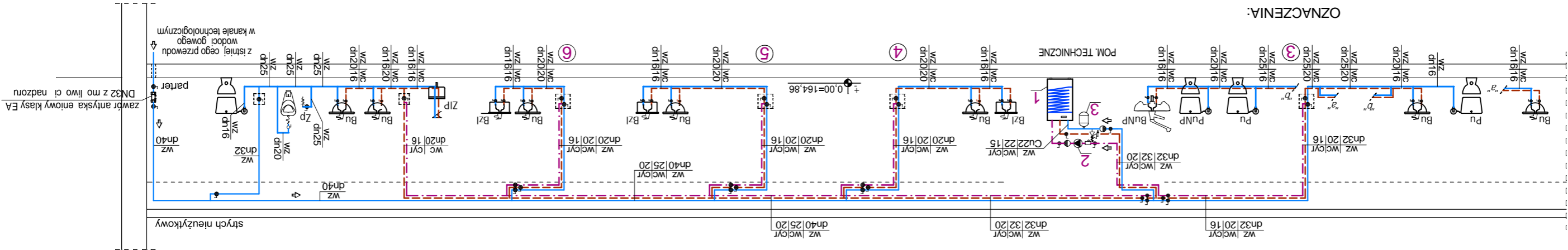


ROZWINI CIE INSTALACJI WODOCI GOWEJ

1:100



OZNACZENIA:

- przewody wody zimnej
- przewody wody ciepłej
- przewody cyrkulacyjne

Przewody c.o. w obr bie kotła i zasobnika wykon z rur polipropylenowych PP-R do wodnych instalacji u ytkowych
Przewody rozdzielcze i pion y wody zimnej i ciepłej wykon z rur polipropylenowych PP-R do wodnych instalacji u ytkowych
do pot cze zgrzewanych:
- woda zimna - przewody jednorodne PN20 S2.5.
dn16x2,7mm dn32x5,4mm dn40x6,7mm
dn20x3,4mm dn25x4,2mm
- woda ciepła - przewody zespolone PN20 S2.5 Tmax 80°C
stabilizowane warstw aluminiov :
dn16x2,7mm dn32x5,4mm dn40x6,7mm
dn20x3,4mm dn25x4,2mm
dn20x3,4mm dn40x6,7mm dn25x4,2mm

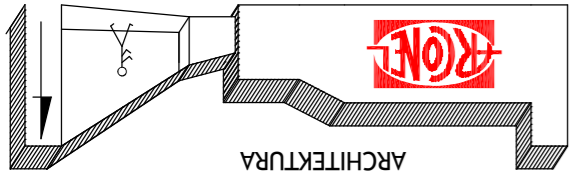
1 Projektowany zasobnikowy podgrzewacz ciepł y wody u ytkowej:

- pojemno całkowita 161dm3
- pojemno obiegu c.o. 35dm3
- pojemno zasobnika c.w. 126dm3
- powierzchnia grzewcza 1,54m2
- podł czenie c.o. 1"
- podł czenie c.w. 3/4"
- podł czenie cyrkulacji c.w. 3/4"
- wysokość A=1225mm, średnica Ø=565mm
- wydatek trwały przy 40°C 1132dm3/h
- wydatek trwały przy 60°C 576dm3/h
- Pompa cyrkulacyjna energoszcz dna
- moc 10-85W, pr d 0,09-0,9A
- zasilenie 230V, 50 Hz, IP 42
- Pmax 10 bar

3 Na dopływie wody zimnej do zasobnika naczynne przeponowe
poj. 25dm3m ØD 280mm, H 507mm, A G 3/4" oraz
zawór bezpieczne stwa 1/2", d=12mm.
Zawory odcinał ce na pionach skry w projektowanej
zabudowie podtykowej z płyt g-k, umo lwiąj c dost p
do zaworów, W obudowie obsadzł ramk i drzewiczki
metalowe o wymiarach 20x20cm.

UWAGA:
Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia
przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności
ogniowej EI wymagana dla tych elementów.

PRZYJĘTE W OPRACOWANIU MATERIAŁY MOŻNA ZASTĄPIĆ
INNymi O PARAMETRACH NIEGORSZYCH OD ZAŁOŻONYCH



AUTOR OPRACOWANIA :
Biuro Projektowe
"ARCONEL" sp. z o.o.
ul. Stelankowa 14/9
20-802 Lublin
INWESTOR :
Gmina Zwoleń
26-700 Zwoleń
Plac Kochanowskiego 1

NAZWA OPRACOWANIA:
PRZEBUDOWA ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA
ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU DYDAKTYCZNEGO NA CELE
EDUKACYJNO-OŚWIATOWE DZIENNY DOM "SENIOR+"
W ZWOLENIU PRZY UL. WOJSKA POLSKIEGO 78
PROJEKTANT:
mgr inż. ANNA MAZUR
nr uprawnień
LUB/0124/PW05/04
SPRAWDZIL:
inż. FELIKS DRAGAN
2369/Lb/74
OPRACOWAŁ:
NAZWA RYSUNKU:
INSTALACJA WOD-KAN.
ROZWINIĘCIE INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ

STADIUM: PB
SKALA: 1:100
DATA: KWIECIEŃ 2019r.
NUMER RYSUNKU: S-3
NINIEJSZE OPRACOWANIE STANOWI DZIAŁ AUTORSKI I PODLEGA OCHRONIE ZGODNIE
Z USTAWĄ 83 Z DNIA 05.05.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH