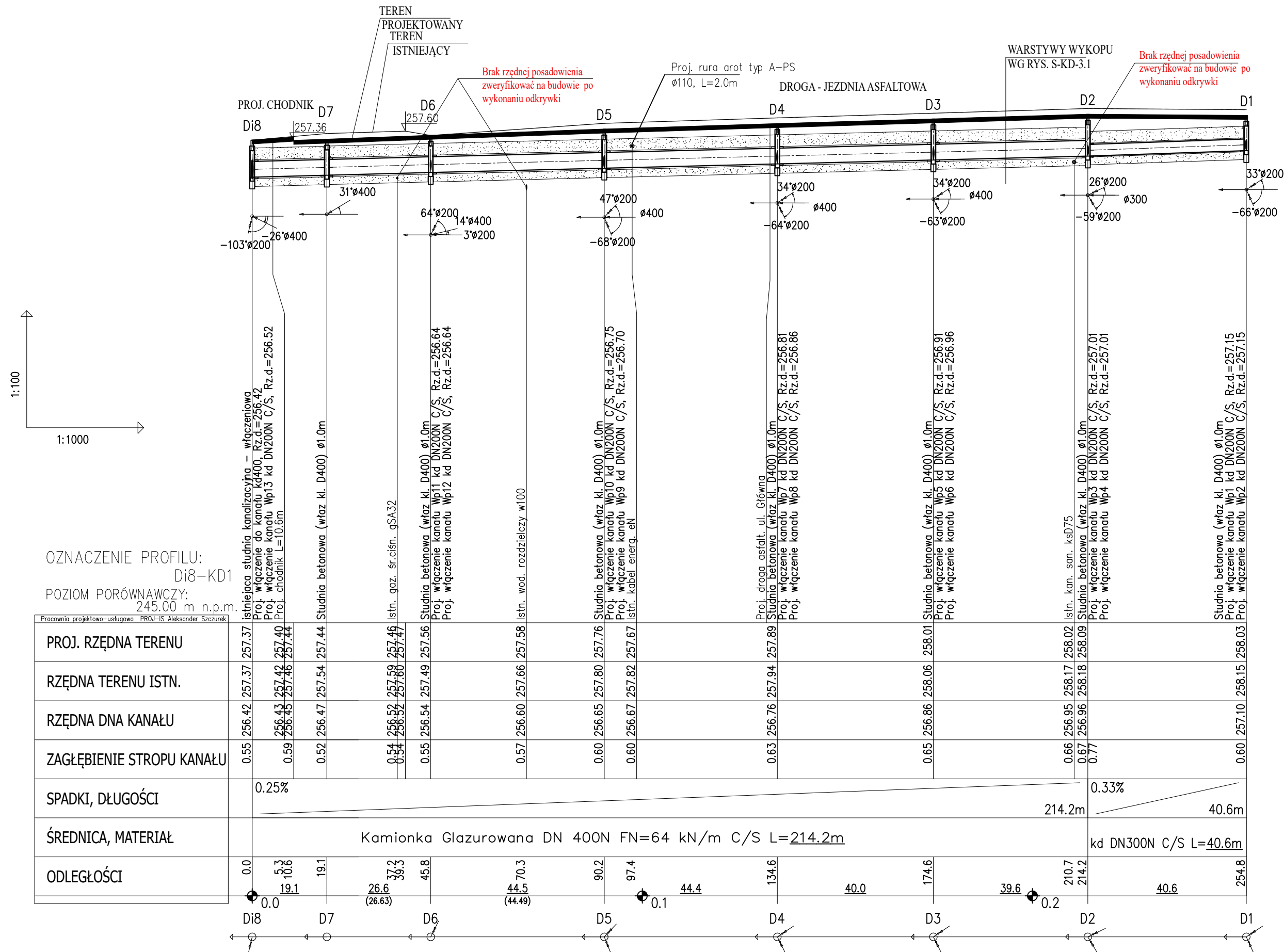


PROFIL PODŁUŻNY PROJEKTOWANEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ



