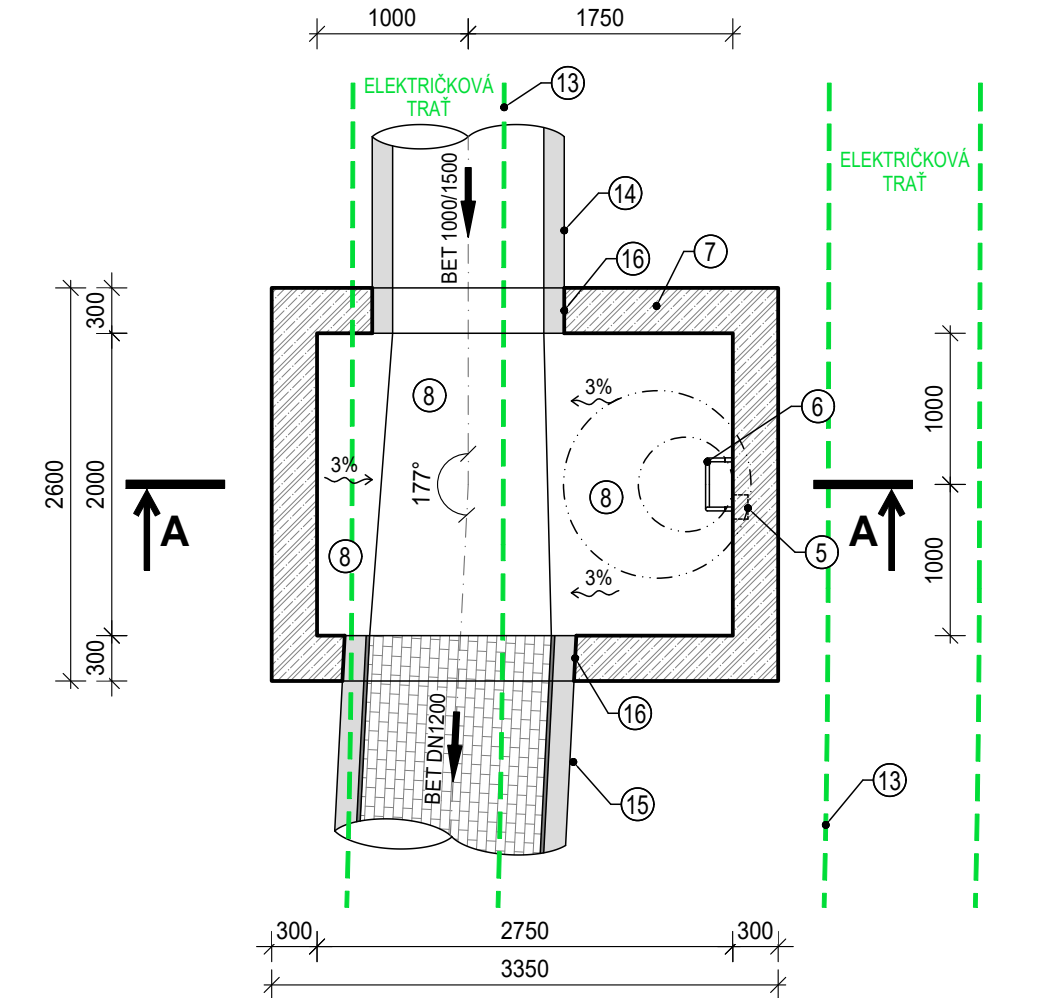
