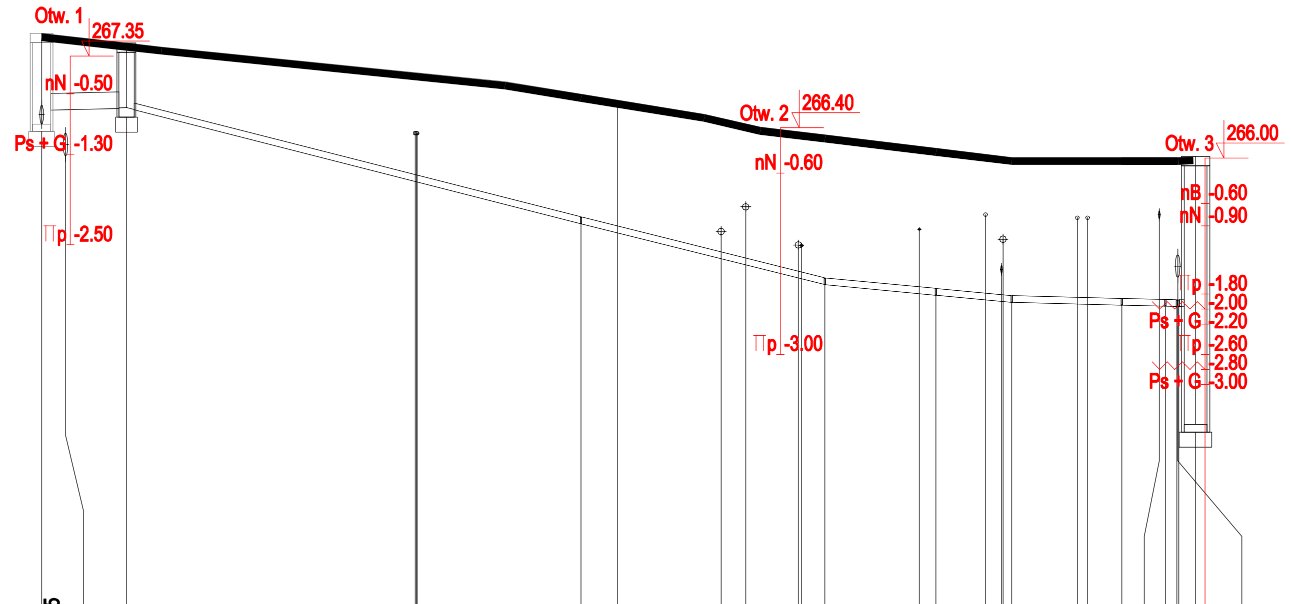

POZIOM PORÓWNAWCZY 255.00 m n.p.m.

Opis	RZĘDNA TERENU ISTN.	RZĘDNA OSI KANAŁU	RZĘDNA DNA KANAŁU	NAZIOM	ZAGŁĘBIENIE OSI KANAŁU	ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	ODLEGŁOŚCI	HEKTOMETRY
Istn. studnia	267.65	266.57	266.45	0.95	1.07	1.20	0.0	W
Proj. włączenie do istn. kanału Ø250, Rz.d.=266.45		266.74	266.64	0.81	0.91	1.01		
Istn. kan. deszcz. kdD300, Rz.d.=266.03								
Proj. studnia rozprężna Ø1.0m	267.52	266.77	266.67	0.65	0.75	0.85	5.6	SR
	267.47	266.71 / 266.59	266.55	0.76 / 0.84	0.81 / 0.88	0.92		
Istn. kabel energ. eN	267.13	265.74	265.69	1.35	1.40	1.44		
Istn. kabel energ. eN	267.13	265.73	265.69	1.35	1.40	1.44		
Istn. kabel energ. eN	267.13	265.73	265.69	1.35	1.40	1.44		
	267.01	265.43	265.39	1.53	1.58	1.62		
Łuk gięty	266.85	265.17	265.13	1.63	1.68	1.72	35.7	Z5
Istn. droga z kostki bet. L=76.2m								
	266.58	264.77	264.73	1.77	1.81	1.85		
Istn. wod. wo90	266.53	264.71	264.67	1.77	1.82	1.86		
Istn. gaz. n.ciśn. gn90	266.45	264.63	264.59	1.78	1.82	1.86		
	266.41	264.58	264.54	1.78	1.83	1.87		
Istn. wod.	266.35	264.46	264.42	1.85	1.89	1.93		
Łuk gięty	266.31	264.37	264.33	1.89	1.94	1.98	51.8	
Istn. wod. wo40								
Istn. gaz. n.ciśn. gnD	266.16	264.25	264.21	1.86	1.91	1.95		
Łuk gięty	266.13	264.23	264.19	1.85	1.90	1.94	59.2	Z4
Istn. kabel energ. eSD	266.05	264.17	264.13	1.84	1.89	1.93		
Łuk gięty	266.01	264.13	264.09	1.83	1.88	1.92	64.2	
Istn. wod. woB110								
Istn. gaz. n.ciśn. gnD90								
Istn. kabel energ. eNA	266.01	264.11	264.07	1.85	1.90	1.94		
Istn. kabel energ. eNA	266.01	264.11	264.07	1.86	1.90	1.94		
Kolano 45°	266.01	264.10	264.06	1.86	1.91	1.95	71.5	Z3
Proj. przewód wentylacji D110PVC, Rz.d.=265.11	266.01	264.08	264.04	1.88	1.93	1.97		
Kolano 45°	266.01	264.08	264.04	1.88	1.93	1.97	74.3	Z2
Kolano 45°								
Połączenie kołnierzowe DN80/D90PE	266.01	264.08	264.04	1.88	1.93	1.97	75.2	Z1
Proj. przepompownia ścieków, Rz.d.=262.47	266.02	264.07	264.03	1.90	1.95	1.99	76.3	P
Istn. kan. deszcz. kd300								

