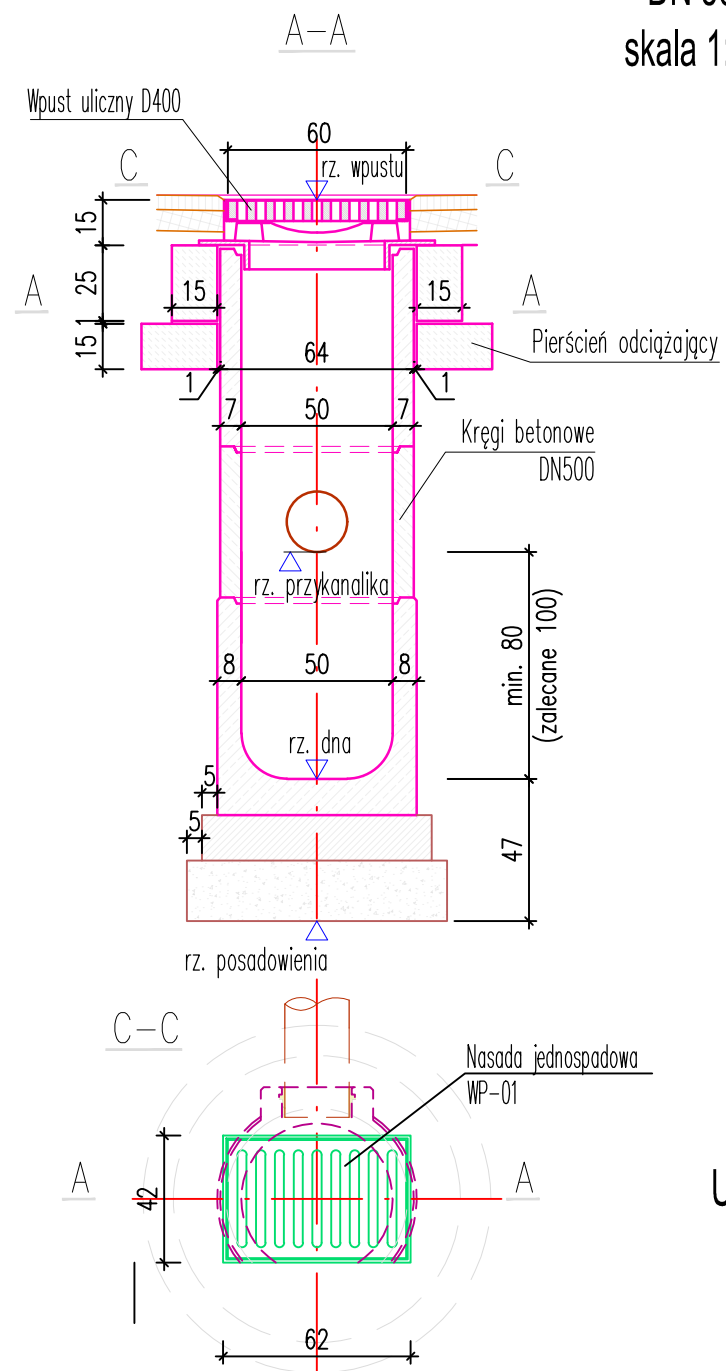
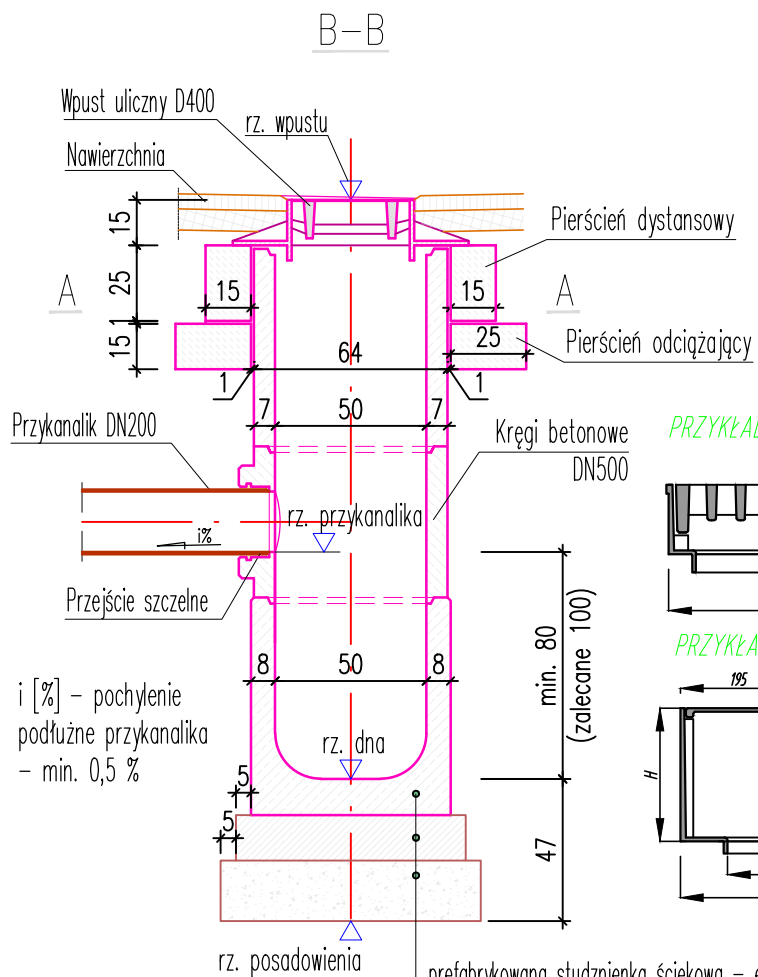


