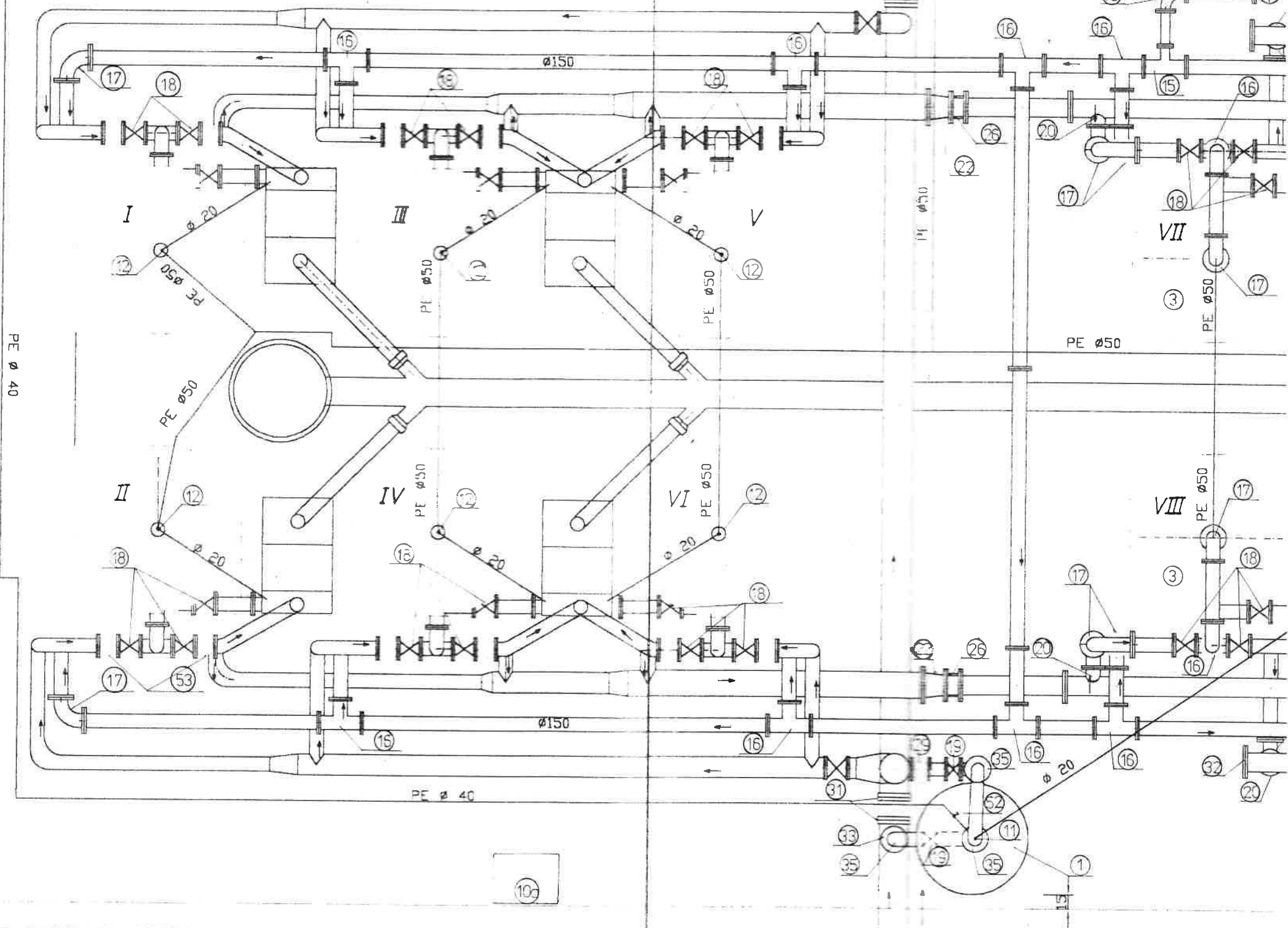


podłączenie za pomocą
opaski z zasuwą

dmuchawa
DIC2BH16107HC46

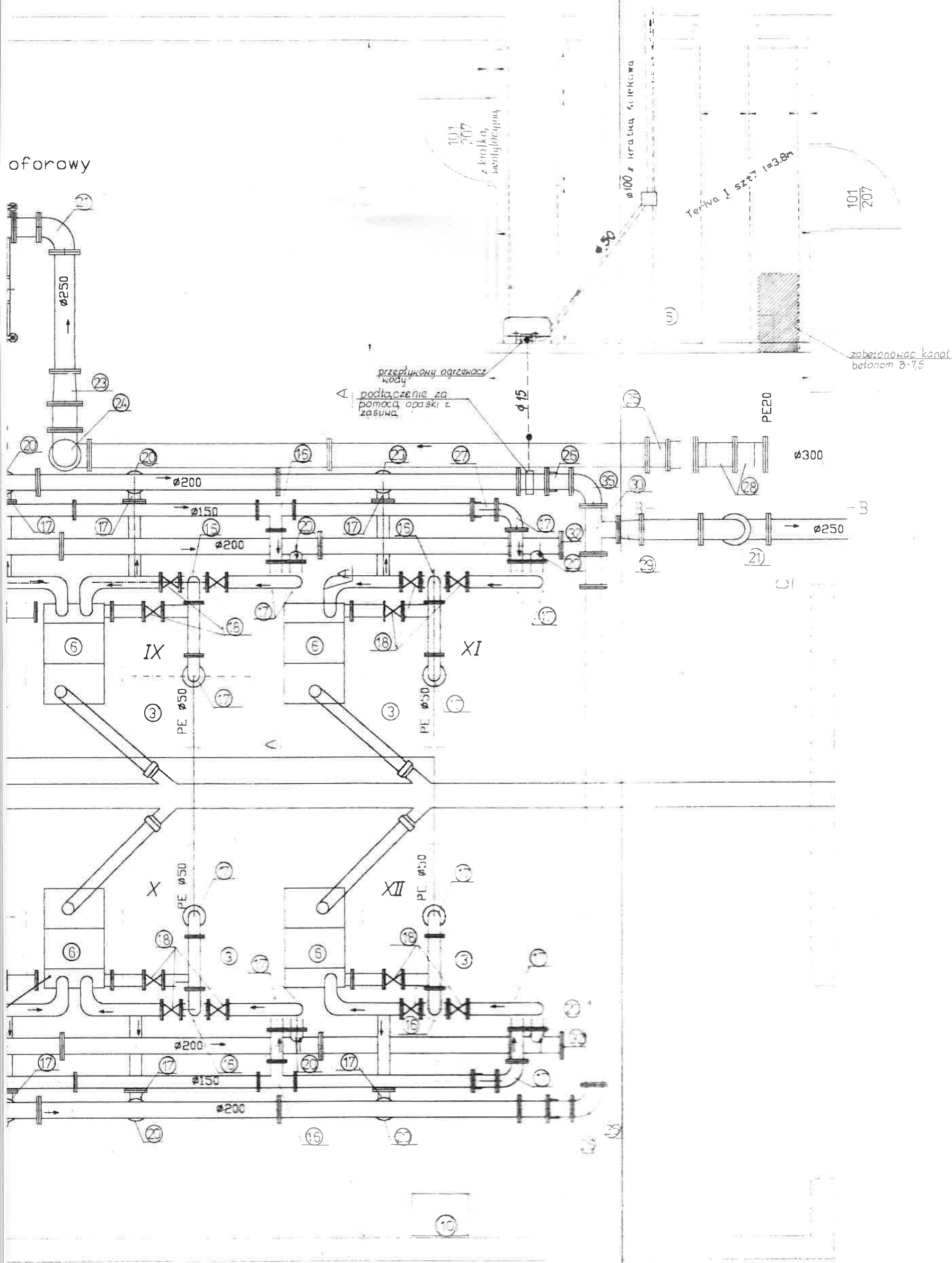
zestaw hydr

wodomierz



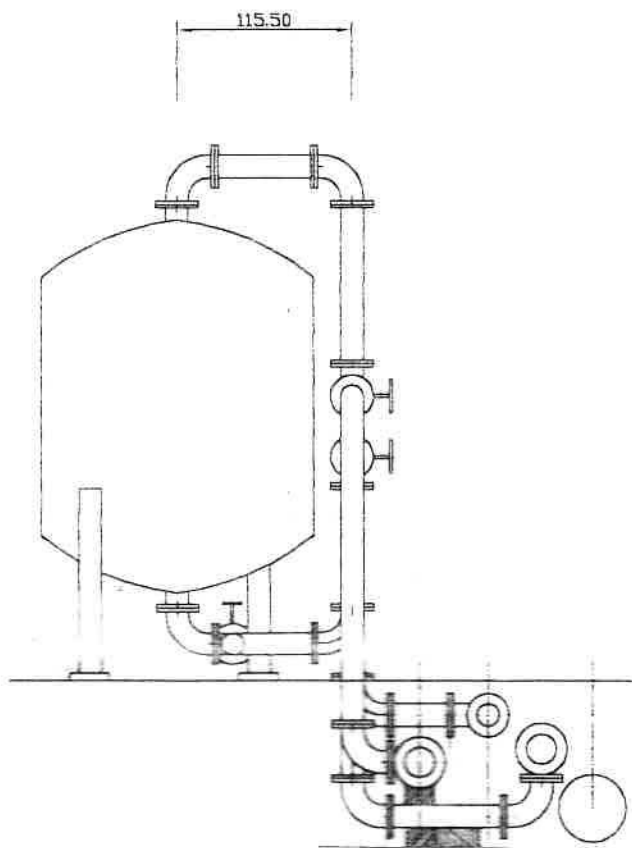
FUNDAMENT O WYMIARACH
120x120x110
BETON B-20

