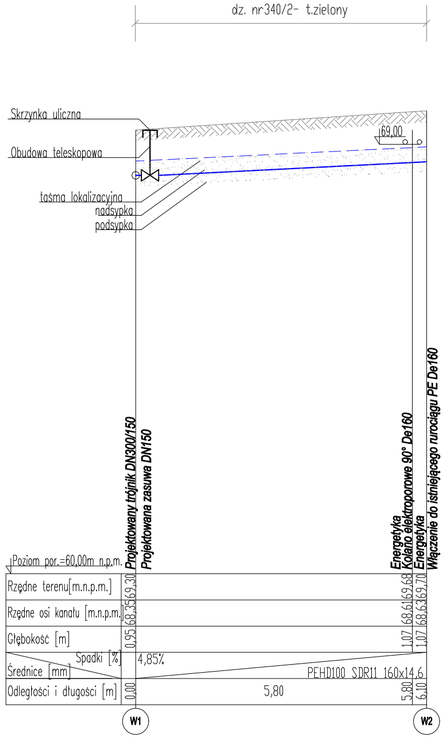
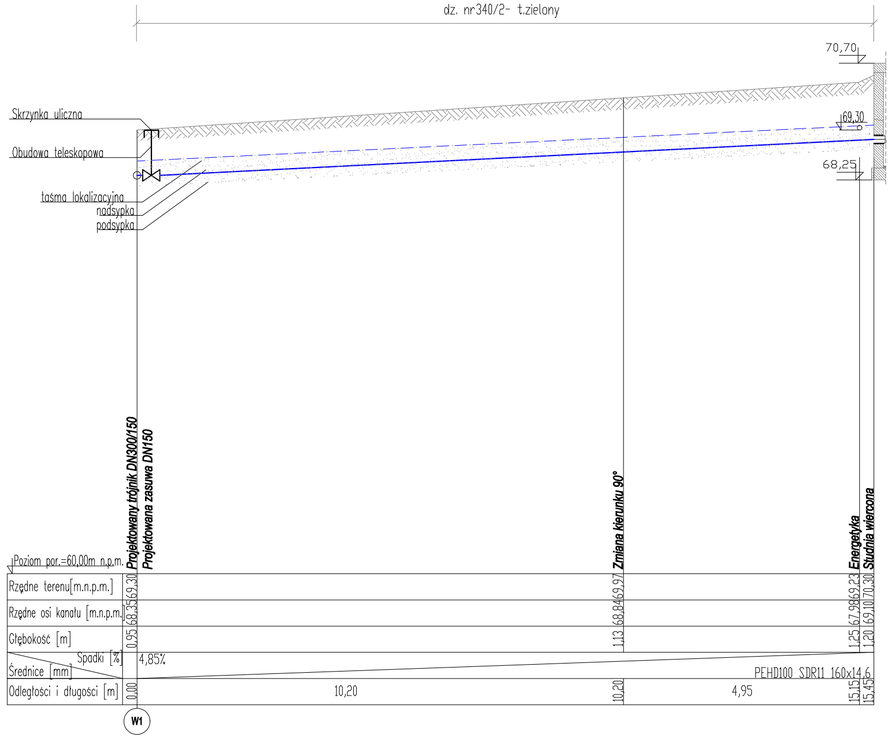
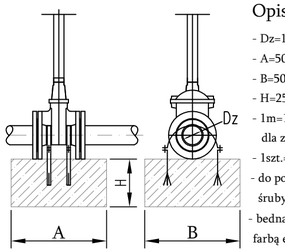
PROFIL RUROCIĄGU TŁOCZNEGO
PRZEŁĄCZENIE STUDNI 13z
SKALA 1:100/100



PROFIL RUROCIĄGU TŁOCZNEGO
STUDNIA ZAMIENNA 13zBIS
SKALA 1:100/100



SCHEMAT PODPARCIA ZASUWY DN150



Opis dla DN150:

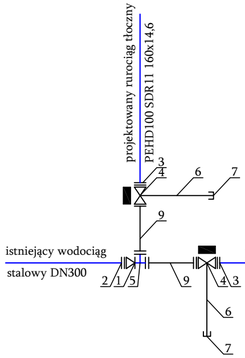
- Dz=150 mm
- A=500 mm
- B=500 mm
- H=250 mm
- 1m=1,97KG; bednarka 50x5 dla zasuw do Ø150
- 1szt.=0,023 KG; śruby M10x20
- do połączeń kołnierzowych stosować śruby ze stali nierdzewnej
- bednarkę pomalować trzykrotnie farbą epoksydową., lub rozwiązanie równoważne w postaci prętów "zakotwionych" w betonie

LGENDA:

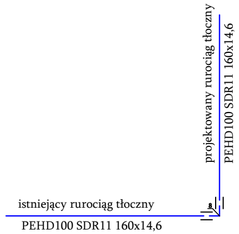
Wodociąg

1 Zwężka 2-kołnierzowa DN300/DN150 Hawle 0540
2 Kołnierz do rur stalowych z zabezpieczeniem przed przesunięciem DN300 Hawle 7994
3 Kołnierz do rur z zabezpieczeniem przed przesunięciem DN150 Hawle 7994
4 Zasuwa kołnierzowa DN150 Hawle 4000E2
5 Trójnik kołnierzowy DN150 Hawle 0510,
6 Obudowa teleskopowa Hawle 9500E2
7 Skrzynka uliczna teleskopowa Hawle 2050
8 Kolano elektrooporowe 90° PE De160 Wavin 53 10 18
9 Króciec 2-kołnierzowy DN150, L=1000 Hawle 0530

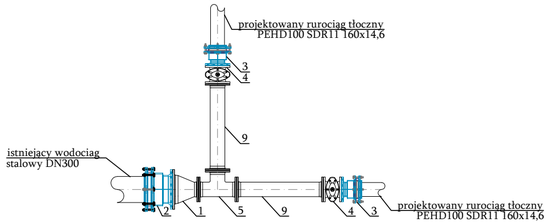
Węzeł: W1



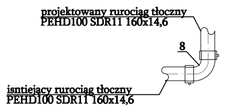
Węzeł: W2



Węzeł W1



Węzeł W2



mitor
Pracownia Projektowo Usługowa

75-558 KOSZALIN, ul. Moniuszki 20
tel. (94) 342 62 12; kom. 660 527 633
NIP: 669-127-41-33
e-mail: mitor_koszalin@wp.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

REMONTU UJĘCIA WODY DLA AGLOMERACJI KOSZALIN POLEGAJĄCY NA WYKONANIU OTWORÓW ZASTĘPCZYCH WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ NIEPOWODUJĄCY ZMIANY SPOSOBU ZAGOSPODAROWANIA I UŻYTKOWANIU TERENU

BRANŻA:	SANITARNA	
TYTUŁ RYSUNKU:	PROFIL RUROCIĄGU TŁOCZNEGO - STUDNIA ZAMIENNA 13 Z BIS, 13Z	
PROJEKTANT:	mgr inż. Łukasz Staszałek Nr ewid. ZAP/0223/PWBS/15 w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych Izba: ZAP/IS/0045/16	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Tadeusz Orczyński Nr ewid. ZAP/0074/PWOS/08 w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych Izba: ZAP/IS/0248/08	PODPIS:
DATA: 10.2021	SKALA: 1:100/100	NR RYS. IS-02