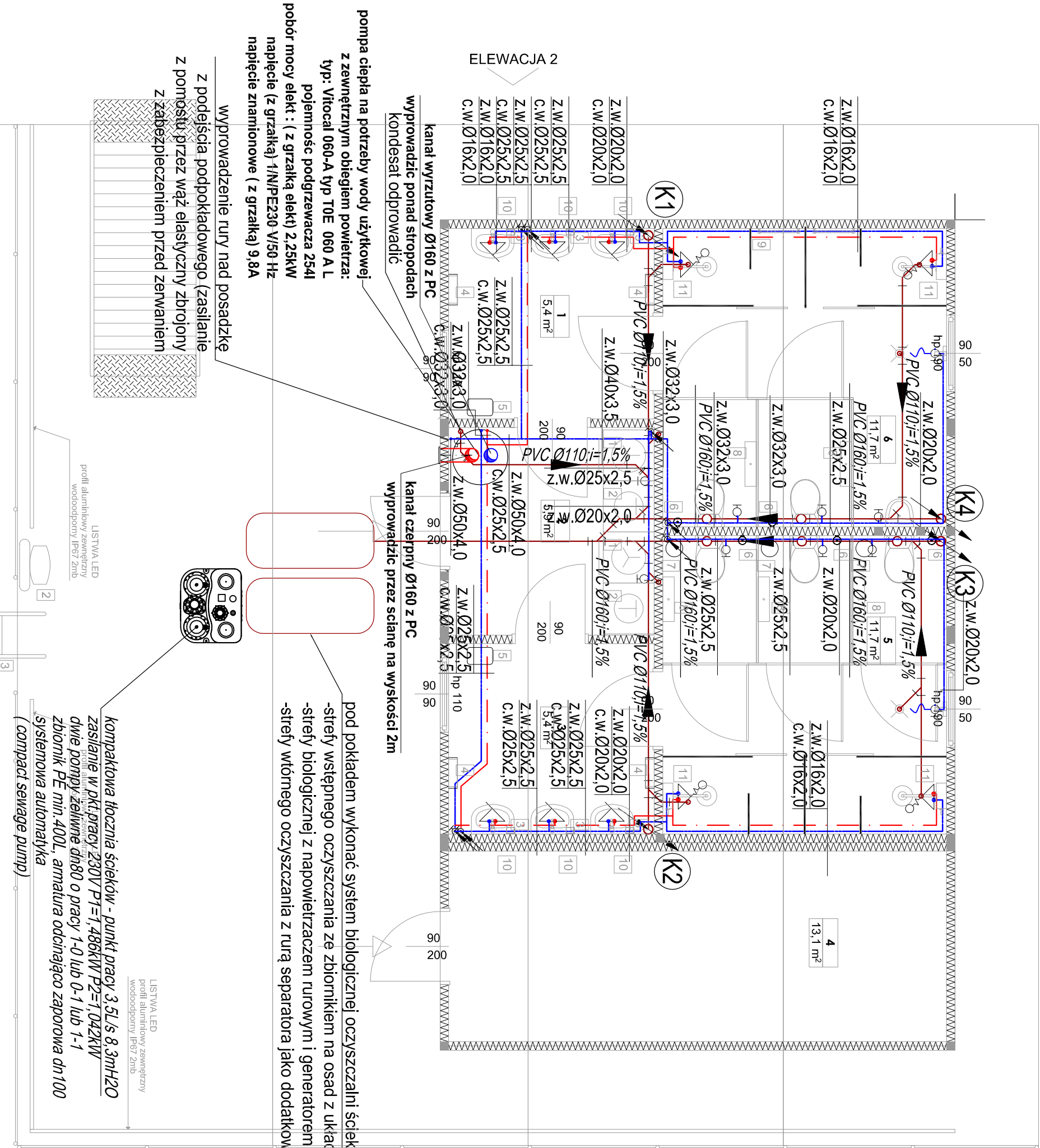


ELEWACJA 3



## OZNACZENIA:

- pion kan.san. wyprowadzony ponad dach
- kanalizacja sanitarna pozioma
- woda zimna (ZW)
- woda ciepła (CW)

pompa ciepła na potrzeby wody użytkowej  
z zewnętrznym obiegiem powietrza:  
typ: Vitocal 060-A typ TOE 060 A L  
pojemność podgrzewacza 254l  
pobór mocy elekt : ( z grzałką elekt) 2,25kW  
napięcie (z grzałką) 1/1N/PE230 V/50 Hz  
napięcie znamionowe ( z grzałką) 9,8A

pod pokładem wykonać system biologicznej oczyszczalni ścieków z systemem trzech komór:  
-strefy wstępnego oczyszczania ze zbiornikiem na osad z układem transportowania ścieków,  
-strefy biologicznej z napowietrzaczem rurowym i generatorem biomasy oraz układem recyrkulacji  
-strefy wtórnego oczyszczania z rurą separatora jako dodatkowym układem oczyszczania.

wyprowadzenie rury nad posadzkę

z podejścia podpokładowego (zasilanie  
z pomostu przez wąż elastyczny zbrojony  
z zabezpieczeniem przed zerwaniem

kompatowna tłocznia ścieków - punkt pracy 3,5L/s 8,3mH2O  
zasilanie w pkt.pracy 230V P1=1,486kW P2=1,042kW  
dwie pompy żelazne dno 80 o pracy 1-0 lub 0-1 lub 1-1  
zbiornik PE min.400L, armatura odcinająca zaporowa dn100  
systemowa automatyka  
(compact sewage pump)

Jednostka projektowa (BRANŻA SANITARNA)  
Projektowanie Nadzór Opinie KRUP  
Adam Krupński,  
71-050 Szczecin, ul. Gen.Maciszka 40/4  
tel. +48 512 30 11 49

autor / projektant: imię i nazwisko

dr inż. ADAM KRUPŃSKI

upr. proj. nr ZAP/0072/PWOOS/06 sanit. bio

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. AGNIESZKA CICHOCKA

upr. proj. nr ZAP/0222/PWOOS/10 sanit. bio

data:

2023.01

skala:

1:50

inż.:

S.1

inwestor / adres:

POLINO MARSZAŁEK SP. K.  
ul. Pomorska 112, 70-812 Szczecin

projekt / obiekt:

ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ PRZYSTANI  
DLA ZADANIA PN:  
„INTELIGENTNY PORT JACHTOWY -  
- MARINA YACHT RESIDENCE SZCZECIN”

adres inwestycji:

MARINA YACHT RESIDENCE SZCZECIN  
ul.Przeglądowa 23, Szczecin  
1153 obręb 400/1, 10/4 obręb 400/4