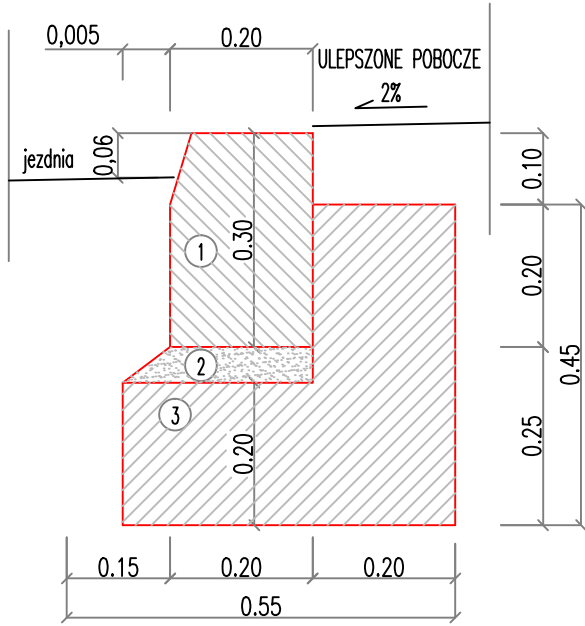


SZCZEGÓŁ NR I

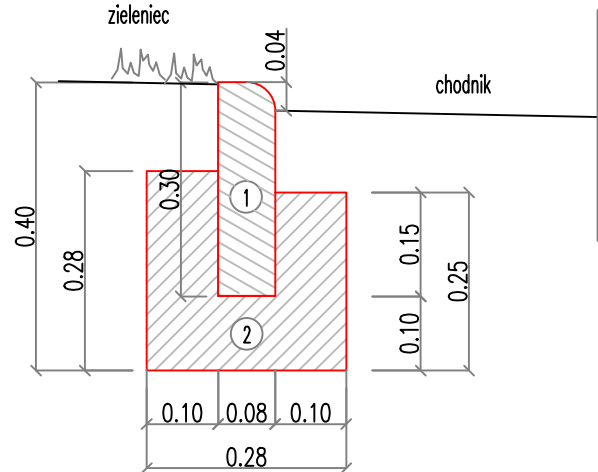
SZCZEGÓŁ KARWĘŻNIKA 20/30



- 1 – krawężnik betonowy 20/30cm
- 2 – podsypka cementowo–piaskowa 1:4 gr. 5cm
- 3 – ława z betonu C12/15 pod krawężnik i ściek ($V=0.143m^3/mb$)

SZCZEGÓŁ NR IIII

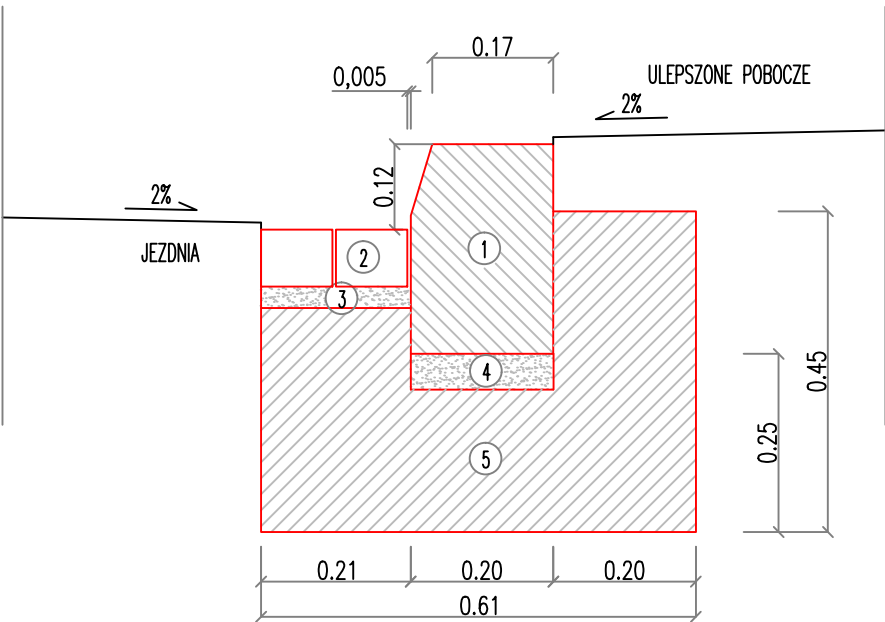
OBRAMOWANIA CHODNIKÓW (ODŚLONIĘCIE 4CM)



