


POZN.:

- SPÁRY MEZI PREFABRIKOVANÝMI DÍLCI BUDOU ZAMAZÁNY MALTOVOU SMĚSÍ (NAPŘ. ERGELIT)
- ŠACHTA JAKO CELEK (STĚNY, STROP, SPOJE) BUDE PROVEDENA JAKO VODONEPROUSTNÁ KONSTRUKCE
- VNITŘNÍ POVRCH BETONU BUDE OPATŘEN OCHRANNÝM UZAVÍRACÍM NÁTĚROVÝM SYSTÉMEM
- TĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY BUDE PROVEDENO TĚSNÍCÍM BOBTNAVÝM PÁSKEM (NAPŘ. SIKA, ADEKA)
- U PREFABRIKOVANÝCH DÍLCŮ BUDOU STUPADLA OSAZENA PŘI VÝROBĚ
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NA ŠACHTĚ JE NUTNÉ PROVĚŘIT NIVELETU STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ

-	-	-
Revize	Popis revize	Datum revize

		AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
Vedoucí projektu	Ing. Petr Prax, Ph.D.	
Vedoucí dílčího projektu		
Zodpovědný projektant	Ing. Petr Prax, Ph.D.	
Vypracoval	Bc. Štěpán Vlach	
Kontroloval	Ing. Jan Polášek	

Investor	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s., Čechova 23, 690 02 Břeclav
Objednatel	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s., Čechova 23, 690 02 Břeclav

Formát	9A4	Měřítko	Stupeň	ZD	Datum	06/2022	Zakázkové číslo	1591021-18-02
--------	-----	---------	--------	----	-------	---------	-----------------	---------------

Projekt	VALTICE - REKONSTRUKCE KANALIZACE NA ULICÍCH MIKULOVSKÁ, BŘECLAVSKÁ - ČÁST II.		
	D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení D.1 - Obnova a ochrana jednotné kanalizace D.1.2 - SO 330.2 - Kanalizace - ulice Břeclavská - část II.		
	Souprava		
	Příloha	Číslo přílohy	Revize
	VÝPIS PREFABRIKÁTŮ	D.1.2.6	0

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

POŘADÍ: 1
OZNAČENÍ: ŠB4
KÓTA DNA (střed šachty): 189.18 m n. m.
KÓTA TERÉNU: 190.83 m n. m.
ROZDÍL KÓT: 1.65 m

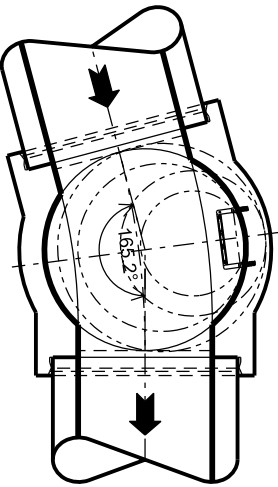
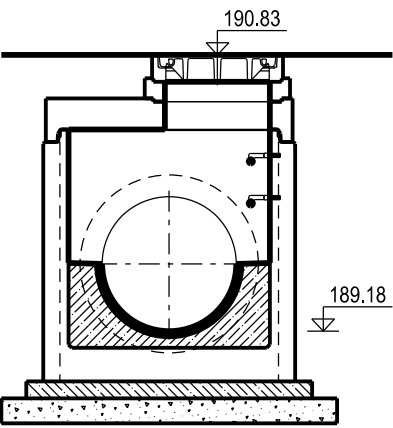
PROVEDENÍ DNA:

PROVEDENÍ: PREFABRIKOVANÉ
TYP: DN 1200, tl. stěny 150 mm
VÝŠKA DNA h1: 1200 mm
TYP BETONU: STANDARD

ODTOK:
DN: KRUHOVÝ DN 800
MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
SKLON: 11.22 ‰
KÓTA ODTOKU: 189.18 m n. m.