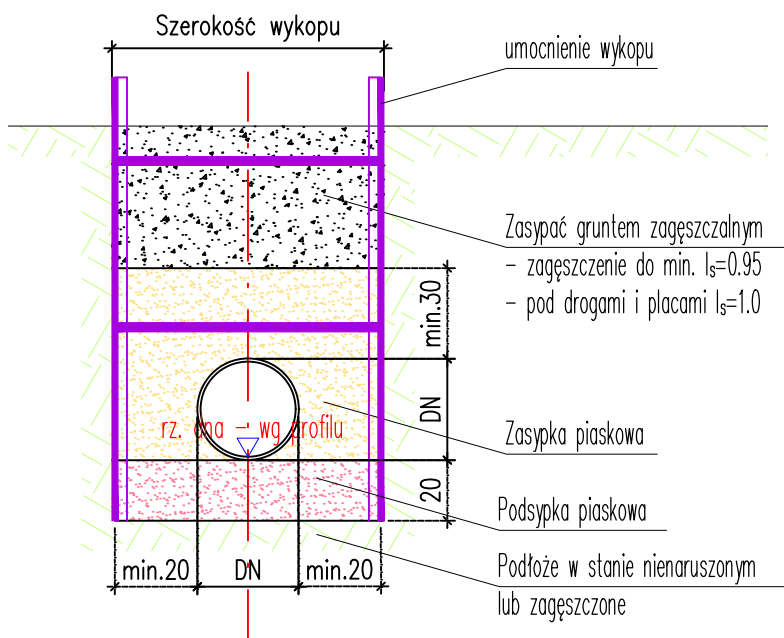
- DN 500 -
skala 1:25



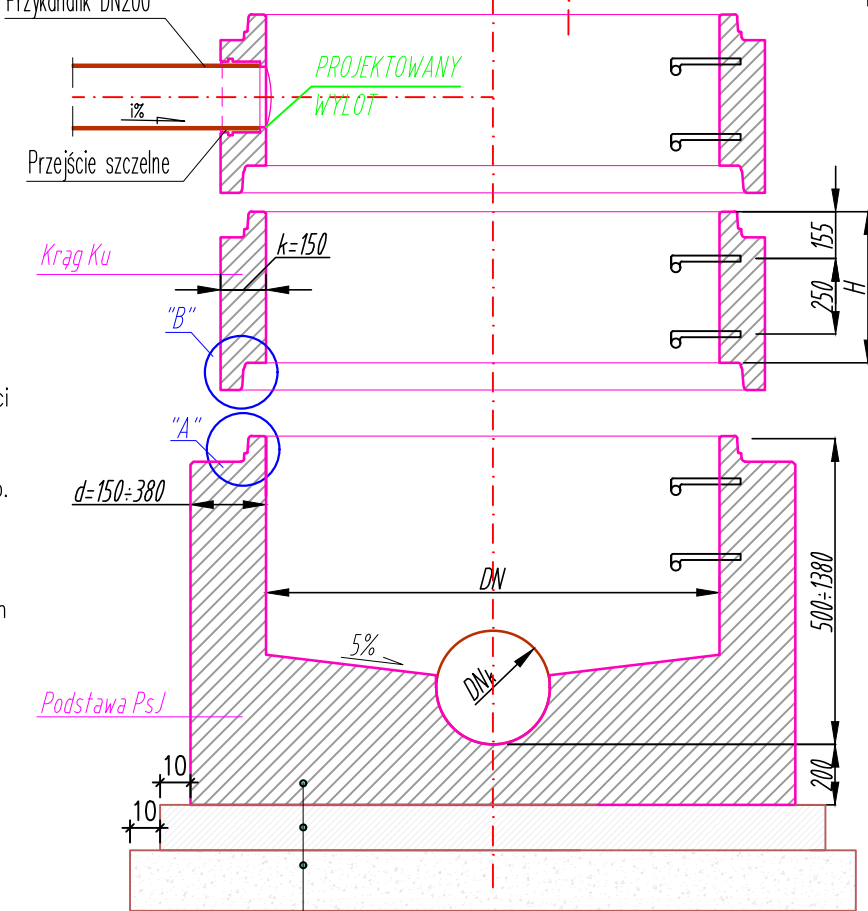
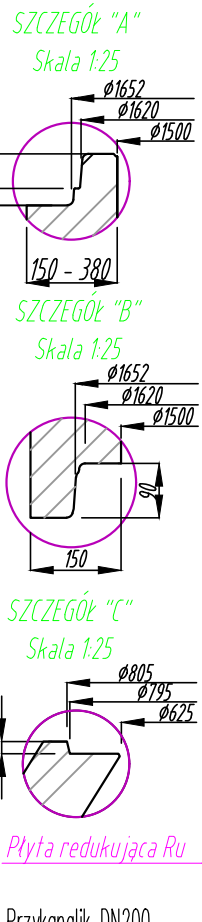
- 1) Stosowane elementy winny być zgodne z normą PN-EN 1917
 - Stopień mrozoodporności – F150,
 - Stopień wodoprzepuszczalności – W12
 - Klasa wytrzymałości betonu elem. prefabrykowanych – C35/45
 - Nosiwość – max. 5%
- 2) Stosować przykładki z tworzywa PP o średnicy DN200 SN12
- 3) polecenie przykładki wykonać jako szczelne z uszczelką



