

LEGENDA:

- instalacja kanalizacji deszczowej
- instalacja kanalizacji sanitarnej
- podejścia pod przybory
- woda hydrantowa
- woda zimna
- woda ciepła
- cyrkulacja

PK1 pion kanalizacji sanitarnej

PH1 pion instalacji hydrantowej

PW1 pion instalacji wody

hydrant ppoż

Kr1 kratka

R..... rewizja

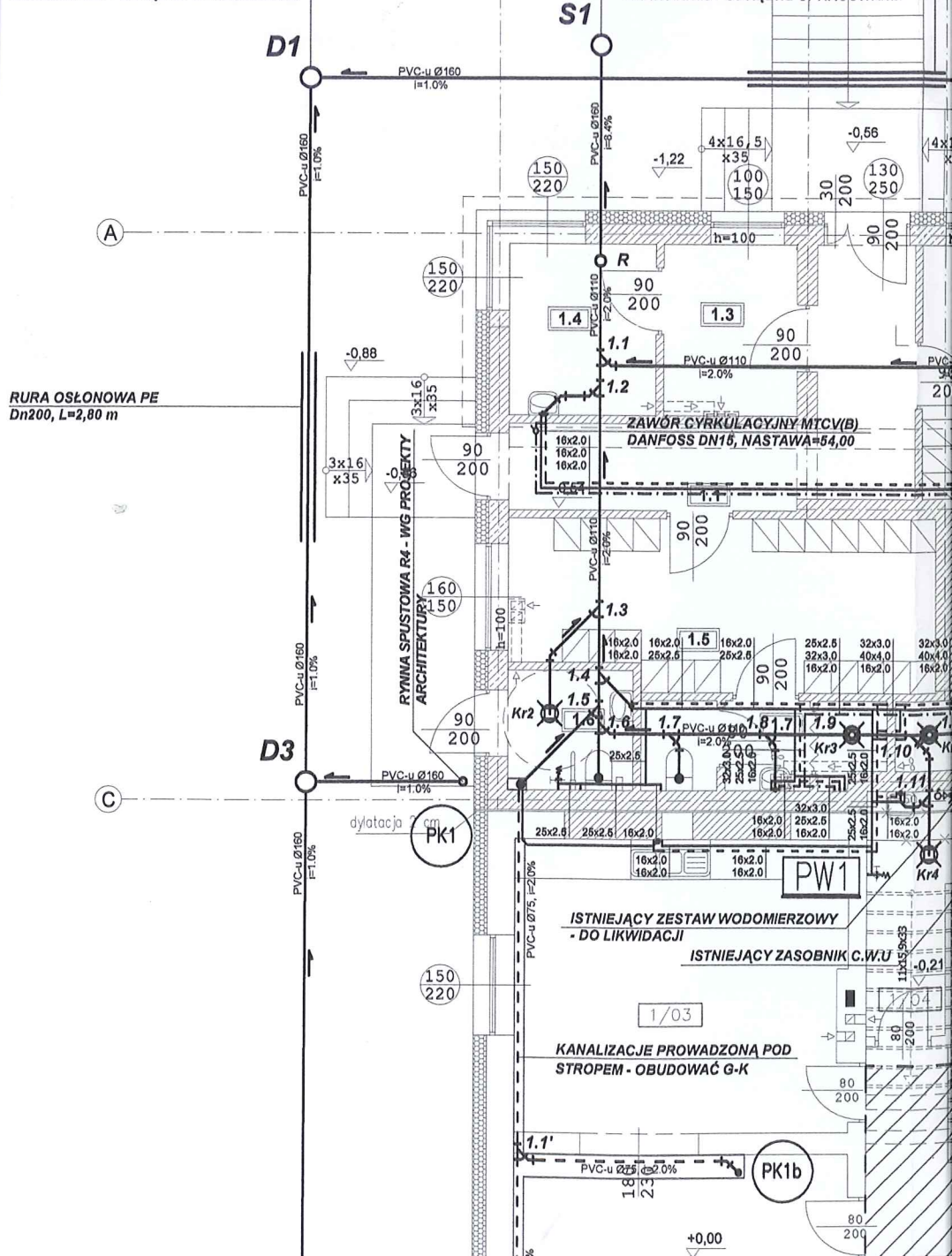
Q zawór cyrkulacyjny MTCV(B) Danfoss DN15

UWAGA:

- Uwagi do rysunków przedstawiono w części opisowej w punkcie: Uwagi i zalecenia.