HLAVNÍ PŘÍTOK:
DN: KRUHOVÝ DN 800
MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
SKLON: 11.22 ‰
KÓTA VTOKU: 189.18 m n. m.
ÚHEL: 165.20°

ul. Břeclavská - ŠB4



OSTATNÍ:

PŘEVÝŠENÍ ŠACHTY: 0.00 m
ULOŽENÍ ŠACHTY: PODKLANÍ BETON
STUPADLA: OCELOVÁ S PE POVLAKEM
KYNETA: ČEDIČOVÝ ŽLÁBEK
VÝŠKA KYNETY: 1/2 DN = 400 mm

POKLOP: LITINOVÝ KAN. POKLOP, tř. D400; h = 160 mm
ÚPRAVA KOLEM POKL.: SKLADBA CHODNÍKU

POUŽITÉ ŠACHTOVÉ DÍLY:

OZNAČENÍ DÍLU	VÝŠKA	POČET
PREFABRIKOVANÉ ŠACHTOVÉ DNO TBZ-Q 120/120 V max 80	1200	1
ZÁKRYTOVÁ DESKA TZK-Q 120-63/17	165	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/12/12	120	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1200	-	1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

POŘADÍ: 2
OZNAČENÍ: ŠB5
KÓTA DNA (střed šachty): 189.68 m n. m.
KÓTA TERÉNU: 191.39 m n. m.
ROZDÍL KÓT: 1.71 m

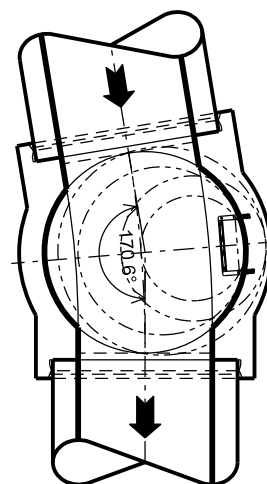
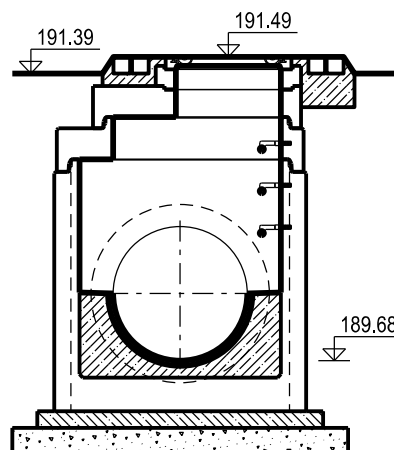
PROVEDENÍ DNA:

PROVEDENÍ: PREFABRIKOVANÉ
TYP: DN 1200, tl. stěny 150 mm
VÝŠKA DNA h1: 1200 mm
TYP BETONU: STANDARD

ODTOK:
DN: KRUHOVÝ DN 800
MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
SKLON: 11.22 ‰
KÓTA ODTOKU: 189.68 m n. m.

HLAVNÍ PŘÍTOK:
DN: KRUHOVÝ DN 800
MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
SKLON: 11.22 ‰
KÓTA VTOKU: 189.68 m n. m.
ÚHEL: 170.60°

ul. Břeclavská - ŠB5



OSTATNÍ:

PŘEVÝŠENÍ ŠACHTY: 0,10 m
ULOŽENÍ ŠACHTY: PODKLANÍ BETON
STUPADLA: OCELOVÁ S PE POVLAKEM
KYNETA: ČEDIČOVÝ ŽLÁBEK
VÝŠKA KYNETY: 1/2 DN = 400 mm

POKLOP: BETONOVÝ KAN. POKLOP S BET. RÁMEM, tř. A15; h = 75 mm
ÚPRAVA KOLEM POKL.: DVA ŘÁDKY ŽULOVÝCH KOSTEK DO BETONU

POUŽITÉ ŠACHTOVÉ DÍLY:

OZNAČENÍ DÍLU	VÝŠKA	POČET
PREFABRIKOVANÉ ŠACHTOVÉ DNO TBZ-Q 120/120 V max 80	1200	1
PŘECHODOVÁ DESKA TZK-Q 120-100/25	250	1
ZÁKRYTOVÁ DESKA TZK-Q 100-63/17	165	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/12/12	120	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1200	-	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1000	-	1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

POŘADÍ: 3
 OZNAČENÍ: ŠB6
 KÓTA DNA (střed šachty): 189.98 m n. m.
 KÓTA TERÉNU: 191.84 m n. m.
 ROZDÍL KÓT: 1.86 m

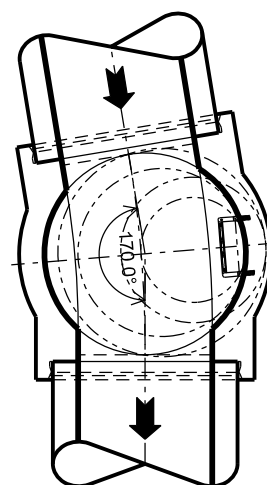
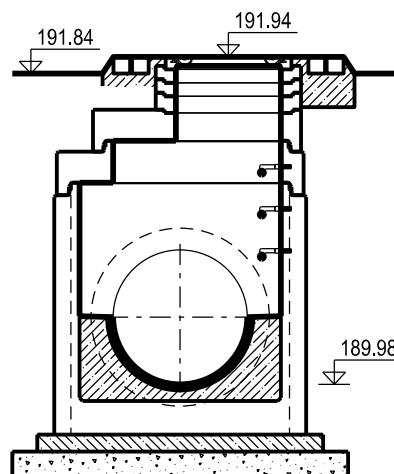
PROVEDENÍ DNA:

PROVEDENÍ: PREFABRIKOVANÉ
 TYP: DN 1200, tl. stěny 150 mm
 VÝŠKA DNA h1: 1200 mm
 TYP BETONU: STANDARD

ODTOK:
 DN: KRUHOVÝ DN 800
 MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
 SKLON: 11.22 ‰
 KÓTA ODTOKU: 189.98 m n. m.

HLAVNÍ PŘÍTOK:
 DN: KRUHOVÝ DN 800
 MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
 SKLON: 11.22 ‰
 KÓTA VTOKU: 189.98 m n. m.
 ÚHEL: 170.00°

ul. Břeclavská - ŠB6



OSTATNÍ:

PŘEVÝŠENÍ ŠACHTY: 0,10 m
 ULOŽENÍ ŠACHTY: PODKLANÍ BETON
 STUPADLA: OCELOVÁ S PE POVLAKEM
 KYNETA: ČEDIČOVÝ ŽLÁBEK
 VÝŠKA KYNETY: 1/2 DN = 400 mm

POKLOP: BETONOVÝ KAN. POKLOP S BET. RÁMEM, tř. A15; h = 75 mm
 ÚPRAVA KOLEM POKL.: DVA ŘÁDKY ŽULOVÝCH KOSTEK DO BETONU

POUŽITÉ ŠACHTOVÉ DÍLY:

OZNAČENÍ DÍLU	VÝŠKA	POČET
PREFABRIKOVANÉ ŠACHTOVÉ DNO TBZ-Q 120/120 V max 80	1200	1
PŘECHODOVÁ DESKA TZK-Q 120-100/25	250	1
ZÁKRYTOVÁ DESKA TZK-Q 100-63/17	165	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/10/12	100	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/8/12	80	2
TĚSNĚNÍ PRO DN 1200	-	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1000	-	1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

POŘADÍ: 4
OZNAČENÍ: ŠB7
KÓTA DNA (střed šachty): 190.28 m n. m.
KÓTA TERÉNU: 192.10 m n. m.
ROZDÍL KÓT: 1.82 m

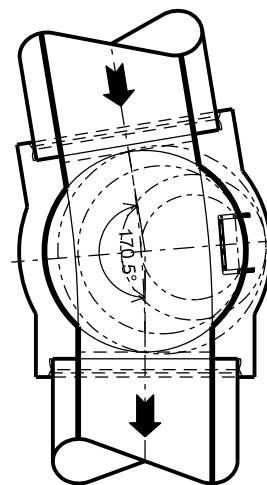
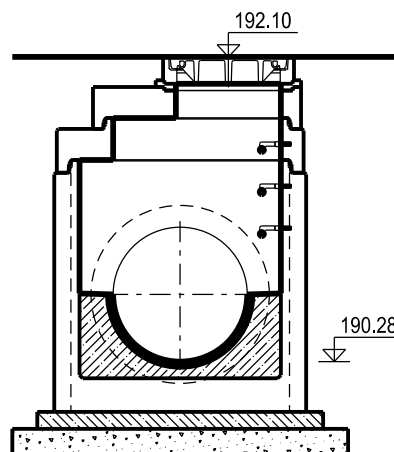
PROVEDENÍ DNA:

