



34.	Zwężka stalowa dn114,3x4,5/76,1x3,6	1	proj.
33.	Kolano hamburskie 90° 1,5d dz42,4x3,2	6	proj.
32.	Kolano hamburskie 90° 1,5d dz60,3x3,6	5	proj.
31.	Kolano hamburskie 90° 1,5d dz76,1x3,6	1	proj.
30.	Zakończenie izolacji dla rury preizolowanej ø323,9/450	2	proj.
29.	Czujnik temp. Pt100, L=250mm, gwint M20x1,5 wykonanie standardowe, klasa AA, linia pomiarowa 2 żyłowa z głowicowym przetwornikiem temperatury Pt100/0-150C/4-20mA	4	proj.
28.	Przetwornik ciśnienia, wykonanie standardowe, 0-1.6MPa/4-20mA, przyłącze elektryczne PD, króciec : M20x1,5 bez radiatora - dla rurociągu powrotnego wraz z zaworami odcinającymi	3	proj.
27.	Przetwornik ciśnienia, wykonanie standardowe, 0-1.6MPa/4-20mA, przyłącze elektryczne PD, króciec : M20x1,5 + radiator - dla rurociągu zasilającego wraz z zaworami odcinającymi	3	proj.
26.	Manometr 0-1,6MPa - średnica tarczy 160mm z kurkiem manometrycznym	2	proj.
25.	Termometr o zakresie 0-200°C	2	proj.
24.	Termometr o zakresie 0-150°C	2	proj.
23.	Zawór regulacyjny dn50 z końcówkami do wspawania PN25, 150°C	2	proj.
22.	Zawór kulowy do wspawania dn15 ze zredukowanym przelotem z rączką, PN25, 150°C	2	proj.
21.	Zawór kulowy do wspawania dn20 ze zredukowanym przelotem z rączką, PN25, 150°C	16	proj.
20.	Zawór kulowy do wspawania dn32 ze zredukowanym przelotem z rączką, PN25, 150°C	2	proj.
19.	Zawór kulowy do wspawania dn50 ze zredukowanym przelotem z rączką, PN25, 150°C	2	proj.
18.	Zawór kulowy do wspawania dn65 ze zredukowanym przelotem z rączką, PN25, 150°C	2	proj.
17.	Zawór kulowy do wspawania dn250 pełnoprzelotowy z samoblokującą się przekładnią mechaniczną PN25, 150°C	2	proj.
16.	Zawór kulowy do wspawania dn300 pełnoprzelotowy PN25, 150°C z przekładnią ślimakową i napędem elektrycznym do pracy otwórz/zamknij, pozycja montażowa 1	2	proj.
15.	Przepustnica regulacyjno-zaporowa z potrójnym mimosrodem dn300 z przyłączem do wspawania PN25, 150°C, klasa szczelności A w obu kierunkach z przekładnią ślimakową i napędem elektrycznym regulacyjnym, pozycja montażowa A-C	1	proj.
14.	Filtr kołnierzyowy skośny dn32 PN25, 150°C z żeliwa sferoidalnego, wkład ze stali nierdzewnej ,oczko siatki 0,5mm, 200 oczek/cm²	1	proj.
13.	Regulator różnicy ciśnień kołnierzyowy dn32, Pn25, Kvs 6,3m³/h, zakres 1-4bar, odczytany ciśnieniowo za pomocą mieszka , z zaworami iglicowym, złączkami zaciskowymi, dławikiem antyoscyłacyjny i przewodami impulsowymi 8mm	1	proj.
12.	Pomiar ciśnienia	3	istn.
11.	Czujnik temperatury	3	istn.
10.	Termometr	2	istn.
9.	Manometr	4	istn.
8.	Zawór kołnierzyowy dn15	4	istn.
7.	Zawór kulowy dn20 do wspawania	10	istn.
6.	Zawór kołnierzyowy dn25	2	istn.
5.	Zasuwa kołnierzyowa dn100	2	istn.
4.	Zasuwa kołnierzyowa dn150	3	istn.
3.	Zasuwa kołnierzyowa dn200	2	istn.
2.	Zasuwa kołnierzyowa dn350 z odcięciem	2	istn.
1.	Zasuwa kołnierzyowa dn500 z odcięciem	2	istn.

L.p.	NAZWA ELEMENTU	Ilość SZT.	UWAGI
Nazwa obiektu: Układy regulacji ciśnienia na odrzutach od magistrali ciepłowniczej w kierunku sieci osiedlowych na Ławobrzezu Szczecina wraz z niezbędną infrastrukturą teleinformatyczną, elektryczną, AKPIA oraz zaprojektowanie przebudowy komór ciepłowniczych			
Tytuł rysunku: Komora T6 - część technologiczna Rzut i przekroje C-C, D-D i E-E			
Pojętkant:	Opracował:	Sprawdzał:	Nr zlec.
Ryszard Kucharski	mgr inż.Ewa Trzaskowska	mgr inż.Halina Wilczyńska	22/NG/U/2018
upr. 374/Sz/83		upr. 24/Sz/85, 89/Sz/85	Skala: 1:25 Nr rys.
			Data: 09.2019r.

Probudex
Sp. z o.o.

ul. Przyjaźni 120
71-670 Szczecin
tel. 91-455-4193
www.probudex.szczecin.pl
e-mail: probudex-szczecin@wp.pl