





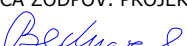




SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

OBJEDNÁVATEĽ:		ZHOTOVITEĽ:		
 NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ		 AFRY		
NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. DÚBRAVSKÁ CESTA 14, 841 04 BRATISLAVA		AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz		
ČÍSLO OBJEDNÁVATEĽA: ZM/2021/0386				
PODZHOTOVITEĽ:		HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	ZÁSTUPCA HL. INŽINIERA PROJEKTU:	
 GEOtest GEOtest, a.s. - OZ Stavbárska 27 821 07 Bratislava - Vrakuňa		 Ing. ADÉLA KRENKOVÁ	 Ing. PROKOP NEDBAL	
		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	ZÁSTUPCA ZODPOV. PROJEKTANTA:	
		 Mgr. Marek Novotný	 prof. RNDr. Martin Bednárik, PhD.	
		VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:	
		 Ing. Marek Kováčik	 Ing. Marek Polák	
NÁZOV PROJEKTU:				
DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) - ČADCA				
ETAPA:	I. ETAPA			
ČASŤ:	PODKLADY A PRIESKUMY			
PRÍLOHA:	IGŠ - ZOZNAM SÚRADNÍČ ARCHÍVNYCH GEOLOGICKÝCH DIEL			
KRAJ:	ŽILINSKÝ KRAJ	ČASŤ:	PRÍLOHA Č.:	ČÍSLO PARÉ:
DÁTUM:	01/2023	C.1	5.7	
STUPEŇ:	ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI			
MIERKA:	-			
Č. ZAKÁZKY:	2021/0197			

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
S-45	441956.3	1167453.1	340.75	J. Matúš a kol. Diaľnica D18 Hričovské Podhradie – Kysucké Nové Mesto, podrobný inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum pre spracovanie dokumentácie pre rozhodnutie stavby, URANPRES, s.r.o., Spišská Nová Ves, 1997
S-47	441604.2	1167010.3	339.15	
S-48	441302.3	1166703.38	340.59	
S-49	441108	1166340.73	342.25	
S-50	440986.4	1166136.05	342.76	
S-51	440611.75	1165722.91	343.8	
S-52	439963.62	1165208.11	346.19	
S-53	439338.09	1164424.26	349.09	
S-54	439101.64	1164265.12	352.01	
S-55	439001.01	1164184.03	350.58	
S-56	438740.76	1163868.55	352.14	
S-58	438177.23	1162847.59	354	
S-59	438180.14	1162546.85	354.41	
S-60	438099.76	1162595.52	354.74	
S-61	438502.55	1163605.55	353.1	
S-62	438351.21	1163298.39	352.74	
S-63	438088.68	1162185.88	355.88	
S-64	437979.15	1161766.94	357.58	
S-67	439735.05	1164996.83	349.77	
S-68	440033.03	1165078.08	346.61	
HS-1	439946.25	1165250.25	348.2	E. Mašlár a kol. Diaľnica D18 Hričovské Podhradie – Kysucké Nové Mesto (časti A,B,C), časť C-úsek v km 10,55-21,217, podrobný inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum pre spracovanie dokumentácie pre stavebné povolenie, URANPRES, s.r.o., Spišská Nová Ves, 1999
HS-2	440262.5	1165615.5	345.4	
P2/1	439029.969	1164268.125	352.51	
P2/2	439282.438	1164443	349.48	
HG-2	439132.125	1164319.375	351.52	
HGP-1	438147.125	1162250.125	356.17	
HGP-2	438269.969	1162646.5	354.15	
HR-3	441307.969	1166474.375	343.16	
HR-7	439459.531	1164389.875	350.43	
HR-9	439051.469	1164068.25	351.64	
HR-11	438649.29	1163612.5	352.32	
HR-14	438408.445	1162952.153	355.17	
HR-15	437935.5	1162499.375	353.88	
HR-16	437862.719	1162104.875	355.1	
HR-17	437863.813	1161914.125	356.43	
HR-18	438352.531	1163456.25	354.57	
HR-19	438182.469	1163217	355.04	
HR-20	438002.406	1162764.375	354.05	
