

ISTNIEJĄCY WODOCIĄG
ø110PE

3

2

4

5

1

PROG. PRZELIWAJE
ø110PE/100SM17-11C

2

3

4

5

ISTNIEJĄCY WODOCIĄG
ø110PE

LEGENDA:

1. TRÓJNIK KÓŁNIERZOWY ŻELIWNY
2. ZASADKA ODCIĄJAJĄCA

1. TRÓJNIK KOŁNIERZOWY ŻELIWNY DN100/100/100
2. KOŁNIERZOWA ZASUWA ODCINAJĄCA Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO DN100
3. TULEJA KOŁNIERZOWA+ KOŁNIERZ $\phi 110/100$
4. OBUDOWA DO ZASUW TELESKOPOWA
5. SKRZYŃKA ŻELIWNA DO ZASUW

The diagram illustrates a cable joint for two 110PE100SDR17-RC cables. The joint is composed of a central sleeve (4) and two end sleeves (3). The cables are secured by two sets of bolts (8 and 9) and washers (7). The cables are labeled 'PROJ. PRZYŁĄCZE' and '110PE100SDR17-RC'.

1. TRÓJNIK KOŁNIERZOWY ŻELIWNY DN100/80/100
2. TULEJA KOŁNIERZOWA+ KOŁNIERZ Ø110/100
3. ZWĘŻKA KOŁNO/80/50
4. ŁUK KOŁNIERZOWY 90° DN50
5. ZAWÓR NAPIEWIERZAJĄCO-ODPIEWIERZAJĄCY Z PRZYŁĄCZEM KOŁNIERZOWYM DN50
6. SKRZYŹKA ŻELIWNĄ DOJĄCĄ JAZD Z ŻELIWA SFERODALNEGO DN50
7. OBUDOWA DO ZASUW TELESKOPOWA
8. SKRZYŹKA ŻELIWNĄ DO ZASUW
9. SKRZYŹKA ŻELIWNĄ DO ZAWORU NAP-ODP

1. TRÓJNIK KOŁNIERZOWY ŻELIWNY DN100/80
2. MUFA + TULEJKA KOŁNIERZOWA Ø110/100
3. KOŁNIERZOWA ZASUWA ODGINAJĄCA Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO DN80
4. KRÓCIEC ŻELIWNY DWUKOŁNIERZOWY FF DN80 L=600MM
5. KOŁANO ŻELIWNE KOŁNIERZOWE DN80
6. HYDRANT PODZIEMNY DN80
7. OBUWODA DO ZASUW TELESKOPOWA
8. ZASŁĘPKA ŻELIWNĄ DO ZASUW
9. FUNDAMENT BETONOWY W FORMIE PŁYTY 50x50x15 (BETON B20)
10. ZASŁĘPKA ŻELIWNĄ KOŁNIERZOWA DN100
11. SKRZYŃKA ŻELIWNĄ ULICZNA DO HYDRANTU PODZIEMNEGO

1. NAWIERTKA DO ZGRZEWANIA SAMONAWIERCAJĄCA
Z ZAWOREM ODCINAJĄCYM $\varnothing 110/32$
2. TRZPIEŃ W OBUDOWIE TELESKOPOWEJ DO POZIOMU TERENU
3. SKRZYŃKA ŻELIWNIA

1. PRZEJŚCIE PE/ MOSIĄDZ Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM 1"
2. HYDRANT OGRODOWY MROZOODPORNY DN25
3. SKRZYŃKA PEHD
4. OGRODOWY STOJAK HYDRANTOWY
WYPOSAŻONY W:
 - ZAWÓR ZWRÓTNY ANTYSKAŻENIOWY
 - WODOMIERZ Qn=2,5m
 - ODEJŚCIE - ZAWÓR CZERPALNY 1"

[illegible]

1. NAWIERTKA DO ZGRZEWANIA SAMONAWIERCAJĄCA Z ZAWOREM ODCINAJĄCYM $\varnothing 90/32$
2. TRZPIEŃ W OBUDOWIE TELESKOPOWEJ DO POZIOMU TERENU
3. SKRZYŃKA ŻELIWNĄ

PROJ. PRZYLĄCZE
Ø32 PE OD SDR11

2

3

4

ISTNIEJĄCY WODOCIĄG
Ø50 PE

1

ISTNIEJĄCY WODOCIĄG
Ø50 PE

1. TRÓJNIK REDUKCYJNY $\varnothing 50/32PE$ Z ODEJSCIEM GWINTOWANYM WEWNĘTRZNYM
2. ZASUWA DO PRZYŁĄCZY Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM 1"
3. OBUDOWA DO ZASUW TELESKOPOWA
4. SKRZYŃKA ŻELIWA DO ZASUW

