


VEDOUcí PROJEKTU	ING. JAROSLAV LACINA	<i>lacina</i>	 <b>AMBERG</b> <b>ENGINEERING</b> Ptašínského 10, 602 00 Brno Telefon: 541 432 611 E-mail: amberg@amberg.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. JAROSLAV LACINA	<i>lacina</i>		
VYPRACOVAL	DLE PŘÍLOH			
KONTROLOVAL	ING. VLASTIMIL HORÁK	<i>VH</i>		
KRAJ: VYSOČINA		OBEC: ŽDĀR NAD SÁZAVOU	DATUM	10/2020
INVESTOR (ZADAVATEL): SPRÁVA ŽELEZNIC, státní organizace			ZMĚNA	
NÁZEV	<b>SANACE SKAL V KM 77,600 - 77,700 V ÚSEKU ROŽNÁ - NEDVĚDICE</b>		FORMÁT	
ČÁST	<b>I. GEODETICKÁ DOKUMENTACE</b>		MĚŘÍTKO	
			STUPEŇ	DUSP/PDPS
			ČÍS. ZAKÁZKY	B 268-4/1
PŘÍLOHA	<b>SEZNAM SOUŘADNIC VYTÝČOVACÍCH BODŮ</b>		ARCHIVNÍ ČÍS.	298
			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY <b>1.4.2</b>

## Sanace skal v km 77,600 - 77,700 v úseku Rožná – Nedvědice

### I.4.2 Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

#### SO 01 - ŽELEZNIČNÍ SPODEK - ZAJIŠTĚNÍ SKALNÍCH SVAHŮ

Číslo bodu	Y	X	Z	Poznámka
0101	616460.888	1130217.413	367.486	hrana svahu
0102	616446.815	1130214.024	367.034	hrana svahu
0103	616436.470	1130212.676	366.703	hrana svahu
0104	616433.670	1130212.133	366.613	hrana svahu
0105	616423.563	1130209.725	366.288	hrana svahu
0106	616423.099	1130209.661	366.273	hrana svahu
0107	616420.929	1130209.166	366.203	hrana svahu
0108	616420.515	1130209.178	366.190	hrana svahu
0109	616419.245	1130209.335	366.150	hrana svahu
0110	616394.711	1130208.353	365.662	hrana svahu
0111	616394.587	1130207.735	365.661	hrana svahu
0112	616392.628	1130207.896	365.646	hrana svahu
0113	616390.386	1130207.846	365.629	hrana svahu
0114	616379.272	1130209.113	365.546	hrana svahu
0115	616376.509	1130210.211	365.525	hrana svahu
0116	616368.522	1130210.539	365.465	hrana svahu
0117	616358.915	1130211.913	365.394	hrana svahu
0118	616355.565	1130212.924	365.369	hrana svahu

#### SO 02 - ŽELEZNIČNÍ SPODEK - ODVODNĚNÍ TRATI, ZAJIŠTĚNÍ DRÁŽNÍ STEZKY

DRÁŽNÍ STEZKA V KM 77,590 - 77,599

Číslo bodu	Y	X	Z	Poznámka
0201	616521.831	1130240.098	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0202	616520.441	1130239.120	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0203	616519.050	1130238.143	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0204	616517.659	1130237.166	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0205	616516.268	1130236.188	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0206	616514.877	1130235.211	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0207	616514.546	1130235.681	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0208	616515.937	1130236.659	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0209	616517.328	1130237.636	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0210	616518.547	1130238.859	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0211	616519.937	1130239.836	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku
0212	616521.328	1130240.814	366,305	střed spodní hrany dna kotevního bloku

#### PŘÍKOPOVÁ ZÍDKA

Číslo bodu	Y	X	Z	Poznámka
0220	616526.849	1130250.794	-	roh na rubu zídky
0221	616522.004	1130247.255	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0222	616517.112	1130243.780	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0223	616512.165	1130240.387	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0224	616507.150	1130237.092	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0225	616502.060	1130233.915	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0226	616496.888	1130230.876	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0227	616491.627	1130227.991	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0228	616486.280	1130225.268	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0229	616480.854	1130222.709	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0230	616475.351	1130220.317	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0231	616469.779	1130218.093	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0232	616464.141	1130216.040	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0233	616458.444	1130214.160	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky

Sanace skal v km 77,600 - 77,700 v úseku Rožná – Nedvědice

#### I.4.2 Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

#### SO 02 - ŽELEZNIČNÍ SPODEK - ODVODNĚNÍ TRATI, ZAJIŠTĚNÍ DRÁŽNÍ STEZKY

##### PŘÍKOPOVÁ ZÍDKA

Číslo bodu	Y	X	Z	Poznámka
0234	616452.692	1130212.453	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0235	616446.891	1130210.923	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0236	616441.046	1130209.570	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0237	616435.436	1130208.446	-	roh na rubu zídky
0238	616433.330	1130208.067	-	roh na rubu zídky
0239	616427.404	1130207.128	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0240	616421.452	1130206.370	-	osa dilatační spáry na teoretickém rubu zídky
0241	616417.560	1130205.973	-	roh na rubu zídky

#### SO 03 - PROPUSTEK V KM 77,686

Číslo bodu	Y	X	Z	Poznámka
0301	616434.330	1130208.549	-	osa propustku
0302	616434.799	1130205.941	-	křížení osy koleje s osou propustku
0303	616435.662	1130201.138	-	osa propustku
0304	616433.349	1130208.071	-	vnější roh vtokové jímky
0305	616433.014	1130209.938	-	vnější roh vtokové jímky
0306	616435.081	1130210.309	-	vnější roh vtokové jímky
0307	616435.416	1130208.442	-	vnější roh vtokové jímky

#### SO 04 - ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK

Číslo bodu	Y	X	Z	Poznámka
0401	616490,3414	1130224,6739	366,386	začátek úseku
0402	616441,4982	1130207,2634	365,336	začátek demontáže
0403	616427,7196	1130204,7995	365,054	konec demontáže
0404	616374,7637	1130204,3397	363,982	lom nivelety, yv=0,010m (výška Z udávána jako průsečík tečen)
0405	616356,1641	1130207,5675	363,676	konec úseku