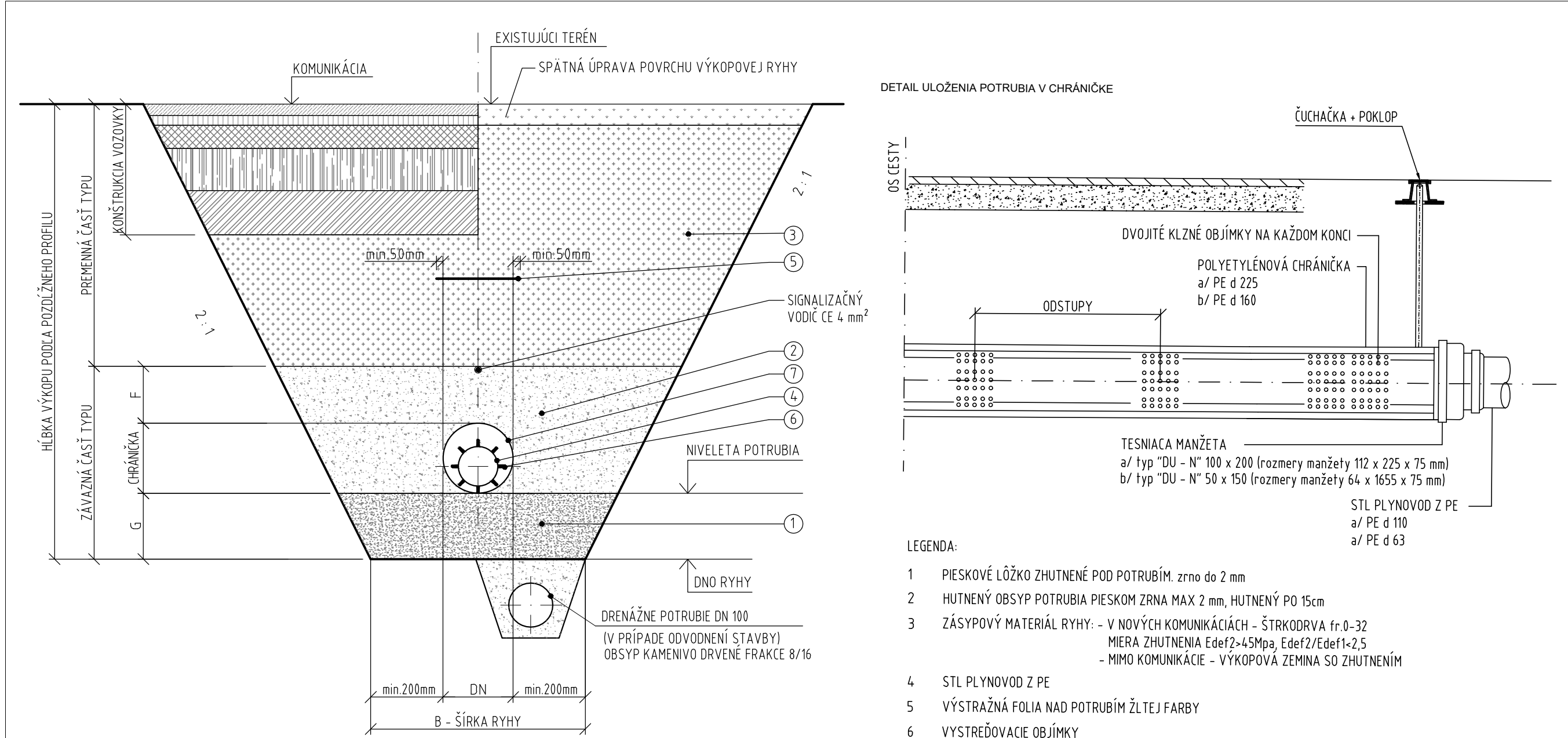
