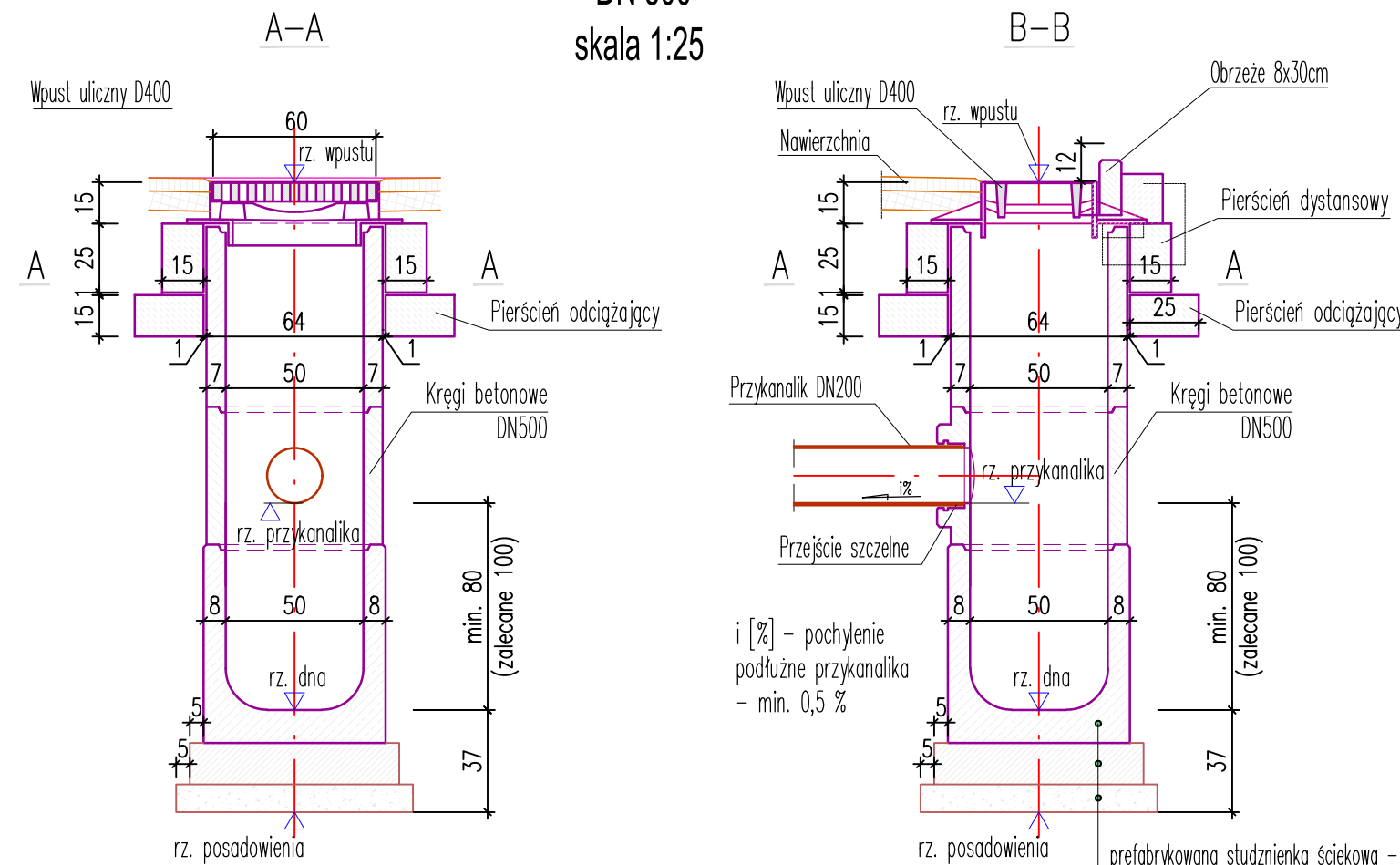


SZCZEGÓŁ KD.1.1

STUDNIA ŚCIEKOWA Z WPUSTEM ULICZNYM

- DN 500 -  
skala 1:25

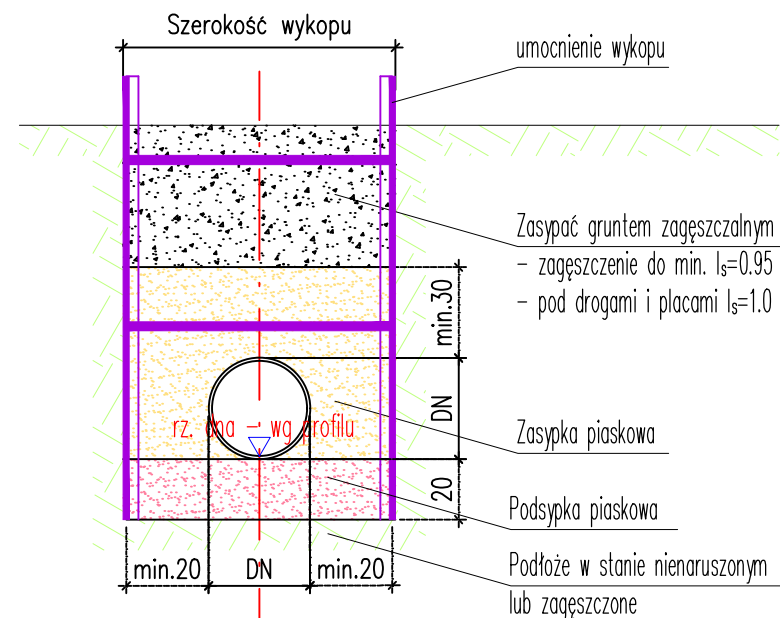


- UWAGI:
- Stosowane elementy winny być zgodne z normą PN-EN 1917
    - Stopień mrozoodporności – F150,
    - Stopień wodoprzepuszczalności – W12
    - Klasa wytrzymałości betonu elem. prefabrykowanych – C35/45
    - Nasiakliwość – max. 5%
  - stosować przykanaliki z tworzywa PP o średnicy DN200 SN12
  - połączenie przykanalika wykonać jako szczelne z uszczelką

