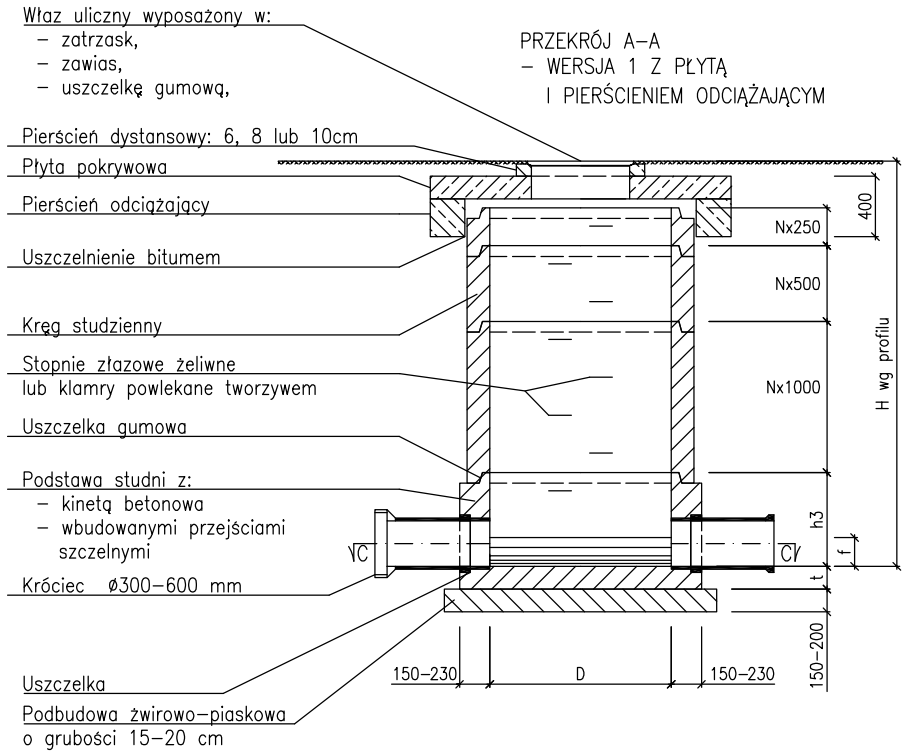
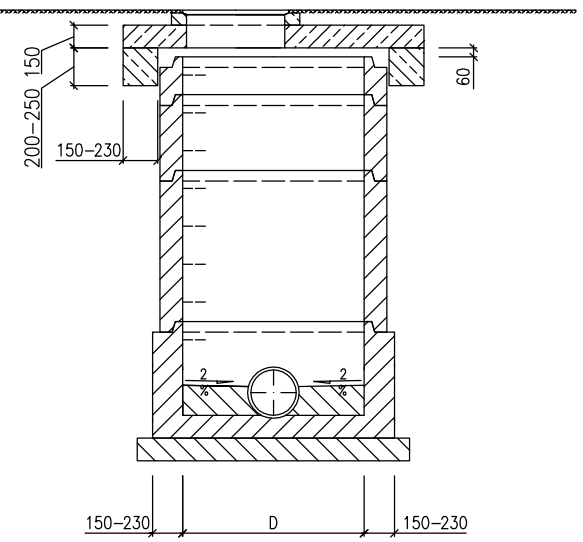
STUDNIA PsW – z kinetą

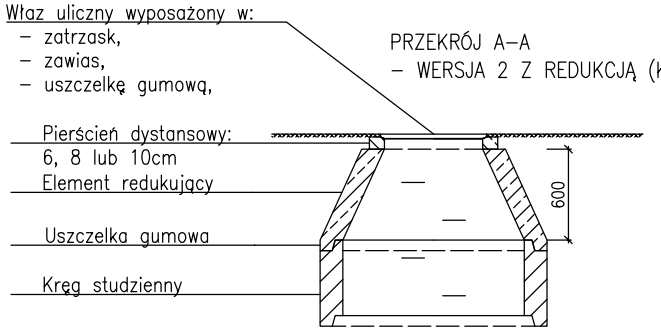
PRZEKRÓJ A–A
– WERSJA 1 Z PŁYTĄ
I PIERŚCIENIEM ODCIĄŻAJĄCYM



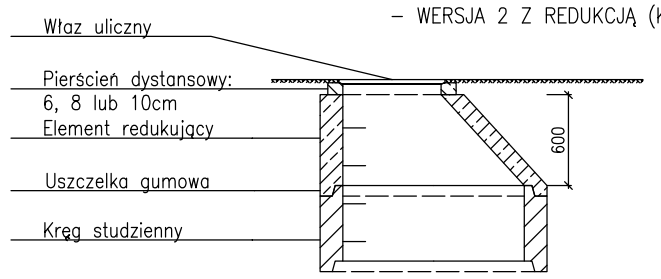
PRZEKRÓJ B–B
– WERSJA 1 Z PŁYTĄ
I PIERŚCIENIEM ODCIĄŻAJĄCYM



PRZEKRÓJ A–A
– WERSJA 2 Z REDUKCJĄ (KONUSEM)



PRZEKRÓJ B–B
– WERSJA 2 Z REDUKCJĄ (KONUSEM)

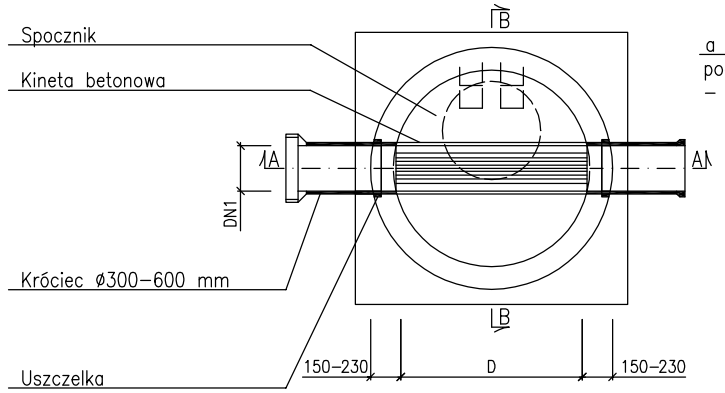


TABLICA WYMIARÓW ZAMIENNYCH
dla studni z kinetą ceramiczną

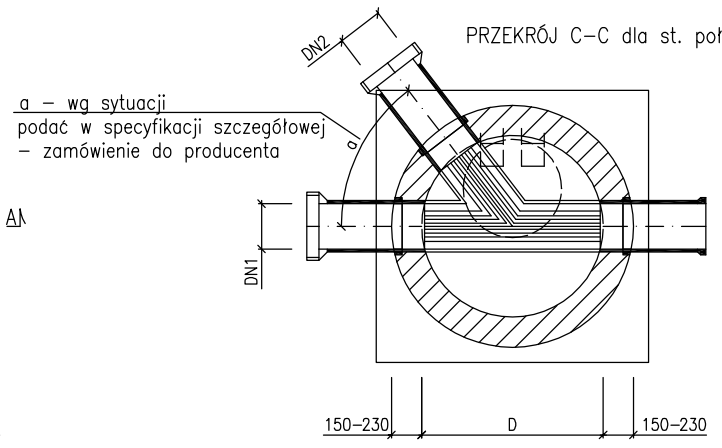
Średnica studni [mm]	Średnica kanału [mm]	Wysokość kinety [mm]		
D	DN1	h3	t	f
1000	150	700–1350	150	75
1000	200	700–1350	150	100
1000	250	700–1350	150	125
1000	300	700–1350	150	150
1000	400	800–1350	150	200
1000	500	900–1350	150	250
1200	150	700–1350	150	75
1200	200	700–1350	150	100
1200	250	700–1350	150	125
1200	300	700–1350	150	150
1200	400	800–1350	150	200
1200	500	900–1350	150	250
1200	600	1000–1350	150	300
1500	300	1000–1500	200	150
1500	400	1000–1500	200	200
1500	500	1000–1500	200	250
1500	600	1000–1500	200	300

Kręgi i elementy nadbudowy wykonane z betonu C35/45 o nasiąkliwości poniżej 6%

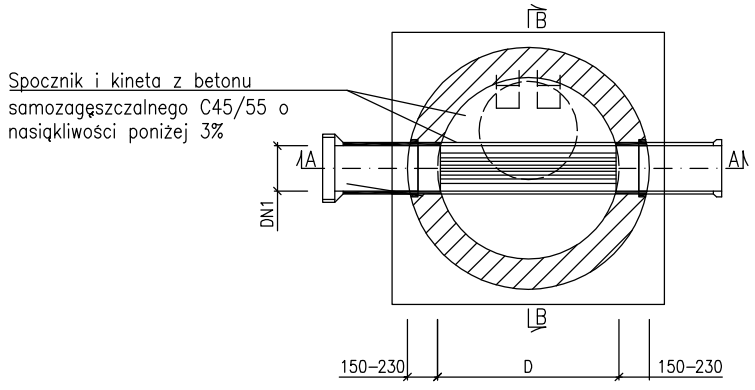
PRZEKRÓJ C–C
– WERSJA 1



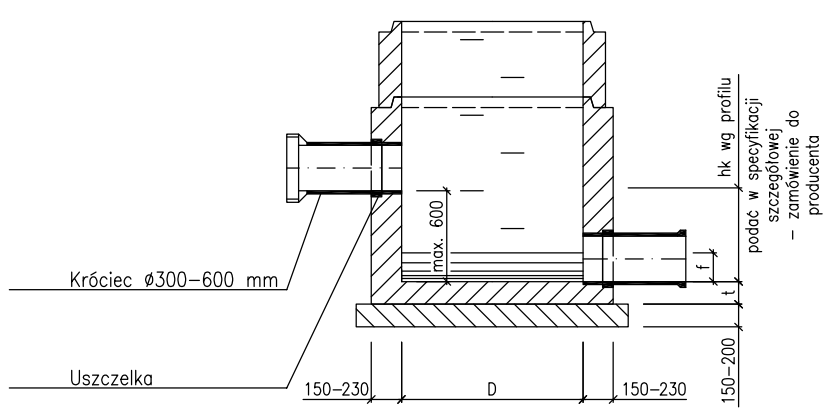
PRZEKRÓJ C–C dla st. połączeniowych



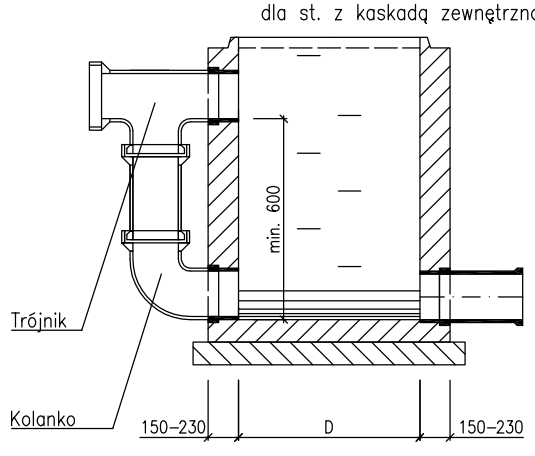
PRZEKRÓJ C–C
– WERSJA 2



PRZEKRÓJ A–A
dla st. z kaskadą wewnętrzną



PRZEKRÓJ A–A
dla st. z kaskadą zewnętrzną



UWAGI:

- Komorę roboczą h=2,20 m, licząc od spocznika, stosować w studniach ø1500 przy głębokościach powyżej 4,0 m
- Średnica studni ø1000, głębokość posadowienia do 3,0 m
- Średnica studni ø1200, głębokość posadowienia od 3,0 do 4,0 m
- Komora musi spełniać wymogi normy szczelności wg PN–92/B–10735 pkt. 6.11–6.12
- Pierścień odciążający zastosować w zależności od zaleceń MPWiK lub ZGK
- 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.

Obiekt	HALA SPORTOWA PRZY III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM IM. C.K. NORWIDA W KIELCACH UL. JAGIELLOŃSKA 4 NR EW. DZ.1365/1,1365/3,1365/4,1365/5/1365/6 OBRĘB 0009			
Inwestor	GMINA KIELCE REPREZENTOWANA PRZEZ DYREKTORA III L.O. w KIELCACH PANA A. ZDEBA			
Rysunek	TYPOWA STUDNIA KANALIZACYJNA			
Rodzaj oprac.	PROJEKT WYKONAWCZY INST. KANALIZACJI DESZCZOWEJ			
TP – 5	Imię i nazwisko	Nr upr. bud.	Podpis	Data: 11.2017
Projektował:	mgr inż. Grażyna Urbanowicz - Ślusarek	KL-658/94		
Opracował:	mgr inż. Karolina Lebiedowicz			Skala 1:50
Sprawdził:	mgr inż. Rafał Piotrowski	SWK/0036 POOS/10		Nr rys. 4
Kier. pracowni	mgr inż.St. Grudzień			