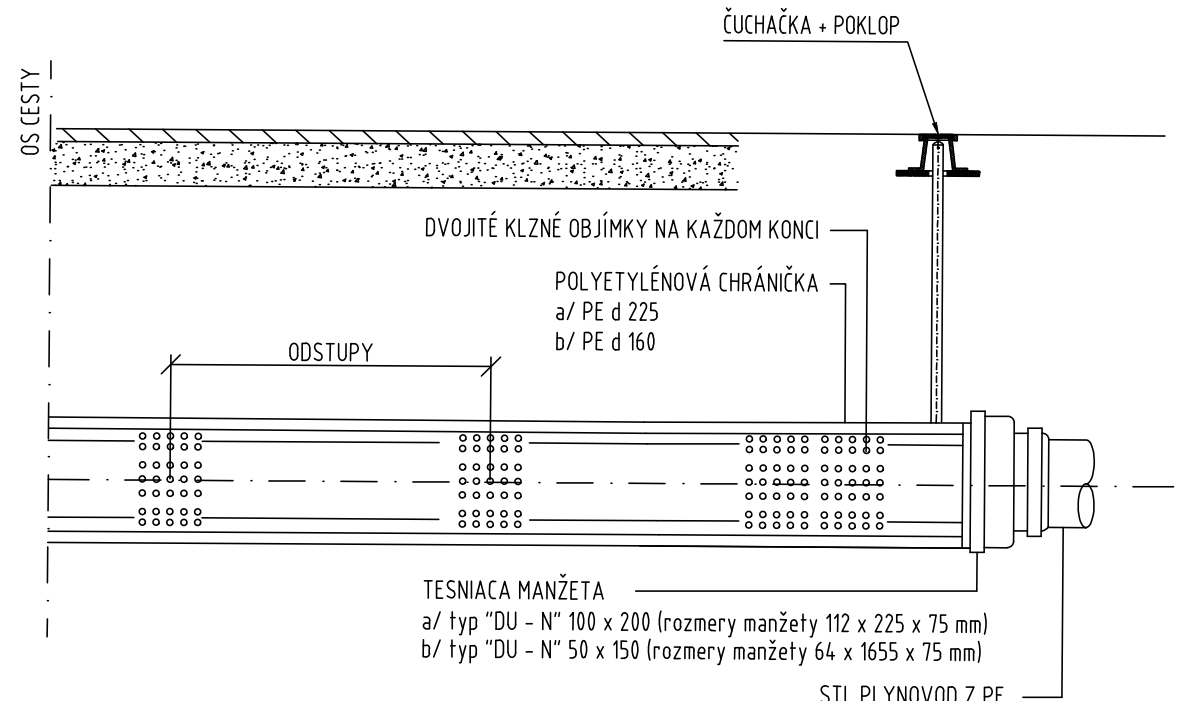