SZCZEGÓŁ KD.3

UŁOŻENIE PRZEWODÓW KD W GRUNCIE

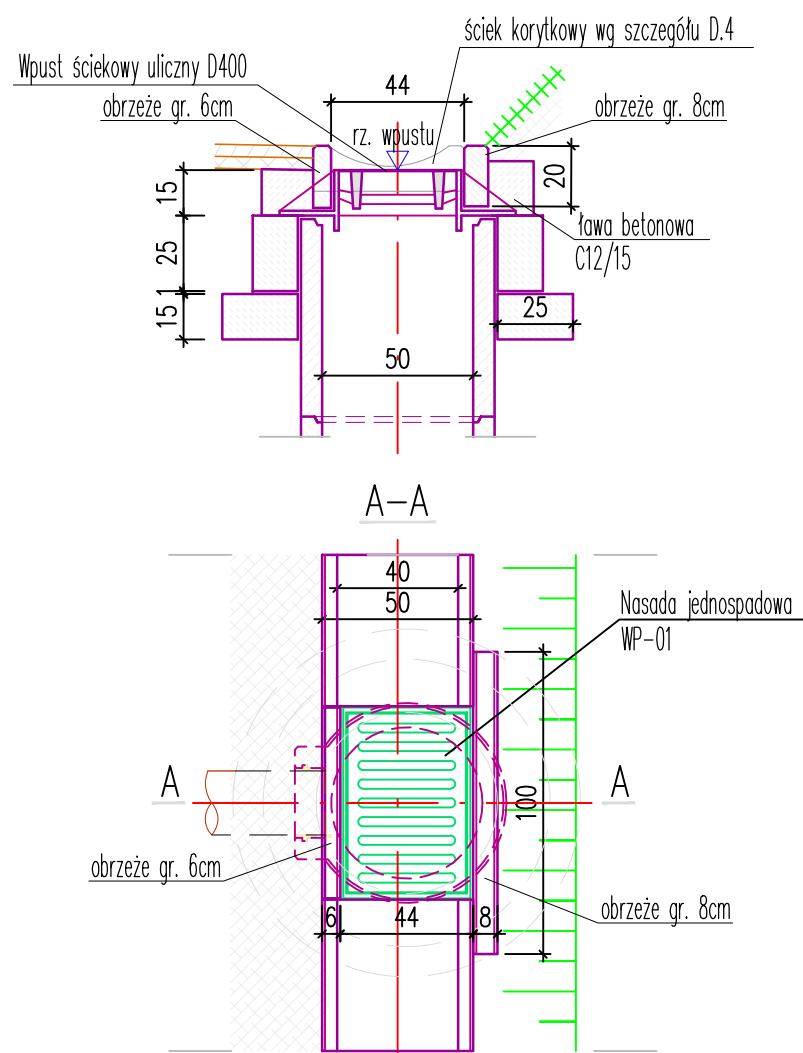
skala 1:25



SZCZEGÓŁ KD.1.2

STUDNIA ŚCIEKOWA Z WPUSTEM ULICZNYM

