



- B Basen rekreacyjny
F Filtr Poliestrowy wielowarstwowy DN 1800 z :- orurowaniem zewnętrznym DN 90 wraz z 5 kolnierzowymi zaworami klapowymi DN80 ZF1 Q=76.3 m³/h 4 kpl
P Pompa wody obiegowej UNIBAD 150 -250/0754 z filtrem wstępnym, z wyposażeniem –manometr, wakuometr, spust, SK kompensator, SZ zasuwa klapowa po strony ssawnej DN200. TK kompensator, TZZ zawór zwrotny TZ zasuwa klapowa, strony ssawnej i tłocznej DN150 Q= 180 m³/h H= 10 m H₂O, P=7,5 kW. 2 kpl
pdk Pompa dozująca koagulant Dinotec mega HF + zbiornik V=35 dm³ 1 kpl
pdC Pompa dozująca podchloryn Dinotec HF + zbiornik V=35 dm³ 1 kpl
pdH Pompa dozująca korektor pH Dinotec HF + zbiornik V=35 dm³ 1 kpl
dsc Urządzenie kontrolno-pomiarowe dsc 2000 1 kpl
cp Zestaw celek i elektrod do pomiaru Cl₂, pH, redox) 1 kpl
PQ Przepływomierz kryzowy wody obiegowej 2 kpl
Z1 Wyposażenie zbiornika (króćce szczelne, włazy) zasuwa spustowa 3 kpl
SW Regulator poziomu w zbiorniku i wyposażeniem (4 czujniki zbliżeniowe poziomu wody z regulatorem mikroprocesorowym) 1 kpl
WW Wodomierz JSb1,5 z zaworem i filtrem 1 kpl
WZE Zawór z napędem elektrycznym DN25 1 kpl
BD Dysze dopływowe denne z regulowaną wydajnością DN 50
BO Odpływy rynnowe DN 90
BS Zasuwa spustowa DN 50
ZN Zawory napowietrzające DN 110
DP Dysza pomiarowa DN 25 1 kpl
ZR Zawory czyszczące rynn DN 50 2 kpl
W Wymiennik ciepła SWT 100-104 2 kpl
SE Zespół do automatycznej regulacji temperatury wody sterownik RWC32 czujnik QAE22A 1 kpl
C czujnik QAE22A 2 kpl
ZE zawory trójdrogowe z napędem Corona V5433A z silownikiem 1 kpl
PW pompa obiegowa UPE 25 na powrocie c.o. 1 kpl
T Termometr 6 kpl
GO Generator ozonu Dinotec Q=40 g/h 1 kpl
ZO Zbiornik kontaktowy ozonu z orurowaniem 1 kpl
PO Pompa strumienia częściowego 3 kpl
PJ Pompa iniektora 1 kpl
DO Destruktor ozonu 3 kpl
JO Iniektor ozonu 1 kpl
MO Mieszacz statyczny 1 kpl
dsg Czujnik ozonu w powietrzu 1 kpl
dsO Urządzenie pomiarowo regulacyjne dsc ECO Ozon 1 kpl
CO Celka z elektrodą pomiarową ozonu w wodzie 1 kpl
CQ Czujnik przepływu 1 kpl
ZWC Zasobnik ciepłej wody z solarów 1 kpl

Uwagi:
1. Schemat opracowano na podstawie rys. "Rzut planowy - rozwiązanie instalacji wody z odzysku z basenu Projekt 50/25"
2. Koryta kablowe prowadzić w kanale technologicznym do rozd. E2 – SR1-2, a z rozdzielni do stanowiska wizualizacyjnego w pomieszczeniu wyłazłowni

OTS-IP SP. Z O.O.		BIURO SAMODZIELNY PUBLICZNY ZARZĄD GIEKI ZAGRODOWEJ TRZĘPY GÓRNOŚLASKIE CENTRUM REHABILITACJI iu gen. A. Zielenia 42-604 TAPACZOWE GÓRY ul. Świerczkowskiego 1 42-604 TRZĘPY		SKALA 1:50
PROJEKTOWANE 30-133 KRAKÓW,		ZINTERBROWANE UL. J. LEA 112		NUMER RYS. 4.2
IMC I NAZWISKO		FAZA	PR. ARCHIW	DATA 05.2009
PROJEKTOWAŁ		PRACOWNIK	SPRACOWNIK	PROJEKT
OBTACUWAŁ		mgr inż. Jacek Zitoński		
WYKONAŁ		mgr inż. Jacek Zitoński		
		mgr inż. Adam Szwedziński		