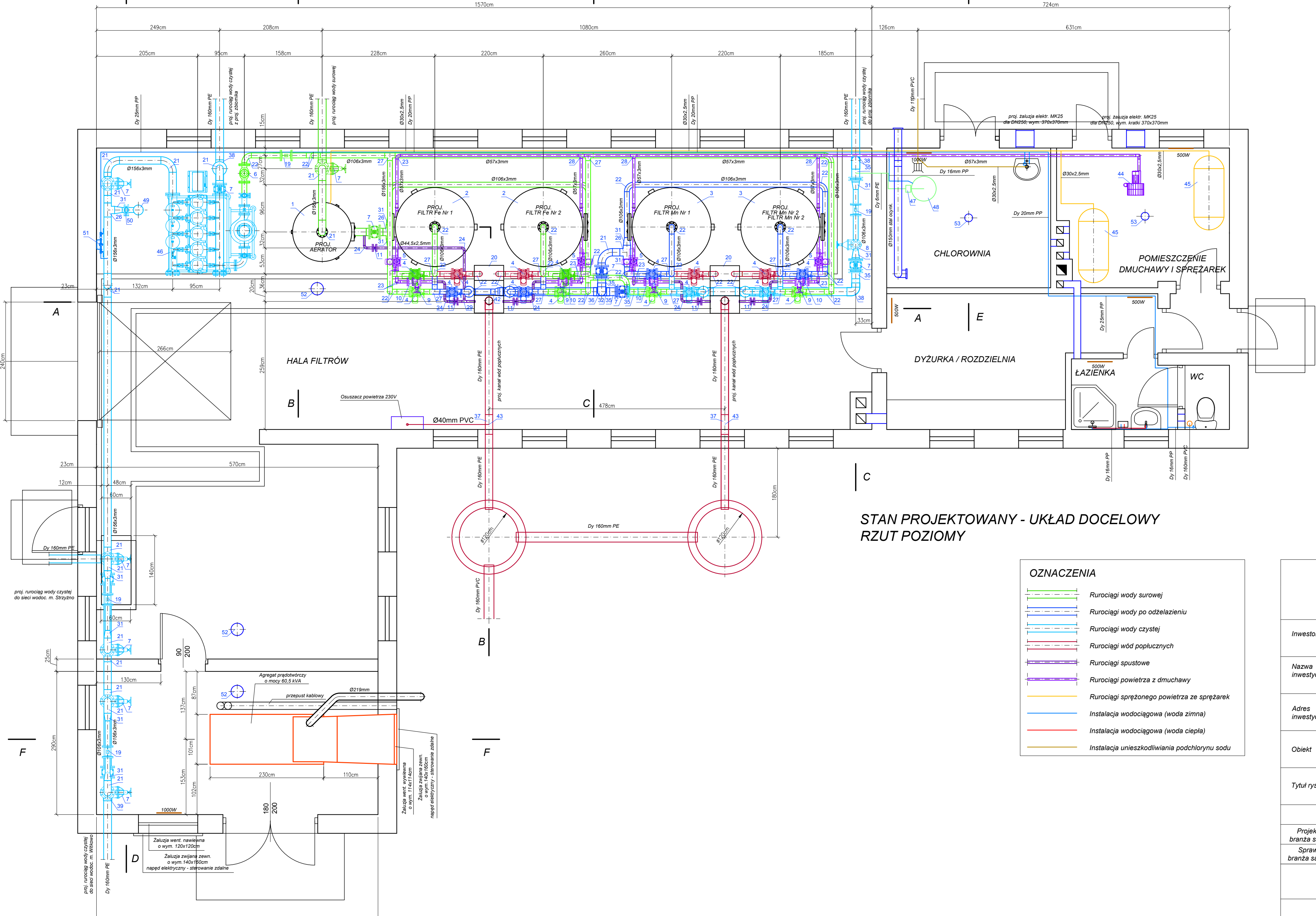


STAN PROJEKTOWANY - UKŁAD DOCELOWY PRZEKRÓJ A-A



STAN PROJEKTOWANY - UKŁAD DOCELOWY RZUT POZIOMY

OZNACZENIA	
	Rurociągi wody surowej
	Rurociągi wody po odżelazieniu
	Rurociągi wody czystej
	Rurociągi wód popłucznych
	Rurociągi spustowe
	Rurociągi sprężonego powietrza ze sprężarek
	Instalacja wodociągowa (woda zimna)
	Instalacja wodociągowa (woda ciepła)
	Instalacja uniwersalna podchlorynu sodu