PROVEDENÍ: PREFABRIKOVANÉ
TYP: DN 1200, tl. stěny 150 mm
VÝŠKA DNA h1: 1200 mm
TYP BETONU: STANDARD

ODTOK:
DN: KRUHOVÝ DN 800
MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
SKLON: 11.22 ‰
KÓTA ODTOKU: 190.28 m n. m.

HLAVNÍ PŘÍTOK:
DN: KRUHOVÝ DN 800
MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
SKLON: 11.22 ‰
KÓTA VTOKU: 190.28 m n. m.
ÚHEL: 170.50°

ul. Břeclavská - ŠB7



OSTATNÍ:

PŘEVÝŠENÍ ŠACHTY: 0.00 m
ULOŽENÍ ŠACHTY: PODKLANÍ BETON
STUPADLA: OCELOVÁ S PE POVLAKEM
KYNETA: ČEDIČOVÝ ŽLÁBEK
VÝŠKA KYNETY: 1/2 DN = 400 mm

POKLOP: LITINOVÝ KAN. POKLOP, tř. D400; h = 160 mm
ÚPRAVA KOLEM POKL.: SKLADBA CHODNÍKU

POUŽITÉ ŠACHTOVÉ DÍLY:

OZNAČENÍ DÍLU	VÝŠKA	POČET
PREFABRIKOVANÉ ŠACHTOVÉ DNO TBZ-Q 120/120 V max 80	1200	1
PŘECHODOVÁ DESKA TZK-Q 120-100/25	250	1
ZÁKRYTOVÁ DESKA TZK-Q 100-63/17	165	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/4/12	40	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1200	-	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1000	-	1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

POŘADÍ: 8
 OZNAČENÍ: ŠB8
 KÓTA DNA (střed šachty): 190.56 m n. m.
 KÓTA TERÉNU: 192.65 m n. m.
 ROZDÍL KÓT: 2.09 m

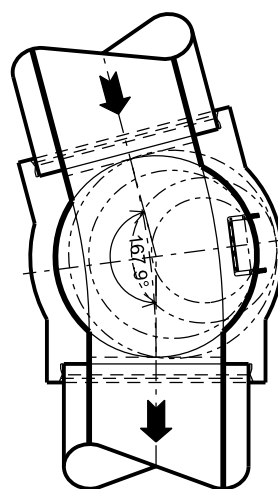
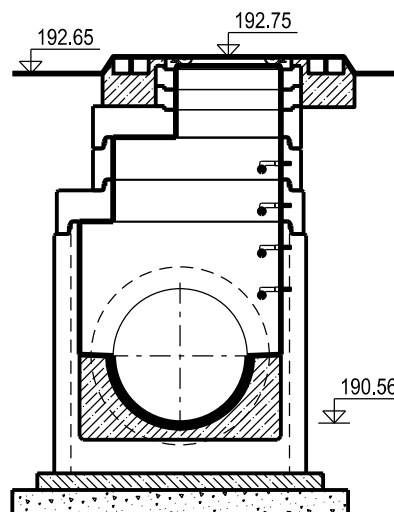
PROVEDENÍ DNA:

PROVEDENÍ: PREFABRIKOVANÉ
 TYP: DN 1200, tl. stěny 150 mm
 VÝŠKA DNA h1: 1200 mm
 TYP BETONU: STANDARD

ODTOK:
 DN: KRUHOVÝ DN 800
 MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
 SKLON: 11.22 ‰
 KÓTA ODTOKU: 190.56 m n. m.

