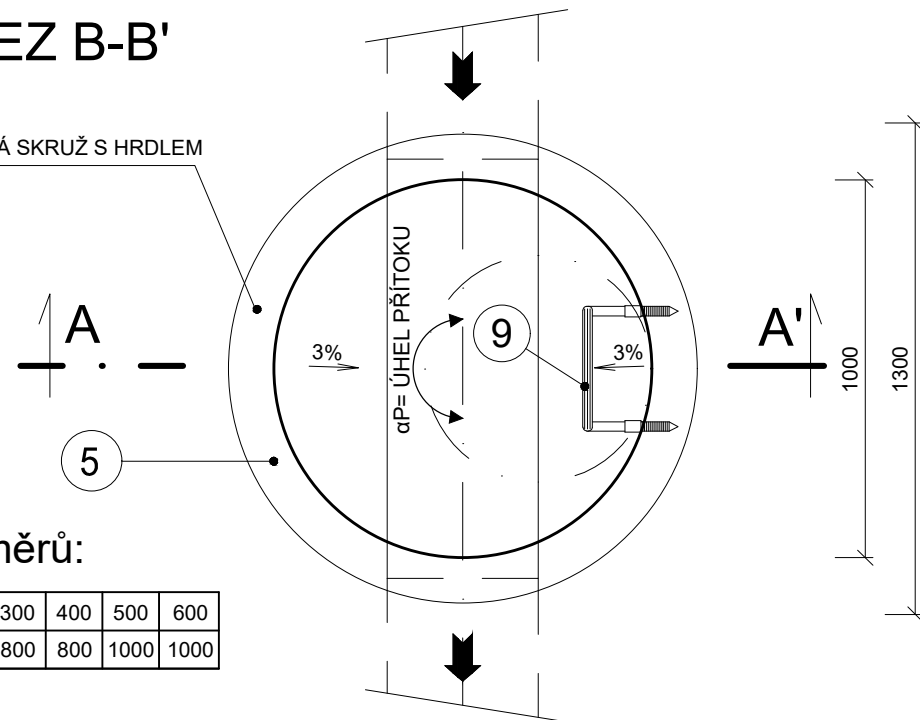


[illegible]

ŠACHTOVÁ SKRUŽ S HRDI FM



Tabulka rozměrů:

DN	150	200	250	300	400	500	600
h ₄	600	600	600	800	800	1000	1000

1. Kanalizační poklop litinový - dle standardů města Brna
2. Vyrovnávací prstence DN 625 dle ČSN EN 1917 stavební výšky h2 = 60, 80, 100 a 120 mm
3. Přechodová skruž DN 1000/625 dle ČSN EN 1917 stavební výšky 580 mm
alt. zákrytová deska DN 1000/625 dle ČSN EN 1917 stavební výšky 165 mm (u nízkých šachet)
4. Skruže světlého průměru DN 1000 dle ČSN EN 1917 stavební výšky 250, 500 a 1000 mm.
5. Šachtové dno prefabrikované světlého průměru DN 1000 dle ČSN EN 1917
stavebních výšek 600, 800 a 1000 mm
6. Betonový žlábek výšky 1 DN s ochranným uzavíracím náterovým systémem
7. Trvárný beton s čedičovým kamenivem C25/30 XA1
8. Betonová nástupnice s ochranným uzavíracím náterovým systémem
9. Ocelové stupadlo do šachet s polyethylenovým potahem dl. 218mm, dle DIN 19 555
10. Ocelové stupadlo do šachet s polyethylenovým potahem dl. 183mm, dle DIN 19 555
11. Kapsové stupadlo s polyethylenovým potahem
12. Pažení - pažiči šachetní boxy
13. Hlutnění záspv betonovým recyklatem (provizorně až po úroveň stávajícího terénu)

