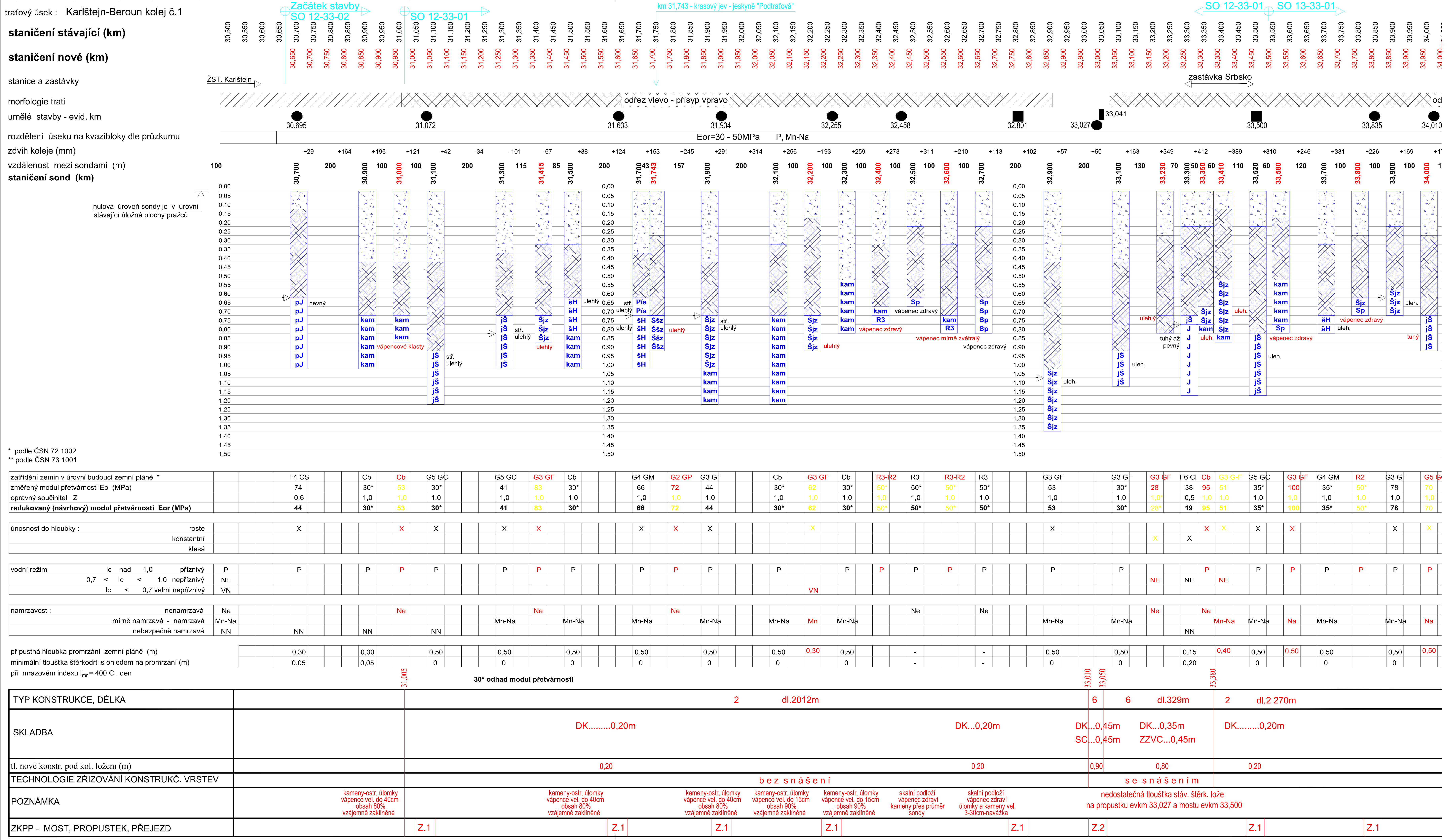
PODÉLNÝ GEOTECHNICKÝ PROFIL

traťový úsek : Karlštejn-Beroun kolej č.1



LEGENDA:

