ODPŁYW Z ODWODNIENIA LINIOWEGO

ODPŁYW Z ODWODNIENIA LINIOWEGO

ODPŁYW Z ODWODNIENIA LINIOWEGO

ODWODNIENIE LINIOWE

STUDNIA DN1000 SEPARATORA SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH
HDł-6,09

STUDNIA POMP PD1 DN1000
HDł- 5,66
Q=6dm3/s
Hpodn=6,5 m
P1=1,1 kW, 400V, 3 A

URZĄDZENIE DO PRZETŁACZANIA WODY ZANIECZYSZCZONEJ I ŚCIEKÓW SANITARNYCH, ZBIORNIK 17L, KRÓCIEC T ŁOCZNY DN32, PRZEWÓD TŁOCZNY DN40, Hpodn.= 3 m, Hdł=3,07 P1:0,45kW, 1~230V, 50Hz

ODPOWIETRZENIE Z SEPARATORA SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH ORAZ POMPOWNI

- STUDNIA Z ZAWOREM BURZOWYM
- STUDNIA SCHŁADZAJĄCA

PODŁĄCZYĆ ZGODNIE Z ODREBNĄ DOKUMENTACJĄ WĘZŁA CIEPLNEGO

PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW Z TWORZYWA SZTUCZNEGO Z POKRYWĄ WODOSZCZELNĄ, KLASA A15, ZE ZINTEGROWANYM RUSZTEM SZCZELINOWYM, KRÓCIEC TŁOCZNY R1 ½", PRZEWÓD TŁOCZNY DN40, Hpodn = 8 m,Hdł=4,43 P1: 0,5kW, 1~230V, 50Hz

ZBIORNIK RETENCYJNY Z REGULATOREM PRZEPŁYWU OBJĘTOŚĆ BUFOR WODY SZAREJ O POJEMNOŚCI OK 25 M³

ZASILANIE ZBIORNIKA BUFORU WODY Z DLA CELÓW NAWADNIANIA ZIELENI ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY BA - ZAWÓR PŁYWAKOWY DN40 H/R:YWAKA =-2,85

KOLEKTOR GŁÓWNY NAWADNIANIA ZIELENI ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ BRANŻOWĄ UWAGI

KOSZ SSAWNY DN100, H=0,82

REGULATOR PRZEPŁYWU QHŁ16dm³/s

POMPA TŁOCZNA DO ZASILANIA INSTALACJI NAWADNIAWCZEJ P=1,5 kW, 1~230V,50Hz,8,2A

ZAWÓR ZWROTNY DWUKLAPOWY DN150 DO SCIEKÓW BEZPRZELEWOWY OTWIERA SAMOCZYNNIE ZAMYKAJĄCE SIĘ NA 2 NCH "MO PECZNE ZAWIERAJĄCE PIASTNE

WYPROWADZENIE PONADZIEMNE ZBIORNIKA WODY DLA SYSTEMU NAWADNIANIA ZIELENI

ODWODNIENIE LINIOWE

- ŻELIWO SFEROIDALNE DN80 L=5,3m, I=2%
- ZD1 DN80

ISTNIEJĄCY PRZEWÓD WODOCIĄGOWY DN200 R.ŻEL. SFEROID.

ISTNIEJĄCY PRZEWÓD WODOCIĄGOWY DN200 R.ŻEL. SFEROID.

ISTNIEJĄCY KANAŁ OGÓLNOSPŁAWNY Ø300 R.KAM.

ISTNIEJĄCY KANAŁ OGÓLNOSPŁAWNY Ø300 R.KAM.

KS2 -PRZYŁĄCZ KANALIZACJI SANITARNEJ Ø200 PVC-U
- PRZEJŚCIE SZCZELNE NP. ŁAŃCUCHOWE
- ODPROWADZENIE ŚCIEKÓW DO ISTNIEJĄCEJ STUDNI NA KANALE OGÓLNOSPŁAWNYM Ø300 R.KAM.

PVC-U SN8 SDR34 Ø200 I=4,03m, I=10‰

PVC-U SN8 SDR34 Ø200 I=4,58m, I=10‰

PVC-U SN8 SDR34 Ø160 I=14,19m, I=10‰

PVC-U SN8 SDR34 Ø160 L=4,06m, I=8‰

KD3 -PRZYŁĄCZ KANALIZACJI DESZCZOWEJ Ø160 PVC-U
- PRZEJŚCIE SZCZELNE NP. ŁAŃCUCHOWE
- ODPROWADZENIE WÓD DESZCZOWYCH DO ISTNIEJĄCEJ STUDNI NA KANALE OGÓLNOSPŁAWNYM Ø300 R.KAM.

