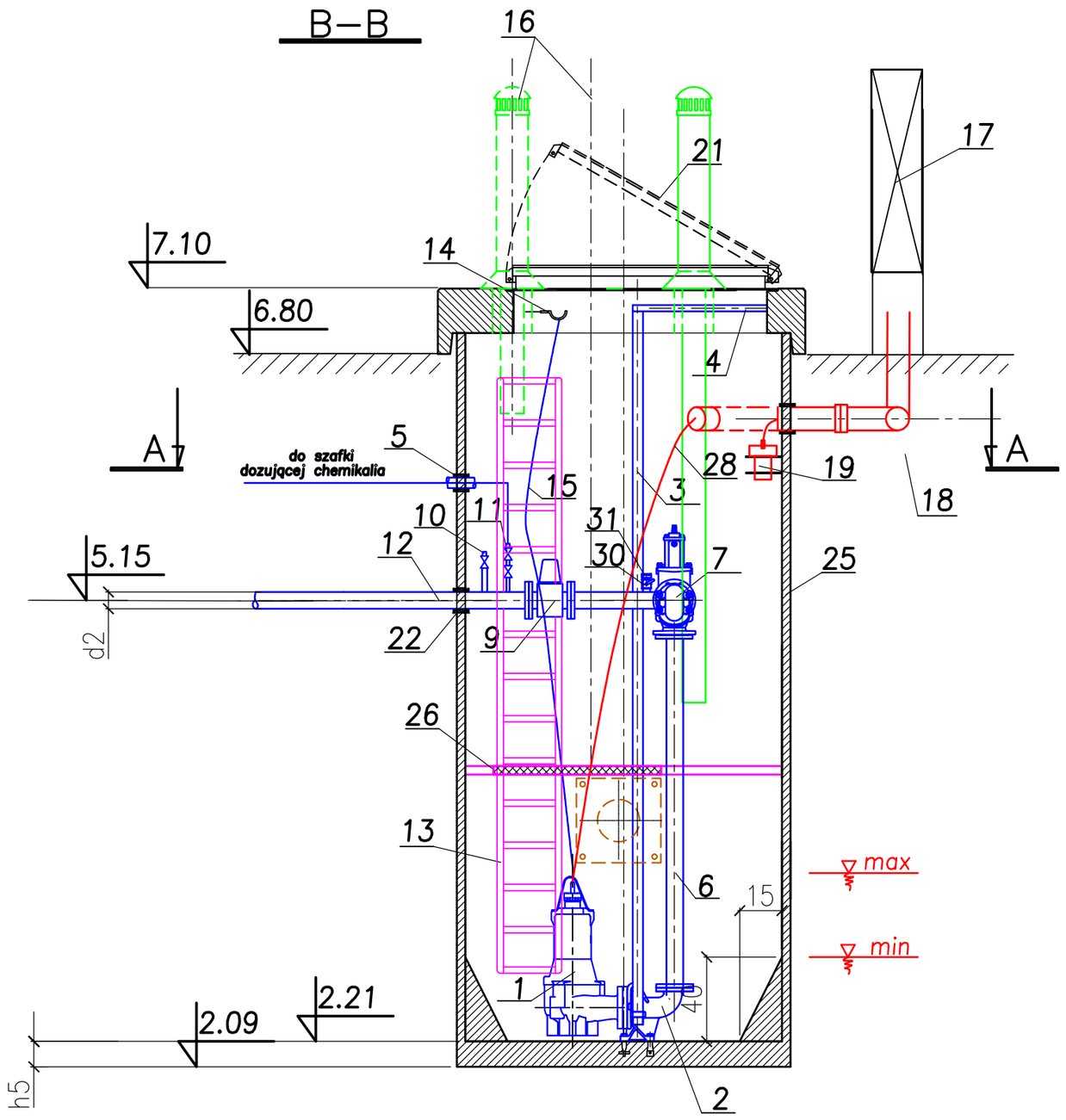

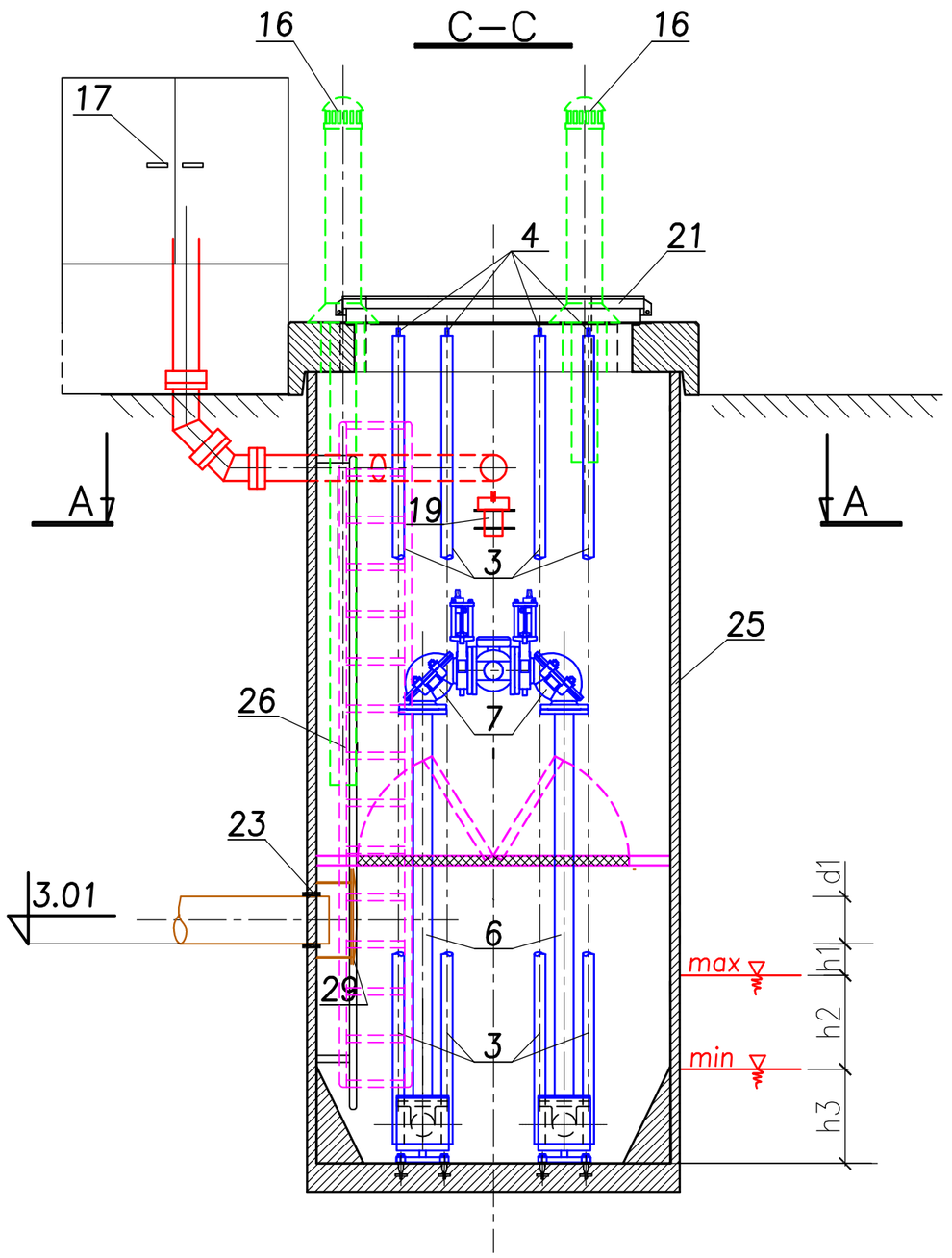

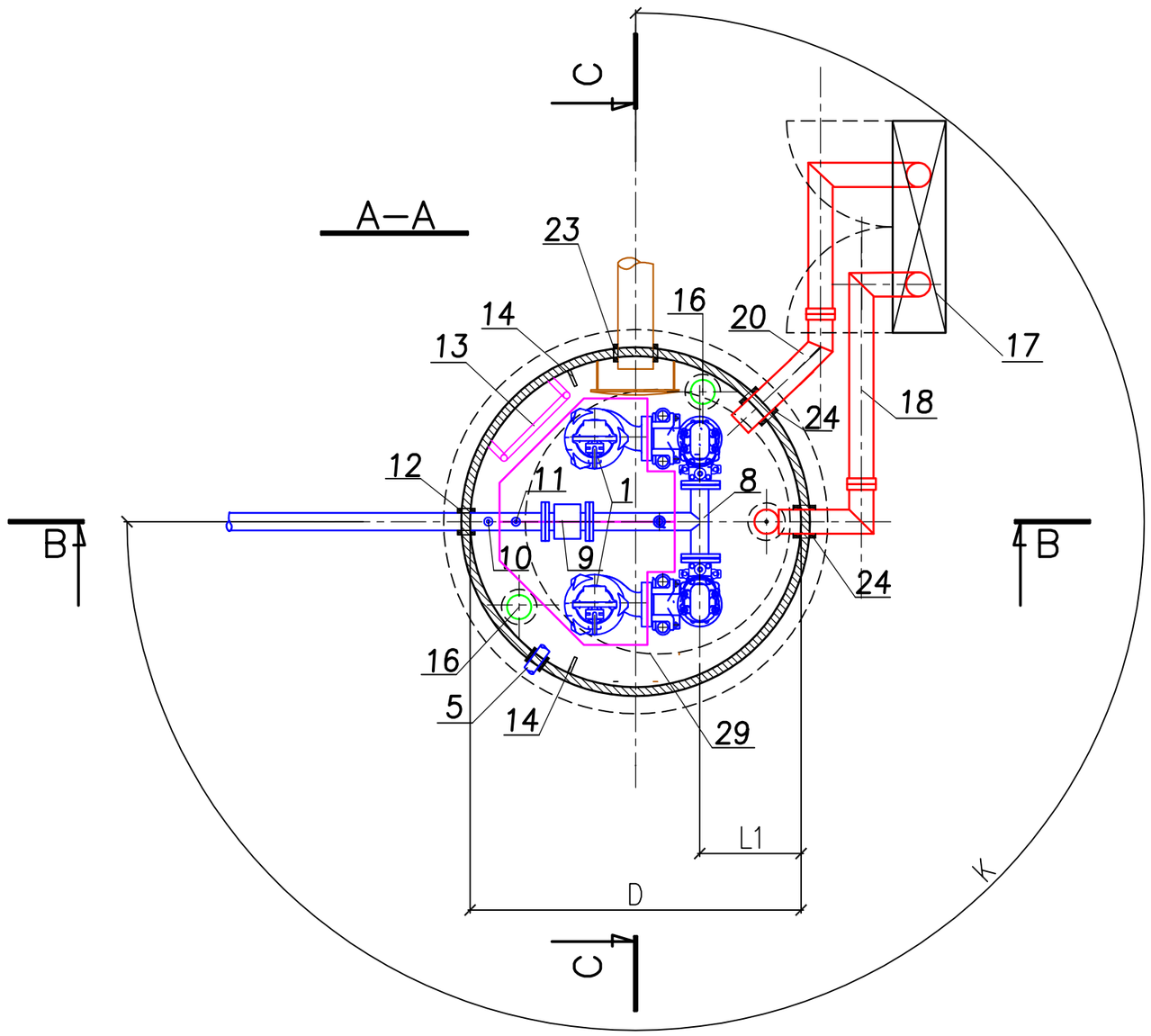

L.p.	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Wymiar	Materiał
1	Pompa Grundfos z silnikiem	szt.	2	SV 042 DHS 50B	różny
2	Kolano ze stopą sprzęgającą	szt.	2	DN/ID 80	żeliwo sferoidalne
3	Prowadnice	szt.	4	–	stal nierdz.
4	Zamek do prowadnic	szt.	4	–	stal nierdz.
5	Rura osłonowa do instalacji dozowania chemikaliów	kmpl.	1	DN/ID 50	stal nierdz.
6	Pion tłoczny	szt.	2	DN/ID 80	stal nierdz.
7	Zawór zwrotny kulowy Szustera Combi (z zasuwą nożową)	szt.	2	DN/ID 80	żeliwo sferoidalne
8	Trójnik kołnierzowy	szt.	1	DN/ID 80	stal nierdz.
10	Przewód z zaworem kulowym do podłączenia sprężonego powietrza	kmpl.	1	DN/ID 25	stal nierdz.
11	Króciec z zaworem gwintowanym i zaworem zwrotnym	kmpl.	1	DN/ID 15	stal nierdz.
12	Rura dwukołnierzowa	szt.	2	DN/ID 80; L~1,0m	stal nierdz.
13	Drabina	szt.	1	–	stal nierdz.
14	Wieszak na łańcuchy pomp	szt.	2	–	stal nierdz.
15	Łańcuch pompy	szt.	2	–	stal nierdz.
16	Rura kanalizacyjna z rurą wywiewną	kmpl.	2	DN/ID 100/150	stal nierdz.
17	Szafka sterownicza	kmpl.	1	–	różny
18	Rura osłonowa do sondy radarowej	kmpl.	1	DN/OD 110	PVC
19	Sonda radarowa	kmpl.	1		różny
20	Rura osłonowa do kabli sterujących	kmpl.	1	DN/OD 110	PVC
21	Pokrywa studni	szt.	1	–	stal nierdz.
22	Przejście szczelne dla rur stalowych	szt.	1	DN/ID 80	różny
23	Przejście szczelne dla rur PVC	szt.	1	DN/OD 200	różny
24	Przejście szczelne dla rur PVC	szt.	2	DN/OD 110	różny
25	Zbiornik pompowni	kmpl.	1	DN/ID = 1500	polimerobeton
26	Pomost technologiczny*	kmpl.	1		stal nierdz.
28	Kabel zasilający pompę	kmpl.	2		
29	Deflektor	szt.	1	400x400 mm	stal nierdz.
30	Zawór kulowy	szt.	1	DN/ID 50	stal nierdz.
31	Nasada płucząca T52	szt.	1		aluminium

$H = 4{,}69\ m$
$d1 = 160/4.0\ PVC–U$
$d2 = 90/5{,}4\ PE100$
$h1 = 0{,}10\ m$
$h2 = 0{,}20\ m$
$h3 = 0{,}50\ m$
$h4 = 0{,}00\ m$
$h5 = 0{,}12\ m$
$L1 = 0{,}37\ m$
$K = 270°$

Obiekt:
Infrastruktura techniczna

Adres:
Nr dz. 86/99,87,86/93,86/98,86/94 , obręb Wytowno, Gmina Ustka

Inwestor:
Pomerania Nieruchomości Ustka 76–200 Słupsk ul. Sportowa 5c

Przedmiot rysunku:
Pompownia ścieków PR2 – konstrukcja + technologia

Skala: 1:25

Projektował:	Sprawdził:	Data
dr inż. Tadeusz Gruszecki A/PWR/8300/76/81	inż. Milita Gruszecka UAN/N/7210/78/90	01.2012 r.
Opracował:		Nr rysunku 4