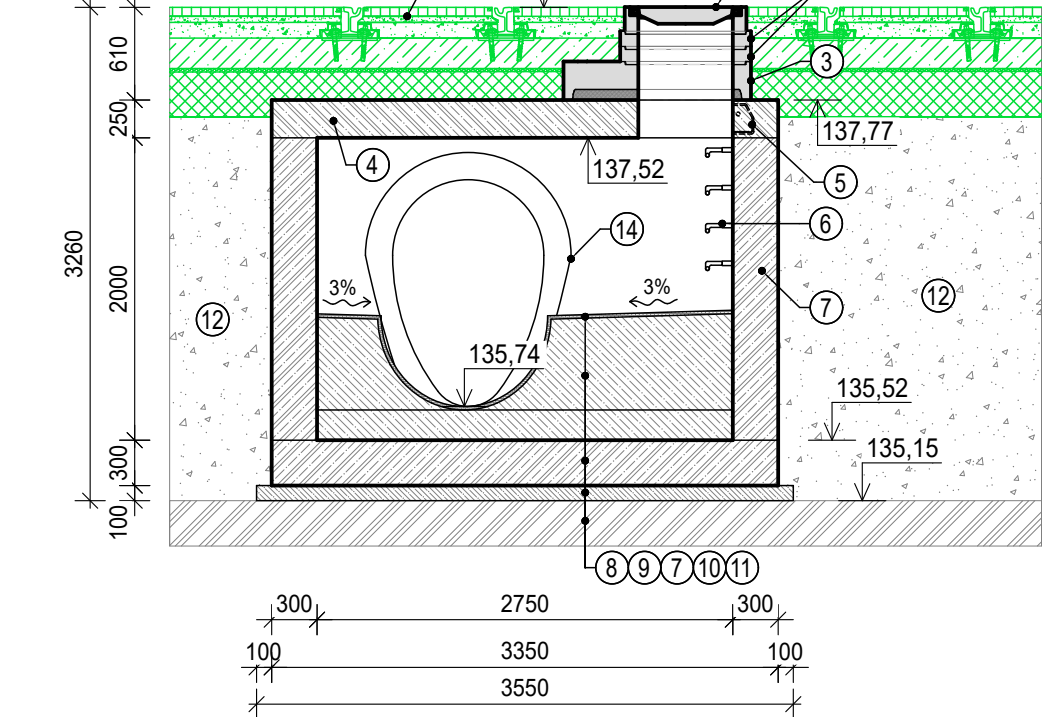


