I/42 BRNO VMO VINOHRADY
TECHNICKÁ STUDIE
SITUACE

M 1 : 2000

vrtaná studna
TERMOVRT
LÍC PILOTOVÉ STĚNY
TS2
TS3
TS4
PTO
IZS
L_{OD} = 30m
L_M = 115m
L_{DZ} = 100m
L_Z = 50m
0.3
0.2
0.1
0.0
8.3
8.4
8.5
8.6
8.7
8.8
8.9
9.0
9.1
9.2
9.3
9.4
9.5
9.6
9.7
9.9
10.0
10.1
10.2
10.3
KONEC HLOUBENÉHO TUNELU = ZAČÁTEK RAŽENÉHO TUNELU
km10.025
PTT - PROVIZORNÍ PORTÁL
KONEC PRAVÉ TUNELOVÉ TROUBY
PV1 PV2 PV3 PV4 PV5 PV6 PV7 PV8
V1 V2 V3 V4 V5 V6 V8 V9 V10 V11 V13 V14 V15 V16 V17 V20 V22 V23 V25 V26 V27 V28 V29 V30 V31 V32 V33 V34 V35
S1 S2 S4 S5 S6 S7 S8 S12 S13 S15 S16 S17 S18 S20 S21 S22 S23
JV126 JV127 JV129 JV131 JV132 JV136 JV137 JV138
Údolí
Za humny
V pískách
V kopcích
Plecháčky
Rokytova
S

LEGENDA ZNAČENÍ

- PŘEDPOKLÁDANÁ STAVEBNÍ JÁMA
- PŘEDPOKLÁDANÉ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ VČETNĚ DEPONIÍ
- PTO PORTÁLOVÝ TECHNICKÝ OBJEKT CCA 20x8m
- IZS POŽÁRNĚ NÁSTUPNÍ PLOCHY NA PORTÁLE MINIMÁLNĚ 500 m2
- SMĚR PŘÍJEZDU SLOŽEK IZS
- PŘEDPOKLÁDANÁ ÚROVEŇ SKALNÍHO PODLOŽÍ
- TEORETICKÁ OSA TUNELU
- OSA TUNELOVÉ TROUBY
- OSTĚNÍ TUNELOVÉ TROUBY
- PORTÁLY
- SEKUNDÁRNÍ KOLEKTOR TĚSNĚ POD POVRCHEM
- 🟥 BUDOVY V ZÓNĚ MOŽNÉHO OVLIVNĚNÍ (BUDOVY JSOU VYPSÁNY V PŘÍLOZE B.4.6.3
- 🟦 ZÓNA MOŽNÉHO OVLIVNĚNÍ POVRCHOVÉ ZÁSTAVBY
- 🟩 ZÓNA MOŽNÉHO DOSAHU PŘEDPOKLÁDANÉ POKLESOVÉ KOTLINY
- 🟨 POZEMKY TRVALE DOTČENÉ STAVBOU
- 🟥 PŘEDPOKLÁDANÁ STAVEBNÍ JÁMA
- DN 800 LI 1980 VELKOPRŮMĚROVÝ VODOVOD KŘIŽUJÍCÍ TUNEL

B.4.2

INVESTOR
ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

HLAVNÍ PROJEKTANT
PK OSSENDORF s.r.o.
Tomešova 1, 602 00 BRNO
PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ OSSENDORF BRNO

HLAVNÍ INŽ. PROJEKTU	ING. NOVÁK	ČÍSLO ZAKÁZKY	2020 - 020
VEDOUCÍ PROJEKTU	ING. HRUBAN	ODPOVĚDNÁ SKUPINA	KONCEPCE

ZHOTOVITEL ČÁSTI
Amberg Engineering Brno, a.s
Ptašínského 10, 602 00 Brno
AMBERG ENGINEERING

ZODP. PROJEKTANT	ING. BARÁK
VYPRACOVAL	ING. BARÁK
KONTROLOVAL	ING. HORÁK

AMBERG ENGINEERING

KRAJ: JIHOMORAVSKÝ
STAVBA: **I/42 BRNO VMO VINOHRADY**
TECHNICKÁ STUDIE
B.4 - KONCEPČNÍ ŘEŠENÍ TUNELOVÉHO ÚSEKU
ČÁST PD/PŘÍLOHA
Situace

DATUM	04 / 2021
FORMÁT	12x A4
STUPEŇ PD	TS
ČÍSLO ZAKÁZKY	2020 - 020
MĚŘÍTKO	1 : 2000
ČÍSLO PARÉ	
ČÍSLO PD/PŘÍLOHY	B.4.2