oforowy

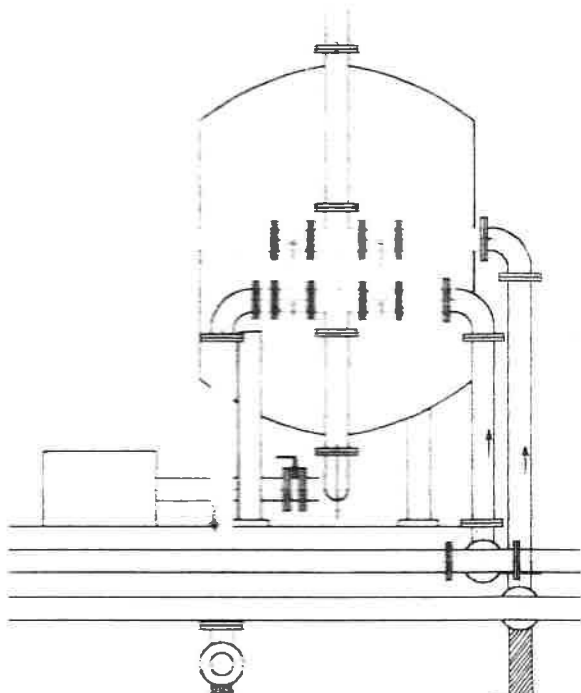


I-VI - czyszczące
VII-XII - odnaganiacze

A-A



wypełnić pianką
poliuretanową



izolacyjny i sznur smotawany
jeśćć pospółka

eton

ZESTAWIENIE KSZTAŁTEK W PROJEKCIE MODERNIZACJI

L.p.	Nazwa kształtki, armatury	Ilość
1	Mieszacz wodno - powietrzny Ø 1000 (Instalcompact)	1 szt.
2	Zestaw hydroforowy (Instalcompact)	1 szt.
3	Odzielacz Ø 1800 (Kotłobud)	6 szt.
4	Wodomierz Ø 100 (Powogaz)	1 szt.
5	Chlorator (Instalcompact)	1 szt.
6	Koryto miernicze do wody popłucznej	4 szt.
7	Dmuchawa DIC	1 szt.
8	Sprężarka AB/25/4,0 KW	1 szt.
9	Sterownia pneumatyczna	1 szt.
10	Osuszacz powietrza AD 950	2 szt.
10a	Osuszacz powietrza AD 550	1 szt.
11	Odpowietrznik - DN 25 (Mankenberg)	1 szt.
12	Odpowietrznik - G ¾ (Mankenberg)	6 szt.
13	Kolano 90° Ø 100	3 szt.
14	Kolnier Ø 100 na ciśnienie 6 atm.	10 szt.
15	Trójnik T 150 x 100	1 szt.
16	Trójnik T 150 x 150	22 szt.
17	Kolano 90° Ø 150	72 szt.
18	Przepustnica Ø 150	60 szt.
19	Przepustnica Ø 200	2 szt.
20	Króciec jednokolnierowy Ø 150 wstawiany do rury Ø 200	12 szt.
21	Kolano Ø 250	4 szt.
22	Zwężka 300/200	2 szt.
23	Zwężka 300/250	1 szt.
24	Kolano Ø 300	2 szt.
25	Kompensator Ø 300	1 szt.
26	Kompensator Ø 200	4 szt.
27	Kompensator Ø 150	2 szt.
28	Kształtka dorabiana Ø 300 < 45°	2 szt.
29	Zwężka Ø 200/250	2 szt.
30	Trójnik 200/200	1 szt.
31	Zasleпка Ø 300	4 szt.
32	Zasleпка Ø 200	4 szt.
33	Króciec jednokolnierowy Ø 200 wstawiany do rury Ø 300	1 szt.
34	Króciec jednokolnierowy Ø 250 wstawiany do rury Ø 300	1 szt.