KANALIZAČNÁ ŠACHTA S48  
PÓDORYS  
M 1:50

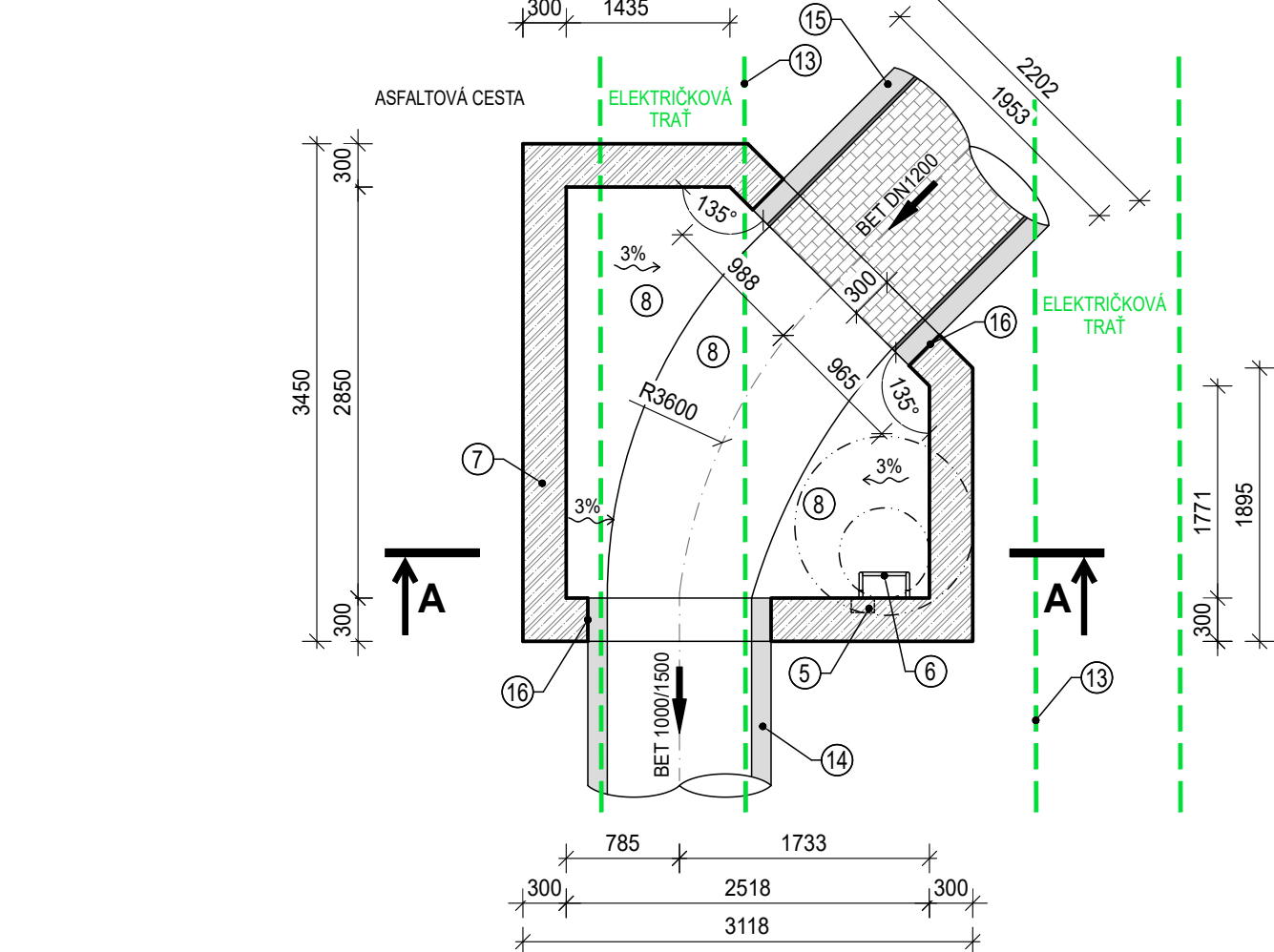


KANALIZAČNÁ ŠACHTA S48  
REZ A-A  
M 1:50

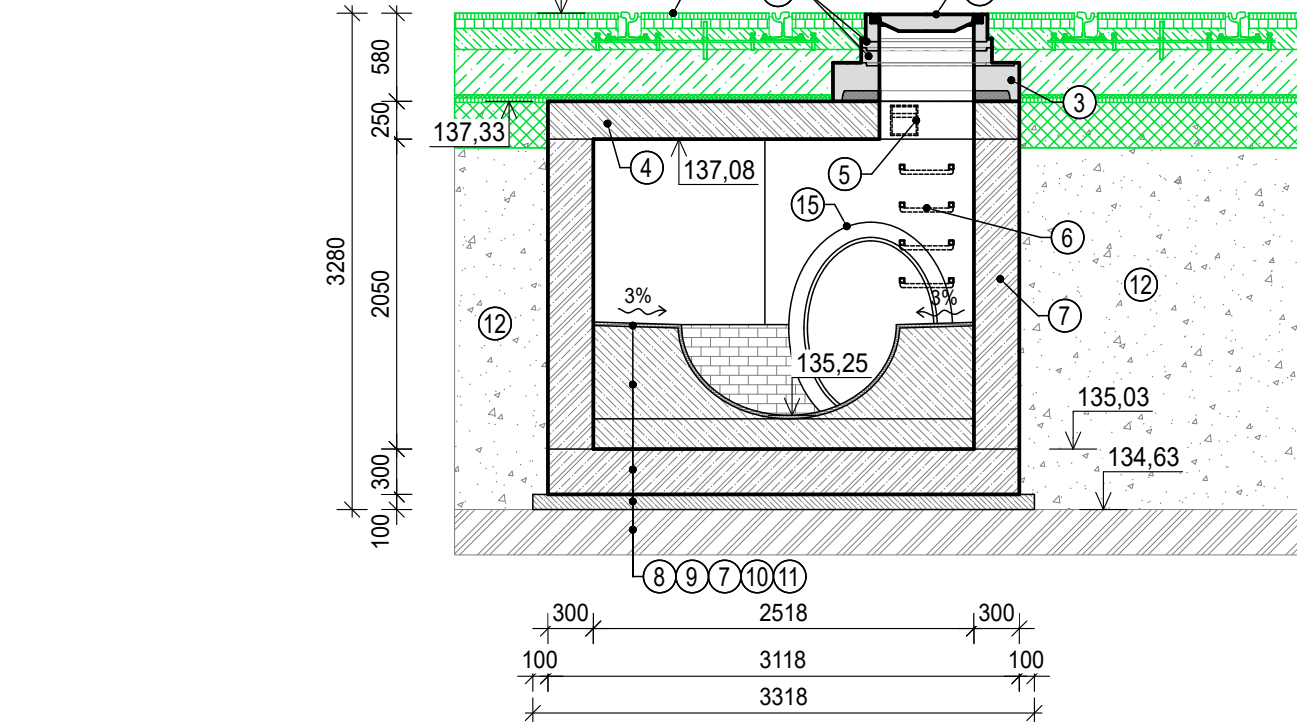


LEGENDA OZNAČENIA - KANALIZAČNÁ ŠACHTA S48	
OZN.	POPIS
1	ŠACHTOVÝ POKLOP D400, TYP BEGU, S ČIASTOČNÝM ODVETRANÍM A LOGOM BVS
2	ŠACHTOVÉ VYROVŇAVACIE PRSTENCE 63/4, 63/6, 63/8, 63/10, 63/12
3	PREFABRIKOVANÁ ŠACHTOVÁ ZÁKRYTOVÁ DOSKA 63/17
4	MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA
5	KAPSOVÉ PLASTOVÉ STÚPADLO
6	STUPADLO - OCELOVÉ JADRO S PE POVLAKOM
7	MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA ŠACHTY
8	OBKLAD KYNETY A NÁSTUPNICE - ČADIČ hr. 23 mm
9	VYTVAROVANIE BETÓNU A NÁSTUPNICE - BETÓN C25/30
10	PODKLADOVÝ BETÓN C16/20 hr. 100 mm
11	ZHUTNENÝ RASTLÝ TERÉN (PREDPOKLAD ŠTRK, INAK ŠTRKOVÉ LÔŽKO HR. 200 mm)
12	ZHUTNENÝ ZÁSYP VÝKOPU ŠTRKODRVOU Ø 0-63 mm
13	ELEKTRICKOVÁ TRAT
14	EXISTUJÚCE KANALIZAČNÉ POTRUBIE BET VJ 1000/1500 (ZAREŽE SA)
15	NOVÉ KANALIZAČNÉ POTRUBIE BET DN1200 S ČADIČOVOU VÝSTELKOU 180°
16	VODOTESNÝ PRESTUP PRE POTRUBIE CEZ STENU ŠACHTY (BOBŇAVÁ BENTONITOVÁ PÁSKA)