- W CIĄGU ŚCIEKU KORYTKOWEGO -  
skala 1:25

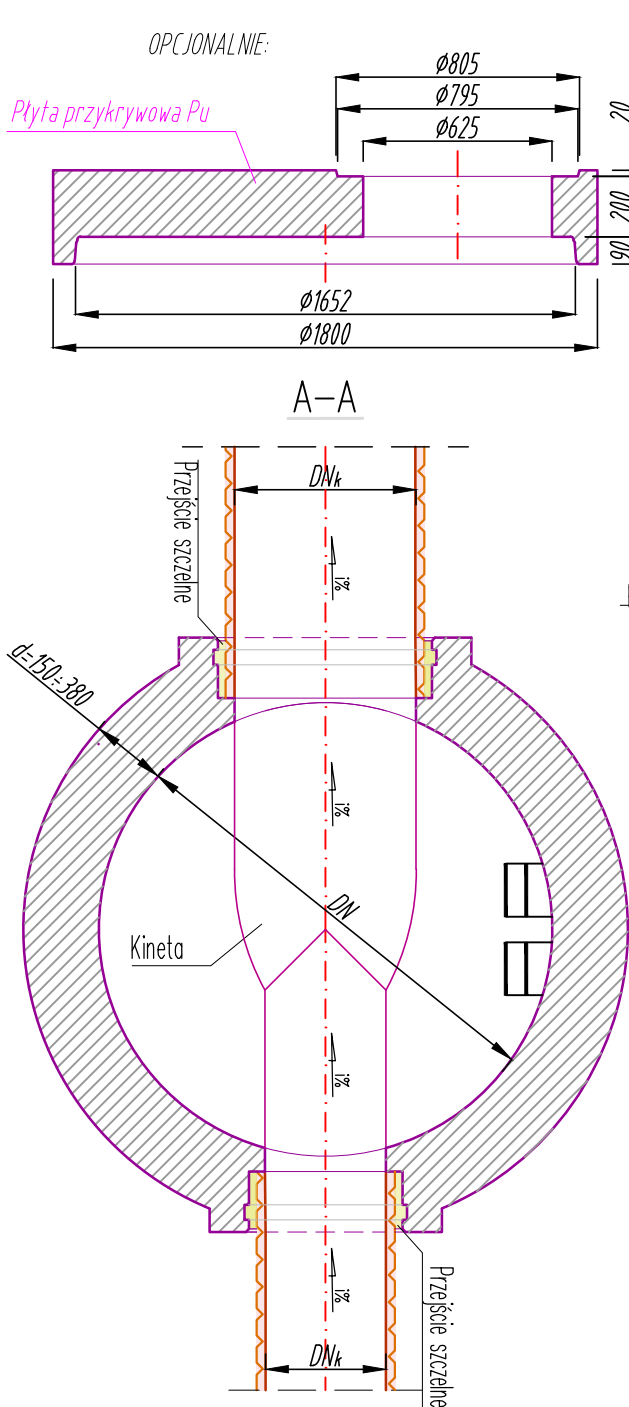
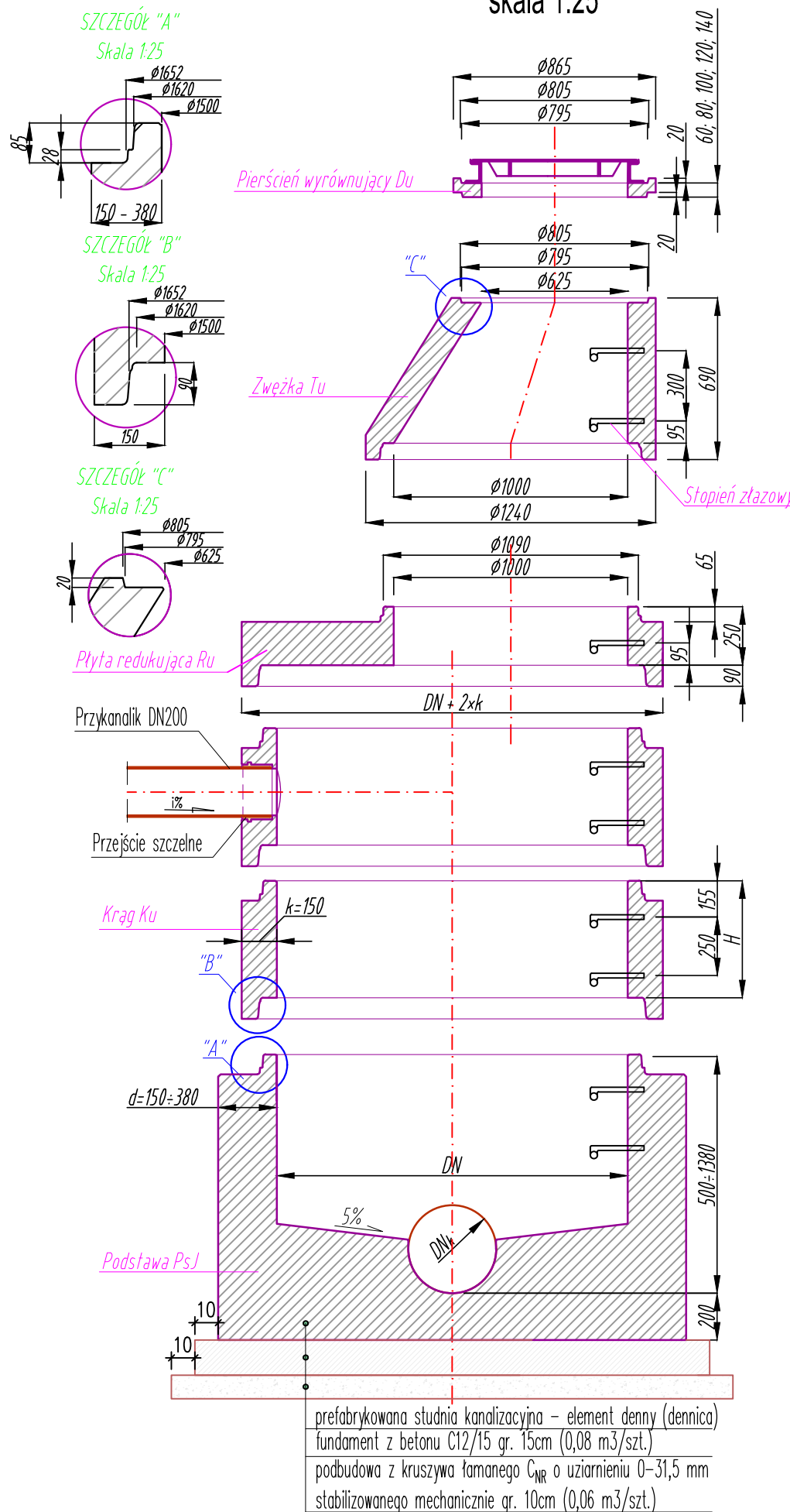