SD-41	441998.5	1167596.625	338.33	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
SD-42	442033.969	1167679.25	337.83	
SD-43	442021.563	1167553.75	337.87	
SD-46	441436.656	1166873.875	338.66	
SD-47	441376.656	1166764.625	339.14	
SD-48	441236	1166564.125	340.75	
SD-49	440850.969	1165951.625	342.78	
SD-50	440694.313	1165819.25	343.17	
SD-51	440409.5	1165548	344.65	
SD-52	440261.531	1165411.125	345.36	
SD-53	440178.094	1165360.25	345.32	
SD-54	440096.375	1165291.875	345.59	
SD-55	440130.375	1165259.25	345.5	
SD-56	439982.344	1165155.375	346.39	
SD-57	439780.5	1164953.625	347.08	
SD-58	438674.844	1163853.25	350.99	
SD-59	438646.938	1163748.375	351.03	
SD-60	438574.375	1163710.375	352.94	
SD-61	438196.313	1162981.375	353.53	
SD-62	438175.75	1162701	355.22	
SD-66	438100.031	1162421.125	355.31	
SD-67	438106.969	1162285.75	355.53	
SD-68	438035.094	1161910	357.15	
SD-69	437898.281	1161552.25	358.24	
SD-70	437816.281	1161365.875	358.49	
SD-103	441981.07	1167481.96	346.15	
SD-103A	441988.875	1167404.875	338.18	
SD-103C	441947.813	1167354.875	341.97	
SD-104	441929.344	1167288.625	337.48	
SD-105	441879.125	1167234.75	341.63	
SD-106	441839.125	1167177.25	342.74	
SD-107	441779.531	1167124	342.22	
SD-108	441710.25	1167083.625	341.91	
SD-109	441510.656	1166941.875	338.26	
SD-110A	441327.685	1166688.878	339.17	
SD-111	441279.104	1166607.084	339.62	
SD-113	441232.969	1166501.5	339.78	
SD-115	441183.96	1166406.13	339.67	
SD-117	441134.943	1166332.765	340.53	
SD-117B	441091.063	1166242.375	339.07	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
SD-119	441054.406	1166189.25	341.97	
SM-124	439722.188	1164912.875	348.74	
SM-125	439668.219	1164863.25	348.14	
SM-126	439636.219	1164834	349.38	
SM-127	439515.01	1164745.54	344.45	
SM-127B	439473.063	1164615	345.97	
SM-128	439443.375	1164582.625	347.14	
SM-129	439420.625	1164531	347.63	
SM-130	439379.781	1164477.5	348.52	
SM-133	439076.313	1164210.375	350.27	
SM-134	438941.625	1164144.625	351.43	
SM-135	438864.656	1164086.625	351.92	
SM-136	438812.813	1164006.625	351.6	
SM-137	438715.686	1163913.25	353.71	
SM-138	438563	1163663.25	353.99	
SM-139	438439.906	1163558.75	354.26	
SM-140	438485.344	1163463.375	349.58	
SM-141	438302.375	1163248.625	352.43	
SM-142	438277.469	1163174.375	352.7	
SM-143	438182.938	1162639.5	356.79	
SM-144	438148.75	1162634.25	356.88	
SM-145	438116.188	1162635.25	357.12	
SM-146	438059.906	1162624.5	354.38	
SM-147	438039.938	1162658.75	353.88	
SM-148	437985.65	1162682.06	354.74	
SM-149	438094.313	1162130.75	356.33	
SM-150	438070.656	1162116	356.64	
VVN-6	440514.3	1165301.62	346.1	E.Mašlár a kol.: Diaľnica D18 Hričovské Podhradie – Kysucké Nové Mesto II. úsek Žilina(Strážov) – Kysucké Nové Mesto časť D – Križovatka Kysucké Nové Mesto – Juh, podrobný inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum pre spracovanie dokumentácie pre stavebné povolenie, URANPRES, s.r.o., Spišská Nová Ves, 2000
VVN-7	440327.93	1165632.03	345.05	
SM-120	439957.39	1165088.25	346.91	
SM-122	439910.26	1165163.96	346.38	
SM-122A	439870.5	1165224.76	347.1	
SM-123	439824.25	1165294.125	348.07	
SM-123A	439809.34	1165320.125	347.1	
SPK-1	440138.094	1164811.875	350.56	