KANALIZAČNÁ ŠACHTA S40  
PÓDORYS  
M 1:50

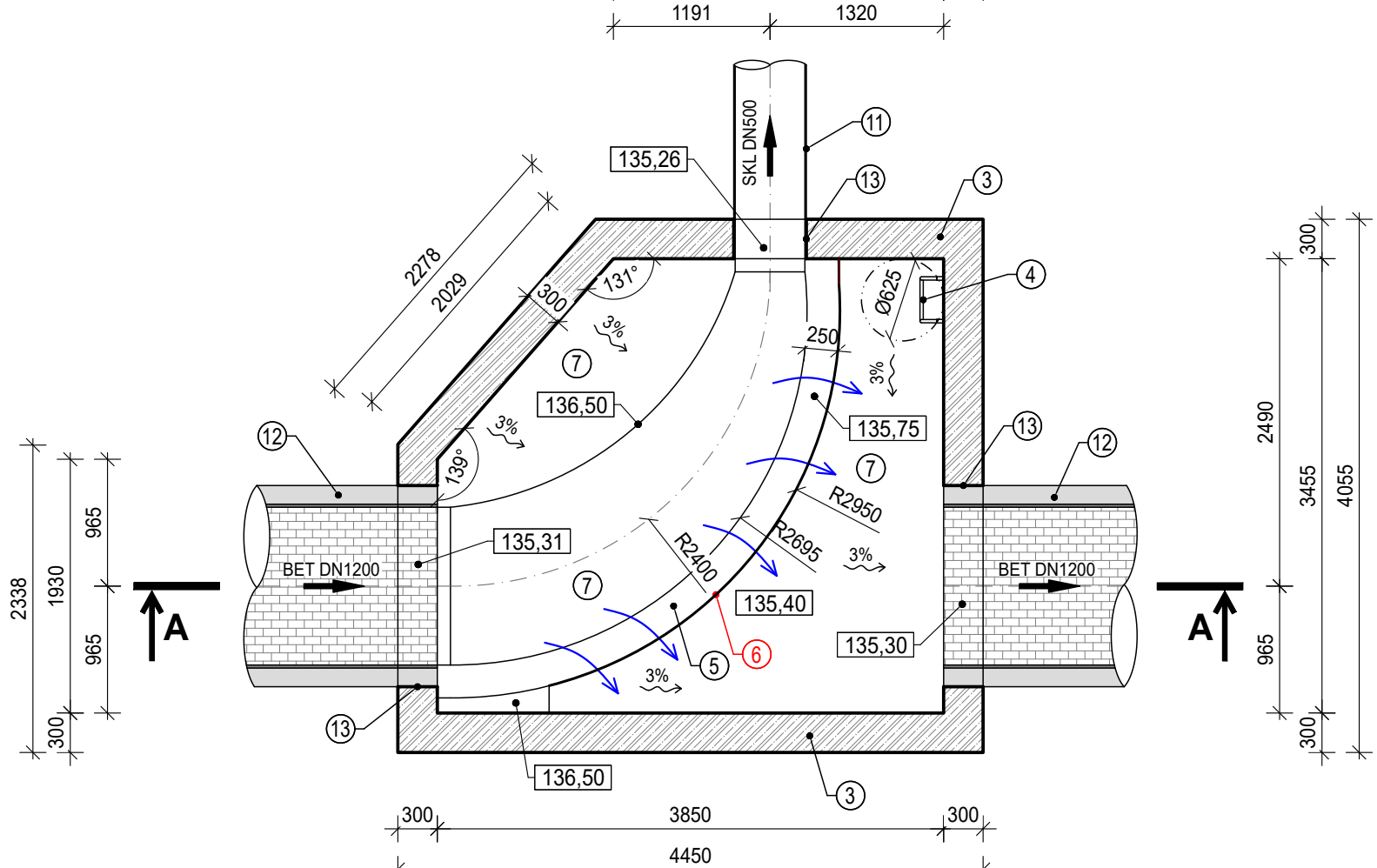


KANALIZAČNÁ ŠACHTA S40  
REZ A-A  
M 1:50

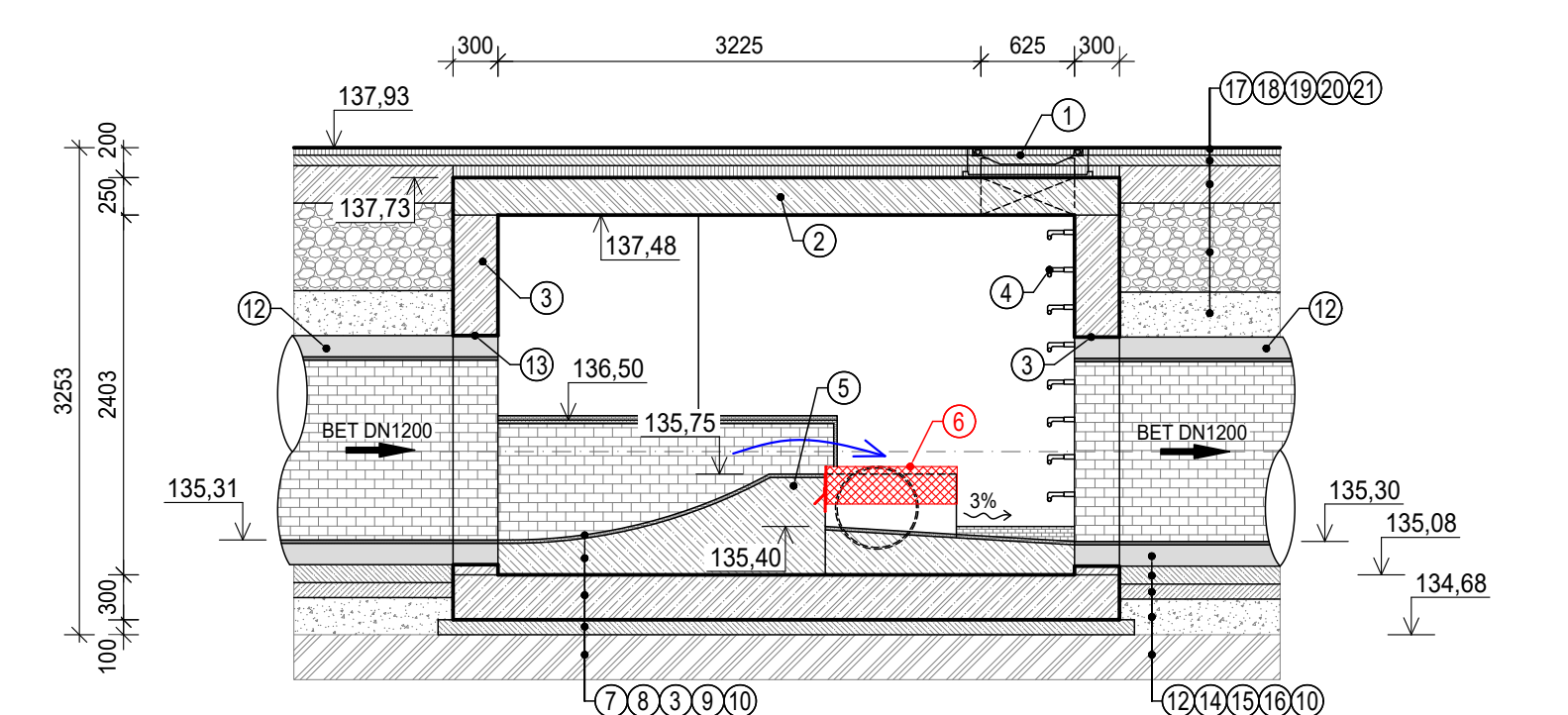


LEGENDA OZNAČENIA - KANALIZAČNÁ ŠACHTA S40	
OZN.	POPIS
1	ŠACHTOVÝ POKLOP D400, TYP BEGU, S ČIASTOČNÝM ODVETRANÍM A LOGOM BVS
2	ŠACHTOVÉ VYROVŇAVACIE PRSTENCE 63/4, 63/6, 63/8, 63/10, 63/12
3	PREFABRIKOVANÁ ŠACHTOVÁ ZÁKRYTOVÁ DOSKA 63/17
4	MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA
5	KAPSOVÉ PLASTOVÉ STÚPADLO
6	STUPADLO - OCELOVÉ JADRO S PE POVLAKOM
7	MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA ŠACHTY
8	OBKLAD KYNETY A NÁSTUPNICE - ČADIČ hr. 23 mm
9	VYTVAROVANIE BETÓNU A NÁSTUPNICE - BETÓN C25/30
10	PODKLADOVÝ BETÓN C16/20 hr. 100 mm
11	ZHUTNENÝ RASTLÝ TERÉN (PREDPOKLAD ŠTRK, INAK ŠTRKOVÉ LÔŽKO HR. 200 mm)
12	ZHUTNENÝ ZÁSYP VÝKOPU ŠTRKODRVOU Ø 0-63 mm
13	ELEKTRICKOVÁ TRAT
14	EXISTUJÚCE KANALIZAČNÉ POTRUBIE BET VJ 1000/1500 (ZAREŽE SA)
15	NOVÉ KANALIZAČNÉ POTRUBIE BET DN1200 S ČADIČOVOU VÝSTELKOU 180°
16	VODOTESNÝ PRESTUP PRE POTRUBIE CEZ STENU ŠACHTY (BOBŇAVÁ BENTONITOVÁ PÁSKA)

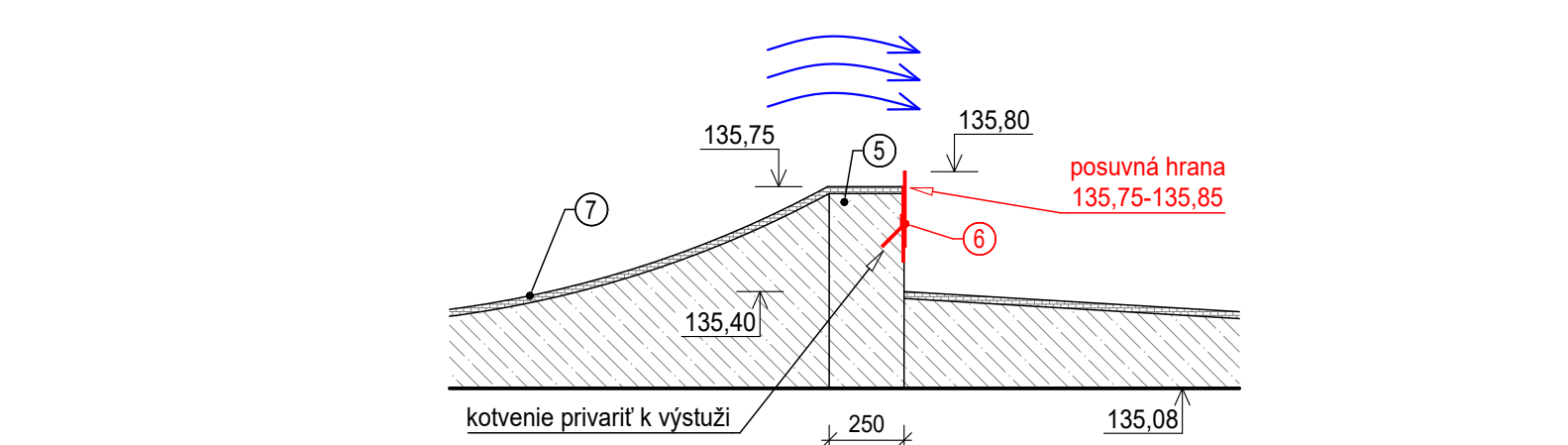
KANALIZAČNÁ ŠACHTA S43  
PÓDORYS  
M 1:50



KANALIZAČNÁ ŠACHTA S43  
REZ A-A  
M 1:50



DETAIL PREPADOVEJ HRANY  
M 1:25



LEGENDA OZNAČENIA - KANALIZAČNÁ ŠACHTA S43	
OZN.	POPIS
1	ŠACHTOVÝ POKLOP D400, TYP BEGU, S ČIASTOČNÝM ODVETRANÍM A LOGOM BVS
2	MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA
3	MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA ŠACHTY
4	STUPADLO - OCELOVÉ JADRO S PE POVLAKOM
5	BETÓNOVÁ PREPADOVÁ HRANA
6	VÝŠKOVO NASTAVITELNÁ PREPADOVÁ HRANA Z NEREZE AISI 304
7	OBKLAD KYNETY A NÁSTUPNICE - ČADIČ hr. 23 mm
8	VYTVAROVANIE BETÓNU A NÁSTUPNICE - BETÓN C25/30
9	PODKLADOVÝ BETÓN C16/20 hr. 100 mm
10	ZHUTNENÝ RASTLÝ TERÉN (PREDPOKLAD ŠTRK, INAK ŠTRKOVÉ LÔŽKO HR. 200 mm)
11	NOVÉ KANALIZAČNÉ POTRUBIE SKL DN500
12	NOVÉ KANALIZAČNÉ POTRUBIE BET DN1200 S ČADIČOVOU VÝSTELKOU 180°
13	VODOTESNÝ PRESTUP PRE POTRUBIE CEZ STENU ŠACHTY (BOBŇAVÁ BENTONITOVÁ PÁSKA)
14	BETÓNOVÉ SEDLO 180° - BETÓN C12/15
15	LÔŽKO Z BETÓNU C12/15
16	ZHUTNENÝ PODSYP - ŠTRKOPIESOK Ø0-8 mm
17	HUTNENÝ OBSYP PO VRSTVÁCH - ŠTRKOPIESOK Ø0-8 mm
18	HUTNENÝ ZÁSYP PO VRSTVÁCH - PŮVODNE VYKOPANÁ ZEMINA
19	BETÓN C25/30 hr. 250 mm VRÁTANE KARI SIETE 8x150x150
20	ACL 22 hr. 70 mm + SPOJOVACÍ POSTREK 0,50 kg/m2
21	ACO 11 hr. 50 mm + SPOJOVACÍ POSTREK 0,50 kg/m2