W4 - PRZYŁĄCZ WODY DN80
ŻELIWO SFEROIDALNE
- PRZEJŚCIE SZCZELNE NP. ŁAŃCUCHOWE
- WŁĄCZENIE DO ISTNIEJĄCEGO WODOCIĄGU DN200 R.ŻEL.

10. ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA DLA CELÓW BYTOWYCH
H=12,5 m
Q=15,32 m3/h
P=1,1 kW, 3~400V, 50Hz, 3.2A

17. ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA DLA CELÓW PPOŻ
H=10,2 m
Q=10,8 m3/h
P=1,1 kW, 3~400V, 50Hz, 3.2A

LEGENDA:

- DZIAŁKA INSTALAC.JI WODY ZIMNEJ
- DZIAŁKA INSTALAC.JI WODY CIEPŁEJ
- DZIAŁKA INSTALAC.JI WODY CIEPŁEJ CYRKULACYJNEJ
- DZIAŁKA INSTALAC.JI P.POŻ.
- KS — KANALIZACJA SANITARNA
- KD — KANALIZACJA ODWODNIENIA DACHU POD STROPEM
- PK1.1 — PION KANALIZACJI SANITARNEJ
- PKD1 — PION KANALIZACJI ODWODNIENIA DACHU
- PW1 — PION WODY
- KANALIZACJA - Z GÓRY W DÓŁ / W DÓŁ / Z GÓRY
- WODA - W DÓŁ / W GÓRĘ
- KANALIZACJA - KIERUNEK PRZEPŁYWU
- R — KANALIZACJA - REWIZJA
- KANALIZACJA - WPUSTY
- H33 — ZAWÓR HYDRANTOWY W SZAFIE WNĘKOWEJ WRAZ Z GAśNICĄ
- ZAWÓR CZERPALNY
- ZAWÓR KULOWY
- ZAWÓR KULOWY KOŁNIERZOWY

LEGENDA (POMIESZCZENIE WODOMIERZOWE):

1	ŁUK KOŁNIERZOWY 90° DN80 GJS
2	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY DN80*400 GJS
3	ZASUWA KOŁNIERZOWA DŁUGA DN80
4	MIEJSCE NA WODOMIERZ
5	TRÓJNIK REDUKCYJNY DN80/DN65 GJS
6	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY DN80*600 GJS
7	ZASUWA KOŁNIERZOWA KRÓTKA DN80
8	ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY TYPU BA DN80
9	PRZYŁĄCZ ZESTAWU PODNOSZENIA CIŚNIENIA
10	ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA NA CELE BYTOWE
11	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY DN80*1000 GJS
12	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY DN65*400 GJS
13	ŁUK KOŁNIERZOWY 90° DN65 GJS
14	ZASUWA KOŁNIERZOWA KRÓTKA DN65
15	ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY TYPU EA DN65
16	PRZYŁĄCZ ZESTAWU PODNOSZENIA CIŚNIENIA
17	ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA NA CELE PPOŻ
18	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY DN65*200 GJS

aim architekci
pracownia projektowa AiM Arkadiusz Miśkiewicz
40-170 Katowice, ul.Brzozowa 13a, www.aimarchitekci.pl
tel. 32 7654119, mob. 602108246, biuroaim@gmail.com

NAZWA PROJEKTU

PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Z GARAŻEM PODZIEMNYM

ADRES	Warszawa, ul. T. Korzona działki nr ew. 29, 31, 33, 34, 35, 37 z obr. 4-10-05			
INWESTOR	Towarzystwo Budownictwa Społecznego Warszawa Północ Sp. z o.o., Warszawa, ul. I. Pełczyńskiego 30			
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	DATA	PODPIS
GŁÓWNY PROJEKTANT	P. Henc	SLK/2544/PWOS/09	07.2015	
SPRAWDZIŁ	R. Cyrus	SLK/3272/POOS/10	07.2015	
OPRACOWAŁ	M.Widerski		07.2015	
REWIZJA	NR PROJEKTU 1502/01	BRANŻA SANITARNA	STADIUM P.W.	SKALA 1:100
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PODZIEMIA - INSTALACJA WOD-KAN			RYS. NR IS/WK1

NINIEJSZY PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM,RYSUNEK ANI ŻADEN JEGO FRAGMENT NIE MOGĄ BYĆ REPRODUKOWANE,POWIELANE LUB WYKORZYSTYWANE DO INNYCH CELÓW BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORÓW.