



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WENTYLACJI I OGRZEWANIA		
POZ	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ
W1	WENTYLATOR EDWARD 80m³/h, P=9W Z OPÓŹNIENIEM CZASOWYM	1
W2	WENTYLATOR EDWARD 180m³/h, P=25W Z OPÓŹNIENIEM CZASOWYM	1
W3	GRZEJNIK STALOWY, ELEKTRYCZNY O MOCY 500W Z TERMOSTATEM	5
W4	WENTYLATOR DACHOWY, TOROWY WYKONANY z=700mm/m, V=760m³/h, NP: DNE250	1
W5	PODSIĄKA DACHOWA PRZECIWWYBUCHOWA DO DACHU SKOŚNEGO-250W, 400V	1
W6	CZEPKANA POWIERZCHA 500x500 Z ŻALUZJAMI Z BLACHY K/0	2
W6	GRZEJNIK STALOWY, ELEKTRYCZNY O MOCY 70W Z TERMOSTATEM	2

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WOD-KAN		
K1	WODOMIERZ SPRZĘŻONY MM/JS 50/2,5-S	1
K2	WODOMIERNY ZBIORNIK CZYŚCOWNY	1
K3	TERNA ELEKTRYCZNA V=15m³ O MOCY 1,5kW	3
K4	ZAWÓR ZE ZŁĄCZĄ DO WŁAZA 1/2"	4
K5	ZAWÓR PŁYMKOWY Dn50	1
K6	PRZEPUSZCZNIK MIĘDZYKONIECZNY DO WODY Z NAPIĘCIEM RĘCZNYM Dn50	1
K7	UMYWALKA CERAMICZNA 50x40 WRAZ Z SYFONEM	1
K8	UMYWALKA CERAMICZNA 40x30 WRAZ Z SYFONEM	2
K9	ZLEWODZIWNIA DRAKONOWY 60x60 WRAZ Z SYFONEM	1
K10	WPUST PODŁOGOWY Z TWORZYWA Dn50	5

LEGENDA:	
PPR0	INSTALACJA WODY TECHNOLOGICZNEJ
PPR1	INSTALACJA ZIMNEJ WODY UŻYTKOWEJ
PPR2	INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
PWC0	INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ
—	WENTYLACJA GRAWITACYJNA I MECHANICZNA
—	GRZEJNIK ELEKTRYCZNY
⚡	TERNA ELEKTRYCZNA
→	WENTYLATOR KANAŁOWY
⊙	PION KANALIZACYJNY
⊙	PION WODY

- ASDK - AUTOMATYCZNA STACJA DOZOWANIA KOAGULANTA  
SPzT - SITOPIASKOWNIK Z TŁUSZCZOWNIKIEM  
ZBB - ZBIORNIK BUFOROWY OSADU  
PRASA - PRASA DYSKOWO TALERZOWA OSADÓW  
REAKTOR - REAKTOR BIOLOGICZNY NAPIOWIETRZANY  
KO - KOMORA ODTLRLNIONA  
KB - KOMORA BEZTLENOWA  
KTSO - KOMORA TLENOWEJ STABILIZACJI OSADÓW  
ZBU - ZBIORNIK UŚREDNIAJĄCY  
D - DMUCHAWA  
F - FILTR  
HYDROFOR - HYDROFOR  
CL - CHLORATOR

## OZNACZENIA (ZGODNE Z RYSUNKIEM PZT)

2. PROJ. ZBLOKOWANY REAKTOR 2x190m³/d - R : KOMORA ODTLENIONA , KOMORA BEZTLENOWA, REAKTOR, ZBIORNIK USREDNIAJACY, ZAGĘSZCZACZ OSADÓW  
3. PROJ. WIATA ZADASZENIA REAKTORÓW I ODBIORU OSADÓW  
6. PROJ. ZBIORNIK WODY TECHNOLOGICZNEJ Z KONTENEREM TECHNOLOGICZNYM, POMPA, FILTRAMI, HYDROFOREM I DOZOWNIKIEM PODCHLORYNU I WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ  
13. PROJ. SKARPY I DEMONTAŻE ISTNIEJĄCYCH SKARP  
14. PROJ. DOCIEPLENIA ŚCIAN OBIEKTÓW PROJEKTOWANYCH I ISTNIEJĄCYCH: STYRODUR Z 0,20W/m²K  
X OBIEKTY PRZEZNACZONE DO LIKWIDACJI

PRO - IN - MAT

ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH I WYKONAWSTWA INSTALACJI SANITARNYCH PRO-IN-MAT  
33-100 TARNÓW UL. UJEJSKIEGO 12, TEL. 146272637, e-mail: mmatyjewicz@poczta.okay.pl

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:  
„PFU - ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ OCZYSZCZALNI W WIELOPOLU SKRZYŃSKIM

Qsrd=560m³/d  
INWESTOR: GMINA WIELOPOLE SKRZYŃSKIE - 39-110 WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 200 - WOJEWÓDZTWO PODKARPACKE

TYTUŁ: PFU: PRZEKRÓJ B-B OCZYSZCZALNI  
(CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA 180m³/d WRAZ Z ROZBUDOWĄ O 380m³/d)

PROJEKTANT: mgr inż. MAREK MATYJEWICZ - BUA 8346/132 i 169/88  
SPECJALNOŚĆ: INSTALACYJNO-INŻYNIERYJNA

DATA: 2022 - 08  
PODPIS: [Podpis]  
NR RYSUNKU: IS-2

OPRACOWAŁ: mgr inż. JACEK SZOSTEK  
SPECJALNOŚĆ: INSTALACYJNO-INŻYNIERYJNA

DATA: 2022 - 08  
NUMER STRONY:

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE - KOPLOWANIE, POWIELANIE, ITP. BEZ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONE - USTAWA O OCHRONIE PRAW AUTORSKICH