Tabulka výhybek

č.výh.	č.koleje	druh	svršek	úhel	zákl.pol.	typ	žl.pražec	směr	pol.vým	závěr	druh pražce	upevnění	poznámka
1	2	J	60	1:12	500	PHSI	zlp	L	p	ČZ	bet.	KS	perlitizace KO
2	1	J	60	1:12	500	PHSI	zlp	L	p	ČZ	bet.	KS	perlitizace KO
3	1	J	60	1:12	500	PHSI	zlp	P	l	ČZ	bet.	KS	perlitizace KO
4	2	J	60	1:12	500	PHSI	zlp	P	l	ČZ	bet.	KS	perlitizace KO

SEZNAM PROVOZNÍCH SOUBORŮ A STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

D. TECHNOLOGICKÁ ČÁST

D.1 Železniční zabezpečovací zařízení

PS 11-21-01 žst. Karlštejn provizorní staniční zab.zař.
PS 12-21-01 Karlštejn-odb.Lom, traťové zab.zař.
PS 13-21-01 Odbočka Lom, staniční zab.zař.
PS 14-21-01 Odb. Lom-Beroun, traťové zab.zař.
PS 90-21-01 Karlštejn-Beroun, ETCS – balízy **

D.2 Železniční sdělovací zařízení

PS 12-22-21 Zast.Srbsko, rozhlasové zařízení
PS 12-22-22 Zast.Srbsko, informační zařízení
PS 12-22-23 Zast.Srbsko, kamerový systém
PS 12-22-41 Zast. Srbsko, DDTS ŽDC **
PS 13-22-11 Odb. Lom, sdělovací zařízení
PS 13-22-12 Odb. Lom, PZTS
PS 13-22-41 Odb. Lom, DDTS ŽDC **
PS 90-22-01 Karlštejn-Beroun, DOK,TK
PS 90-22-02 Karlštejn-Beroun, přenosový systém
PS 90-22-03 Karlštejn-Beroun, přeložky a úpravy stáv. DK
PS 90-22-04 Karlštejn-Beroun, úprava ZOK ČD Telematika

D.3. Silnoproudá technologie včetně DŘT

PS 13-24-01 Odb. Lom, Trafostanice 22/0,4 kV
PS 13-26-01 Odb. Lom, DŘT

D.2 STAVEBNÍ ČÁST

D.2.1.1 Kolejový svršek a spodek

SO 12-33-01 Karlštejn-odb.Lom, železniční spodek
SO 12-33-02 Karlštejn-odb.Lom, železniční svršek
SO 13-33-01 Odbočka Lom, železniční spodek
SO 13-33-02 Odbočka Lom, železniční svršek
SO 14-33-01 Odb. Lom-Beroun, železniční spodek
SO 14-33-02 Odb. Lom-Beroun, železniční svršek
SO 90-33-07 Karlštejn-Beroun,výstroj trati **

D.2.1.2 Nástupiště

SO 12-31-01 Zast. Srbsko – nástupiště

D.2.1.3 Přejezdy a přechody

SO 12-32-01 Žel.přejezd v km 33,041

D.2.1.4 Mosty, propustky a zdi

SO 12-38-01 Most v ev. km 32,801
SO 12-38-02 Most v ev. km 33,500
SO 14-38-01 Most v ev. km 36,114
SO 12-38-11 Propustek v ev. km 31,072
SO 12-38-12 Propustek v ev. km 31,633
SO 12-38-13 Propustek v ev. km 31,934
SO 12-38-14 Propustek v ev. km 32,255
SO 12-38-15 Propustek v ev. km 32,458
SO 12-38-16 Propustek v ev. km 33,027
SO 13-38-11 Propustek v ev. km 33,835
SO 13-38-12 Propustek v ev. km 34,010
SO 13-38-13 Propustek v ev. km 34,298
SO 14-38-11 Propustek v ev. km 34,565
SO 14-38-12 Propustek v ev. km 34,747
SO 14-38-13 Propustek v ev. km 35,225
SO 14-38-14 Propustek v ev. km 35,645
SO 14-38-15 Propustek v ev. km 36,409
SO 14-38-16 Propustek v ev. km 36,539
SO 14-38-17 Propustek v ev. km 36,734
SO 14-38-18 Propustek v ev. km 36,950
SO 14-38-19 Propustek v ev. km 37,276
SO 14-38-20 Propustek v ev. km 37,551
SO 14-38-40 Most nadjezd v km 35,438
SO 90-38-50 Ochrana skalních svahů
SO 13-38-51 Odbočka Lom, opěrná zeď km 33,680–33,900
SO 13-38-52 Odbočka Lom, opěrná zeď km 34,145–34,260

