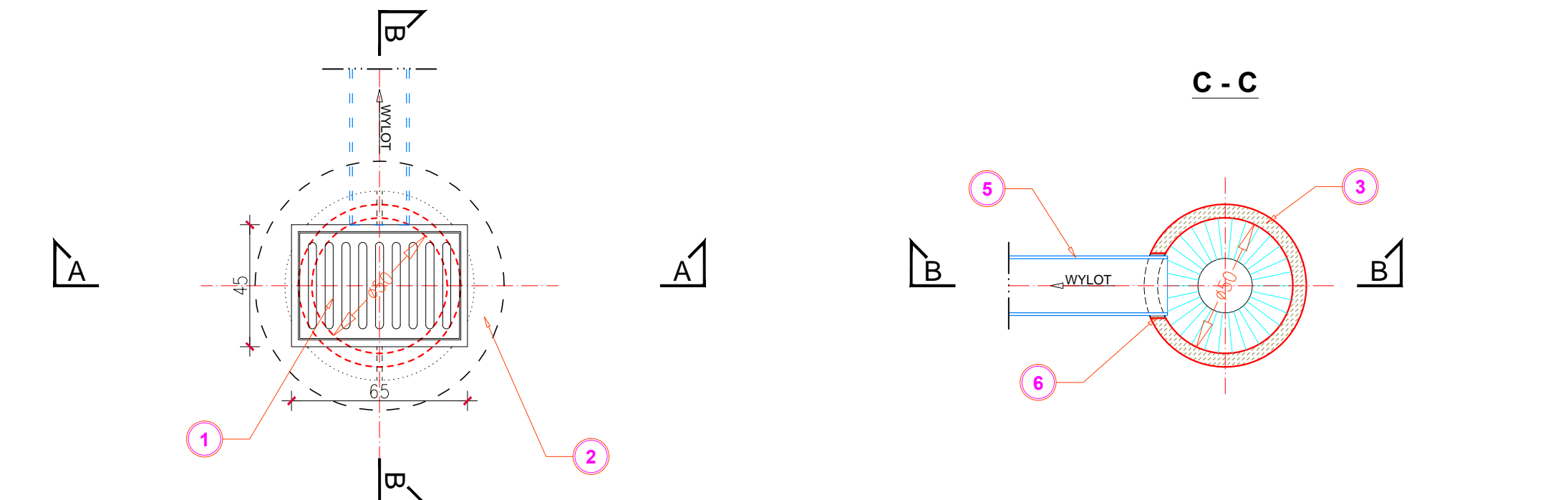
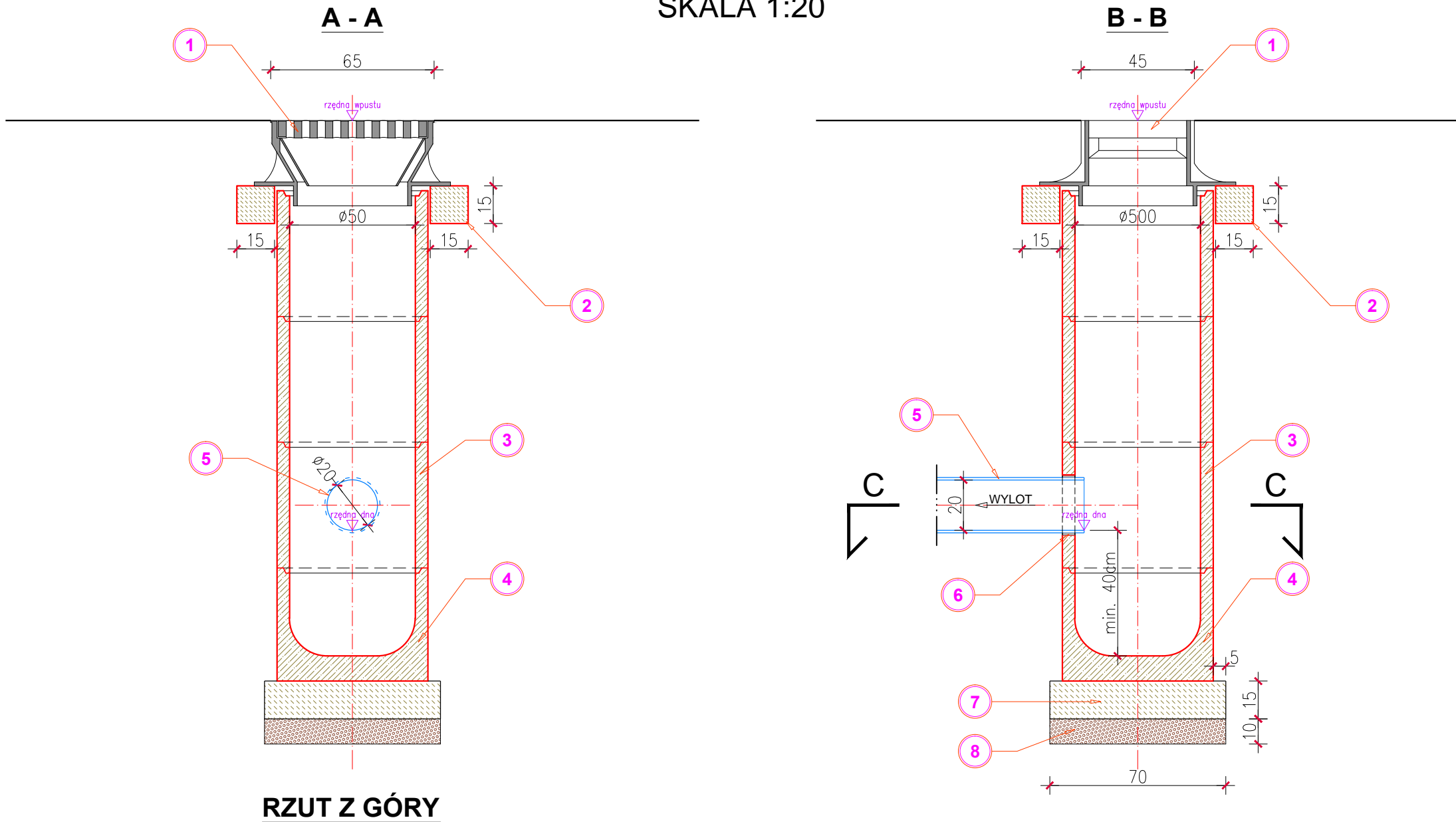


