



ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ	
Ozn.	Nazwa
01	Kocioł olejowy G315 140kW wyposażony w palnik olejowy dwustopniowy RG3D; sterownik R5311 oraz czujniki (FA - zewnętrzny; FK - kotłowy; FZ - instalacji c.o.)
02	Zawór mieszający trójdrogowy DN40 z siłownikiem obrotowym
03	Pompa obiegowa elektroniczna DN32 o wydajności 5,8 m3/h przy wys. podn. 7,5m (230V; <200W)
11	Zawór bezpieczeństwa DN25; Po=2,5 bar
12	Zabezpieczenie stanu wody
13	Przetwornik ciśnienia
14	Separator zanieczyszczeń DN50 PN10 z przyłączem pionowym
15	Separator powietrza DN50 PN10
16	Naczynie przeponowe o poj. 140 dm3 wraz ze złączką samoodcinającą
17	Naczynie przeponowe o poj. 8 dm3 wraz ze złączką samoodcinającą
18 + 18a	Ciepłomierz składający się z przelicznika z zasilaniem baterijnym, przepływomierza ultradźwiękowego oraz kompletu czujek w tulejach
21	Stacja demineralizacji wody
22	Wodomierz skrzydełkowy suchobieżny na wodę zimną DN15
23	Zawór zwrotny antyskażeniowy typ EA DN15
24	Zawór do napełniania instalacji z wbudowanym reduktorem i zaworem zwrotnym
31	Filtr oleju jednodrogowy z powrotem wraz z wbudowanym odpowietrzeniem
32	Bateria zbiorników oleju z osprzętem
33	Szafka do napełniania wyposażona w szybkozłączę do napełniania oraz sygnalizator maksymalnego napełnienia
T1	Termometr przemysłowy prosty 0-100°
Tt	Termometr tarczowy Ø80mm
M	Manometr tarczowy M100; 0-0,6 MPa z kurkiem manometrycznym trójdrogowym i rurką syfonową

OZNACZENIA	
—	Instalacja c.o. - zasilanie
—	Instalacja c.o. - powrót
- - -	Instalacja poboru oleju
—	Instalacja napełniania oleju
- - -	Okablowanie
—	Woda zimna
- - -	Woda zdemineralizowana

Układ sieciowy	
TN-S	
System ochrony przeciwporażeniowej: - samoczynne szybkie wyłączenie zasilania - połączenia wyrównawcze	

Nazwa inwestycji	Przebudowa systemu grzewczego w budynku Ratusza Miejskiego zlokalizowanego przy ul. Rynek 1 w Solcu nad Wisłą		
Inwestor	Miasto i Gmina Solec nad Wisłą, 27-320 Solec nad Wisłą; ul. Rynek 1		
Projektował	mgr inż. Tomasz Kozak upr. nr LUB/0209/POOE/11	Data 12.2022	
Sprawdziła	mgr inż. Katarzyna Figura upr. nr LUB/0350/PWBE/17	Data 12.2022	
Schemat technologiczny		Skala:	.
		Nr rys.	E3