UWAGA :  
ostateczną rzędną projektowanego kanału należy określić po dokonaniu przekopów kontrolnych wszystkich sieci uzbrojenia terenu krzyżujących się z projektowanym odcinkiem kanału i określeniem ich położenia faktycznego. w przypadku rozbieżności z dokumentacją projektową dokonać ewentualnych korekt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

SZCZEGÓŁ KD.2

STUDNIA KANALIZACYJNA

skala 1:25



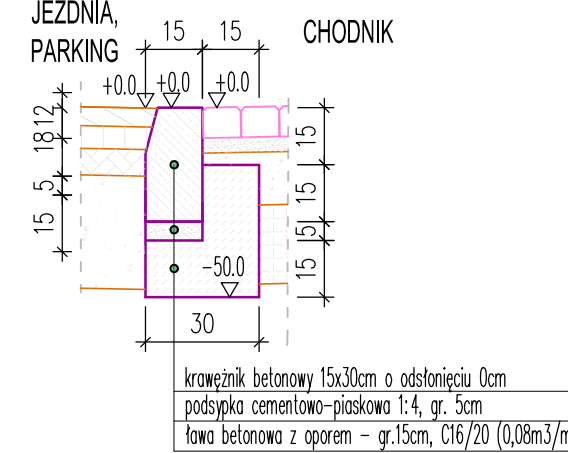
- UWAGI:
- DN, DN<sub>k</sub> – średnica kanałów zgodnie z dokumentacją projektową – plan sytuacyjny
  - Elementy studni łączyć na uszczelkę
  - Przy zwiększonych średnicach kanałów lub niekorzystnych kątach połączenia stosować studnie z poszerzeniem zewnętrznym lub wewnętrznym,
  - W przypadku stosowania kaskad, przy różnicy wysokości przekraczającej 0,5m stosować kaskady zewnętrzne,
  - Materiały:
    - elementy pref. z betonu wodoszczelnego klasy min. C35/45
    - nasiakliwość do 5%
    - wodoszczelność W12.
    - mrozoodporność min. F150
    - odporność na agresję chemiczną – klasa ekspozycji XA1.
    - stopnie złączowe podwójne – stalowe powlekane
  - Rozpatrywać łącznie z planem sytuacyjnym/projektem zagospodarowania terenu oraz profilem podłużnym
  - Wytrzymałość na pionowe obciążenie studni min. 400 kN.
  - Wymiar H dostosowany do wysokości studni
  - Komorą musi spełniać wymogi normy szczelności wg. PN-92/B-10735 pkt. 6.11-6.12

IZOLACJA:

- woda nieagresywna i słabo agresywna:  
Pozioła: 2 x papa na lepiku asfaltowym  
Pionowa: zagruntowanie 2 x powierzchni abizolem "R",  
2 warstwy abizolu "P" lub lepiku asfalt. na gorąco
- 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:  
Pozioła: 2 x papa na lepiku asfaltowym z wypełniaczem mineralnym (np. grys wapienny)  
Pionowa: impregnacja 2 x powierzchni abizolem "R",  
2 warstwy abizolu "P", mata szklana DM-1004 przesycona abizolem "P", 1 warstwa abizolu "G"