ISTNIEJĄCY WODOCIĄG Ø90PE

ISTNIEJĄCY WODOCIĄG Ø90PE

RISŁA PRZEWIĄZŁE Ø90PE (ODSIŁIWI) - NC


LEGENDA:

1. TRÓJNIK KOŁNIERZOWY ŻELIWNY

1. TRÓJNIK KOŁNIERZOWY ŻELIWNY DN80/80/80
2. KOŁNIERZOWA ZASUWA ODCINAJĄCA Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO DN80
3. TULEJA KOŁNIERZOWA+ KOŁNIERZ $\varnothing 90/80$
4. OBUDOWA DO ZASUW TELESKOPOWA
5. SKRZYŃKA ŻELIWNA DO ZASUW

The diagram illustrates the electrical connections for a fire alarm system. It shows a power supply line (1) connected to a terminal block (10). The power supply is labeled "PROJ. PRZYŁĄCZE #90PE100SDR17-RC". A signal line (2) runs horizontally through the center. On the left, there are two horizontal busbars (8) and a vertical busbar (11). A signal line (6) connects the top busbar (11) to a device (9) at the top right. Another signal line (7) connects the bottom busbar (8) to a device (3) in the middle right. A third signal line (4) connects the top busbar (11) to the same device (3). A fourth signal line (5) connects the top busbar (11) to a device (1) at the top right. A dimension line on the left indicates a minimum distance of 600 mm between the two horizontal busbars.

1. TRÓJNIK KOLCZOWYŻY ŻELIWNY DN80/80
2. MUFA + TULEJA KOLCZOWIZA 990/80
3. KOLCZOWIZA ZASUWA ODGINAJĄCZAZ ŻELIWA SFEROIDALNEGO DN80
4. KRÓCIEC ŻELIWNY DWUKOLCZOWY FF DN80 L=600MM
5. KOLANO STOPOWE ŻELIWNE KOLCZOWIZE DN80
6. HYDRANT PODZIEMNY DN80
7. OBUWODA DO ZASW TELESKOPOWA
8. KOLCZOWIZA ŻELIWA DN80
9. FUNDAMENT BETONOWY W WARMIE PŁYT 50x50x15 (BETON B20)
10. ZASŁEPKA ŻELIWA KOLCZOWIZA DN80
11. SKRZYŹNICA ŻELIWA UŁICZNA DO HYDRANTU PODZIEMNEGO

 EKO-INSTAL PRACOWNIA PROJEKTOWA	
EKO-INSTAL Harasimowicz i Wspólnicy Sp.J. tel. 95 717 10 70 ul.Kazimierza Wielkiego 61, 66-400 Gorzów Wlkp. NIP 5961646792 REGON 080009361 email : biuro@eko-instal.biz www. eko-instal.biz	
ZADANIE INWESTYCJI/JNE	BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W AGLOMERACJI PRZYWIDZ ETAP III GROMADZIN, JODŁOWINO, MARSZEWSKA GÓRA
OBIEKT	SIEĆ KANALIZACYJNA GRWITACYJNO-TŁOCZNA
NAZWA OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY SIECI KANALIZACYJNEJ GRWITACYJNO-TŁOCZNEJ WRAZ Z PRZEPOMPOWNIAMI ŚCIEKOWYCH, PRZYLĄCZAMI KANALIZACYJNYMI PRZYLĄCZAMI WODOCIĄGOWYMI, INSTALACJAMI ELEKTRYCZNYMI ZALICZNIKOWYMI działki nr 234/2, 234/10, 234/7, 235/2, 235/11, 72/2, 66/34, 54/2, 60, 71/16, 82/1, 13, 40/10, 508/9, 510/8, 5/18, 5/9, 4, 3/18, 1/17, 3/16, 3/9, 8/27, 11/3, 234/6, 11/1 obręb Przywidz JEDNOSTKA EWIDENCYJNA PRZYWIDZ
INWESTOR	Gmina Przywidz, ul. Gdanska 7, 83-047 Przywidz
BRANŻA	SANITARNA
PROJEKTANT	mgr inż. Waldemar Harasimowicz Upř. projekt. w specjaln. instalac. w zakresie sieci, inst. i urzadz. gaz., wodoc. i kanalizac. nr LUKG/0010/P005/05
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Elwira Kramm Upř. projekt. w specjaln. instalac. w zakresie sieci, inst. i urzadz. gaz., wodoc. i kanalizac. nr LUKG/0034/P005/03
WĘZŁY POŁĄCZENIOWE DATA 20.07.2018 SKALA SCHEMAT RYS.NR 32	