skala 1:25

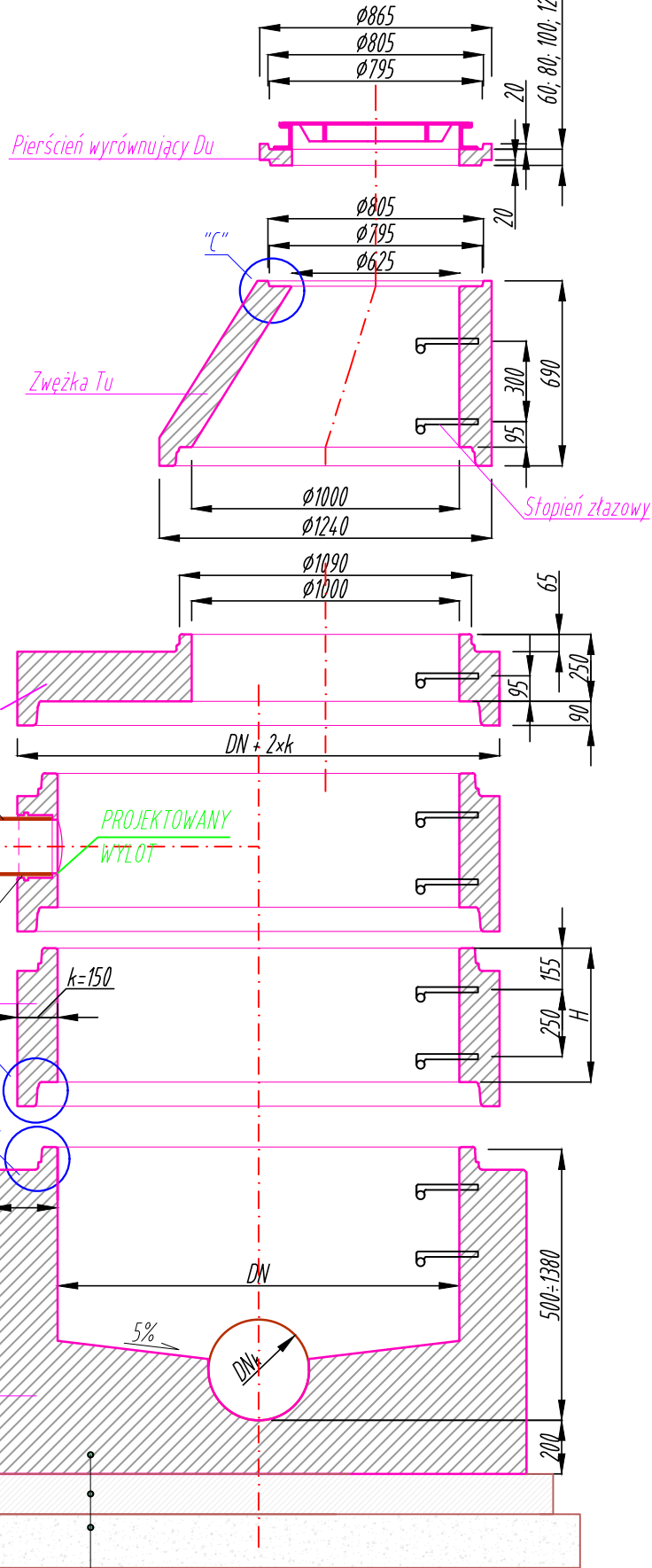


ostateczną rzędną projektowanego kanału należy określić po dokonaniu przepokopu kontrolnych wszystkich sieci uzbrojenia terenu krzyżujących się z projektowanym odcinkiem kanału i określeniem ich położenia faktycznego. W przypadku rozbieżności z dokumentacją projektową dokonać ewentualnych korekt w posadowieniu projektowanego kanału z zachowaniem rzędnych wlotów/wylotów do urządzeń wodnych.