SCHEMA ULOZENIA CHRANICKY VO VYKOPE
M N

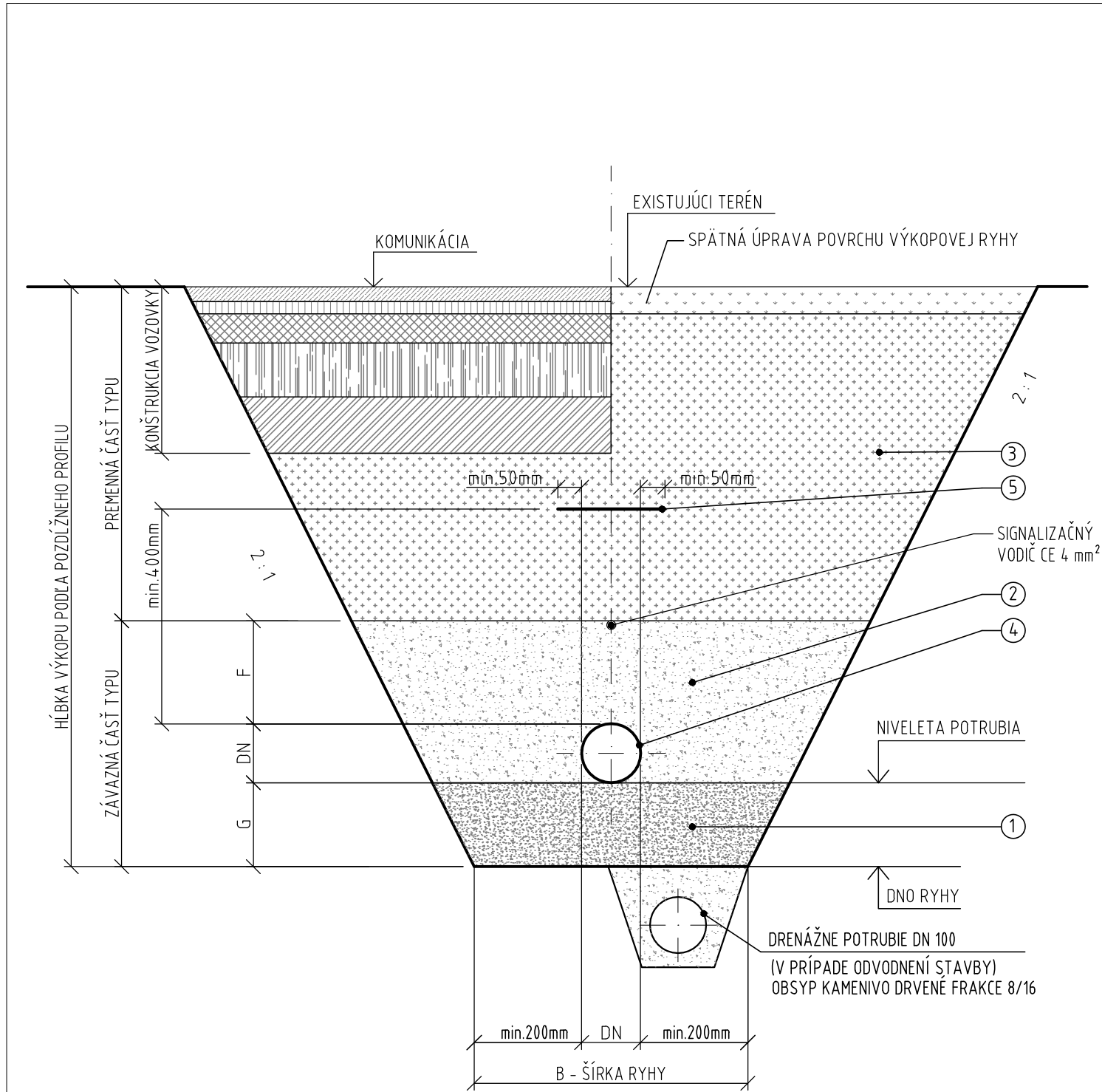


	PROFIL POTRUBIA DN (mm)	PROFIL CHRÁNICKY DN (mm)	ŠÍRKA RYHY F (mm)	VÝŠKA OBSYPU G (mm)	VÝŠKA LÔŽKA G (mm)
a/	PE d 110	PE d 225	min. 800	min. 200	150
b/	PE d 63	PE d 160	min. 800	min. 200	150

DETAIL ULOZENIA POTRUBIA V CHRÁNICE



- LEGENDA:
- PIESKOVÉ LÔŽKO ZHUTNENÉ POD POTRUBIEM, zrno do 2 mm
 - HUTNENÝ OBSYP POTRUBIA PIESKOM ZRNA MAX 2 mm, HUTNENÝ PO 15cm
 - ZÁSPYOVÝ MATERIÁL RYHY: - V NOVÝCH KOMUNIKÁCIÁCH - ŠTRKODRVA fr 0-32
MERA ZHUTNENIA Edef2+45Mpa, Edef2/Edef1+2,5
- MIMO KOMUNIKÁCIE - VÝKOPOVÁ ZEMINA SO ZHUTNENÍM
 - STL PLYNOVOD 2 PE
 - VÝSTRAŽNÁ FÓLIA NAD POTRUBIEM ŽLTÉJ FARBY
 - VYSTREDOVACIE OBJÍMKY
a/ MF MIDI 38 - 4 ks, MAX. ODSTUP 1,5 m
b/ RACI B 36 - 2 ks, MAX. ODSTUP 2 m
 - POLYETYLENOVÁ CHRÁNICKA
 - ZÁSPY VÝKOPOVOU ZEMINOU SO ZHUTNENÍM