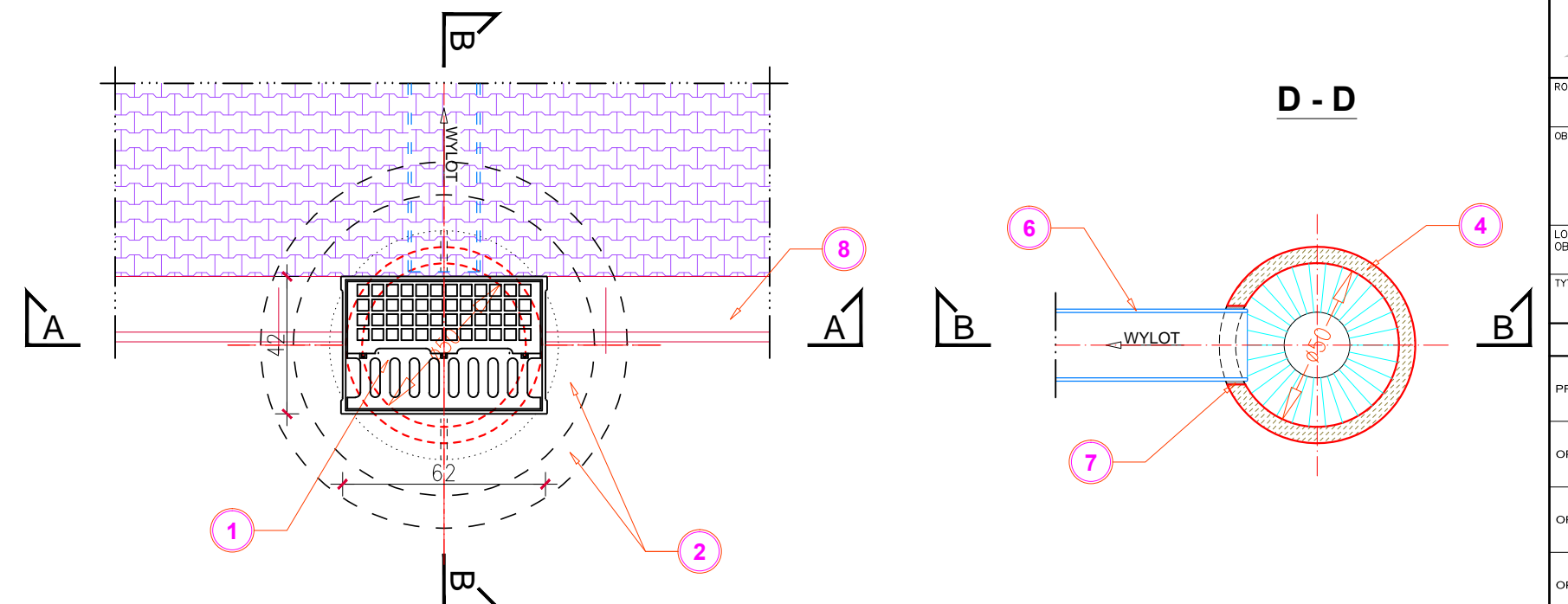
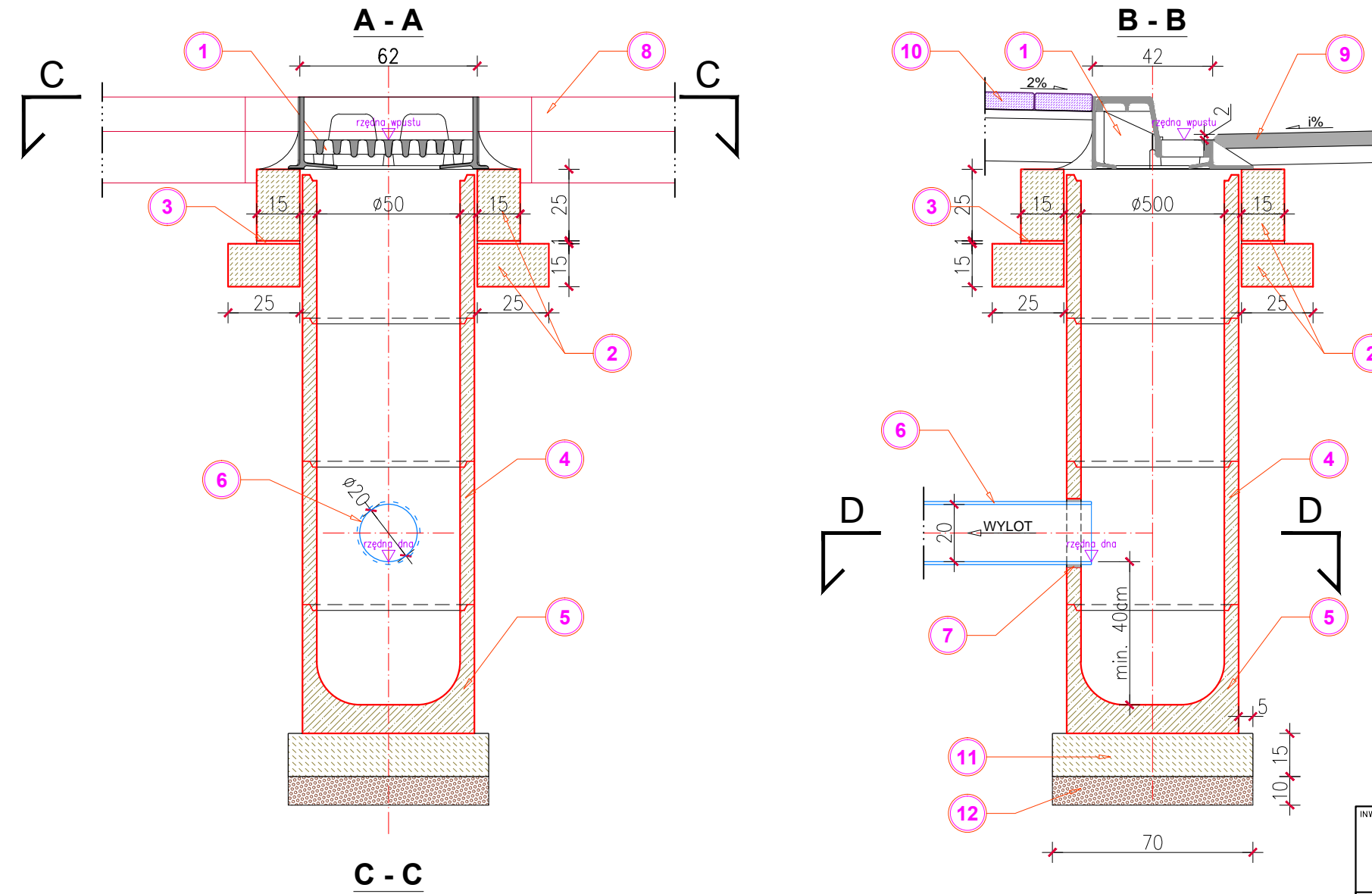
STUDZIENKA ŚCIEKOWA
/usytuowana poza jezdnią/
SKALA 1:20



