

OBJAŚNIENIA

- projektowana instalacja ciepłej wody użytkowej
- projektowana instalacja cyrkulacyjnej ciepłej wody
- projektowana instalacja hydrantowa
- projektowana instalacja wody zimnej
- projektowana instalacja wody zimnej do zasilania zestawu hydroforowego
- projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej
- projektowana instalacja kanalizacji ciśnieniowej
- istniejąca instalacja zewnętrzna kanalizacji
- (K1)

-pion instalacji kanalizacji sanitarnej
- (W4)

-pion instalacji wodociągowej
- (H2)

-pion instalacji hydrantów p.poz
- pion instalacyjny idący do góry
- zawór instalacyjny idący w dół
- HA

-przerwywacz próżni kl. HA
- EA

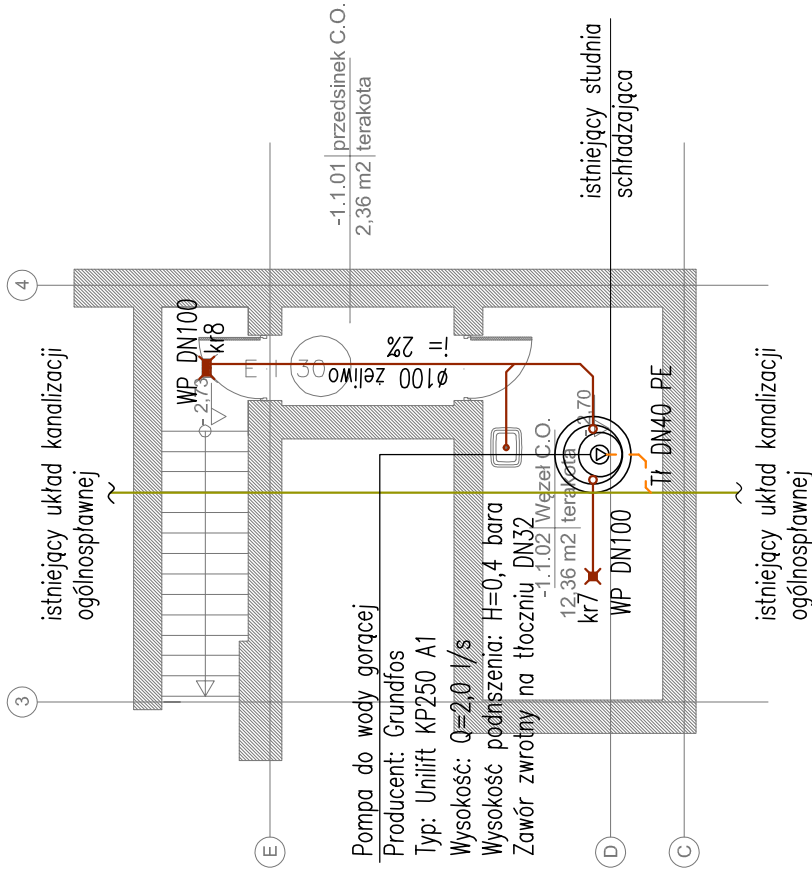
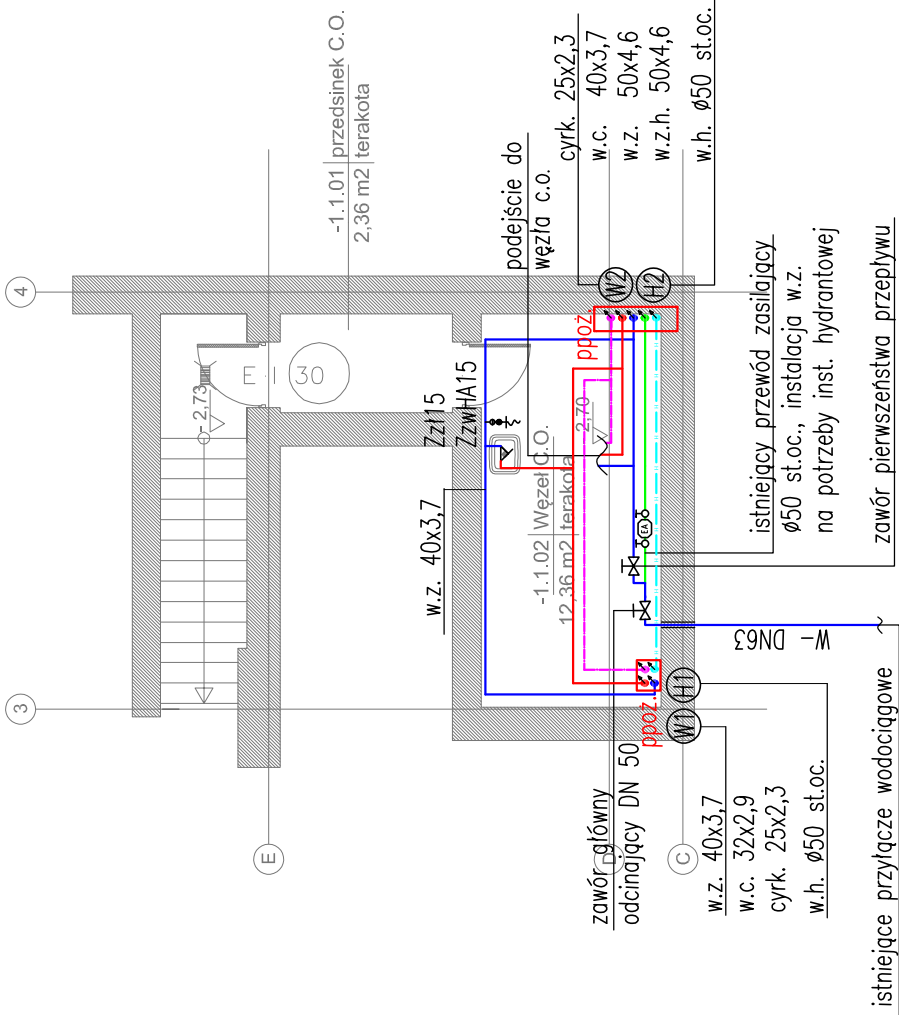
-zawór zwrotny antyskażeniowy kl. EA
- Zz115