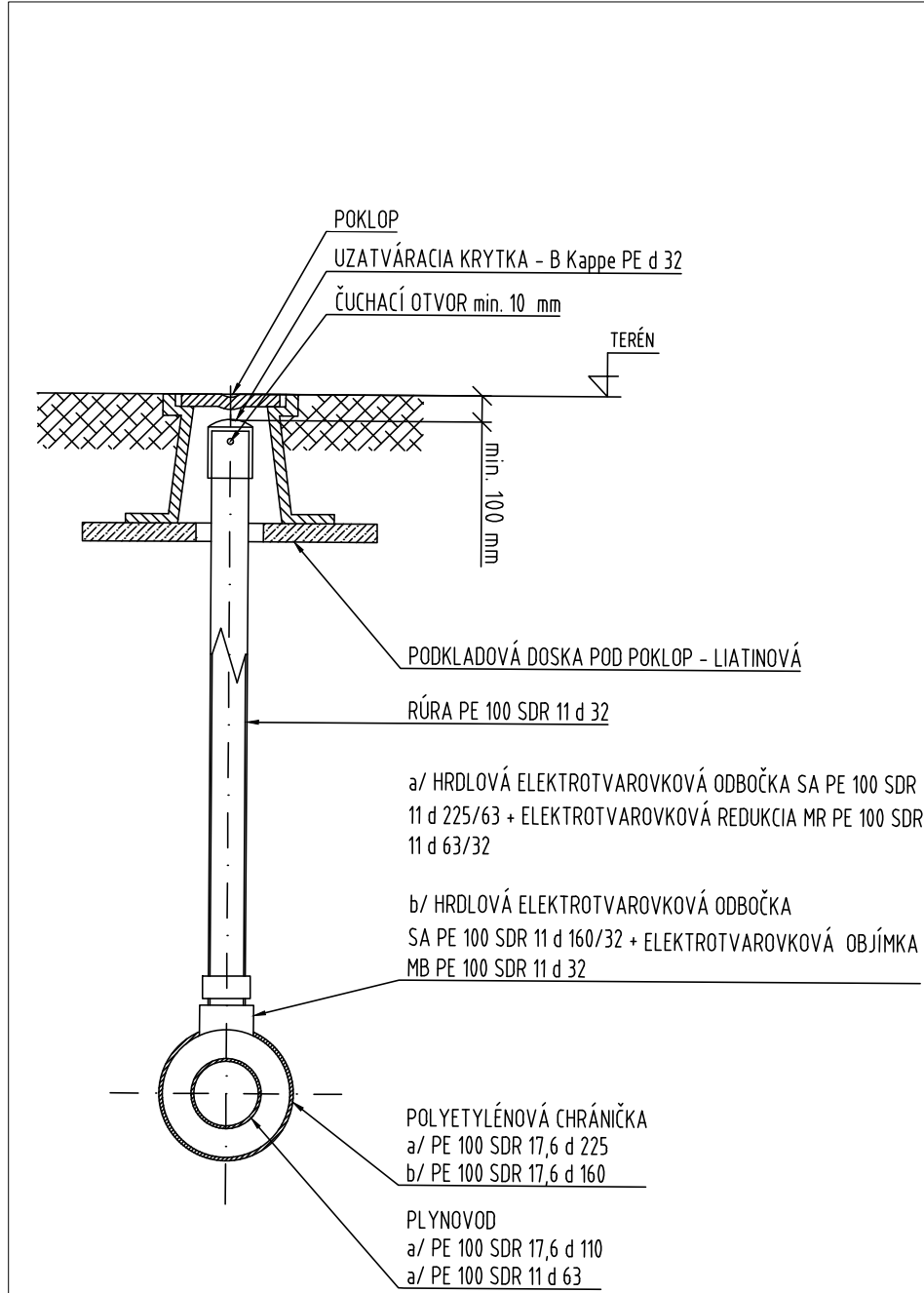
TABUČKA ROZMEROV

	PROFIL POTRUBIA/ DN (mm)	ŠÍRKA RYHY/ B (mm)	VÝŠKA OBSYPU/ F (mm)	VÝŠKA LÔŽKA/ G (mm)
a/	PE d 110	min. 800	min. 200	150
b/	PE d 63	min. 800	min. 200	150

