


Zestawienie podstawowych urządzeń

Nr	Wyszczególnienie	Jm.	Ilość
1	Centralny mieszacz wodno-powietrzny (aerator) o średnicy Ø1800mm	szt.	1
2	Filtr ciśnieniowy pionowy (odtężacz) o średnicy Ø2000mm	szt.	4
3	Koryto wód poplucznych	szt.	2
4	Zestaw hydroforowy Qp=160m3/h, Hp=60m sł. w. 5 pomp x Ns=11KW	szt.	1
5	Pompa płuczna Qp=135m3/h, Hp=18m sł. w.	szt.	1
6	Dmuchała bocznokanałowa Qp=312m3/h p=550mbar	szt.	2
7	Sprężarka spiralna bezolej. na zbiorn. V=240dm3, Qp=14m3/h, p=8bar	szt.	2
8	Sterylicator UV do wody, moc N=210 W	szt.	1
9	Pompa dozująca NaOCl	szt.	1
10	Zbiornik rozwaru NaOCl, pojemność 300 dm3	szt.	1
11	Agregat prądowórczy, moc N=143 kVA	szt.	1
12	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN150mm, żel. sf. z nap. elektr. SA 10.2-F10	szt.	17
13	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN80mm, żel. sf. z nap. elektr. SA 7.6-F7	szt.	4
14	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN40mm, żel. sf. z nap. elektr. SA 7.2-F7	szt.	2
15	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN200mm, żel. sf. z kółkiem	szt.	5
16	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN150mm, żel. sf. z kółkiem	szt.	4
17	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN80mm, żel. sf. z kółkiem	szt.	6
18	Zawór zwrotny wodoc. kłapowy kołn. DN200mm, żel. sf.	szt.	1
19	Zawór zwrotny wodoc. grzybkowy kołn. DN80mm, żel. sf.	szt.	4
20	Zawór zwrotny wodoc. grzybkowy kołn. DN40mm, żel. sf.	szt.	1
21	Przełącznik elektromagnetyczny kołnierkowy DN150mm	szt.	3
22	Przełącznik elektromagnetyczny kołnierkowy DN40mm	szt.	2
23	Zawór wodoc. redukcyjny, kołnierkowy DN150mm, żel. sf.	szt.	2
24	Kolano 90° Ø219x4mm, stal kwasoodporna	szt.	3
25	Kolano 90° Ø159x4mm, stal kwasoodporna	szt.	50
26	Kolano 90° Ø88x4mm, stal kwasoodporna	szt.	20
27	Kolano 90° Ø57x3mm, stal kwasoodporna	szt.	4
28	Trójnik równoram. spawany Ø219x4mm, stal kwasoodporna	szt.	8
29	Trójnik równoram. spawany Ø159x4mm, stal kwasoodporna	szt.	16
30	Trójnik równoram. spawany Ø88x4mm, stal kwasoodporna	szt.	4
31	Trójnik równoram. spawany Ø57x3mm, stal kwasoodporna	szt.	2
32	Redukcja symetryczna Ø273x4/219x4mm, stal kwasoodporna	szt.	2
33	Redukcja symetryczna Ø219x4/159x4mm, stal kwasoodporna	szt.	6
34	Kolnier płaski Dn250mm, stal kwasoodporna	szt.	2
35	Kolnier płaski Dn200mm, stal kwasoodporna	szt.	10
36	Kolnier płaski Dn150mm, stal kwasoodporna	szt.	42
37	Kolnier płaski Dn80mm, stal kwasoodporna	szt.	16
38	Kolnier płaski Dn50mm, stal kwasoodporna	szt.	18
39	Redukcja Dy 280/225mm PE100, SDR17	szt.	1
40	Redukcja Dy 225/180mm PE100, SDR17	szt.	3
41	Tuleja kołn. Dy 225/200mm PE100, SDR17+kołn. stal galw. DN200mm	szt.	6
42	Tuleja kołn. Dy 180/150mm PE100, SDR17+kołn. stal galw. DN150mm	szt.	6
43	Tuleja kołn. Dy 63/50mm PE100, SDR17+kołn. stal galw. DN50mm	szt.	2
44	Kolano 90° Dy280mm PE100, SDR17	szt.	1
45	Kolano 90° Dy225mm PE100, SDR17	szt.	8
46	Kolano 90° Dy180mm PE100, SDR17	szt.	1
47	Kolano 90° Dy 50mm PE100, SDR17	szt.	2
48	Trójnik redukcyjny Dy225/180 mm PE100, SDR17	szt.	3
49	Zawór wodoc. kulowy, kołnierkowy DN50mm, żel. sf.	szt.	5
50	Redukcja symetryczna Ø88x4/69x4mm, stal kwasoodporna	szt.	2
51	Osuszacz powietrza	szt.	2

<div><div></div><div><div>PROEKO S.C.</div><div>Biurowo Projektowo-Consultingowe</div><div>71-173 Szczecin, ul. Wita Stwosza 3</div><div>tel. 91 487 68 88, tel./fax 91 487 30 16</div><div>email : proeko.biurowo@wp.pl</div></div></div>			
Investor	Gmina Stargard ul. Rynek Staromiejski 5 73-110 Stargard		
Nazwa inwestycji	Przebudowa ujęcia wody w m. Lubowo		
Obiekt	Ujęcie wody i stacja uzdatniania wody w m. Lubowo		
Tytuł rysunku	Stacja uzdatniania wody - instalacje i urządzenia technologiczne oraz instalacje sanitarne Rzut poziomy i przekrój A-A		
Projektował branża sanitarna	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
	mgr inż. Stanisław Padłasek	3051/971/Sz w specjalności inżynieria sanitarna	
Sprawdził branża sanitarna	mgr inż. Piotr Padłasek	285/Sz/14 w spec. instalacyjno-inżynierijnej w zakresie sieci sanitarnych (wod-kan) i cziw. spod.	
	KONCEPCJA PROJEKTOWA		Data 01.07.2024r.
		Rysunek Nr 2.1	Skala 1:50
			Nr. dec. P-223/2023