

LEGENDA:

- OCHRANNÉ PÁSMO DRAHY
- INDUKOVANÉ ÚČINKY STAVBY DLE PDPS:
- IZOSEISTA 5 mm/s
  - IZOSEISTA 10 mm/s
  - IZOSEISTA 20 mm/s
  - POKLESOVÁ KOTLINA 1 mm
  - HRANICE OVLIVNĚNÍ HPV (výstavba)
- ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- TRVALÝ ZÁBOR
  - OBVOD STAVBY
  - DOČASNÉ DOTČENÍ DO 1 ROKU

LEGENDA IGP:

- J1300 JÁDROVÝ IG VRT PRO TUNEL DOPLŇKOVÉ ETAPY GTP (SUDOP2021)
- J1003 JÁDROVÝ IG VRT PRO TRASU PŘELOŽKY TRATI DOPLŇKOVÉ ETAPY GTP (SUDOP2021)
- J1100 JÁDROVÝ IG VRT PRO POZEMNÍ KOMUNIKACI DOPLŇKOVÉ ETAPY GTP (SUDOP2021)
- J1221 JÁDROVÝ IG VRT PRO MOSTNÍ OBJEKTY DOPLŇKOVÉ ETAPY GTP (SUDOP2021)
- DP1218 POLNÍ ZKOUŠKA DYNAMICKOU PENETRAČNÍ SOUPRAVOU DOPLŇKOVÉ ETAPY GTP (SUDOP2021)
- STP1332 POLNÍ ZKOUŠKA STATICKOU PENETRAČNÍ SOUPRAVOU DOPLŇKOVÉ ETAPY GTP (SUDOP2021)
- J200 ARCHIVNÍ IG VRT Z PŘEDBĚŽNÉ ETAPY GTP (SUDOP2010)
- J310/2018 ARCHIVNÍ PRŮZKUMNÝ VRT PRO JINÝ ÚČEL
- HV2001 DOPLŇUJÍCÍ HGP
- ST1 EVIDOVANÁ STUDNA
- PPV1 PROFIL POVRCHOVÉ VODOTEČE

POZNÁMKY:

- PODKLADEM VÝKRESU JE KOORDINAČNÍ SITUACE Z PROJEKTU PDPS, VE KTERÉ JE ZOBRAZENA AKTUALIZOVANÁ KONSTRUKCE TUNELU DLE POŽADAVKŮ OBJEDNATELE.
- ZÁVAZNÉ PRO NÁVRH ZHOTOVITELE JSOU HRANICE TRVALÝCH A DOČASNÝCH ZÁBORŮ STAVBY.
- DEFINITIVNÍ ÚPRAVA PORTÁLU JE NA NÁVRHU ZHOTOVITELE

TVAR STAVEBNÍ JAMY DLE  
PROJEKTU DSP/PDPS

SO 38-25-50 Hosinský tunel

- SPO 38-25-50.00 - Obecná část
- SPO 38-25-50.01 - Stavební jáma vjezdového portálu Hrdějovice
- SPO 38-25-50.02 - Stavební jáma výjezdového portálu Hosin
- SPO 38-25-50.03 - Ražba tunelu
- SPO 38-25-50.04 - Ražba technologických komor
- SPO 38-25-50.05 - Hydroizolace a drenáže
- SPO 38-25-50.06 - Hloubený tunel, výjezdový portál Hrdějovice
- SPO 38-25-50.07 - Hloubený tunel, výjezdový portál Hosin
- SPO 38-25-50.08 - Definitivní ostění raženého tunelu
- SPO 38-25-50.09 - Definitivní ostění technologických komor
- SPO 38-25-50.10 - Zásypy a trvalé úpravy výjezdového portálu
- SPO 38-25-50.11 - Zásypy výjezdového portálu
- SPO 38-25-50.12 - Vnitřní vybavení a dokončovací práce

SO 38-25-60 Hosinský tunel - Geotechnický monitoring

- SO 38-10-51 Nemanice - Dobřejičovice, železniční svršek
- SO 38-11-51 Nemanice - Dobřejičovice, železniční spodek
- SO 38-13-52 Přejezdová úprava u severního portálu Hosinského tunelu
- SO 38-30-55 Nemanice-Ševětín, přístupové komunikace severního portálu
- SO 38-40-55 Technologický objekt u severního portálu Hosinského tunelu

Souřadnicový systém: S - JTSK  
Výškový systém: Bpv  
Přesnost vytyčování dle ČSN 73 04 20 - 1,2 Přesnost vytyčování staveb

Paré:

Orientační schéma:






Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	26.3.2025	Referenční dokumentace	Ing. Petr Makásek Ph.D.

<b>Stavebník / investor:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	
Adresa:	Dlažďenská 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ka Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8	

<b>Zhotovitel díla:</b>	<b>Společnost „SP + SEU + Mott Nemaše_ÚŘ, DSP“, správce SUDOP PRAHA a.s.</b>	  
Adresa:	Olešanská 1a, 130 00 Praha 3	
Kontakt:	T: +420 267 094 111 E: praha@sudop.cz	
<b>Zhotovitel části / objektu:</b>	<b>Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.</b>	 
Adresa:	Národní 984/15, 110 00 Praha 1	
Kontakt:	T: +420 221 412 800 E: czech@mottmac.com	
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Miloš Kratoch	Specialista: Ing. Petr Makásek Ph.D.

<b>Název stavby / akce:</b>	<b>MODERNIZACE TRATI NEMANICE I - ŠEVĚTÍN REFERENČNÍ DOKUMENTACE</b>	<b>Označení (S-kód):</b> 5631500294
		<b>Zakázka:</b> 20-185.201
<b>Název části:</b>	Tunely	<b>Označení části:</b> D.2.1.7
<b>Název objektu:</b>	Hosinský tunel	<b>Číslo objektu / komplexu:</b> SO 38-25-50
<b>Název přílohy:</b>	Výjezdový portál Hosin - Situace	<b>Číslo přílohy:</b> 2 . 060
<b>Název dílčí části přílohy:</b>		<b>Stupeň dokumentace:</b> Referenční dokumentace (RD)
<b>Odpovědný projektant:</b>	Zpracovatel přílohy: Ing. Marek Lněnička	<b>Smluvní datum zpracování:</b> 03/2025
<b>Kraj:</b>	Středočeský kraj	
<b>Obec:</b>	Říčany	
<b>Okres:</b>	Říčany	
<b>Stavba:</b>	Modernizace trati Nemanice I - Ševětín	
<b>Číslo stavby:</b>	5631500294	
<b>Číslo dokumentu:</b>	RD001	
<b>Číslo listu:</b>	1	

YMEZENÍ PLATNOSTI:  
TATO REFERENČNÍ DOKUMENTACE NENÍ URČENA K PROVÁDĚNÍ STAVBY.  
KONSTRUKCE A JEJICH ROZMĚRY JSOU ZOBRAZENY INDIKATIVNĚ, NENÍ-LI VÝSLOVNĚ  
UVEDENO INAK.

(C) Mott MacDonald  
Tato dokumentace se smí používat pouze pro ty účely a činnosti, pro které byla firmou Mott MacDonald CZ zpracována.  
Firma Mott MacDonald CZ nepřijímá žádnou zodpovědnost za tuto dokumentaci vůči jiné straně než té, které ji zadala.