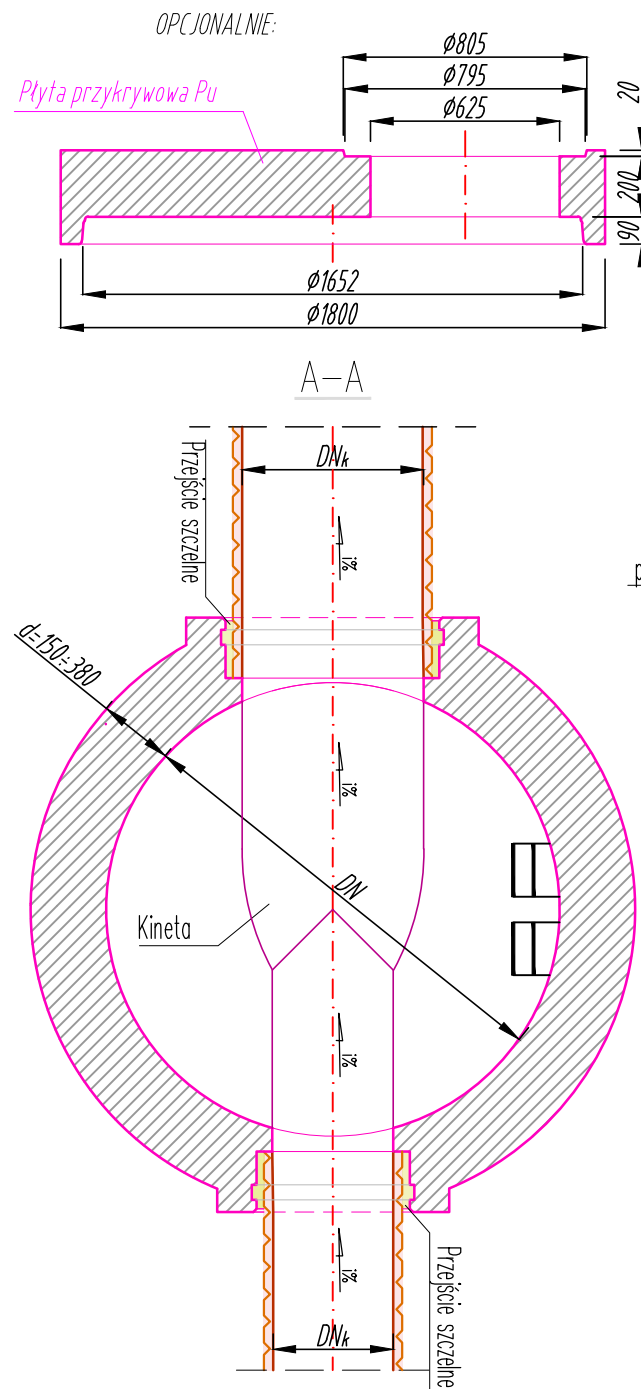


prefabrykowana studnia kanalizacyjna – element denny (dennica)
fundament z betonu C12/15 gr. 15cm (0,08 m ³ /szt.)
podbudowa z kruszywa łamanego C _{NR} o uziarnieniu 0–31,5 mm
stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm (0,12 m ³ /szt.)