-zawór ze złączką do węża DN15
- ZzwHA15

-zawór zwrotny klasy HA
- projektowany wpust podłogowy
- przejście przeciwpożarowe
- ppoz.

UWAGI:

- wszystkie wymiary i lokalizacje pionów kanalizacyjnych należy sprawdzić na budowie przed rozpoczęciem robót instalacyjnych
- w celu uniknięcia kolizji instalacji podstropowych wykonawca powinien uwzględnić wszystkie trasy i skoordynować je w trakcie realizacji



Pompa do wody gorącej
Producent: Grundfos
Typ: Unilift KP250 A1
Wysokość: Q=2,0 l/s
Wysokość podniesienia: H=0,4 bara
Zawór zwrotny na tłoczni DN32

Właz do studnia
schładzającej

Właz do studnia
schładzającej

Właz do studnia
schładzającej

Właz do studnia
schładzającej

Właz do studnia
schładzającej

Właz do studnia
schładzającej

Właz do studnia
schładzającej

-1,1,01 | przedsinek C.O.
2,36 m2 | terakota

-1,1,01 | przedsinek C.O.
2,36 m2 | terakota

-1,1,01 | przedsinek C.O.
2,36 m2 | terakota

-1,1,01 | przedsinek C.O.
2,36 m2 | terakota

-1,1,01 | przedsinek C.O.
2,36 m2 | terakota

-1,1,01 | przedsinek C.O.
2,36 m2 | terakota

-1,1,01 | przedsinek C.O.
2,36 m2 | terakota

-1,1,01 | przedsinek C.O.
2,36 m2 | terakota

Wszystkie rzędne podano względem ± 0,0 budynku
± 0,00= 8,11 m n.p.w.

PROJEKTY BRANŻOWE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM
ARCHITEKTURY

H2		Marlena Hapach architekt ul. J.S.Bacha 10, 02-743 Warszawa, tel. 695 081 567	
Projekt wykonawczy rozbudowy i zmiany sposobu użytkowania budynku hoteliku na budynek wsparcia dziennego Centrum Wspierania Rodzin Rodzinna Warszawa przy ul. Starej 4 w Warszawie na działce nr 20/2 z obrębu nr 50206			
S	tytuł	Instalacja wod.-kan. - rzut piwnicy	skala 1:100
PROJEKTANCI Instalacje sanitarne mgr inż. Beata Lipowska	nr upr.	226/99	data 12.2016
Inwestor CWR Rodzinna Warszawa ul. Stara 4, 00-231 Warszawa		nr rys. IS-01	