HLAVNÍ PŘÍTOK:
 DN: KRUHOVÝ DN 800
 MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
 SKLON: 11.22 ‰
 KÓTA VTOKU: 190.56 m n. m.
 ÚHEL: 167.90°

ul. Břeclavská - ŠB8



OSTATNÍ:

PŘEVÝŠENÍ ŠACHTY: 0,10 m
 ULOŽENÍ ŠACHTY: PODKLANÍ BETON
 STUPADLA: OCELOVÁ S PE POVLAKEM
 KYNETA: ČEDIČOVÝ ŽLÁBEK
 VÝŠKA KYNETY: 1/2 DN = 400 mm

POKLOP: BETONOVÝ KAN. POKLOP S BET. RÁMEM, tř. A15; h = 75 mm
 ÚPRAVA KOLEM POKL.: DVA ŘÁDKY ŽULOVÝCH KOSTEK DO BETONU

POUŽITÉ ŠACHTOVÉ DÍLY:

OZNAČENÍ DÍLU	VÝŠKA	POČET
PREFABRIKOVANÉ ŠACHTOVÉ DNO TBZ-Q 120/120 V max 80	1200	1
PŘECHODOVÁ DESKA TZK-Q 120-100/25	250	1
ŠACHTOVÁ SKRUŽ TBS-Q 100/25/12	250	1
ZÁKRYTOVÁ DESKA TZK-Q 100-63/17	165	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/12/12	120	2
TĚSNĚNÍ PRO DN 1200	-	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1000	-	2

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

POŘADÍ: 9
 OZNAČENÍ: ŠB9
 KÓTA DNA (střed šachty): 190.90 m n. m.
 KÓTA TERÉNU: 193.45 m n. m.
 ROZDÍL KÓT: 2.55 m

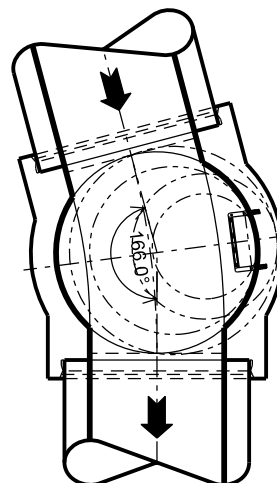
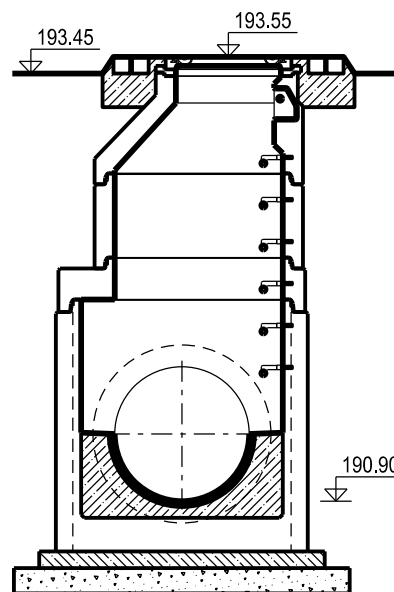
PROVEDENÍ DNA:

PROVEDENÍ: PREFABRIKOVANÉ
 TYP: DN 1200, tl. stěny 150 mm
 VÝŠKA DNA h1: 1200 mm
 TYP BETONU: STANDARD

ODTOK:
 DN: KRUHOVÝ DN 800
 MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
 SKLON: 11.22 ‰
 KÓTA ODTOKU: 190.90 m n. m.

HLAVNÍ PŘÍTOK:
 DN: KRUHOVÝ DN 800
 MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
 SKLON: 18.40 ‰
 KÓTA VTOKU: 190.91 m n. m.
 ÚHEL: 166.00°

ul. Břeclavská - ŠB9



OSTATNÍ:

PŘEVÝŠENÍ ŠACHTY: 0,10 m
 ULOŽENÍ ŠACHTY: PODKLÁNÍ BETON
 STUPADLA: OCELOVÁ S PE POVLAKEM
 KYNETA: ČEDIČOVÝ ŽLÁBEK
 VÝŠKA KYNETY: 1/2 DN = 400 mm

