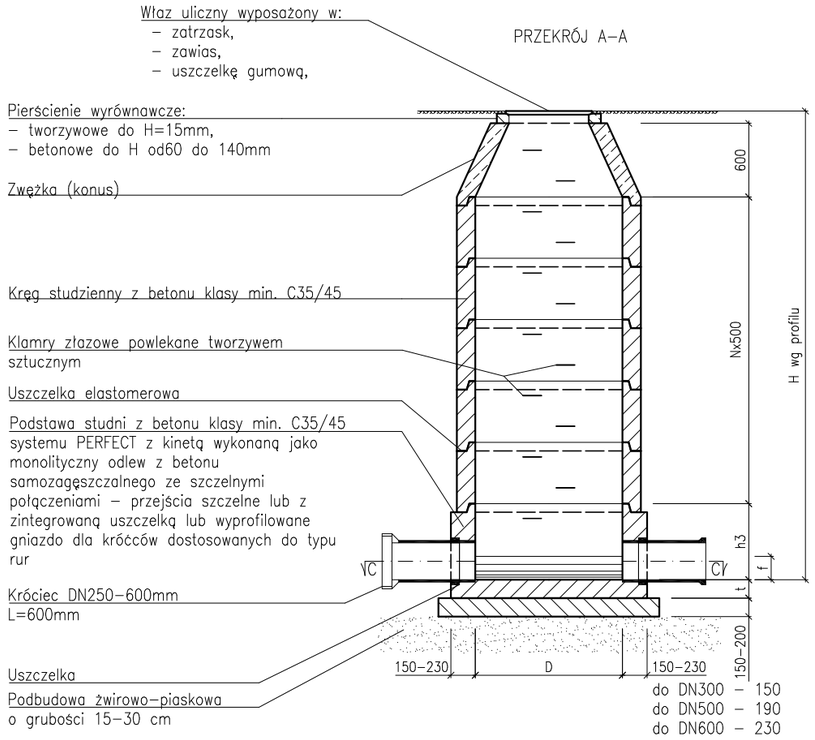
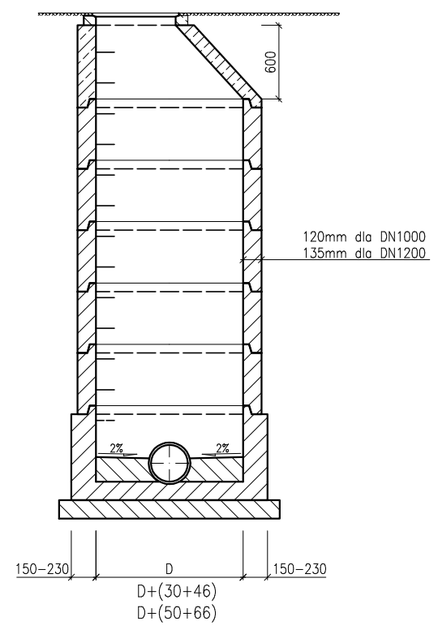
PRZEKRÓJ A–A



PRZEKRÓJ B–B



UWAGI:

Materiał studni:
- Beton klasy min. C35/45;
- Nasiąkliwość nie wyższa od 5%;
- Wodoszczelność W12;
- Mrozoodporność klasa ekspozycji XF4;
- Odporność na agresję chemiczną dla ścieków bytowo–gospodarczych;
- Klasa ekspozycji dla kanałów z przyłączami – XA1;
- Klasa ekspozycji dla kanałów tranzytowych – XA2;

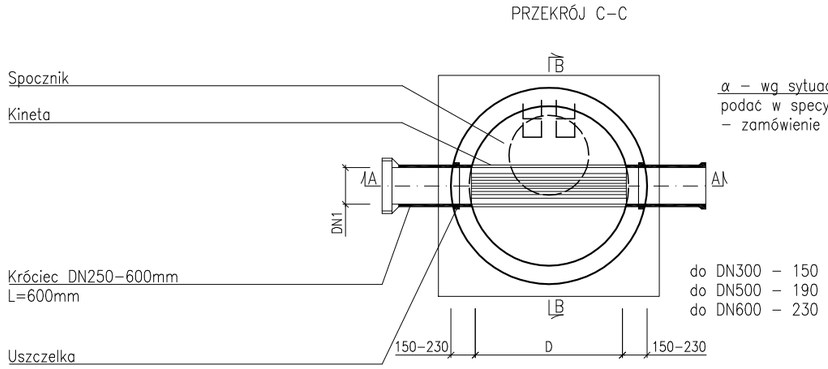
UWAGI:

- Komora stosowana do głębokości posadowienia 5,0m;
- Średnica studni ø1000, głębokość posadowienia do 3,0m;
- Średnica studni ø1200, głebokość posadowienia od 3,0 do 5,0m;
- Komora musi spełniać wymogi normy szczelności wg PN–92/B–10735 pkt. 6.11–6.12;
- Podsypka i zasyp zgodnie z uwagami na przekroju poprzecznym wykopu;
- Realizacja prefabrykatów dla studni na załomach winna nastąpić po wykonaniu tyczenia geodezyjnego w terenie, które pozwoli na ostateczną weryfikację kątów.

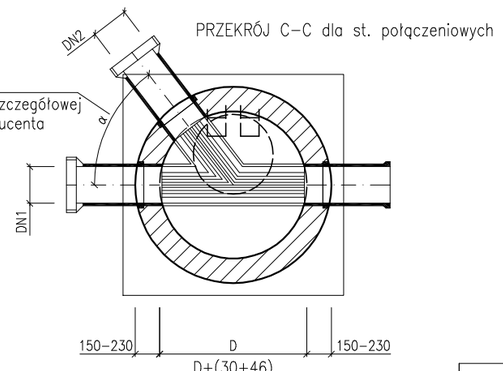
TABLICA WYMIARÓW ZAMIENNYCH

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

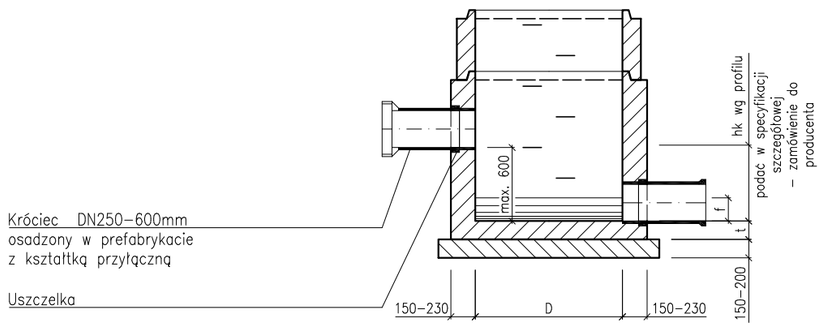
PRZEKRÓJ C–C



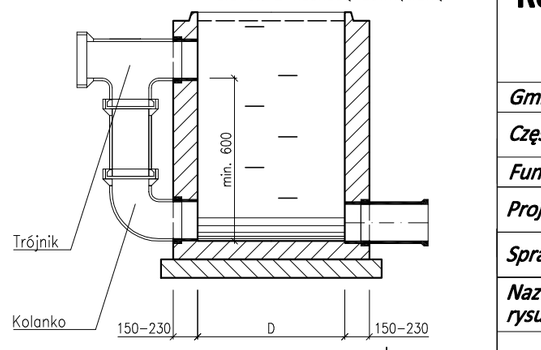
PRZEKRÓJ C–C dla st. połączeniowych



PRZEKRÓJ A–A
dla st. z kaskadą wewnętrzną



PRZEKRÓJ A–A
dla st. z kaskadą zewnętrzną



Burmistrz MiG Niepołomice
Plac Zwycięstwa 13
32-005 Niepołomice

Inwestor:

Wykonawca:

Nazwa opracowania:

Firma Drogowa VIA
Michał Swatek
oś. Piastów 5/35
31-623 Kraków
fdvia@interia.pl

Rozbudowa dróg gminnych (ul. Czerwonych Beretów, ul. Wrzosowa) na os. Boryczów w Niepołomicach

Gmina: NIEPOŁOMICE	*Powiat:* WIELICKI	*Województwo:* MAŁOPOLSKIE	
Część projektu:	PROJEKT TECHNICZNY	*Skala:*	schemat
Funkcja:	*Imię i Nazwisko:*	*Branża:* SANITARNA *Uprawnienia:*	*Podpis:*
Projektant:	mgr inż. Daniel JUREK	MAP/0445/POOS/11	
Sprawdzający:	mgr inż. Katarzyna JUREK	MAP/0446/POOS/11	
Nazwa rysunku:	Studnia kanalizacyjna	*Nr rys.:*	S5.1

Kraków, 24 czerwca 2022r.

NBR3-ZUDP-222303-(7)-DD