



OZNACZENIA:

1. Rura Ø75x4,5 mm PE HD 100, SDR 17, PN10,
2. Przejście szczelne,
3. Rura PE 110, SDR 17, PN10,
4. Sterownik ST sterujący poziomem wody w zbiornikach - umieścić w komorze SP, (pilnowanie poziomów wody w zbiornikach poprzez sterowanie elektrozaworem na rurze wody tj. poziom max oraz poziom p.poż., dopuszcznie wody powyżej poziomu p.poż. tylko w godzinach nocnych),
5. Wodomierz objętościowy o ciągłym strumieniu objętości wody DN40 mm, Q3=16m³/h
6. Zawór kulowy gwintowany DN50 (GW 2")
7. Filtr siatkowy gwintowany DN50 (GW 2")
8. Zawór zwrotny antyskażeniowy typ EA DN50
9. Zawór spustowy DN20
10. Zagłębienie na wodę w dnie komory o wymiarach 400x1250 mm i wysokości 1000 mm - na dnie komory wykonać posadzkę ze spadkiem 1% w kierunku zagłębienia na wodę. Otwór zagłębienia na wodę należy przykryć kratą pomostową o wymiarach 425x1275 mm ze stali ocynkowanej ogniowo o oczku 30x30 mm (kratę wykonać na zamówienie) - pod kratę wykonać obrzeże z kątownika.
11. Komora wodomierzowa żelbetowa prostokątna z kominem wiazowym z betonu kl.C35/45 usytuowana na warstwie betonu kl. B-10 o grubość 150 mm i podsypce piaskowej o grubość 300 mm
12. Właz żeliwny d800, w klasie D400
13. Rura wywiewna PVC-U Ø110 mm - wyprowadzić poza komorę wodomierzową zgodnie z częścią graficzną opracowania i zakończyć kominem min. 1m nad poziomem przyległego terenu
14. Stopień złazowy podwójny, stalowy, powlekany otuliną z tworzywa, powierzchnia antyoblodzeniowa
15. Grzejnik elektryczny o mocy grzewczej 500W, 230V
17. Zestaw hydroforowy jednopompowy o mocy nom. 4kW; prąd znam. 7,9 A, napięcie zasilania 3x400V; częstotliwość 50 Hz
18. Wentylator ścienny zamontowany pod stropem komory wodomierzowej, max. pobór mocy 8W; napięcie 230 V
19. Pompa zasilalna, pobór mocy 300W, prąd znam. 1,3 A, napięcie 1x230V, częstotliwość 50 Hz, max. wysokość podnoszenia 5,5 m, max. wydajność 8,5 m³/h
20. Rura Ø40 mm PE odprowadzająca wypompowywaną wodę z komory wodomierzowej w przypadku jej zalanía; nad terenem przejść na rurę stalową - rurę stalową wyprowadzić min. 1m nad poziomem teren i zakończyć kolanem 90° 1 1/4"
21. Zawór serwisowy 1" (przyłączy do kompresora)
22. Elektrozawór z wbudowanym modulem elektromagnesu



ArchiSTYL
Pracownia Projektowa Kornelia Żywicka
39-600 CHOJNICE, ul. Mickiewicza 38/1, tel. +48 608 577 688

Rysunek nr:

S6

Tytuł rysunku:

Przekrój A-A przez komorę SP

Skala:

b/s

Obiekt budowlany:

**MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY
SPORTOWEJ PRZY ISTNIEJĄCYM BOISKU**
ul. Spacerowa, Konarzyny, obr. Konarzyny
- DZ. NR 218/2, 219/1, 220/1, 221/1, 222/1, 223/1, 462, 463/1, 463/2

Stadium projektu:

PT

BRANŻA
SANITARNIA

Projektant:

mgr inż. Andrzej Najdowski
POM/0138/POOS/04

Podpis:

Data:

04.04.2024r.

Podpis:

Data:

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. ZMIANY SĄ MOŻLIWE
TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA. KOPIOWANIE I NAŚLADOWANIE ZABRONIONE