12 13 13' 14 15 16 17 18 19 20

C D D' E E' F F' G G' H H' I I' J J' K K' L L' M

D-D C-C E-E A-A

przegłębienie w stropie =-4.60

Przegłębienie 1x1x1.8 mdla studzienki schładzającej z przepomowni ścieków pokryta kratą wema

Przegłębienie dla studzienki neutralizującej bezodpływowej śr 1 m, gł. 1,5 m przykryta włazem żeliwnym

Przegłębienie dla studzienki neutralizującej śr 1 m, gł. 1,5 m przykryta włazem żeliwnym

A.U1.T02 SERWEROWNIA 28.09 m²

A.U1.T03 PRZYŁĄCZE TEL. 9.07 m²

A.U1.T09 ROZDZIELNIA SN 23.35 m²

A.U1.T01 POM. POMP CIEPŁA 90.02 m²

A.U1.T05 HYDROFORNIA I POM. WODOMIERZY 17.44 m²

A.U1.T14 MAGAZYN SOLI 12.65 m²

A.U1.T15 MAGAZYN CHLORU/ CHLOROWNIA 28.73 m²

A.U1.T04 POM. NA ODPADY 18.00 m²

A.U1.K01 KORYTARZ 200.83 m²

A.U1.T16 CENTRALNA BATERIA 9.88 m²

A.U1.T10 TRAFOSTACJA 10.11 m²

A.U1.T11 TRAFOSTACJA 10.04 m²

A.U1.T06 POMIESZCZENIE KOAGULANTU 30 m²

A.U1.T07 POMIESZCZENIE KOREKTORA PH 15.65 m²

A.U1.M01 MAGAZYN SPRZĘTU OGRODNICZEGO 42.07 m²

A.U1.T08 ROZDZIELNIA NN 74.42 m²

A.U1.T13 WENT. NW01A, NW01B, NW03, NW04, NW05 333.45 m²

A.U1.K02 KORYTARZ 63.23 m²

A.U1.T12 HALA PODBASENIA 965.58 m²

A.U1.S01 TOALETA PRACOWNIKÓW 19.84 m²

A.U1.S02 TOALETA PRACOWNIKÓW 19.10 m²

A.U1.S05 ZAPLECZE SOCJALNE 22.22 m²

A.U1.K05 WINDA 2.76 m²

A.U1.T17 POMIESZCZENIE BMS 20.21 m²

A.U1.S04 SZATNIA PRACOWNIKÓW 52 SZAFKI 25.47 m²

A.U1.S03 SZATNIA PRACOWNIKÓW 50 SZAFEK 22.58 m²

A.U1.K03 KOMUNIKACJA 20.39 m²

A.U1.T18 KORYTARZ TECH 12.30 m²

A.U1.20 ZBIORNIK BUFOROWY 17.88 m²

A.U1.21 POM DODATKOWE 41.56 m²

WM.S18

przepust wg. projektu el

podnośnik hydrauliczny do przenoszenia filtrów

ściana murowana do wysokości stropu DK=-2.10

Układ odzysku wód popłucznych

Cylinder ruchomej grodzi

rezerwa na mechanizmy podnośników obsługujących ruchome dno basenu w razie rozbudowy - DK +2.90

RAMPA ZJAZDOWA NA KONDYGNACJE -1 / DOSTĘP TECHNICZNY

Zbiornik wyrównawczy

Zbiornik wyrównawczy 400

Zbiornik wyrównawczy PP-Brodzik o pojemności czynnej 22m3 i wymiarach wew. 3x6.5x1.5m Ze zbiornika wykonać spust dn63 +przelew dn160 do kanalizacji sanitarnej Wykonać:pod zbiornik fundament 15cm nad posadzką podbasenia Waga=21ton

Zbiornik wyrównawczy PP-Basen pływacki o pojemności czynnej 37.5m3 i wymiarach wew. 4x8x1.5m Ze zbiornika wykonać spust dn63 +przelew dn160 do kanalizacji sanitarnej Wykonać:pod zbiornik fundament 15cm nad posadzką podbasenia Waga=38ton

Zbiornik wyrównawczy PP-Szczelny WÓD POPŁUCZNYCH "A" o pojemności czynnej 50m3 i wymiarach wew. 4x10.5x1.5m Ze zbiornika wykonać spust dn110 +przelew dn160 do kanalizacji sanitarnej+ odpowietrzenia na dach do ciągu kanalizacyjnego Wykonać:pod zbiornik fundament 15cm nad posadzką podbasenia Waga=52 tony

Zbiornik wyrównawczy PP-Szczelny WÓD POPŁUCZNYCH "B" o pojemności czynnej 20m3 i wymiarach wew. 3x6x1.5m Ze zbiornika wykonać spust dn63 +przelew dn160 do kanalizacji sanitarnej Wykonać:pod zbiornik fundament 15cm nad posadzką podbasenia Waga=21ton

Zbiornik wyrównawczy PP-Brodzik o pojemności czynnej 22m3 i wymiarach wew. 3x6.5x1.5m Ze zbiornika wykonać spust dn63 +przelew dn160 do kanalizacji sanitarnej Wykonać:pod zbiornik fundament 15cm nad posadzką podbasenia Waga=23tuyh

Przegłębienie pod układ pompowy 4 x 2,8,K2 przykryte krata wema.