SPK-3	440011.9	1165006.57	348.22	
SPK-4	439823.95	1165396.97	346.29	
SM-121	439899.406	1165101.375	346.3	
SM-68	440033.03	1165078.08	346.61	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
V1/226	442499.024	1169214.235	333.094	
V1/230	441169.993	1166358.136	339.976	
V2/226	442308.97	1169135.24	334.601	
V2/229	441215.201	1166449.442	340.26	
V2/242	441952.82	1168597.451	337.152	
V3/237	438426.21	1163513.22	352.77	
V3/242	441901.462	1168523.34	337.971	
V6/228	441974.08	1167385.63	338.49	
V9/228	441899.14	1167247.71	341.19	
V13/233	439619.201	1164793.182	349.782	
V17/228	441661.042	1167057.111	341.27	
V18/233	439479.847	1164640.362	345.638	
V20/228	441564.549	1166984.105	338.541	
V21/233	439442.722	1164549.182	347.317	
V23/233	439411.017	1164500.606	348.396	
OL-1	442578.06	1169169.973	332.591	
OL-2	442142.071	1168325.151	336.97	
OL-3	441427.573	1166828.986	338.793	
OL-4	438141.32	1162727.945	354.546	
OL-5	437923.65	1161662.179	358.169	
VV-4	438089.38	1163037	355.222	Ing. Július Matúš a kol.: Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto – Doplňujúci inžinierskogeologický prieskum, URANPRES, s.r.o., Spišská Nová Ves, 2006
VV-5	438054.76	1162931.62	355.371	
VV-6	438024.916	1162847.111	355.561	
VV-7	442604.47	1168794.27	334.7	
VV-8	441303.379	1166374.331	342.315	
VV-9	439458.539	1164640.38	347.256	
VV-10	437972.27	1162658.171	357.543	
VV-11	439581.283	1164700.075	349.946	
VV-12	439536.163	1164588.974	350.127	
VV-13	439491.958	1164477.503	350.517	
VV-14	439403.108	1164315.368	350.555	
VV-15	439305.259	1164248.751	351.062	
VV-16	439216.926	1164309.533	349.975	
VV-17	439121.04	1164132.14	353.75	
VV-18	441297.055	1166319.534	340.972	
VV-19	441176.592	1166116.066	343.433	
VV-20	438968.816	1164246.459	350.795	
VV-21	438930.331	1164278.668	351.303	
VV-22	439181.662	1164186.732	351.087	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
VV-23	437900.312	1162434.626	354.961	Ing. Július Matúš a kol.: Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto, časť stavby 113 - Doplnujúci inžinierskogeologický prieskum, URANPRES, s.r.o., Spišská Nová Ves, 2007
JK-1	440197.894	1164855.333	349.237	
JK-2	440194.921	1164900.344	348.315	
JK-3	440275.461	1164835.088	350.593	
JK-4	440116.467	1164964.559	348.409	
JK-5	440309.552	1164805.763	350.549	
JK-6	440365.845	1164718.843	350.859	
JK-7	440426.013	1164695.572	351.206	
JK-8	440461.393	1164661.621	351.691	
JK-9	440526.939	1164598.753	352.764	
JK-10	440603.41	1164525.259	353.181	
SDO-1	437744.025	1161204.504	359.231	Ing. Július Matúš a kolektív: Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto, úsek km 21,186-22,300 - Doplnujúci inžinierskogeologický prieskum, URANPRES, s.r.o., Spišská Nová Ves, 2007
SDO-2	437602.914	1160884.738	359.859	
SDO-3	437378.543	1160311.108	361.112	
SMO-1	437722.769	1161127.782	359.047	
SMO-2	437698.073	1161118.637	359.427	
SMO-3	437442.312	1160513.193	361.266	
SMO-4	437394.642	1160439.844	361.587	
HKM-1	440097.07	1165322.76	345.58	RNDr. Anton Auxt a kolektív: Prieskum pravdepodobnej environmentálnej záťaže KM (004) / Kysucké Nové Mesto – skládka TKO (SK/EZ/KM/314), Centrum environmentálnych služieb s.r.o. a HES-COMGEO spol. s r.o., 2015
