

Właz uliczny wyposażony w:

- zatrzask,
- zawias,
- uszczelkę gumową,
- herb miasta Krakowa.

Pierścienie wyrównawcze tworzywowe
do H=15mm, betonowe do H od 60 do 140mm

Zwężka (konus)

Krąg studzienny z betonu klasy min.C35/45

Klamry złączowe powlekane tworzywem
sztucznym

Uszczelka elastomerowa

Podstawa studni z betonu klasy min. C35/45

systemu Perfect z kinetą, wykonana jako
monolityczny odlew z betonu
samozagęszczalnego ze szczelnymi przytączami-
przejścia szczelne lub z zintegrowana uszczelka
lub wyprofilowane gniazdo dla króćców kamionkowych
dostosowanych do typu rur

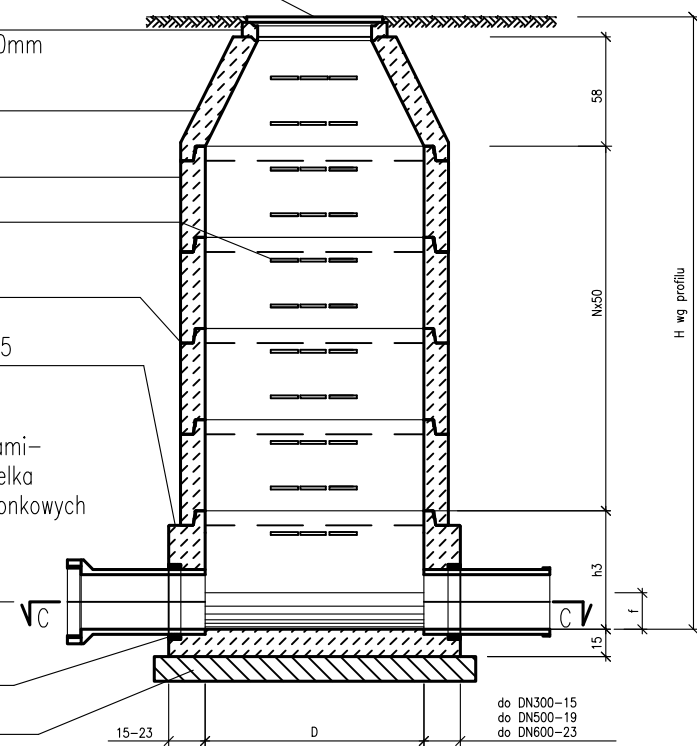
Króciec kamionkowy DN250mm

L=600mm

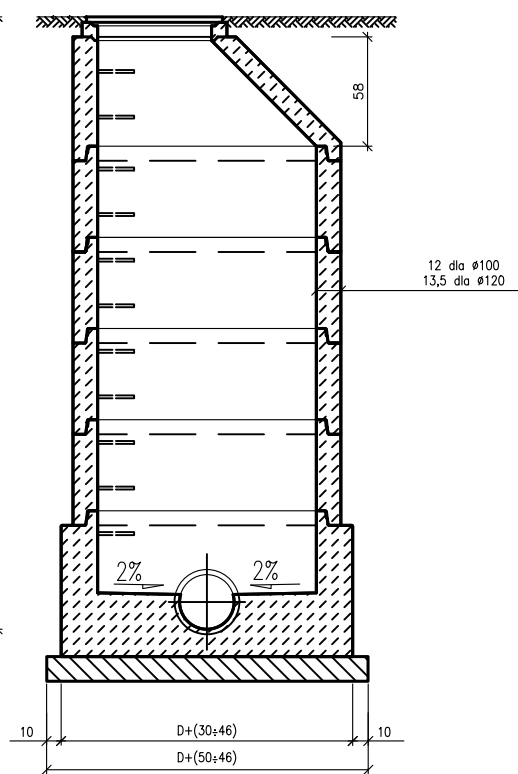
Uszczelka

Podbudowa betonowa
z betonu B10 gr. 10cm

PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



UWAGA:

Materiał studni:

Beton klasy min. C35/45

nasiekliwość 5%

wodoszczelność W12

mrozoodporność klasa ekspozycji XF4

odporność na agresję chemiczną dla ścieków

bytowo-gospodarczych

klasa ekspozycji dla kanałów z przytączami - XA1

klasa ekspozycji dla kanałów tranzytowych - XA2

- Komora stosowana do głębokości posadowienia H≤5,0 m
- Średnica komory D=1,0 m do głębokości posadowienia H≤3,0m
- Średnica komory D=1,2 m do głębokości posadowienia H≤3,0m
- jeśli są możliwe przewierci na studni
- Średnica komory D=1,2 m do głębokości posadowienia H≤3,0≤5,0m
- Komora musi spełniać wymogi normy szczelności wg PN-92/B-10735 pkt. 6.11-6.12
- Podosypka i zasyp zgodnie z uwagami na przekroju poprzecznym wykopu
- Realizacja prefabrykatów dla studni na załomach winna nastąpić po wykonaniu tyczenia geod. w terenie, które pozwoli na ostateczną weryfikację kątów.