D.2.1.6 Potrubní vedení

SO 12-60-01 Kanalizační přípojka km 33,420
SO 12-60-02 Přípojka vody km 33,420

D.2.1.8 Pozemní komunikace

SO 12-34-03 Zast.Srbsko – komunikace k podchodu
SO 13-34-01 Odbočka Lom, přístupová komunikace
SO 13-34-02 Všeobecný objekt **
SO 14-34-01 Úprava stávající komunikace v km 35,438
SO 90-37-01 Zásady dopravních opatření **

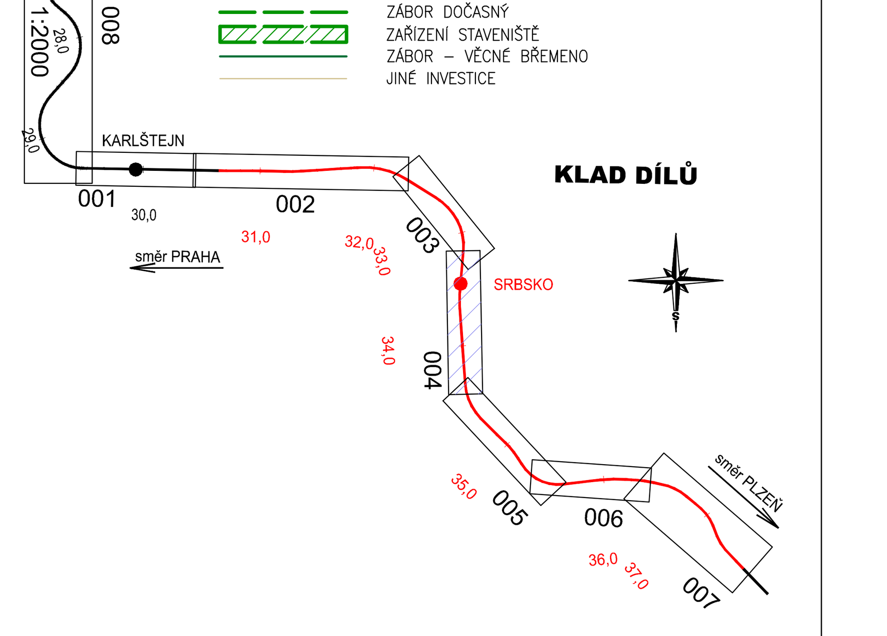
D.2.2 Pozemní objekty

SO 12-34-01 Zast.Srbsko – přístřešky pro cestující
SO 13-34-02 Hradlo Korno – demolice
SO 12-34-05 Zast.Srbsko – Orientační systém
SO 13-34-03 Odbočka Lom, technologický objekt
SO 14-34-02 Hradlo Tetín – demolice

D.2.3 Trakční a energetické zařízení

SO 12-35-01 Karlštejn-odb.Lom, trakční vedení
SO 13-35-01 Odbočka Lom, trakční vedení
SO 14-35-01 Odb. Lom-Beroun, trakční vedení
SO 13-64-01 Odbočka Lom, EOV
SO 12-36-01 Zast.Srbsko, úprava kab.rozvodů nn,osvětlení
SO 12-36-06 Karlštejn-Beroun přel.kabelu nn ČEZ km 33,055
SO 12-36-08 Přeložka kabelu nn v km 33,445
SO 12-36-09 Provizorní SSZ žst. Karlštej – přípojka nn
SO 13-36-02 Odbočka Lom, rozvody nn
SO 13-36-03 Odbočka Lom, dálkové ovládání ÚO
SO 13-36-04 Odbočka Lom, osvětlení
SO 13-36-05 Odbočka Lom, přípojka vn
SO 14-36-01 Hradlo Tětín – úprava rozvodů nn
SO 14-36-02 BTS km 35,400, úprava nn
SO 12-41-01 Karlštejn-odb.Lom, ukolejnění OK **
SO 13-41-01 Odbočka Lom, ukolejnění OK **
SO 14-41-01 Odb. Lom-Beroun, ukolejnění OK **
SO 90-35-04 Karlštejn-Beroun, převěšení ZOK **
SO 90-35-05 Karlštejn-Beroun, kabelový rozvod 22 kV

