13,0
13,1
13,2
13,3
13,4
13,5
13,6
13,7
13,8
13,9
14,0
14,1
14,2
14,3
14,4
14,5
žst. Mstětice
REOV1
REOV2
RH
RO
0,1
SO 05-64-01 EOV žst. Mstětice
SO 05-75-01 OPRAVA ČELÁK. POTOKA Čelákovice – Mstětice
km 13,861.787
km 13,935.787
Mstětice - Praha Horní Poč
SO 06-10-01 žel. svršek
SO 06-11-01 žel. spodek

LEGENDA:

STÁVAJÍCÍ STAV
- STÁVAJÍCÍ STAV
- KATASTRÁLNÍ MAPA
- HRANICE KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ
- HRANICE POZEMKŮ ČD

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
- kanalizace bez rozlišení
- vodovod
- NTL plynovod
- STL plynovod včetně ochranného pásma
- VTL plynovod včetně ochranného pásma
- kabely NN (podzemní, nadzemní)
- kabely VN (podzemní, nadzemní)
- kabely VVN (pozemní, nadzemní)
- sdělovací kabely
- optické kabely
- zabezpečovací kabely
- kolektory
- kabelovod
- kabelový tunel

NAVRŽENÝ STAV
- NOVÉ KOLEJE
- NOVÉ KOMUNIKACE
- RUŠENÉ KOLEJE
- TRATIVOD
- ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ
- KABELY NN
- KABELY VN
- KABELY VVN
- KABELY SDĚLOVACÍ
- PLYNOVÉ VEDENÍ
- KANALIZACE
- VODA
- PRODUKTOVOD
- KABELOVOD
- PROTIHLUKOVÉ STĚNY
- ŽELEZNIČNÍ MOSTY
- OPLOCENÍ
- CIZÍ INVESTICE
- ZÁBOR TRVALÝ
- ZÁBOR DOČASNÝ
- ZÁBOR DOČASNÝ
- NÁSTUPIŠTĚ
- VOZOVKY
- CHODNÍKY
- DEMOLICE

LEGENDA

Kabelová trasa nn pro SO 05-64-01

Napěťová soustava:

3 PEN AC 50 Hz 400/230 V/TN-C

2(3)NPE AC 50Hz TT

230V 50Hz / 2 DC 24V / SELV

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:

Dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 bude provedena ochrana:

Základní - automatickým odpojením od zdroje pomocí jistících prvků

Zvýšená - proudovým chráničem

Použitím zařízení třídy ochrany II

Pracovní prostředí dle ČSN 33 2000 - 4-41 ed.2 Z1:

Pracovní prostředí je stanoveno na základě zpracovaného protokolu o určení vnějších vlivů.

Navržená zařízení musí respektovat stanovené prostředí druhem ochrany a stupněm krytí.

ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK 02/2016

Souřadnicový systém S-JTSK
Výškový systém Bpv

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:
SŽDC
Správa železniční dopravní cesty
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

Kontaktní adresa:
Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955,
190 00 Praha 9

METROPROJEKT Praha a.s.
nám. I. P. Pavlova 2/1786
120 00 Praha 2
generální ředitel: Ing. David Krása
tel.: +420 296 154 105
www.metroprojekt.cz
info@metroprojekt.cz

METROPROJEKT

Souprava číslo:

HIP: **Ing. Jaroslav Janeček** Podpis:
tel.: **+420 296 154 302**
Stupeň: **PD (DUR)**

Název a účel díla:
Optimalizace traťového úseku
Čelákovice (mimo) - Mstětice (včetně)

Zpracovatelský útvar: **S71**
tel.: **+420 296 154 325**
Vedoucí útvaru: **Ing. Tomáš Mach** Podpis:

Název části díla:
Stavební část
Trakční a energetická zařízení
Ohřev výměn

E.
E.3
E.3.4

Odpovědný projektant: **Ing. Jan Kahuda** Podpis: Kahuda
Vypracoval: **Ing. Jan Kahuda** Podpis: Kahuda

Název přílohy:
Situace
SO 05-64-01 Žst.Mstětice, EOV

Změna: **000**
Číslo příl.: **003**

Skart. znak:	V20/2037	Datum:	02/2016							
Počet formátů:	18xA4	Měřítko:	1:1000	IČD:	15	6590	05	03	04	00