LEGENDA :




- 1 — wpust deszczowy - (typ średni - C 250)
- 2 — pierścień podtrzymujący betonowy
- 3 — kręgi żelbetowe Ø500mm
- 4 — krąg betonowy denny - (osadnik)
- 5 — przykanalik PVC Ø200
- 6 — przejście szczelne przez ściankę studzienki
- 7 — warstwa wyrównawcza z chudego betonu gr. 15cm
- 8 — podsypka z tłucznia lub żwiru gr. 10cm

STUDZIENKA ŚCIEKOWA ULICZNA
SKALA 1:20



LEGENDA :

- 1 — wpust deszczowy uliczny krawężnikowo - jezdniowy
- (typ ciężki - D 400)
- 2 — pierścień odciążający betonowe
- 3 — zaprawa cementowa
- 4 — kręgi żelbetowe Ø500mm
- 5 — krąg betonowy denny - (osadnik)
- 6 — przykanalik PVC Ø200
- 7 — przejście szczelne przez ściankę studzienki
- 8 — krawężnik betonowy wibroprasowany 20 x 30 cm
- 9 — nawierzchnia jezdni
- 10 — nawierzchnia chodnika
- 11 — warstwa wyrównawcza z chudego betonu gr. 15cm
- 12 — podsypka z tłucznia lub żwiru gr. 10cm

INWESTOR:  POWIAT LIMANOWSKI ul. Józefa Marka 9 34-600 Limanowa		ZAMAWIAJĄCY:  GMINA TYMBARK 34-650 Tymbark 49	
BIURO PROJEKTOWE:  BIURO PROJEKTOWE "DROG-PROJEKT" ul. Kopernika 15b, 34-600 Limanowa e-mail: biuro.drogprojekt@gmail.com			
RODZAJ PROJEKTU:		BRANŻA:	DATA:
PROJEKT TECHNICZNY		DROGOWA	X.2022
OBJEKT: Przebudowa drogi powiatowej nr 1618 K Limanowa - Szyk - Mstów w km 3+560,00 - 4+214,90 w miejscowości Piekielko km "roboczy" 0+000,00 - 0+654,90			
LOKALIZACJA OBJEKTU:	WOJEWÓDZTWO:	POWIAT:	GMINA:
MAŁOPOLSKIE		LIMANOWSKI	TYMBARK [120712_2]
TYTUŁ RYSUNKU:		NR RYSUNKU:	OBIEKT:
SZCZEGÓŁY ELEMENTÓW ODWODNIENIA		10b	[0001] PIEKIELKO
SKALA:	1 : 20		
FUNKCJA	TYTUŁ IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	NR UPRAWNIENI
			PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Janusz Burkat	do projektowania w specjalności drogowej i mostowej	UAN.I-8340/A-50/89
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Grażyna Ociepka		
OPRACOWAŁ:	inż. Grzegorz Zawada		
OPRACOWAŁ:	Przemysław Kita		