LEGENDA ČIAR A OZNAČENÍ

	STAVEBNÉ PRVKY		KONŠTRUKCIA ELEKTRICKEJ TRATE
	BETÓNOVÝ PREFABRIKÁT		OCELOVÉ VÝROBKY Z NEREZE
	PROSTÝ VODOSTAVEBNÝ BETÓN		RASTLÝ TERÉN
	VODOSTAVEBNÝ ŽELEZOBETÓN		ŠTRKODRVA
	ČADIČ		

POZNÁMKY

- PREFABRIKOVANÉ DIELY BUDÚ VYROBENÉ Z VODOSTAVEBNÉHO BETÓNU PEVNOSTNEJ TRIEDY C 40/50
- NA STAVBU DODANÉ ŠACHTOVÉ DIELY MUSIA BYŤ (VRÁTANE SPOJOV) CERTIFIKOVANÉ NA VODOTESNOSŤ PODĽA PLATNÝCH STN EN
- VODOTESNOSŤ SPOJOV PREFABRIKÁTOV BUDE ZAISTENÁ POMOCOU ELASTOMEROVÉHO TESNENIA URČENÉHO K REALIZÁCII VODOTESNÝCH SPOJOV MEDZI BETÓNOVÝMI STAVEBNÝMI DIELMI
- PRIETOČNÁ ČASŤ DNA BUDE UPRAVENÁ DO ŽLIABKU SO ZVÝŠENOU NÁSTUPNICOU, ŽLIABOK MUSÍ PLYNULE NADVÁŽOVAŤ NA DNO PRÍTOKOVEJ A ODTOKOVEJ RÚRY V ŠACHTE
- NÁSTUPNICA A ŽLIAB ŠACHTOVÉHO DNA BUDE V ÚPRAVE ČADIČ, HRúbKA ČADIČOVÝCH TVAROVIEK BUDE min. 23 mm
- NÁSTUPNICA MUSÍ BYŤ ZREALIZOVANÁ V PROTIŠMYKOVEJ ÚPRAVE TRIEDY R11 PODĽA DIN 51130
- ZVÝŠENIE NÁSTUPNICE BUDE DO VÝŠKY 1/2 PROFILU POTRUBIA
- PRVÉ KAPSOVÉ STÚPADLO BUDE OSAZENÉ VO VZDIALENOSTI max. 600 mm OD HORNEJ HRANY ŠACHTOVÉHO POKLOPU A, POSLEDNÉ KANALIZAČNÉ STUPADLO VO VZDIALENOSTI max. 600 mm OD NÁSTUPNICE
- STÚPADLA BUDÚ OCELOVÉ S PE POVLAKOM
- RÁM ŠACHTOVÉHO POKLOPU A VYROVŇAVACIE PRSTENCE BUDÚ OSAZENÉ NA MALTU NA CEMENTOVEJ BÁZE
- KANALIZAČNÝ POKLOP BUDE OSAZENÝ DO NIVELETY VOZOVKY
- PEVNOSTNÁ TRIEDA BETÓNU A VYSTUŽENIE MONOLITICKÝCH BETÓNOVÝCH PRVKOV JE UVEDENÉ V ČASŤI PROJEKTU STATIKY

		MIEROVÁ 30 821 05 BRATISLAVA SLOVENSKÁ REPUBLIKA info@pips.sk, www.pips.sk		
ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	INVESTOR	STUPEŇ	ZSPD+RDS
Ing. Boris Pomothý	Ing. Boris Pomothý	BVS, a.s.	DÁTUM	09/2024
AKCIA MODERNIZÁCIA ELEKTRICKÝCH TRATÍ RUŽINOVSKÁ RADIÁLA VODOVODNÁ A STOKOVÁ SIET			FORMÁT	8 A4
			Č. ZÁKAZKY	01/2024
			MIERKA	1:50
PRÍLOHA D.2 STOKOVÁ SIET			Č. PRÍLOHY	Č. PARÉ
ATYPICKÉ MONOLITICKÉ ŠACHTY			D.2.6	