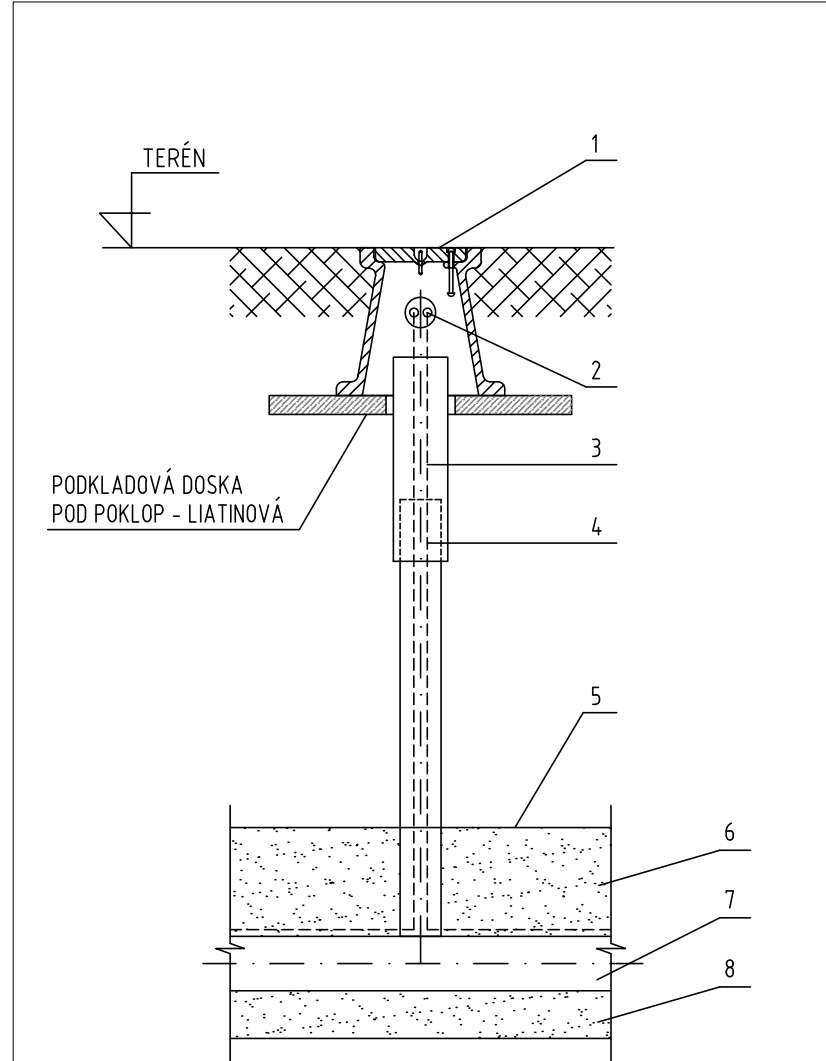
LEGENDA:

- PIESKOVÉ LÔŽKO ZHUTNENÉ POD POTRUBIEM, zrno do 2 mm
- HUTNENÝ OBSYP POTRUBIA PIESKOM ZRNA MAX 2 mm, HUTNENÝ PO 15cm
- ZÁSPYOVÝ MATERIÁL RYHY: - V NOVÝCH KOMUNIKÁCIÁCH - ŠTRKODRVA fr 0-63 mm
MERA ZHUTNENIA Edef2+45Mpa, Edef2/Edef1+2,6
- MIMO KOMUNIKÁCIE - VÝKOPOVÁ ZEMINA SO ZHUTNENÍM
- STL PLYNOVOD PE d 63
- VÝSTRAŽNÁ FÓLIA NAD POTRUBIEM ŽLTÉJ FARBY

ZEMNÁ ČUHAČKA V POKLOPE
M N



KVS V POKLOPE
M N



LEGENDA:

- POKLOP
- ZÁSUVA DO MOKRÉHO PROSTR. TYP 5517-2970
- KABEL ČE 4mm² S IZOLÁCIOU DO ZEME
- CHRANENÝ VÝVOD
- VÝSTRAŽNÁ FÓLIA ŽLTÁ
- OBSYP PIESKOM
- PE POTRUBIE
- PODSYP PIESKOM

LEGENDA EXISTUJÚCICH ZARIADENÍ:

- STL ROZVOD PLYNU - 100 kPa
- STL ROZVOD PLYNU - 20 kPa
- ODFUKOVÉ POTRUBIE

- PS - POSÚVAČ S14 111-606, PN6, DN 100
P1 - P4 - POSÚVAČ S14 111-606, PN6, DN 100
PE - POSÚVAČ UZATVÁRAČÍ SO SERVOFONOM, TYP S 25 113-606, DN100, PN6
RPT - ROTAČNÝ PLYNOMER TURBÍNOVÝ G400 RPT3
F - PLYNOVÝ FILTER

LEGENDA NAVRHOVANÝCH ZARIADENÍ:


- STL AREÁLOVÝ PLYNOVOD V ZEMI - 20 kPa
- STL AREÁLOVÝ PLYNOVOD (NADZEMNÝ) - 20 kPa
- STL AREÁLOVÝ PLYNOVOD PRE OBJEKT SO 401 (NADZEMNÝ) - 20 kPa
- POLYETYLENOVÁ CHRÁNICKA