35	Kolano Ø 200	7 szt.
36	Kolnier przyspawany dla Ø 150 na ciśnienie 6 atm.	203 szt.
37	Kolnier przyspawany dla Ø 200 na ciśnienie 6 atm.	40 szt.
38	Kolnier przyspawany dla Ø 250 na ciśnienie 6 atm.	12 szt.
39	Kolnier przyspawany dla Ø 300 na ciśnienie 6 atm.	12 szt.
40	Rura stalowa ocynkowana Ø 15	4 m
41	Rura stalowa ocynkowana Ø 20	12 m
42	Manometr	6 szt.
43	Rury stalowe Ø 100 - 108,5	4,0 m
44	Rury stalowe Ø 150 - 159,5	166 m
45	Rury stalowe Ø 200 - 219,1	40 m
46	Rury stalowe Ø 250 - 273,5	6,5 m
47	Rury stalowe Ø 300 - 323,9	9 m
48	Przewody PE 40	40 m
49	Przewody PE 20	54 m
50	Przewody PE 50	56 m
51	Zawory przelotowe kulowe Ø 20	12 szt.
52	Zawory przelotowe kulowe Ø 40	13 szt.
53	Kompensator mieszkowy Ø 150	24 szt.
54	Wentylator ścienny typ W W 302	1 szt.

WIELOBRANZOWE PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-PRODUKCYJNE
„MELBUD” s.c. 87-100 Toruń ul. Tramwajowa 12

Investor: Zakład Usług Komunalnych w Czersku spółka z o.o.
ul. Leśna 11 89-650 Czersk

Obiekt: Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Czersku

Adres: m. Czersk woj. pomorskie

Treść rysunku: Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody
w Czersku – przekrój poziomy

Projektował mgr inż. Alfred Grzelczyk	Specjalność instal.-inżynierska upr. nr GPI.7342/48/TO/92	plh
Sprawdzający mgr inż. Marcin Grzelczyk	Specjalność konstrukcje budowl. upr. nr ABIT OT/7131/5/2001	Grzelczyk
data oprac. 08.2003r.	skala: 1:50	nr rysunku 2
branża sanitarna		