HKM-2	440105.67	1165553.43	346.01	
HKM-3	440269.2	1165682.27	344.69	
MKM-9	440213.6	1165608.14	344.68	
MKM-10	440233.42	1165632.69	344.49	
M-233/1	439729.207	1164910.873	347.373	RNDr. A. Grenčíková a kol.: Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto zmena DÚR v úseku od km 16,880 po km 19,280 D3, Podrobný inžiniersko-geologický a hydrogeologický prieskum v rozsahu potrebnom pre spracovanie DÚR, DPP Žilina, s.r.o., Žilina, 2019
M-233/2	439654.933	1164840.352	348.837	
M-237/2	438326.972	1163279.942	352.247	
M-237/3	438251.106	1163130.24	352.714	
M-237/4WLP	438304.821	1163230.298	352.092	
M-247/1	439324.773	1164409.552	350.594	
M-247/2WLP	439257.21	1164346.545	350.655	
M-247/3WLP	439092.461	1164256.651	350.875	
M-247/4	438905.745	1164121.922	352.203	
M-247/5	438828.563	1164038.498	351.004	
M-247/7	438730.254	1163884.123	352.592	
M-247/8WLP	438664.01	1163821.477	350.696	
M-247/9WLP	438601.557	1163709.871	353.622	
M-247/10WLP	438524.766	1163635.685	353.18	
DP-233/1	439730.696	1164912.23	347.373	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
DP-233/2	439652.929	1164838.811	348.837	
DP-233/3	439452.933	1164606.702	346.976	
DP-233/4	439367.998	1164468.704	348.678	
DP-237/1	438464.413	1163550.708	351.767	
DP-237/2A	438326.121	1163282.033	352.247	
DP-237/2B	438328.186	1163279.534	352.247	
DP-237/3	438250.72	1163128.919	352.714	
DP-237/4	438303.653	1163231.151	352.092	
DP-247/1	439326.186	1164408.361	350.594	
DP-247/2A	439257.853	1164349.653	350.655	
DP-247/2B	439255.78	1164344.873	350.655	
DP-247/3	439090.945	1164255.4	350.875	
DP-247/4	438907.127	1164120.844	352.203	
DP-247/5	438827.726	1164037.322	351.004	
DP-247/6	438791.524	1163980.946	351.52	
DP-247/7	438731.378	1163885.558	352.592	
DP-247/8	438665.13	1163820.768	350.696	
DP-247/9	438599.658	1163707.458	353.622	
DP-247/10	438524.208	1163634.661	353.18	
201/1	437713.339	1161136.153	359.763	RNDr. Anna Grenčíková a kol.: Doplnkový inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum, Diaľnica D3 žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto dokumentácia na stavebné povolenie v podrobnosti dokumentácie na realizáciu stavby, DPP Žilina s.r.o., Žilina, 2022
201/2	437695.678	1161076.213	359.17	
202/1	437485.523	1160591.606	361.223	
202/2	437467.742	1160586.812	360.853	
202/3	437455.57	1160557.333	360.99	
202/4	437464.387	1160530.751	360.521	
202/5	437450.526	1160504.168	361.73	
202/6	437426.853	1160416.539	361.7	
202/7	437411.933	1160436.214	361.31	
202/8	437410.781	1160379.523	361.83	
202/9	437400.776	1160393.229	361.63	
228/1WLP	442032.674	1167640.213	337.04	
228/2WL	442004.86	1167643.188	338.092	
228/3WL	442028.28	1167607.035	337.54	
228/4WL	441998.035	1167608.584	338.172	
228/5WLP	442025.093	1167561.687	337.483	
228/6WL	441992.448	1167566.385	338.456	
228/7WL	442018.475	1167509.006	337.454	
228/8WL	441979.942	1167529.164	339.01	
228/9WLP	442007.837	1167466.219	337.756	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
228/10WLP	441998.693	1167440.467	338.129	
228/11WL	441993.377	1167421.34	338.153	
228/17WL	441874.179	1167219.41	341.56	