- ČUHAČKA + POKLOP

- PR1 J - NADZEMNÁ PRECHODKA PE-OCEĽ S VONKAJŠÍM ZÁVITOM USTN 63/ 2" PE 100 SDR 11
PR2 J - PRECHODKA PE-OCEĽ USTR 110/100 PE 100 SDR 11
U OPZ 401 - UZÁVER ODBERNEHO PLYNOVÉHO ZARIADENIA - GULOVÝ KOHÚT DN 50 - PRE OBJEKT SO 401
U OPZ 402 - UZÁVER ODBERNEHO PLYNOVÉHO ZARIADENIA - GULOVÝ KOHÚT DN 50 - PRE OBJEKT SO 402
U OPZ 403 - UZÁVER ODBERNEHO PLYNOVÉHO ZARIADENIA - PRÍRUBOVÝ GULOVÝ KOHÚT K 85, DN 65 - OBJEKT SO 403
S1 - TYPOVÁ SKRINIA REGULAR WIZARD W 1200 PlusMax_1800 (1228 x 1800 x 365 mm), ALEBO EKIVALENT - PRE OBJEKT SO 401
S2 - TYPOVÁ SKRINIA REGULAR WIZARD W 600 Extra_1500 (599 x 1500 x 245 mm), ALEBO EKIVALENT - UMIESTNENÁ NA OBJEKTE SO 402
S3 - TYPOVÁ SKRINIA REGULAR WIZARD W 1200 PlusMax_1800 (1228 x 1800 x 365 mm), ALEBO EKIVALENT - UMIESTNENÁ NA OBJEKTE SO 403
PG100 - PRÍRUBOVÝ GULOVÝ KOHÚT K 85, DN 100
GK50 - GULOVÝ KOHÚT DN 50
GK15 - GULOVÝ KOHÚT DN 15
Z - ZÁTKA ZÁVITOVÁ DN 15
L1 - ELEKTROTVAROVKOVÉ KOLENO PE 100 SDR 11 W90° d 110
L2 - ELEKTROTVAROVKOVÉ KOLENO PE 100 SDR 11 W30° d 110
L3 - ELEKTROTVAROVKOVÉ KOLENO PE 100 SDR 11 W90° d 63
L4 - ELEKTROTVAROVKOVÉ KOLENO PE 100 SDR 11 W45° d 63
T - ELEKTROTVAROVKOVÝ T-KUS, TA (Kf) PE 100 SDR 11 d 110
MR - ELEKTROTVAROVKOVÁ REDUKCIA, MR PE 100 SDR 11 d 110/d 63
CHR - CHRÁNICKA UTESENÁ POVRZCOM A TMELOM

ČÍSLO	TEXT ZMENY - ODÔVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
A			
B			
C			

NÁZOV STAVBY			
MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE TROLEJBUSOV A VÝSTAVBA MENIARNE			
 EURÓPSKA ÚNIA Kohézny fond OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020			
 MINISTERSTVO DOPRAVY SLOVENSKEJ REPUBLIKY			
OBJEDNÁVATEĽ	DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s. BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 ĽUBOTICE		
ZHOTOVITEĽ	ZDROUŽENIE MÚZ PREŠOV		
 	VEDÚCI ČLEN ZDROUŽENIA DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMÁRNSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA		ČLEN ZDROUŽENIA ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby SLOVENSKÁ 86, 080 01 PREŠOV
	ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. MICHAL BOČORA		ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. JOZEF ANTOL
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. arch. ZUZANA MACHÁČOVÁ		
	ČÍSLO ZÁKAZKY 8674-00		

PROJEKTANT/SPRACOVATEĽ ČASTI	ENERGOCENTRUM, s.r.o., Ľeškoslovenskej brigády 3234/6, 038 61 Vrútky		
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. M. ZHĽAVNÍK	PODPIS
	VYPRACOVAL	ING. R. BUKOVINSKÝ	PODPIS
	KONTROLOVAL	Z. MIŠKOVICOVÁ	PODPIS
	IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY	MUZTPD-DRS-C-D000-70200-003-X	
ČASŤ DOKUMENTÁCIE	D VÝKRESY A PÍSMONOSTI OBJEKTOV		
OBJEKT	KRAJ	PREŠOVSKÝ	
	OKRES	PREŠOV	
	KATASTER	ĽUBOTICE	
	SÚRADNICOVÝ SYSTÉM	S-JTSK v real. JTSK	
	VÝSKOVÝ SYSTÉM	BPV	
	DÁTUM	06/2023	
	FORMÁT	8xA4	
	MIERKA	N	
NÁZOV PRÍLOHY	STUPEŇ	DRS/DVZ	
	ČÍSLO ZÁKAZKY	8674-00	
SCHEMA, DETAILY		ČÍSLO SUPRÁVY	ČÍSLO PRÍLOHY
			003