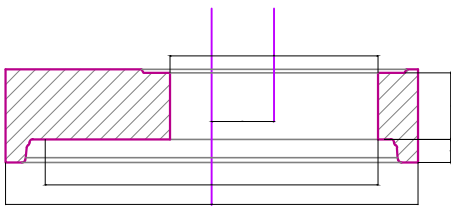
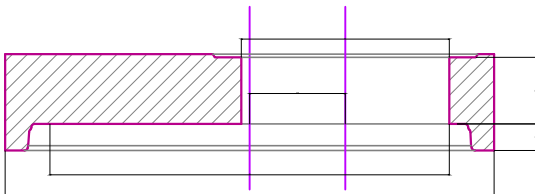


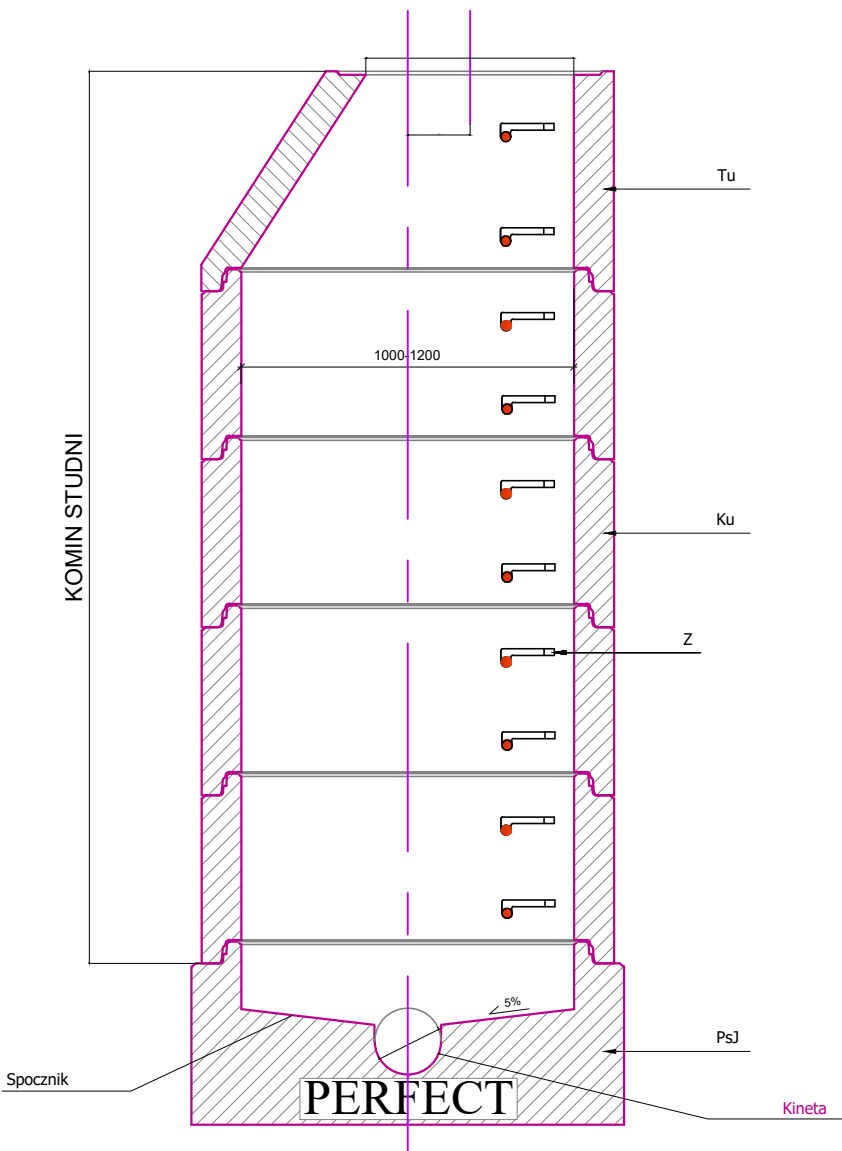
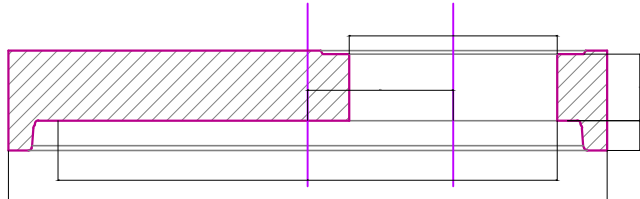
PŁYTA PRZYKRYWOWA  
Pu 1000/625