Morfologie trati

- v úrovni okolního terénu
- násep
- zářez

Ostatní značky

- most
- propustek
- přejezd
- úroveň zatěž.zkoušky
- výron vody v pražcovém podloží

Petrografické značky

- štěrk čistý nebo mírně znečištěný
- štěrk znečištěný
- jP – **jílovitý písek**
- J – **jíl**
- Šjz – **štěrk s příměsí jemnozrn.zeminy**
- Pís – **písek s příměsí jemnozrnné zeminy**
- kam – **kameny**
- pJ – **jíl písčitý**
- Sp – **skalní podloží**
- Jš – **jíl se štěrkem jílovitý štěrk**
- šH – hlinitý štěrk

namrzavost :

Ne	nenamrzavá
Mn	mírně namrzavá
Na	namrzavá
NN	nebezpečně namrzavá

vodní režim :

P	příznivý
NE	nepříznivý
VN	velmi nepříznivý

Zesílené konstrukce

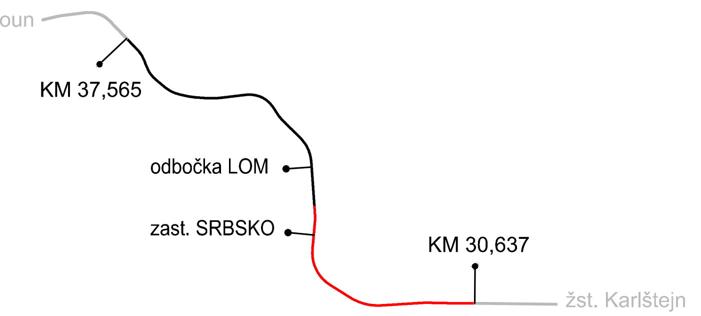
typ Z.1 (cement. stab. štěrkodrti tl.0,50m; drcené kamenivo 0/63 tloušťka dle navazující konst. vrstvy)

typ Z.2 (cement. stab. štěrkodrti tl. 0,45 m - SC tl. 0,42 (po zhutnění) drcené kamenivo frakce 0/63 tl 0,45m)

Operační program Doprava

Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Fond soudržnosti

Orientační schéma:



Autorizovaná osoba:
Razítko:
Č. autorizace:
Datum:
Podpis:

Revize:	Datum:	Popis změny:	Provedl:
Z01	25.1.2023	oprava typu ZKPP propustku 33.023 a přejezdu v km 33.036	Ing. Oldřich Hřib

Stavebník/investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa zástupce investora:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9
Kontakt:	e-mail: SSZsek@szdc.cz

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel stavby:	**METROPROJEKT Praha a.s.**
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105
	e-mail: info@metroprojekt.cz
Zhotovitel objektu:	**METROPROJEKT Praha a.s.**
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105
	e-mail: info@metroprojekt.cz

METROPROJEKT

HIP:	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Petr Hofman	Ing. Vladimír Pátek	Ing. Hřib Oldřich	Ing. Hřib Oldřich

Název stavba/akce:	**Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)**	S-kod:	**S631600376**
		Zakázka:	**20_7911**
Název části:	Kolejový svršek a spodek	Označení části:	**D.2.1.1**
Název objektu:	**Karlštejn-odb.Lom, železniční spodek** **Karlštejn-odb.Lom, železniční svršek**	Číslo objektu:	**SO 12-33-01** **SO 12-33-02**
Název přílohy:	PGPK	Číslo přílohy: **2.**	**301**
Název dílčí části přílohy:	Podélný geotechnický profil kč.1 km 30.637 - km 33.714	Paré:	
Kraj: Středočeský	Katastrální území: Korno, Poučník, Srbsko u Karlštejna, Tetín u Berouna	TUDU: 020212	
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace: DSP+PDPS	Datum zpracování: 06/2021	Formát: 4 x A4	Měřítko: -

S-kód: S631600376 · Stupeň dokumentace: _DSPX · Část: _D2101 · Objekt: _SK123302 · Podobjekt: _XX · Příloha: _2_301_001

IČD: 20 | 7911 | 04 | 02 | 01 | 01 | 01/02 — Skartovací znak: V21/2041