. B
1113010182	527986,954	1184555,487	201,400	OBRUBA CHODNÍK
1113010183	527983,462	1184553,483	201,233	OBRUBA CHODNÍK
1113010184	527979,125	1184550,994	200,898	OBRUBA CHODNÍK
1113010185	527974,788	1184548,506	200,533	OBRUBA VJEZD
1113010186	527970,506	1184545,922	200,350	OBRUBA CHODNÍK
1113010187	527969,850	1184547,065	200,390	OBRUBA CHODNÍK
1113010188	527966,168	1184543,435	200,270	OBRUBA CHODNÍK
1113010189	527965,512	1184544,579	200,290	OBRUBA CHODNÍK
1113010190	527961,831	1184540,947	200,200	OBRUBA CHODNÍK
1113010191	527981,366	1184552,112	200,945	Pravá hrana vozovky

„Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průsmyk“

SO 11-13-01 Železniční přejezd P7971 v km 111,590

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1113010192	527981,293	1184552,239	201,065	OBRUBA CHODNÍK
1113010193	528002,584	1184564,316	200,770	Pravá hrana vozovky
1113010194	528002,508	1184564,445	200,890	OBRUBA CHODNÍK
1113010195	527988,626	1184566,588	200,081	RD
1113010196	527991,185	1184565,098	200,111	RD
1113010197	527992,207	1184566,817	200,090	RD
1113010198	527989,632	1184568,316	200,081	RD
1113010199	527989,392	1184568,991	200,031	RD OKAP. CHOD
1113010200	527987,860	1184566,411	200,031	RD OKAP. CHOD
1113010201	527990,933	1184564,596	200,115	RD OKAP. CHOD
1113010202	527991,836	1184564,124	200,077	RD OKAP. CHOD
1113010203	527991,975	1184564,021	200,111	RD OKAP. CHOD
1113010204	527993,503	1184566,620	200,113	RD OKAP. CHOD
1113010205	527993,348	1184566,727	200,076	RD OKAP. CHOD
1113010206	527982,425	1184552,889	201,150	OBRUBA CHODNÍK
1113010207	528021,479	1184577,026	199,850	Pravá hrana krajnice
1113010208	528017,262	1184574,429	200,010	Pravá hrana krajnice
1113010209	528013,110	1184571,722	200,120	Pravá hrana krajnice
1113010210	528008,936	1184569,049	200,331	Pravá hrana krajnice
1113010211	528004,749	1184566,472	200,540	Pravá hrana krajnice
1113010212	527977,878	1184550,279	200,810	OBRUBA CHODNÍK
1113010213	527999,348	1184567,513	200,704	Přístup k RD
1113010214	527997,907	1184568,416	200,598	Přístup k RD
1113010215	527998,594	1184566,215	200,769	Přístup k RD
1113010216	527994,447	1184570,585	200,345	Přístup k RD
1113010217	527994,528	1184568,764	200,298	Přístup k RD
1113010218	527995,299	1184570,051	200,407	Přístup k RD
1113010219	527997,110	1184567,145	200,547	Přístup k RD
1113010220	527969,518	1184551,901	200,095	Sjezd_napojení
1113010221	527982,498	1184552,761	201,034	Pravá hrana vozovky
1113010222	527977,951	1184550,152	200,689	Pravá hrana vozovky
1113010223	527973,612	1184547,831	200,470	OBRUBA VJEZD
1113010224	527992,799	1184552,041	201,376	PLOCHA U VÝSTR. A
1113010225	527993,371	1184551,127	201,375	PLOCHA U VÝSTR. A
1113010226	527990,480	1184549,490	201,245	PLOCHA U VÝSTR. A
1113010227	527991,915	1184548,797	201,278	PLOCHA U VÝSTR. A
1113010228	527993,267	1184549,601	201,348	PLOCHA U VÝSTR. A

„Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průsmyk“

SO 11-86-01 Elektrická přípojka PZZ

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1186010001	527976.17	1184552.33	-	R421516, kabelová trasa
1186010002	527983.38	1184556.89	-	kabelová trasa
1186010003	527984.41	1184556.91	-	kabelová trasa PS11-01-31
1186010004	527988.79	1184564.39	-	kabelová trasa
1186010005	527990.36	1184564.88	-	kabelová trasa, RE+SSP