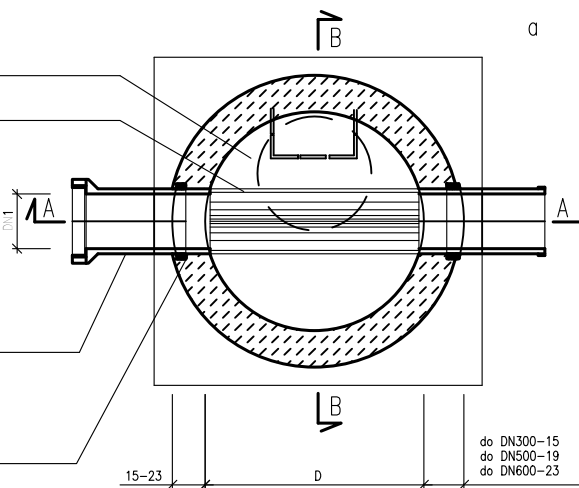
TABLICA WYMIARÓW ZAMIENNYCH

Średnica kanału [mm]	Wysokość kinety [mm]	
DN1	h3	f
250	400-700	170
300	400-700	200
400	400-900	270
450	400-900	300
500	400-900	340
600	500-1000	400

Spocznik

Kineta glazurowana

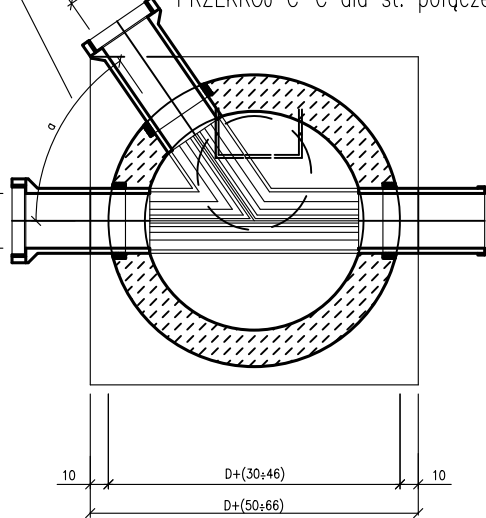
PRZEKRÓJ C-C



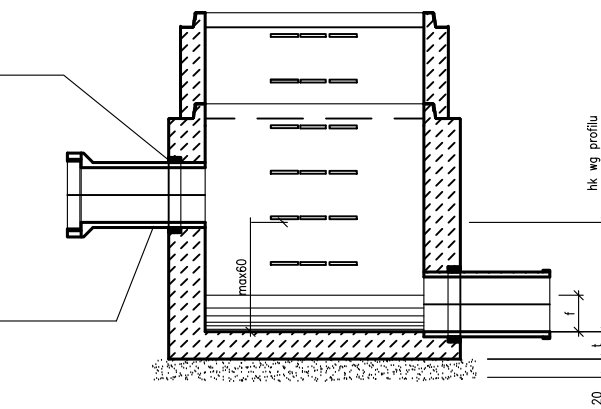
Króciec kamionkowy DN250mm
L=600mm

Uszczelka

PRZEKRÓJ C-C dla st. połączeniowych



PRZEKRÓJ A-A dla st. z kaskadą



Uszczelka

Króciec kamionkowy DN250mm
-osadzony w prefabrykacie
z kształtką przytączną

Obiekt: „BUDOWA BUDYNKU WIELOFUNKCYJNEJ HALI SPORTOWEJ NA TERENIE AGH” wraz z inst. wewnętrznymi i zewnętrznymi oraz zagospodarowaniem terenu w tym przebudowa sieci i przyłączy kolidujących z inwestycją w rej. ulic: Armii Krajowej, Piastowskiej, Buszka, Tokarskiego w Krakowie.		AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA MAN EMAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM, TEL.: 124225570, NIP: 9441950043, 31-072 KRAKOW UL. WIELOP.				
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	Stadium	
Projektant	mgr inż. M.PASIAK	MAP/0247/P00S/1	Instalacje		PROJEKT	WYKONA
Sprawdzający	mgr inż. S.GUBALA	MAP/0229/P00S/1	Instalacje		Data	
Współpraca projektowa	mgr inż. K.MARYNOWSKA				MARZEC 20:	
	inż. S.MARZEC				Skala	Nr rys
Treść rysunku: SCHEMAT STUDNI						