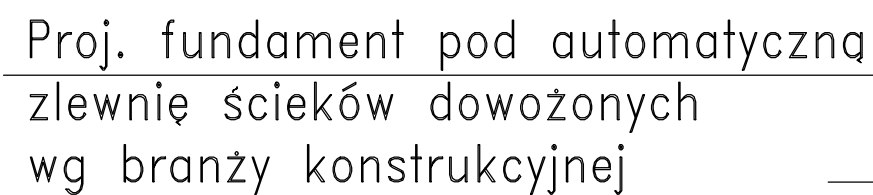


Przebudowa oczyszczalni ścieków w Bytomiu Odrzańskim
Automatyczna zlewnia ścieków dowożonych
Skala 1:25



1. Przedstawiona na rysunku stacja zlewca ścieków dokończonych stanowi przykładowe rozwiązanie. Szczegółowe parametry dostarczonego urządzenia mogą różnić się od podanych na rysunku.
2. Posadowienie urządzenia na utwardzonej powierzchni (wylewka betonowa - B25). Szczegóły wykonania płyty fundamentowej wg branży konstrukcyjnej.
3. Woda wyprowadzona rurą PE DN 63 ocieplona pianką w osłonie rury PCV DN 160. Rura osłona PCV DN 160 wyprowadzona na poziom 150 mm nad poziom wylewki w miejscu wskazanym na rysunku. Pozostawić ok. 500 mm rury DN 63 nad poziom wylewki.
4. Doprowadzenie zasilania 3 LNPE 400V 50 Hz kablem YKY 5x6 mm² pozostawiając 3 mb kabla luzem.
5. Doprowadzenie uziemienia bednarką 3x25.
6. Pobór mocy chwilowy maksymalny 5 kW.
7. Wlot ścieków - złącze typu STORZ DN110.
8. Ciąg zlewczy spustowy DN100 / DN125.
9. Odprowadzenie ścieków z kontenera - kielich PCV DN200.

WZUT Z GÓRY

W osłonie rury PCV DN 160
rurą PE DN 63 (50) ocieploną pianką
Woda techniczna min. 3 bar

woda $\varnothing 63PE$

265

$\varnothing 219,1$

$\varnothing 200 PVC$

3500

180

2000

Kranik 1/2" do poptkiwania

265

$\varnothing 219,1$

Panel sterowania

8x4

Panel sterowania
Czynniki sterowania
Monitor, sterownik

500

$\varnothing 160 PVC$

2200

+0,0=69,39

210

Zasilanie 3LNPE 400V,50Hz

1980

2180

2200

2000

A

A

1	Wzrost
2	Rura g
3	Zasuwa
4	Woda te
5	Sprężar
6	Kranik 1
7	Rura od
8	Hermet
9	Przeply
10	Panel o
11	Ciąg sp

	Wypożyczenie stacji:
1	Kontener o wymiarach 2,0x3,3x2,3 m (wykonanie: stal kwasoodporna 1.4301) z dachem czterospadowym pokrytym gontem bitumicznym w odcieniach czerwieni, izolowany termicznie, ogrzewany elektrycznie z regulowaną temperaturą i wentylacją wymuszoną, (układ warstw wg proj. konstrukcyjnego) - przepustowość do 100m³/h, P _{max} = 9 kW
2	Rura gietka 3000mm DN110 doprowadzająca ścieki zakończona złączem STORZ
3	Zasuwa odcinająca z napędem pneumatycznym DN125
4	Woda techniczna DN63 PE w osłonie rury DN160 PVC, ocieplana pianką
5	Śprężarka 1,5 kW
6	Kranik 1/2" do poplukiwania
7	Rura odprowadzająca ścieki zakończona odpowiednim złączem stal / PVC
8	Hermetyczne sito z prasą tłokową do skratek o perforacji 20 mm, P = 3,0 kW
9	Przepływomierz elektromagnetyczny DN125, wykonanie K.O.
10	Panel obsługowy, czytnik z drukarką, klawiatura, monitor
11	Ciąg spustowy rury Ø125 K.O.

ANI PRO		
65-012 Zielona Góra, ul. Kaczeńcowa 10, tel. 509 791 365		
Inwestor:	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Młyńska 15, 67-115 Bytom Odrzański	Skala: 1 : 25
Inwestycja:	Przebudowa oczyszczalni ścieków w Bytomiu Odrzańskim	
Adres:	BYTOM ODRZAŃSKI	
Tytuł rysunku:	ZLEWNI ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH	Rys. nr
Projektant:	mgr inż. Anita Nowak, upr nr 17/2000/GW w specj. sanitarniej	Data i podpis: 02.2016
Sprawdzający:	mgr inż. Bożena Markowska, upr nr 16/2000/GW w specj. sanitarniej	Data i podpis:

4