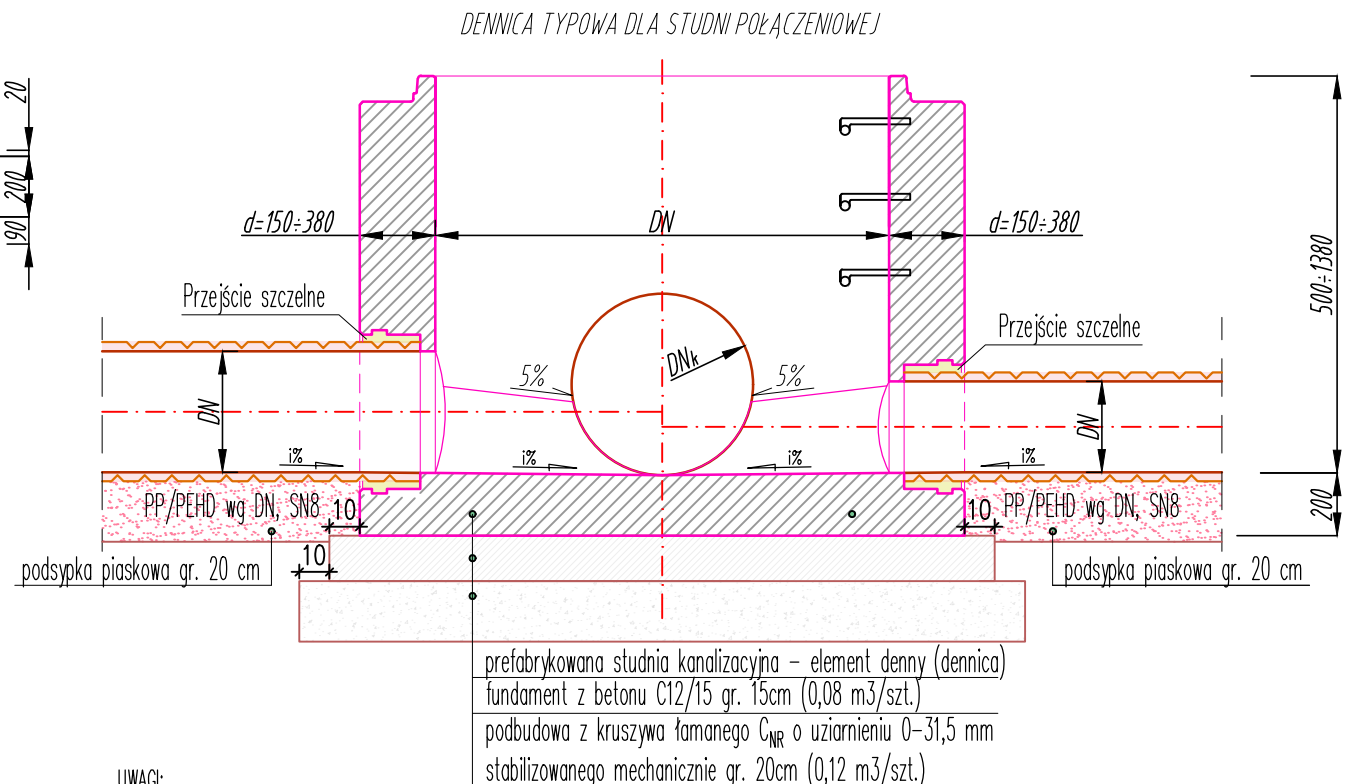
skala 1:25



- 1) woda nieagresywna i słabo agresywna:
Pozioma: 2 x papa na lepiku asfaltowym
Pionowa: zagruntowanie 2 x powierzchni bizolitem "R",
2 warstwy bizolitu "P" lub lepiku asfalt. na gorąco
- 2) woda agresywna i silnie agresywna:
a) do wys. zw. wody gruntowej na podłożu:
B75, izolacja pozioma i pionowa jak dla wody słabo agresywnej
- b) zwierciadło wody gruntowej powyżej 1,0m od podłoża:
Pozioma: 2 x papa na lepiku asfaltowym z wypełniaczem mineralnym (np. grys wapienny)
Pionowa: impregnacja 2 x powierzchni bizolitem "R";
2 warstwy bizolitu "P", mata szklana DM-1004 przesyconą bizolitem "R", 1 warstwa bizolitu "G"



- 1) DN, DN_k – średnica kanałów zgodnie z dokumentacją projektową – plan sytuacyjny
- 2) Elementy studni łączące na uszczelkę
- 3) Przy zwiększonych średnicach kanałów lub niekorzystnych kątach połączenia stosować studnie z poszerzeniem zewnętrznym lub wewnętrznym,
- 4) W przypadku stosowania kaskad, przy różnicy wysokości przekraczającej 0,5m stosować kaskady zewnętrzne,