- 1 – obrzeże betonowe wibroprasowane 8/30cm
- 2 – ława z betonu C12/15 pod obrzeże ($V=0.06m^3/mb$)

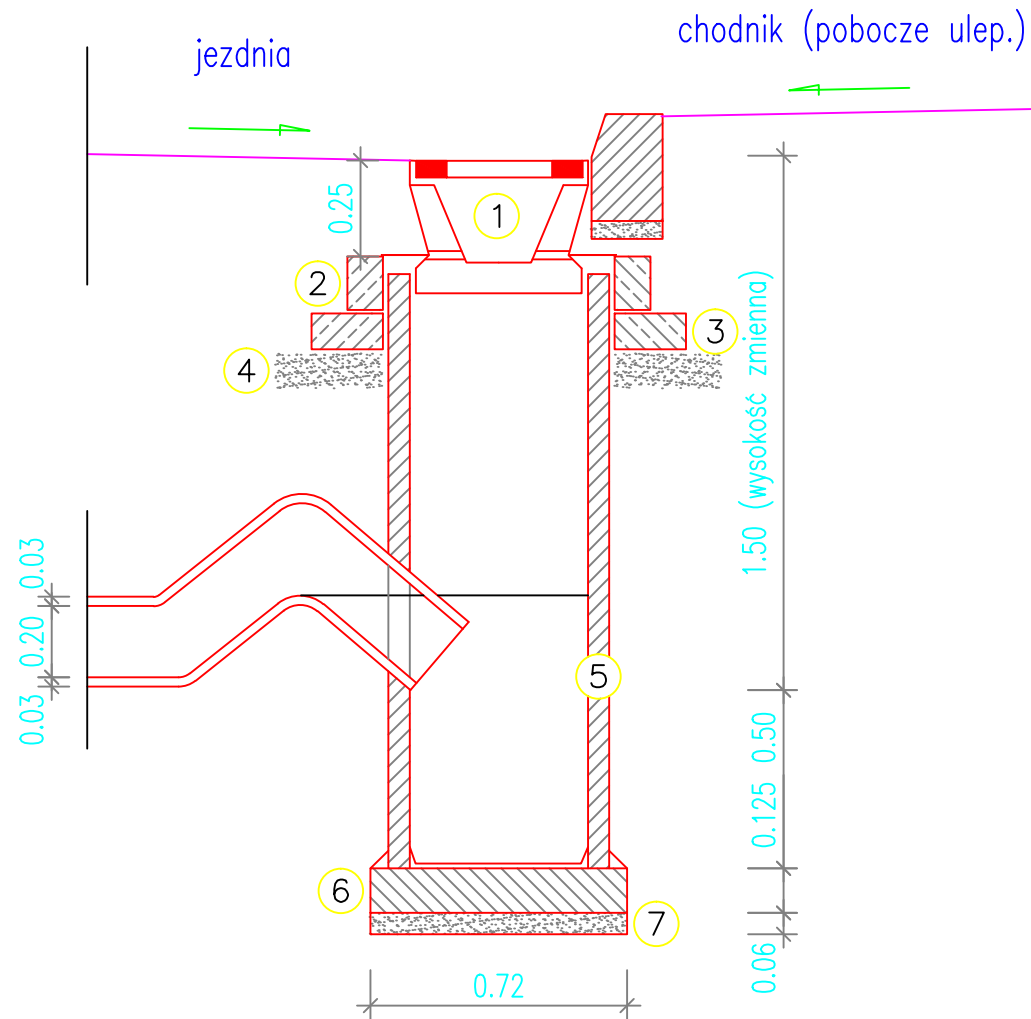
SZCZEGÓŁ NR II

SZCZEGÓŁ KARWĘŻNIKA ZE ŚCIEKIEM Z DWÓCH RZĘDÓW KOSTKI



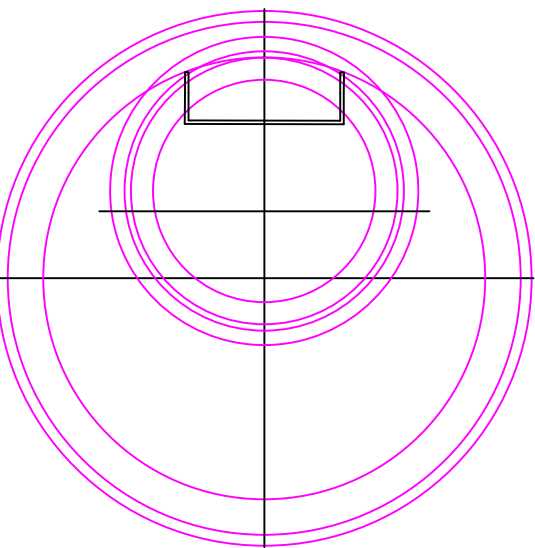