228/18WL	441852.897	1167192.981	342.054	
228/19WL	441827.884	1167167.818	342.18	
228/20WL	441795.514	1167142.789	342.134	
228/21WL	441762.596	1167119.004	342.093	
228/22WL	441729.444	1167098.809	341.99	
228/23WL	441699.04	1167076.611	341.798	
228/24WLP	441619.089	1167041.995	338.88	
230/1WL	441318.861	1166682.145	339.62	
230/2WLP	441309.68	1166661.622	339.301	
230/3WL	441296.917	1166634.299	339.61	
230/4WLP	441273.238	1166579.233	339.393	
230/5WL	441261.22	1166551.654	339.443	
230/6	441248.901	1166524.648	339.085	
230/7WL	441225.306	1166469.514	339.756	
230/8WLP	441198.552	1166415.217	340.216	
230/9WL	441186.782	1166391.025	340.124	
230/10	441165.923	1166380.276	340.468	
230/11WLP	441151.593	1166333.32	339.804	
230/13WL	441116.925	1166316.043	341.147	
233/1	439714.428	1164922.907	349.958	
233/2	439695.282	1164880.189	349.616	
233/3	439660.087	1164867.254	349.398	
233/6	439529.644	1164725.306	345.267	
233/7WLP	439509.077	1164679.223	345.617	
233/8WL	439487.718	1164653.151	345.672	
233/9	439458.363	1164602.776	346.605	
233/10	439472.236	1164597.888	346.209	
233/11WLP	439428.033	1164553.959	347.884	
233/12	439422.402	1164516.996	347.567	
233/13	439395.511	1164505.573	348.297	
233/14WLP	439376.3	1164454.52	348.992	
233/15	439367.181	1164467.293	348.465	
237/1	438506.302	1163584.341	351.454	
237/2	438463.726	1163549.478	351.66	
237/DP7	438374.22	1163366.178	350.205	
237/8	438340.077	1163321.922	352.187	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
237/9WLP	438295.107	1163243.133	352.647	
237/10	438302.464	1163221.407	352.883	
237/11WLP	438270.834	1163184.122	353.003	
237/12	438280.79	1163167.582	352.543	
237/13WL	438268.016	1163123.176	352.883	
240/1	438074.643	1162134.525	356.346	
240/2	438093.846	1162113.972	356.308	
247/1WLP	439322.081	1164420.029	350.595	
247/2WL	439248.065	1164360.552	350.679	
247/3WL	439177.687	1164295.66	349.907	
247/4WLP	439168.929	1164308.094	350.058	
247/5WL	439097.533	1164244.357	350.186	
247/8WLP	438994.829	1164194.331	350.481	
247/9	438950.54	1164156.771	351.271	
247/10WL	438955.13	1164147.131	351.768	
247/11	438910.966	1164111.035	351.746	
247/12	438873.337	1164067.178	351.67	
247/13	438835.761	1164022.907	351.583	
247/15WLP	438789.642	1163994.382	351.711	
247/16WL	438765.227	1163930.779	350.387	
247/17	438755.338	1163945.728	351.581	
247/18WL	438727.483	1163907.902	352.754	
247/19	438698.882	1163867.95	352.509	
247/20WL	438701.725	1163846.239	352.339	
247/21	438673.625	1163808.234	350.677	
247/22WLP	438629.237	1163774.872	350.922	
247/23	438638.331	1163762.357	350.881	
247/24WL	438594.532	1163728.983	352.328	
247/25WLP	438559.366	1163682.363	353.869	
247/26	438568.909	1163669.116	354.13	
247/27	438534.211	1163622.899	353.603	
247/28	438490.982	1163588.489	351.654	
E/1WL	441907.269	1167642.141	337.631	
E/2WL	441925.344	1167566.135	337.588	
E/3WL	441881.534	1167609.155	341.365	
E/4WLP	441880.542	1167567.653	341.315	
N-2	441331.783	1166722.06	339.647	
N-3	440977.634	1166093.608	341.863	
N-4	440752.288	1165864.495	343.197	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
N-5	440531.683	1165661.082	344.418	
N-6	440337.395	1165481.934	344.671	