- V PŘÍPÁDE VÝSKYTU HPV BUDE VE DNĚ VÝKOPU OSAZENA ČERPACÍ STUDNA DN500mm, KTERÁ BUDE PO UKONČENÍ ČERPÁNÍ ZASYPÁNA.
- POLOŽKA Č. 3 MŮŽE BÝT V ZÁVISLOSTI NA HLOBCE ŠACHTY NAHAZENA ZÁKRYTOVOU DESKOU DN 1000/625 A DLE ČSN EN 1917 STAVEBNÍ VÝŠKY 165 mm.
- POLOHU VEŠKERÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE NUTNÉ PŘED ZAHAJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NECHAT VYTÝČIT JEJICH SPRÁVCI, A V PŘÍPÁDE POCHYBNOSTI OVĚRIT RUČNĚ KOPANÝMI SONDAMI A PŘÍPADNĚ UPRAVIT PAŽENÍ VÝKOPU TAK, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PONECHANÝCH STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ.
- VZNIKLÁ ŠTĚRBINA MEZI PAŽENÍM A ROSTLOU ZEMINOU BUDE VYPLNĚNA OBSYPEM TAK, ABY PAŽENÍ AKTIVNĚ PŮSOBIL NA OKOLNÍ TERÉN.
- VŠECHNY PODZEMNÍ SÍTĚ VE VÝKOPU ŠACHTY BUDOU PO DOBU REALIZACE VYVĚŠENY A PŘI ZÁSYPY ULOŽENY PODLE POŽADAVKŮ JEJICH PROVOZOVATELŮ A SPRÁVCŮ
- VEŠKERÉ VNITŘNÍ SPÁRY BUDOU VYPLNĚNY VHDNOU MALTOVOU SMĚSÍ.
U PREFABRIKOVANÝCH DÍLCŮ BUDOU STUPADLA OSAZENA PŘI VÝROBĚ.
- MÍRA ZHUTNĚNÍ POD NEZPEVNĚNÝM PVRCHEM BUDE 95%PS.
- MÍRA ZHUTNĚNÍ POD ZPEVNĚNÝM TERÉNEM BUDE: - 1m pod úroveň pláně na 95% PS
- 0,5m pod úroveň pláně na 95% PS
- PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU UPRAVENY TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA VODOTĚSNOST KONSTRUKCE ŠACHTY
- SPÁRY MEZI PREFABRIKÁTY BUDOU TĚSNĚNY ORIGINALNÍM TĚSNĚNÍM VÝROBCE PREFABRIKÁTŮ.
- VÝKOPY BUDOU PROVIZORNĚ ZASYPÁNY BETONOVÝM RECYKLÁTEM DO ÚROVNĚ STÁVAJÍCÍHO TERÉNU.
V RÁMCI SO 06 18 KOMUNIKACE A PLOCHY BUDE RECYKLÁT ODTĚŽEN NA POŽADOVANOU ÚROVEŇ.
- FINÁLNÍ ZAPRAVENÍ PVRCHU VIZ SO 06 18 KOMUNIKACE A PLOCHY
- OSAZENÍ KOPLOKŮ ŠACHT NA DEFINITIVNÍ KÓTU BUDE PROVEDENO AŽ V RÁMCI SO 06 18 KOMUNIKACE A PLOCHY

Výškový systém Balt p.v.		Souřadný systém S-JTSK	
6			
5			
4			
3			
2			
1			
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

<div><div><div>Sweco a.s.</div><div>Hudcova 487/76a, 612 00 Brno</div><div>IČO: 26475081 www.sweco.cz</div></div><div><div>SWECO</div><div></div></div></div>		VYPRACOVAL	Ing. J. Svoboda	
		PROJEKTANT	Ing. J. Svoboda	
		HL. PROJEKTANT	Ing. E. Ščerbová	
		TECH. KONTROLA	Ing. M. Trněný	
		ŘEDITEL DIVIZE	Ing. M. Jonšta	
OBJEDNATEL: Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno		ČÍSLO ZAKÁZKY	22 4185 01 01	
		STUPEŇ	DPS	
Stavba 06 Železniční uzel Brno – městská infrastruktura, Ulice Bulvár 1.A etapa – propojení ul. Opuštěná a ul. Uhelná		DATUM	05/2025	
		FORMÁT	3 A4	
		MĚŘITKO	1:20	
		ARCHIVNÍ ČÍSLO	002349/25/1	
ČÁST:	SO 06 27 203 - 03 Odvodnění komunikací s retencí	SO/PS	SO 06 27 203 - 03	
PŘÍLOHA:	Vzorová revizní šachta DN1000	ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.1.4.2.8	f
				1

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatel) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoli omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatel oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zřizovat dalšími osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