Zestawienie urządzeń, armatury i kształtek		
Nr	Wyszczególnienie	Jm. Ilość
1	Centralny mieszacz wodno-powietrzny (aerator) o średnicy Ø1200mm	szt. 1
2	Filtr ciśnieniowy pionowy (odżelaziacz) o średnicy Ø1600mm	szt. 2
3	Filtr ciśnieniowy pionowy (odmanganiacz) o średnicy Ø1600mm	szt. 2
4	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN100mm, żel. sf. z nap. elektr. SA 7.6-F10	szt. 16
5	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN50mm, żel. sf. z nap. elektr. SA 7.2-F7	szt. 4
6	Zawór redukcyjny kołn. DN100mm, żel. sf.	szt. 1
7	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN150mm, żel. sf. z kółkiem	szt. 13
8	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN100mm, żel. sf. z kółkiem	szt. 1
9	Zasuwa wodoc. krótka, kołn. DN50mm, żel. sf. z kółkiem	szt. 4
10	Zawór zwrotny wodoc. grzybkowy kołn. DN50mm, żel. sf.	szt. 4
11	Zawór wodoc. kulowy, kołnierzyowy DN40mm, żel. sf.	szt. 5
12	Zawór zwrotny wodoc. grzybkowy, mufowy DN25mm	szt. 2
13	Zawór wodoc. grzybkowy, mufowy DN25mm	szt. 14
14	Zawór odpowietrzający DN25mm	szt. 5
15	Zawór elektromagn. wodoc. grzybkowy, mufowy DN25mm	szt. 6
16	Zawór bezpieczeństwa, mufowy DN25mm	szt. 3
17	Manometr M100 (0-1,0MPa) z kurkiem manometrycznym	kpl. 12
18	Czujnik ciśnienia	szt. 4
19	Przepływomierz elektromagnetyczny kołnierzyowy DN100mm	szt. 4
20	Koryto wód popłucznych	szt. 2
21	Kolano 90° Ø156x3mm, stal kwasoodporna	szt. 13
22	Kolano 90° Ø106x3mm, stal kwasoodporna	szt. 48
23	Kolano 90° Ø57x3mm, stal kwasoodporna	szt. 19
24	Kolano 90° Ø44,5x2,5mm, stal kwasoodporna	szt. 10
25	Kolano 90° Ø30,0x2,5mm, stal kwasoodporna	szt. 17
26	Trójnik równoram. spawany Ø156x3mm, stal kwasoodporna	szt. 7
27	Trójnik równoram. spawany Ø106x3mm, stal kwasoodporna	szt. 11
28	Trójnik równoram. spawany Ø57x3mm, stal kwasoodporna	szt. 3
29	Trójnik równoram. spawany Ø44,5x2,5mm, stal kwasoodporna	szt. 1
30	Trójnik równoram. spawany Ø30,0x2,5mm, stal kwasoodporna	szt. 6
31	Redukcja symetryczna Ø156x3/106x3mm, stal kwasoodporna	szt. 12
32	Trójnik redukcyjny elektrooporowy Dy 160/110mm PE100, SDR17	szt. 3
33	Trójnik równoprzelatowy elektrooporowy Dy 160/160mm PE100, SDR17	szt. -
34	Tuleja kołn. Dy 225/200mm PE100, SDR17+kołn. stal galw. DN150mm	szt. 4
35	Tuleja kołn. Dy 160/150mm PE100, SDR17+kołn. stal galw. DN150mm	szt. 10
36	Tuleja kołn. Dy 110/100mm PE100, SDR17+kołn. stal galw. DN100mm	szt. 4
37	Trójnik redukcyjny elektrooporowy Dy 160/63mm PE100, SDR11	szt. 1
38	Kolano 90° elektrooporowe Dy 160mm PE100, SDR17	szt. 1
39	Kolano 90° elektrooporowe Dy 110mm PE100, SDR17	szt. 1
40	Mufa elektrooporowa Dy 160mm PE100, SDR 17	szt. 5
41	Mufa elektrooporowa Dy 110mm PE100, SDR 17	szt. 6
42	Redukcja Dy 160/110mm PE100, SDR17	szt. 1
43	Redukcja Dy 63/40mm PE100, SDR17	szt.
44	Dmuchawa bocznokanałowa TD, Qp=170m3/h p=500mbar	szt. 1
45	Sprężarka sprężnia bezolej. na zbiorn. V=240dm3, Qp=14,4m3/h, p=8bar	szt. 2
46	Zestaw hydroforowy (5 pomp sieciowych + 1 pompa płuczna)	kpl. 1
47	Pompa dozująca NaOCl	kpl. 1
48	Zbiornik roztworu NaOCl o poj. 100dm3	szt. 1
49	Sterylizator UV do wody model AM4	szt. 1
50	Przepustnica międzykołnierzyowa DN100mm	szt. 2
51	Konsola wodomierzowa z wodomierzem JS DN15mm	kpl. 1
52	Wywietrzak dachowy z podstawą przepustnicą D=250mm	kpl. 4
53	Wywietrzak dachowy z podstawą przepustnicą D=160mm	kpl. 2

<div></div> <div>PROEKO S.C. Biuro Projektowo-Consultingowe 71-173 Szczecin, ul. Wita Stwosza 3 tel. 91 487 68 88, tel./fax 91 487 30 16 email : proeko.biuro@wp.pl</div>			
Investor	Gmina Stargard Rynek Staromiejski 5 73 - 110 Stargard		
Nazwa inwestycji	Przebudowa stacji uzdatniania wody wraz z budową zbiornika wody czystej oraz przebudową sieci wodociągowej, kanalizacyjnej i elektrycznej związanych z funkcjonowaniem stacji wodociągowej usytuowanej na terenie działki nr 14/19 obręb Strzyżno, miejscowość Strzyżno, gmina Stargard		
Adres inwestycji	gmina Stargard, woj. zachodniopomorskie obwód Strzyżno, działka nr : 14/19		
Obiekt	Stacja uzdatniania wody - instalacje technologiczne		
Tytuł rysunku	Stan projektowany, układ docelowy - rzut poziomy i przekrój A-A		
Projektował branża sanitarna	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
	mgr inż. Stanisław Padiasek	305/19171/Sz w specjalności inżyniera sanitarna	
Sprawdził branża sanitarna	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
	mgr inż. Piotr Padiasek	285/Sz/94 w spec. instalacyjno-inżyniernej w zakresie sieci sanitarnych (wod-kan) i ochw. irod.	
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY			Data 15.08.2020r.
branża sanitarna			Skala 1:50
Rysunek Nr 2.1			Nr zlec. P-202/2019