** není vyznačeno v koordinační situaci



KLAD DÍLŮ

LEGENDA:

STÁVAJÍCÍ STAV

- STÁVAJÍCÍ STAV
- KATASTRÁLNÍ MAPA
- HRANICE KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ
- HRANICE POZEMKŮ DRÁHY
- OCHRANNÉ PÁSMO ŽELEZNIČNÍ DRÁHY (OPD)
- ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ Q100
- AKTIVNÍ ZÓNA ZÁPLAVOVÉHO ÚZEMÍ Q100

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ SÍTĚ

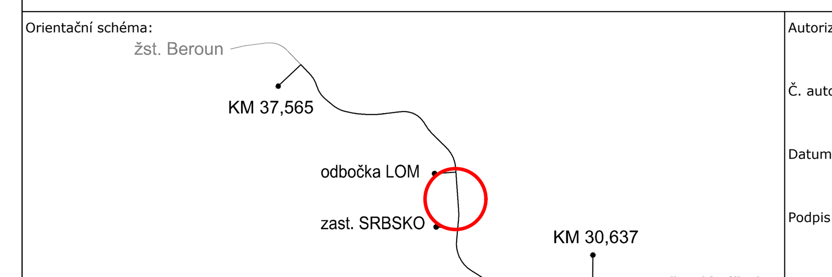
- kanalizace bez rozlišení
- dešťová kanalizace
- kanalizace – výtlačné potrubí
- vodovod
- NTL plynovod
- STL plynovod
- VTL plynovod
- kabely NN
- kabely VN
- kabely nadzemní bez rozlišení
- sdělovací kabely
- optické kabely
- zabezpečovací kabely
- spojové vedení požární

NAVRŽENÝ STAV

- NOVÁ KOLEJ
- RUŠENÉ KOLEJE
- TRATIVOD
- STOŽÁRY TRAKCE
- ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ
- ORIENTAČNÍ SYSTÉM
- MOSTNÍ OBJEKTY, PROPUSTKY
- KOMUNIKACE
- OPĚRNÉ ZDI, NADJEZD
- KANALIZACE
- VODOVOD
- SDĚLOVACÍ KABELY
- KABELY ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘ.
- KABELY NN
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- PROVIZ. KOLEJE A TZZ PŘI REALIZACI ODBOČKY LOM
- VOZOVKA
- PŘÍSTUP NA NÁSTUPIŠTĚ
- MLATOVÁ CESTA
- KALENÝ ŠTĚRK
- NÁSTUPIŠTĚ
- HMATOVÉ ÚPRAVY
- TECHNOLOGICKÝ OBJEKT
- PŘÍSTŘEŠKY
- PŘEJEZD
- GABIONOVÁ ZEĎ
- VEGETAČNÍ ÚPRAVY
- SVAH ZPEVNĚNÝ KAMENEM
- DEMOLICE
- ZÁBOR TRVALÝ
- ZÁBOR DOČASNÝ
- ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- ZÁBOR – VĚCNÉ BŘEMENO
- JINÉ INVESTICE

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:

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

METROPROJEKT

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

HIP:	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Petr Hofman	Ing. Petr Hofman	Olga Autratová	Olga Autratová

Název stavba/akce:	Optimalizace trati Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)	S-kod:	S631600376
		Zakázka:	20_7911
Název části:	Koordinační situační výkres	Označení části:	C.3
Název objektu:	-	Číslo objektu:	-
Název přílohy:	4. díl	Číslo přílohy:	2.004
Název dílčí části přílohy:	km 33,2 - km 34,4	Paré:	
Kraj: Středočeský	Katastrální území: Srbsko u Karlštejna [752983], Tetín u Berouna [766917]	TUDU: 020212	
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace: DSP+PDPS	Datum zpracování: 06/2021	Formát: 8 x A4	Měřítko: 1 : 1000

S-kód: S631600376 _ Stupeň dokumentace: PDPS _ Část: C3XXX _ Objekt: XXXXXXXX _ Podobjekt: XX _ Příloha: 2_004_001

IČD:	20	7911	03	03	00	00	00	Skartovací znak: V20/2042