POKLOP: BETONOVÝ KAN. POKLOP S BET. RÁMEM, tř. A15; h = 75 mm
 ÚPRAVA KOLEM POKL.: DVA ŘÁDKY ŽULOVÝCH KOSTEK DO BETONU

POUŽITÉ ŠACHTOVÉ DÍLY:

OZNAČENÍ DÍLU	VÝŠKA	POČET
PREFABRIKOVANÉ ŠACHTOVÉ DNO TBZ-Q 120/120 V max 80	1200	1
PŘECHODOVÁ DESKA TZK-Q 120-100/25	250	1
ŠACHTOVÁ SKRUŽ TBS-Q 100/50/12	500	1
ŠACHTOVÝ KÓNUS TBR-Q 100-63/58/12	580	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/4/12	40	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1200	-	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1000	-	2

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

POŘADÍ: 7
 OZNAČENÍ: ŠB12
 KÓTA DNA (střed šachty): 193.51 m n. m.
 KÓTA TERÉNU: 196.60 m n. m.
 ROZDÍL KÓT: 3.09 m

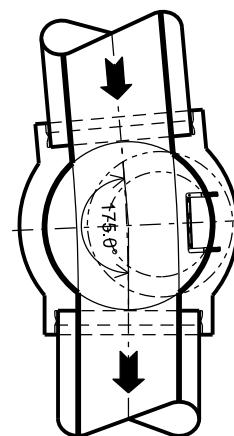
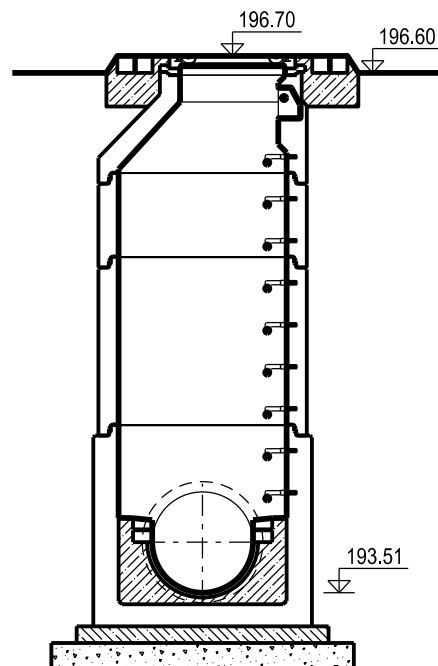
PROVEDENÍ DNA:

PROVEDENÍ: PREFABRIKOVANÉ
 TYP: DN 1000, tl. stěny 150 mm
 VÝŠKA DNA h1: 1000 mm
 TYP BETONU: STANDARD

ODTOK:
 DN: KRUHOVÝ DN 600
 MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
 SKLON: 26.34 ‰
 KÓTA ODTOKU: 193.50 m n. m.

HLAVNÍ PŘÍTOK:
 DN: KRUHOVÝ DN 600
 MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
 SKLON: 26.34 ‰
 KÓTA VTOKU: 193.52 m n. m.
 ÚHEL: 175.00°

ul. Břeclavská - ŠB12



OSTATNÍ:

PŘEVÝŠENÍ ŠACHTY: 0,10 m
 ULOŽENÍ ŠACHTY: PODKLANÍ BETON
 STUPADLA: OCELOVÁ S PE POVLAKEM
 KYNETA: ČEDIČOVÝ ŽLÁBEK
 VÝŠKA KYNETY: 400 mm

POKLOP: BETONOVÝ KAN. POKLOP S BET. RÁMEM, tř. A15; h = 75 mm
 ÚPRAVA KOLEM POKL.: DVA ŘÁDKY ŽULOVÝCH KOSTEK DO BETONU

POUŽITÉ ŠACHTOVÉ DÍLY:

OZNAČENÍ DÍLU	VÝŠKA	POČET
PREFABRIKOVANÉ ŠACHTOVÉ DNO TBZ-Q 100/100 V max 60	1000	1
ŠACHTOVÁ SKRUŽ TBS-Q 100/100/12	1000	1
ŠACHTOVÁ SKRUŽ TBS-Q 100/50/12	500	1
ŠACHTOVÝ KÓNUS TBR-Q 100-63/58/12	580	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/4/12	40	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1000	-	3

