Wykonać: Zasilanie mocy elektrycznej
dla basen pływacki 22kW
-Basen rekreacyjny 14 kW
-Wanna 7 kW
-Układ ultrafiltracji 5,5kW
Moc zgodna z wytycznymi pisemnymi

Sprężarka
mocy 2,2kW

Filtr złoże piaskowe
+ węgiel aktywny dn1800mm
Wysokość 2,6m
waga=7300kg
Basen pływacki

Lampa UV
mocy 3kW
B. pływacki

Wykonać: Zasilanie mocy cieplnej
dla basenu pływackiego
-napełnianie 120kW
-eksploatacja 70kW
parametrach 70/50stC

Wykonać:3 gniazda elektrycznych
3x0,2kW=0,6kW Dozowanie
koagulanta

Filtr złoże piaskowe
+ węgiel aktywny dn1250mm
Wysokość 2,35m
waga=3000kg
Wanna

Lampa UV
mocy 1kW
Wanna

Wykonać: Zasilanie mocy cieplnej
dla wanny
-napełnianie 15kW
-eksploatacja 7kW
parametrach 70/50stC

POM.TECH
A=77,71 m²

Filtr złoże piaskowe
+ węgiel aktywny dn1600mm
Wysokość 2,5m
waga=5800kg
Basen rekreacyjy

Lampa UV
mocy 2kW
B. rekreacyjny

Wykonać: Zasilanie mocy cieplnej
dla basenu rekreacyjnego
-napełnianie 45kW
-eksploatacja 25kW
parametrach 70/50stC

Sprężarka
mocy 2,2kW

Wykonać:3 gniazda elektrycznych
3x0,2kW=0,6kW Dozowanie
korektora pH

Wykonać:3 gniazda elektrycznych
3x0,2kW=0,6kW Dozowanie
podchlorynu sodu

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

Odwodnienie liniowe

Wykonać: Zagłębienie min. 50cm x 50cm x 15cm
a z niego zasyfonowaną Kanalizację sanitarną dn160mm
Włączyć spust basenu dn110

Zbiornik wyrównawczy PP-100% Szczelny
WÓD POPŁUCZNYCH
o pojemności czynnej 20m3 i wymiarach wew. 4x5x1,2m
Ze zbiornika wykonać spust dn110
+przelew dn110 do kanalizacji sanitarnej+
odpowietrzenia na dach do ciągu kanalizacyjnego
Wykonać: pod zbiornik fundament 15cm nad posadzką podbasenia
W zbiorniku wykonać 2 włazy z drabinkami lub stopniami włazowymi
Waga=22ton

Zbiornik wyrównawczy PP-B.pływacki o pojemności czynnej 30m3
i wymiarach wew. 4x8x1,2m
Ze zbiornika wykonać spust dn63 +przelew dn160 do kanalizacji sanitarnej
Wykonać: pod zbiorniki fundament 15cm nad posadzką podbasenia
W zbiorniku wykonac 2 włazy z drabinkami lub stopniami włazowymi
Waga = 32 tony

Wykonać: Zasilanie wody
świeżej z wodociągu dn63

Wykonać: Zagłębienie min. 50cm x 50cm x 15cm
a z niego zasyfonowaną Kanalizację sanitarną dn160mm
Włączyć spusty dn63 i przelewy dn160mm
zbiorników

Zbiornik wyrównawczy PP-B.rekreacyjny o pojemności czynnej 17m3
i wymiarach wew. 4x4,5x1,2m
Ze zbiornika wykonać spust dn63 +przelew dn110 do kanalizacji sanitarnej
Wykonać: pod zbiornik fundament 15cm nad posadzką podbasenia
W zbiorniku wykonac 2 włazy z drabinkami lub stopniami włazowymi
Waga = 18 tony

Wykonać: Zasilanie wody
świeżej z wodociągu dn63

Pompa filtracyjna
mocy 2,2kW, waga 51kg
Basen rekreacyjny

Pompa filtracyjna
mocy 5,5kW, waga 90kg
Basen pływacki

Wykonać: Zagłębienie min. 50cm x 50cm x 15cm
a z niego zasyfonowaną Kanalizację sanitarną dn160mm
Włączyć spusty dn110 i przelewy dn160mm
zbiorników

Wykonać: Zagłębienie min. 50cm x 50cm x 15cm
a z niego zasyfonowaną Kanalizację sanitarną dn160mm
Włączyć spusty dn63 i przelewy dn160mm
zbiorników

Pompy masaży
mocy 2,2-2,6kW

Filtr Piaskowy
Odzys wód poluczych
dn800mm H=2,05m
waga=1800kg

Pompy masaży
mocy 2,2-2,6kW

Zaspół odzysku
wód popłuczych 5m3/h
0,5x0,7x1,8m

Wykonać: Zagłębienie min. 50cm x 50cm x 15cm
a z niego zasyfonowaną Kanalizację sanitarną dn160mm
Włączyć spusty dn63 basenu + wanny

Pompy masaży
mocy 2,2-2,6kW

Pompa masaż
Wanna
mocy 2,2kW

Zbiornik wyrównawczy PP-Wanna o pojemności czynnej 8m3
i wymiarach wew. 4x2x1,2m
Ze zbiornika wykonać spust dn63 +przelew dn110 do kanalizacji sanitarnej
Wykonać: pod zbiornik fundament 15cm nad posadzką podbasenia
W zbiorniku wykonac 2 włazy z drabinkami lub stopniami włazowymi
Waga = 9 tony

Pompa filtracyjna
mocy 2,2kW waga 51kg
Wanna

Odwodnienie liniowe

5,00 %

15,00 %

Fogo Architekci
Fortuna i Gozdanek sp. jawna
ul. Mściwoja 7/3 Gdynia 81-361
tel +48604436547
email gozdanek@fogoarchitekci.pl

INWESTOR:
Gmina Skarszewy
plac gen. Hallera 18 Skarszewy 83-236

TYTUL PROJEKTU:
Basen wraz z niezbędnymi urządzeniami infrastruktury technicznej na terenie działki nr ewid. 305/5 położonej w miejscowości Skarszewy (obręb 7), gmina Skarszewy

LOKALIZACJA:
Skarszewy,ul. Kościerska, działka 305/5 obręb 7 Skarszewy

PROJEKTANT:
mgr inż. Ewa Ratter
uprawnienia budowlane w specjalności instalacje sanitarne do projektowania bez ograniczeń nr 451/02, izba SLK/IS/9700/03

PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Grzegorz Morcinek
uprawnienia budowlane w specjalności instalacje sanitarne do projektowania bez ograniczeń nr SLK/3297/POOS/10, izba SLK/IS/7208/11

BRANŻA:
TECHNOLOGIA BASENOWA

TYTUL ARKUSZA:
Rozmieszczenie urządzeń technologicznych/ Wytyczne branżowe - Poziom -1

FAZA:	NUMER RYSUNKU:	STRONA:
Projekt budowlany	2T	
SKALA: 1:100 / DATA: 10.2020		