- 5) Materiały:
 - elementy pref. z betonu wodoszczelnej klasy min. C35/45
 - nasiąkliwość do 5%
 - wodoszczelność W12.
 - mrozoodporność min. F150
 - odporność na agresję chemiczną – klasa ekspozycji XA1.
 - stopnie żalowe podwójne – stalowe powłokane
- 6) Rozprzynać ściśle z planem sytuacyjnym/projektem zagospodarowania terenu oraz profilem podziurnym
- 7) Wytrzymałość na pionowe obciążenie studni min. 400 kN.
- 8) Wymiar H dostosowany do wysokości studni
- 9) Komora musi spełniać wymogi normy szczelności
wg. PN-92/B-10735 pkt. 6.11-6.12



Przedsięwzięcie budowlane:
"ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 104749R W ZAKRESIE:
ODCINEK A-B-C - OD KM 0+011.50 DO KM 2+127.90 | ODCINEK B-D - OD KM 0+000.00 DO
KM 0+060.80 WRAZ Z NIEZBĘDĄĄ INFRASTRUKTURĄ ORAZ PRZEBUDOWĄ SIECI
UZBROJENIA TERENU W MIEJSCOWOŚCIACH RUDA ŁAŃCUCKA I SARZYŃA"

Część:
CZEŚĆ RYSUNKOWA

tel. 880 411 234
e-mail: biuro@betaprojekt.pl

Tytul rysunku:

--	--

6

Data:

30 03 2026