N-7	440199.598	1165342.002	345.918	
N-9	439777.379	1164965.605	346.759	
N-10	438230.401	1163045.48	353.116	
N-11	438192.112	1162898.131	354.095	
N-12	438169.273	1162773.659	354.451	
N-13	438135.78	1162515.344	354.965	
N-14	438108.619	1162389.793	354.76	
N-15	438060.822	1162011.601	357.132	
N-16	437851.728	1161448.312	358.497	
N-17	437773.267	1161270.634	358.933	
HG-1	440992.39	1166062.603	342.187	
HG-2	440926.421	1166071.465	342.127	
HG-3	440824.597	1165960.433	346.149	
HG-4	440347.554	1165455.223	354.241	
HG-5	438079.4513	1162274.57	355.955	
HG-6	437508.9674	1160726.46	360.627	
HG-7	437502.9588	1160584.706	361.105	
202/DP2A	437466.333	1160585.606	360.853	
202/DP2B	437468.979	1160588.05	360.853	
202/DP3	437454.211	1160558.436	360.99	
202/DP5	437451.834	1160503.006	361.73	
202/DP6	437428.041	1160415.254	361.7	
202/DP7	437410.729	1160437.484	361.31	
228/DP2	442005.976	1167644.536	338.092	
228/DP3	442026.565	1167606.689	337.54	
228/DP4	441996.877	1167609.896	338.172	
228/DP6	441993.855	1167567.426	338.456	
228/DP7	442017.12	1167507.899	337.454	
228/DP8	441981.013	1167530.548	341.15	
228/DP9	442006.187	1167465.635	337.756	
228/DP11	441991.81	1167422.12	338.153	
228/DP17	441875.664	1167218.484	341.56	
228/DP20	441796.473	1167144.253	342.134	
228/DP23	441697.916	1167077.952	341.798	
228/DP24	441617.963	1167040.655	338.88	
230/DP1	441318.229	1166681.223	339.62	
230/DP3	441297.646	1166633.507	339.61	

DIAĽNICA D3 ŽILINA (BRODNO) – ČADCA – I. ETAPA
ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI

Názov diela	x	y	z (m n.m.)	Geologická úloha
230/DP6	441248.264	1166525.333	339.085	
230/DP9	441187.571	1166390.432	340.124	
230/DP13	441115.801	1166314.702	341.147	
233/DP2	439694.037	1164878.959	349.616	
233/DP8	439503.094	1164645.433	345.405	
237/DP7	438374.22	1163366.178	350.205	
237/DP8	438344.96	1163335.329	352.187	
237/DP9	438296.009	1163243.133	352.647	
237/DP12	438281.641	1163166.573	352.543	
237/DP10	438302.464	1163221.407	352.883	
237/DP11	438269.6	1163182.881	353.003	
237/DP13	438266.802	1163121.915	352.883	
240/DP1	438075.583	1162134.141	356.346	
240/DP2	438093.108	1162113.569	356.308	
247/DP1	439322.802	1164420.029	350.595	
247/DP2	439247.648	1164360.082	350.679	
247/DP4	439169.663	1164307.379	350.058	
247/DP5	439096.821	1164244.957	350.186	
247/DP17	438754.586	1163944.992	351.581	
247/DP19	438699.782	1163867.369	352.509	
247/DP21	438673.074	1163808.899	350.677	
247/DP22	438629.237	1163773.815	350.922	
247/DP23	438638.331	1163763.073	350.881	
247/DP25	438558.462	1163681.704	353.869	
247/DP26	438569.325	1163669.116	354.13	
247/DP27	438532.426	1163612.599	353.39	
N/DP3	440976.767	1166094.37	341.863	
N/DP4	440750.438	1165863.501	343.197	
N/DP5	440532.633	1165660.538	344.418	
N/DP6	440336.599	1165481.544	344.671	
N/DP7	440199.629	1165342.66	345.918	
N/DP-9	439776.78	1164965.235	346.759	
N/DP11	438192.064	1162898.631	354.095	
N/DP13	438136.729	1162515.28	354.965	
N/DP14	438108.252	1162391.018	354.76	
N/DP15	438061.71	1162011.367	357.132	
N/DP16	437851.585	1161448.835	358.497	
N/DP17	437773.659	1161270.641	358.933	

Súradnicový systém: S-JTSK v realizácii JTSK; Výškový systém: Bpv