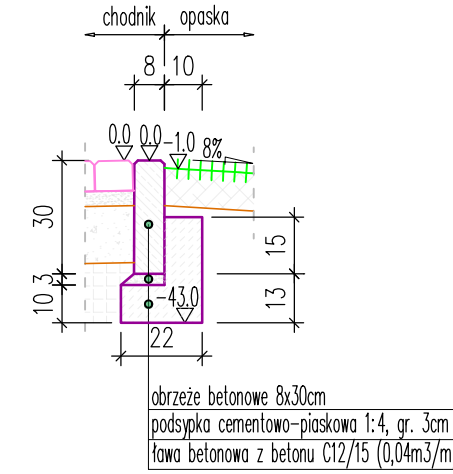
SZCZEGÓŁ D.1

KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30cm O ODSŁONIĘCIU 0cm  
- NA PRZEJŚCIACH -



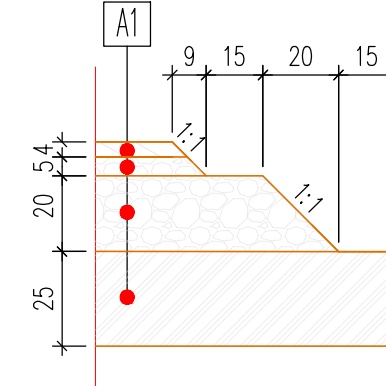
SZCZEGÓŁ D.2

OBRZEŻE BETONOWE 8x30cm



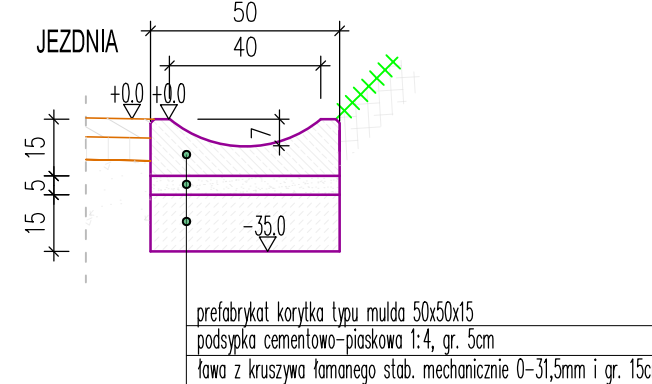
SZCZEGÓŁ D.3

SCHEMAT CHODKOWANIA WARSTW KONSTRUKCYJNYCH



SZCZEGÓŁ D.4

ŚCIEK KORYTKOWY 50x50x15 CM



A1

KONSTRUKCJA JEZDNI KR1

warstwa szcierzna z betonu asfaltowego AC 11S o gr. 4 cm
warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W o gr. 5 cm
podbudowa z kruszywa łamanego C <sub>0,31,5</sub> mm stabilizowanego mechanicznie o gr. 20cm
warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C <sub>0,330</sub> o R <sub>min</sub> =2,5 MPa gr. 25cm
RAZEM: 54cm

INWESTOR:

WOJCI GMINY ŚWILCZA  
Świltca 168  
36-072 Świltca



Przedsiębiorstwo budowlane:

"BUDOWA DROGI GMINNEJ W KM 0+000 - 0+162 WRAZ Z NIEZBEDNĄ  
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W MIEJSCOWOŚCI ŚWILTCA"

Jednostka projektowa:

BETA PROJEKT  
al. T. Rejtana 53A lok. 65  
35-326 Rzeszów  
tel. 880 411 234  
e-mail: biuro@betaprojekt.pl

Faza opracowania (część):

PROJEKT WYKONAWCZY

Część:  
CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Skala:

1:25, 1:50

Tytuł rysunku:

SZCZEGÓŁY

Nr rysunku:

PW.6

Funkcja/branża:

Główny Projektant  
DROGOWA

Imię i nazwisko:

mgr inż. Roman CHARCHUT

Nr uprawnień:

PDK/0061/PWOD/18

Data:

30.04.2024

Podpis:

*[Signature]*