UWAGA:

- RZĘDNE POSADOWIENIA ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE PO DOKONANIU ODKRYWKI
- w miejscu skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykonać ręczne wykopy kontrolne
- nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych urządzeń podziemnych
- na skrzyżowaniach z istn. kablami energetycznymi SN / NN i teletechn. należy zabudować rury ochronne AROT typu A-PS Ø160 /110mm
- minimalne przykrycie kanałów winno być zgodne z wg. PN-EN1610:2002/Ap1:2007.
- ze względu na trudne warunki geologiczne i terenowe dopuszcza się wypłacenie kanalizacji pod warunkiem zastosowania odpowiedniego zabezpieczenia przed uszkodzeniem, stosując obudowy kanałów (konstrukcje osłaniające) lub rury z materiałów o wysokiej wytrzymałości.
- rury kanalizacyjne posiadające przykrycie mniejsze niż 1,20 m należy zabezpieczyć przed zamarznięciem
- rzędne górnych tworzących studni należy dostosować do docelowych rzędnych terenu wg opracowania drogowego
- obsypkę studni i rur zabezpieczyć przed migracją piasku
- Grunt pod podstawą studni należy zagęścić do wskaźnika I s- 0,98, moduł odkształcenia wtórnego do pierwotnego dla tego gruntu nie może być większy od 2,2.
- Pozostałe wymagania zgodnie z normą PN-EN 1917, PN-EN 476, PN-EN 1610, PN-EN 12063, PN-B-10736 oraz PN-EN752.

wymiary na rysunku podano w [m] średnice rur podano w [mm]

PROJ. RZĘDNA TERENU	257.37	257.40	257.44	257.46	257.47	257.56	257.58	257.76	257.67	257.89	258.01	258.02	258.09	258.03
RZĘDNA TERENU ISTN.	257.37	257.42	257.46	257.59	257.60	257.49	257.66	257.80	257.82	257.94	258.06	258.17	258.18	258.15
RZĘDNA DNA KANAŁU	256.42	256.43	256.43	256.52	256.52	256.54	256.60	256.65	256.67	256.76	256.86	256.95	256.96	257.10
ZAGŁĘBIENIE STROPU KANAŁU	0.55	0.59	0.52	0.54	0.54	0.55	0.57	0.60	0.60	0.63	0.65	0.66	0.67	0.60
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.25%													0.33%
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Kamionka Glazurowana DN 400N FN=64 kN/m C/S L=214.2m													kd DN300N C/S L=40.6m
ODLEGŁOŚCI	0.0	5.3	10.6	19.1	26.6	37.3	44.4	70.3	90.2	97.4	134.6	174.6	210.7	254.8

<div></div> <div>PRACOWNIA INŻYNIERSKA S1 MARCIN HAJOST 43-300 Bielsko - Biała, ul. Barlickiego 15/6 NIP 549-164-37-72 pracownias1@onet.pl tel. 500 107 085 tel/fax: (33) 499 97 55</div>			
temat projektu:	Przebudowa drogi powiatowej nr 1863K ul. Główna, Plac Świętego Macieja, ul. Mostowa w Bielanych wraz z obiektem mostowym		
inwestor:	Powiat Oświęcimski ul. St. Wyspiańskiego 10 32-602 Oświęcim		
adres inwestycji:	ul. Główna, Plac Świętego Macieja, ul. Mostowa jednostka ewid.: 121304_5 Kęty - obszar wiejski obręb: 0001 Bielany		
tytuł rysunku:	Profil podłożenia kanalizacji deszczowej - kolektor zbiorczy		
stadium:	Projekt wykonawczy		
branża:	Sanitarna		
projektował:	mgr inż. Aleksander Szczurek upr. nr MAP/0330/PWBS/16		
data:	05.2024	skala: 1:100/1000	nr rys. KD-2.1