Przegłębienie pod przepompownie ścieków 1 x 1,4 x 2 m przykryte krata wema

Przegłębienie pod układ pompowy 1x1x1,5 m przykryte kratą Wema

strop DK=-3.40

strop GK= -2.88

Pompa filtracyjna mocy 4kW, waga 78kg B.zjeżdzalni

Pompa filtracyjna mocy 11kW, waga 175kg Basen pływacki

Pompa płukania filtra węglowego brodzik

Pompa zjeżdżalni mocy 7,5kW, waga 114kg B.zjeżdzalni

Pompa zjeżdżalni mocy 2,2kW, waga 51 kg Brodzik (podwieszona)

Pompa zjeżdżalni mocy 1,5kW, waga 49 kg Brodzik (podwieszona)

Pompa Atrakcji mocy 1,5kW, waga 45 kg Brodzik (podwieszona)

Elektroliz produkcja podchlorynu sodu mocy 7-10kW, 3x400V AC

Zbiornik solanki

Zbiornik podchlorynu

Chlorator+ P.chlorator brodzików stop mocy 0,25kW

Dozowanie podchlorynu sodu

Wykonać:Sygnalizacji elektrycznych 6x0,2kW=1,2kW Dozowanie korektora pH

Wykonać:Sygnalizacji elektrycznych 6x0,2kW=1,2kW Dozowanie koagulanta

Wykonać: Zasilanie wody świeżej z wodociągu dn32 Ciśnienie min 2-3bara

Wykonać: Na dach wyprowadzenie rur dn110mm+ dn50mm Odprowadzenie wodoru i odpowietrzenie podchlorynu zb.

Wykonać: Zasilanie mocy elektrycznej Basen pływacki 40 kW Basen zjeżdżalni 28.2kW Brodzik 17kW Odbiyrk wód popłucznych 4-5kW Moc zapotna z wytrzymi pisemnymi

Filtr z węglem aktywnym dn1000mm waga=2400kg Brodzik Lampa UV-0.88kW Brodzik

Układ odzysku wód popłucznych filtram z węglem aktywnym moc 4-5kW -5.70-5.90

Dmuchawa płukania filtrów mocy 7,5kW, waga 112 kg

Wykonać: Zasilanie mocy cieplnej dla Brodzik -napełnianie 36kW -eksploatacja 12kW parametrach 50/40stC

Wykonać: Zasilanie mocy cieplnej dla B. zjeżdżalnie -napełnianie 11kW -eksploatacja nieodzpłatne 12kW parametrach 50/40stC

Wykonać: Zasilanie mocy cieplnej dla Basen pływacki -napełnianie 300kW -eksploatacja 10kW parametrach 50/40stC

Wykonać: Zagłębienie 50x50x15cm a z niego Kanalizację sanitarną dn160mm Włączyć spusty dn110 basenu

Wykonać: Zagłębienie 50x50x15cm a z niego Kanalizację sanitarną dn160mm Włączyć spusty dn63 i przelewy dn160mm zbiorników

Wykonać: Zagłębienie 50x50x15cm a z niego Kanalizację sanitarną dn160mm Włączyć spusty dn63 i przelewy dn160mm zbiorników

Wykonać: Zagłębienie 50x50x15cm a z niego Kanalizację sanitarną dn160mm Włączyć spusty dn63 i przelewy dn160mm zbiorników

Wykonać:6 gniazd elektrycznych 6x0,2kW=1,2kW Dozowanie koagulanta

Wykonać: Zasilanie wody świeżej z wodociągu dn32

Sprężarka mocy 2,2kW

Filtr ze złożem szklanym dn2200mm waga=12000kg B.pływacki

Filtr ze złożem szklanym dn2000mm waga=9000kg B.zjeżdzalni

Lampa UV-2,2kW B. pływacki

Filtr z węglem aktywnym dn1400mm waga=300kg B. pływacki

Filtr ze złożem szklanym dn2000mm waga=9000kg Brodzik

Lampa UV-0.88kW Brodzik

Filtr z węglem aktywnym dn1000mm waga=2400kg B. zjeżdzalni

Lampa UV-0.88kW B. zjeżdzalnie

Filtr ze złożem szklanym dn2000mm waga=9000kg B.zjeżdzalni

Odpływ technologowej wg. projektu instalacji sanitarnych

Wykonać: Zasilanie mocy cieplnej dla Basen pływacki -napełnianie 300kW -eksploatacja 10kW parametrach 50/40stC

Wykonać: Zasilanie wody świeżej z wodociągu dn32

Wykonać: Zasilanie mocy elektrycznej Basen pływacki 40 kW Basen zjeżdżalni 28.2kW Brodzik 17kW Odbiyrk wód popłucznych 4-5kW Moc zapotna z wytrzymi pisemnymi

Układ odzysku wód popłucznych

Włączyć spusty dn110 basenu

Włączyć spusty dn110 basenu

Włączyć spusty dn110 basenu