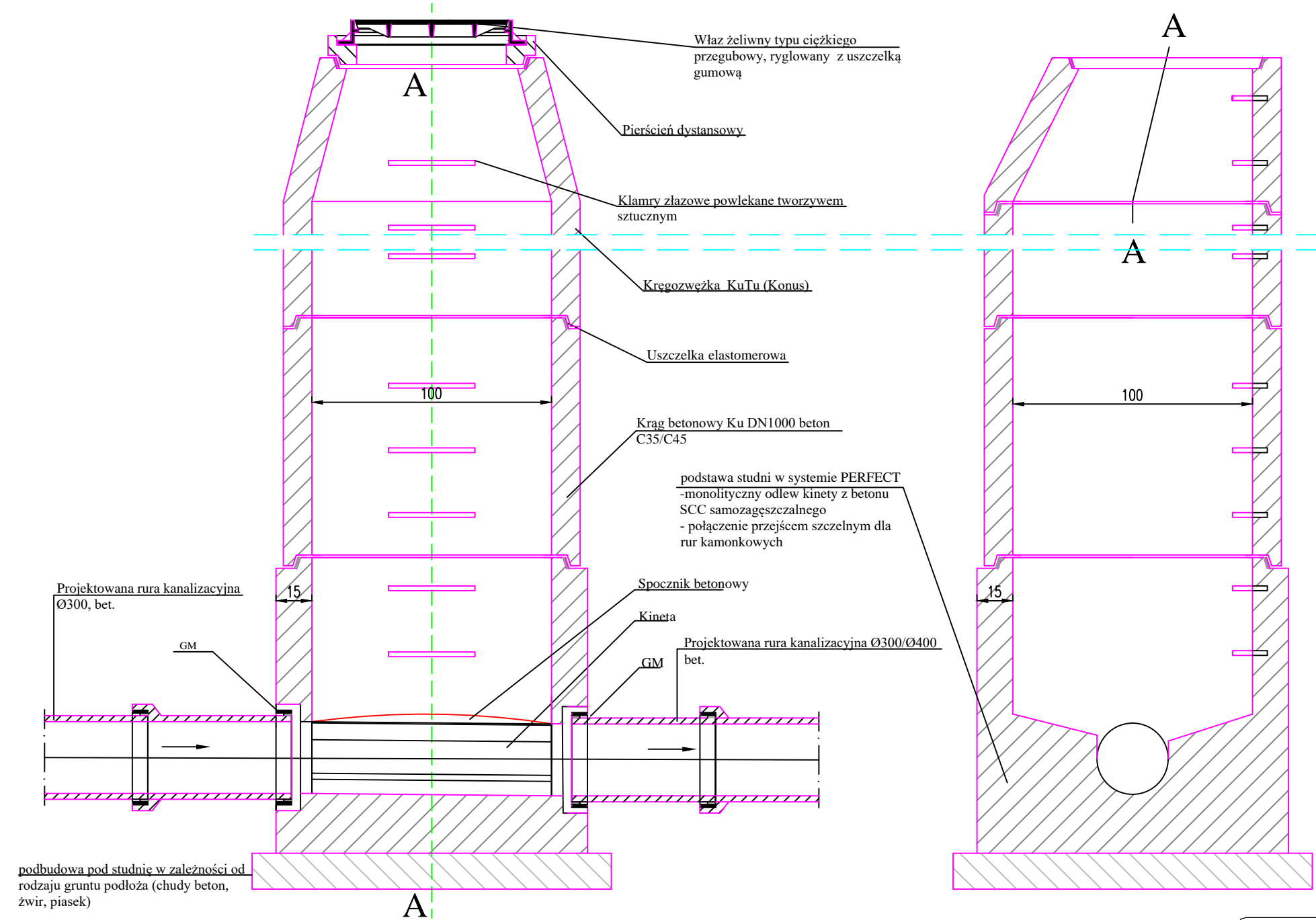
- 1 – krawężnik betonowy 20/30cm
- 2 – kostka bet. wibroprasowana o wym 20/10/8cm
- 3 – podsypka cementowo–piaskowa gr. 3cm (1:4)
- 4 – podsypka cementowo–piaskowa gr. 5cm (1:4)
- 5 – ława z betonu C12/15 pod krawężnik i ściek ($V=0.215m^3/mb$)

STUDZIENKA WODOŚCIEKOWA
SKALA 1:25



- 1 – Wpust uliczny żeliwny przejazdowy, typ ciężki na zawiasie z zabezpieczeniem przed kradzieżą
- 2 – Pierścień żelbetowy $\varnothing 65cm$ z betonu wibrowanego klasy C16/20, stal zbrojeniowa St0S
- 3 – Płyta żelbetowa $\varnothing 65cm$, grubości 10 cm z betonu wibrowanego klasy C16/20, stal zbrojeniowa St0S
- 4 – Podsypka piaskowa grubości 10cm
- 5 – Kręgi betonowe o średnicy 50cm z betonu żwirowego klasy C20/25
- 6 – Płyta fundamentowa grubości 12,5cm wykonana z betonu klasy C12/15
- 7 – Podsypka z tłucznia lub żwiru grubości 6cm

SZCZEGÓŁ NR II
Studzienka kanalizacyjna $\varnothing 1000$
skala 1:20



włączenia przyłączy zgodnie z sytuacją - kąt włączenia podać w specyfikacji szczegółowej przy zamówieniu u producenta

- LEGENDA:
- 1. Studnia złożona tylko z dwóch elementów:
 - a) dennica monolityczna w systemie PERFECT z betonu SCC.
 - b) zwieńczenie studni kręgozweżką z betonu SCC.
 - 2. Tylko jedno połączenie uszczelką kręgozweżką.
 - 3. Jeden dostawca kompletnej studni.
 - 4. Klasa betonu dla studni C35/45
 - 5. Nasiąkliwość do 4%
 - 6. Wodoszczelność W 12.
 - 7. Mrozoodporność - klasa ekspozycji do XF4.
 - 8. Odporność na agresję chemiczną - klasa ekspozycji XA1.
 - 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. Stopnie żłazowe podwójne - stalowe powlekane.
 - 12. Tolerancja wymiarów - zgodnie z dokumentacją techniczną.
 - 13. Maksymalne pionowe obciążenie studni do 900 kN.

Stadium, temat, adres: PROJEKT BUDOWLANY - PAB			
ROZBUDOWA DRUGI GMINNEJ UL. PRZEMYSŁOWA KLASY TECHNICZNEJ D WRAZ Z BUDOWĄ I PRZEBUDOWĄ SIECI UZBROJENIA TERENU W M. DZIEWIN			
Adres inwestycji: działki ewidencyjne nr 833, 1212, 1213, 1313, 1321 obr. 0003 Dziewin			
Inwestor:	Obiekt, branża:	Drogowa	
Wójt Gminy Drwinia 32-709 Drwinia 57	Przedmiot rysunku:	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE	
Projektant: mgr inż. Monika Stanis nr upr. PDK/0296/POOD/07	Sprawdzający: mgr inż. Jakub Knot nr upr. PDK/0195/POOD/14	Data opracowania: 02.2023	
Skala		1 : 10,20,25	rys.nr 5