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

POŘADÍ: 8
OZNAČENÍ: ŠB11a
KÓTA DNA (střed šachty): 193.15 m n. m.
KÓTA TERÉNU: 196.30 m n. m.
ROZDÍL KÓT: 3.15 m

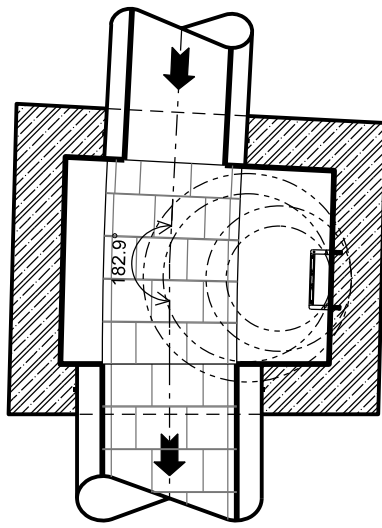
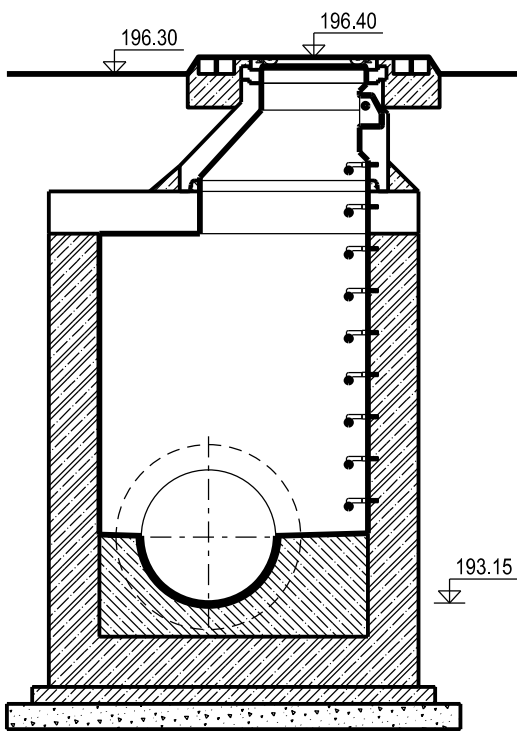
PROVEDENÍ DNA:

PROVEDENÍ: MONOLITICKÉ
TYP: -
VÝŠKA DNA h1: 2520 mm
TYP BETONU: ŽELEZOBETON

ODTOK:
DN: KRUHOVÝ DN 800
MATERIÁL: ŽELEZOBETON + čv
SKLON: 12.18 ‰
KÓTA ODTOKU: 193.14 m n. m.

HLAVNÍ PŘÍTOK:
DN: KRUHOVÝ DN 600
MATERIÁL: ŽELEZOBETON
SKLON: 38.60 ‰
KÓTA VTOKU: 193.35 m n. m.
ÚHEL: 182.90°

ul. Břeclavská - ŠB11a



OSTATNÍ:

PŘEVÝŠENÍ ŠACHTY: 0,10 m
ULOŽENÍ ŠACHTY: PODKLANÍ BETON
STUPADLA: OCELOVÁ S PE POVLAHEM
KYNETA: ČEDIČOVÝ ŽLÁBEK
VÝŠKA KYNETY: 1/2 DN = 400 mm

POKLOP: BETONOVÝ KAN. POKLOP S BET. RÁMEM, tř. A15; h = 75 mm
ÚPRAVA KOLEM POKL.: DVA ŘÁDKY ŽULOVÝCH KOSTEK DO BETONU

POUŽITÉ ŠACHTOVÉ DÍLY:

OZNAČENÍ DÍLU	VÝŠKA	POČET
MONOLITICKÉ DNO VČETNĚ STROPNÍ DESKY	2520	1
ŠACHTOVÝ KÓNUS TBR-Q 100-63/58/12	580	1
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC TBW-Q 63/8/12	80	1
TĚSNĚNÍ PRO DN 1000	-	1