STAROSTA BRZESKI
32-800 BRZESKO
ul. Głowackiego 51
- 19 -

**CD. WG. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI
SANITARNEJ - ODREBNE OPRACOWANIE**



ODMIERZOWY
WODY

RURA OSŁONOWA PE
Dn200, L=2,50 m

schody ewakuacyjne stalowe
wg projektu indywidualnego

-0,98

WYSOKOEFEKTYWNA
KOTŁOWNIA FIRM
U. WYDAJNOŚĆ (JEDNA
555 - 9,41kW.
SPRĘŻARKI) A-20/W55
ZASTAWIĆ NA
PROJEKTU KONSTRUKCJI

RYNNA SPUSTOWA R1 - WG PROJEKTU
ARCHITEKTURY

INSTALACJI WODY CIEPŁEJ
INSTALACJI WODY ZIMNEJ

GAZOWY - VAILLANT
DO 22,2 kW

ISTNIEJĄCA INSTALACJA
GASOWA

— woda zimna
- - - woda ciepła
--- cyrkulacja



pion kanalizacji sanitarnej



pion instalacji hydrantowej



pion instalacji wody



hydrant ppoż

Kr1..... kratka

R..... rewizja



zawór cyrkulacyjny MTCV(B)
Danfoss DN15

UWAGA:

1. Uwagi do rysunków przedstawiono w części
opisowej w punkcie: Uwagi i zalecenia.

STAROSTA BRZESKI
32-800 BRZESKO
ul. Głowackiego 51
- 19 -

mgr inż. Marcin Głód

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. MAP/0107/POOS/05
nr ewid. MAP/0619/WBS/15

mgr inż. STANISŁAW OLCZAK

Projektant oraz kierownik budowy i robót
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie instalacji i sieci sanitarnych

Nr uprawnień

BUA-NB 8345/55/90, BUA-NB 8346/89/90

RURA OSŁONOWA PE
Dn200, L=2,80 m

A

D3

C

D4

D5

RYNNA SPUSTOWA R4 - WG PROJEKTY
ARCHITEKTURY

PK1a

PK1

PK1b

RYNNA SPUSTOWA R4 - WG PROJEKTY
ARCHITEKTURY

ISTNIEJĄCY ZESTAW WODOMIERZOWY
- DO LIKWIDACJI

ISTNIEJĄCY ZASOBNIK C.W.U.

KANALIZACJE PROWADZONA POD
STROPEM - OBUDOWAĆ G-K

KANALIZACJE PROWADZONA POD
STROPEM - OBUDOWAĆ G-K

1/03

1/02

1.4

1.3

ZAWÓR CYRKULACYJNY MTCV(B)
DANFOSS DN15, NASTAWA=54,00

PW1

1.1'

h=98

h=98

150
220

150
220

-0,02

PVC-U Ø160
I=1,0%

PVC-U Ø160
I=1,0%

PVC-U Ø160
I=1,0%

PVC-U Ø160
I=1,0%

PVC-U Ø160
I=1,0%

PVC-U Ø160
I=1,0%

PVC-U Ø160
I=1,0%

PVC-U Ø160
I=1,0%

-0,88

dylatacja

150
220

150
220

-0,02

PVC-U Ø160
I=1,0%

150
220

150
220

160
150

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

-0,02

PVC-U Ø160
I=1,0%

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

-0,02

PVC-U Ø160
I=1,0%

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

-0,02

PVC-U Ø160
I=1,0%

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

-0,02

PVC-U Ø160
I=1,0%

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

-0,02

PVC-U Ø160
I=1,0%

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

150
220

-0,02

PVC-U Ø160
I=1,0%