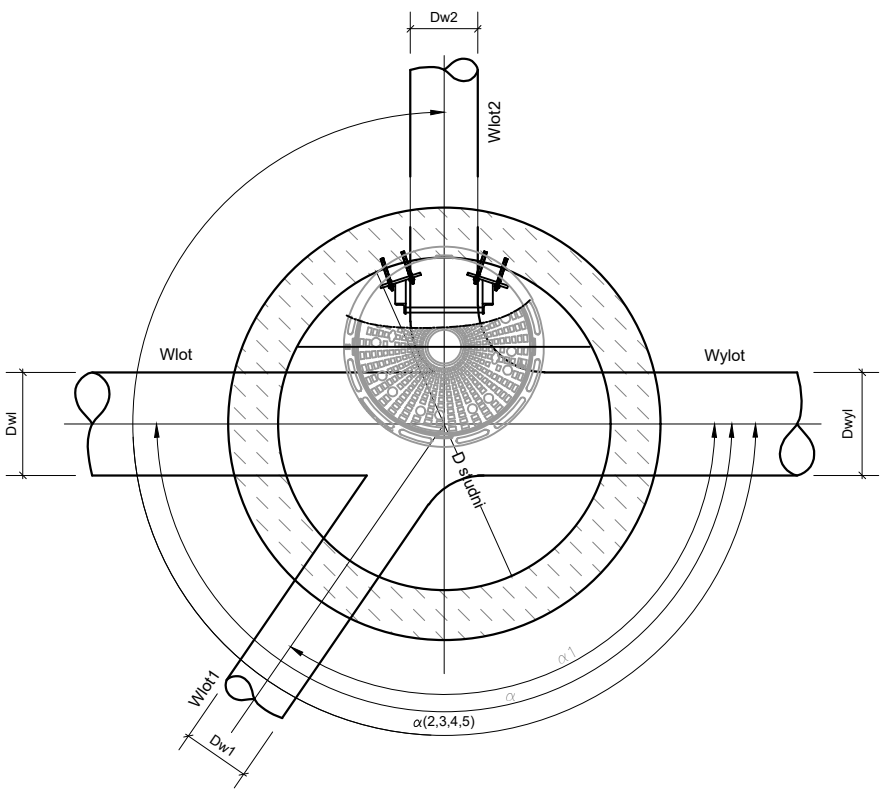
PŁYTA PRZYKRYWOWA  
Pu 1200/625



PŁYTA PRZYKRYWOWA  
Pu 1500/625



Tu- zwężka  
Ku- krąg  
Z- stopień złączowy powlekany żółty  
PsJ- podstawa studni PERFECT



Rozmieszczenie wylotu i wlotów

$\alpha 1,2,3,4,5$  - kąty wlotów względem wylotu  
Dwyl - średnica wylotu  
Dw1, Dw2 - średnice wlotów

WYTYCZNE DO PROJEKTOWANIA  
STUDNI KANALIZACYJNYCH TYPU **PSJ**  
ZGODNIE Z PN-EN 1917  
oraz Aprobata Techniczną AT/2001-02-1112-01:

1. Dennica monolityczna w systemie PERFECT z betonu SCC.
2. Zwieńczenie studni zwężką lub płytą przykrywową.
3. Jeden dostawca kompletnej studni.
4. Klasa betonu dla studni - C35/45.
5. Nasiąkliwość do 5%.
6. Wodoszczelność W 12.
7. Mrozoodporność - klasa ekspozycji do XF4.
8. Odporność na agresję chemiczną - klasa ekspozycji XA1. Dla cementu HSR klasa ekspozycji XA2 lub XA3.
9. Spadek spocznika w dennicy 5%.
10. Rodzaje szczelnych przyłączy w podstawie studni:
  - a) zintegrowana uszczelka
  - b) wyprofilowane "gniazdo" z betonu
  - c) przejście szczelne
11. Łączenie elementów - uszczelki elastomerowe.
12. Stopnie złączowe podwójne - stalowe powlekane.
13. Tolerancja wymiarów zgodna z dokumentacją techniczną.
14. Minimalne pionowe obciążenie studni 300 kN.



Temat: Przebudowa drogi gminnej ul Sportowa w miejscowości Tarnowiec w zakresie budowa ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem na działkach nr.: 30/1, 32/1, 33/54, 35/2, 33/214, 547/3, 33/205.

Inwestor: Gmina Tarnów ul. Krakowska 19 33-100 Tarnów

Projektował:  
mgr inż. Daniel Jurek  
Sprawdził:  
mgr inż. Katarzyna Jurek  
Zespół projektowy:  
inż. Ewelina Żołędź

MAP/0445/POOS/11  
UPRAWNIONY DO PROJEKTOWANIA BEZ  
OGRAŃCZEN W SPECJALNOŚCI  
INSTALACYJNEJ.  
MAP/0446/POOS/11  
UPRAWNIONY DO PROJEKTOWANIA BEZ  
OGRAŃCZEN W SPECJALNOŚCI  
INSTALACYJNEJ.

Nazwa rysunku:  
Studnia betonowa  
DN1000mm,  
DN1200mm -  
KANALIZACJA  
DESZCZOWA

Skala rysunku: 1:20  
Data wykonania: luty 2018

OWP

Nr rys. D3