Odcinek	SPADKI, DŁUGOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	ODLEGŁOŚCI
W – SR	5‰ 5.6m	D200PVC	5.6
SR – Z5	51‰ 30.1m	D90PE tłoczny L=69.6m	30.1
Z5 – Z4	50‰ 16.1m	D90PE tłoczny L=69.6m	16.1 / 7.3
Z4 – Z3	19‰ 12.4m	D90PE tłoczny L=69.6m	5.0 / 7.3
Z3 – Z1	5‰ 12.2m	D90PE tłoczny L=69.6m	2.9 / 1.1
Z1 – P		DN80 tłoczny	

0

P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0

DOKUMENTACJA GEOTECHNICZNA:

- Otw. ... - otwory geotechniczne
- nB - nasyp budowlany
- nN - nasyp niebudowlany
- Πp - pył piaszczysty
- Ps+G - piasek średni z gliną
- Gπ+P - glina pylasta z wtrąceniami piasku
- ﹏ - sączenia

OZNACZENIA:

- W - włączenie do istn. kanalizacji
- SR - studnia rozprężna
- Z... - załomy trasy
- P - przepompownia ścieków

UWAGI:

1. Dokładne położenie istn. uzbrojenia ustalić na montażu za pomocą przekopów kontrolnych.
2. Szczegóły montażowe projektowanej studni rozprężnej pokazano na rys. K-03.1.
3. Szczegóły montażowe projektowanej przepompowni pokazano na rys. K-04.

BUWAMAT - PRACOWNIA PROJEKTOWA sp. z o.o.
41-800 Zabrze ul. Wandy 10/3

Data: 11.2023 | Nr umowy: U-612/23 | Podpis

Projektant: mgr inż. Leszek Krzak, uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej Nr SLK/3200/POOS/10

Sprawdził: mgr inż. Jarosław Sakławski, uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej Nr SLK/3203/POOS/10

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.
NINIEJSZA DOKUMENTACJA STANOWI WŁASNOŚĆ "BUWAMAT - PRACOWNIA PROJEKTOWA" Sp. z o.o.
I MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANA TYLKO ZGODNIE Z ZAMÓWIENIEM. WYPOŻYCZANIE, KOPIOWANIE
(W CAŁOŚCI LUB FRAGMENTARYCZNIE) I INNE FORMY PRZETWARZANIA WYMAGAJĄ PISEMNEJ ZGODY SPÓŁKI.

Inwestor: ZABRZAŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.
UL. WOLNOŚCI 215
41-800 ZABRZE

Tytuł projektu: PROJEKT BUDOWLANY

dla inwestycji pt.: BUDOWA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH PRZY UL. ANDERSA W ZABRZU

Nr rysunku: **K-02.1**

Treść rysunku: **PROFILE PODŁUŻNE KANALIZACJI SANITARNEJ - część 1**

Skala: 1:500/100