

OZNACZENIA:

KG - Kondensacyjny kocioł gazowy typ Duo-tec Compact +28/BW100  
Moc znamionowa-26,1kW; poj. podgrzewacza c.w.u.-100l;  
moc wymiany-28kW; znam. przepływ w obiegu pierwotnym-3m³/h; wydajność 690l/h;  
Automatyka wbudowana.

PO - pompa obiegowa c.w.u. Wilo PICO-Z 20/1-6; PN10; 3-45W; max.0,49A; 230V;

ZZ1 - zawór zwrotny klapowy DN15, gwintowany, 1,0MPa, +100°C  
ZZ2 - zawór zwrotny klapowy DN32, gwintowany, 1,0MPa, +100°C  
ZZ3 - zawór zwrotny klapowy DN25, gwintowany, 1,0MPa, +100°C  
ZZ4 - zawór zwrotny klapowy DN20, gwintowany, 1,0MPa, +100°C

NK - Neutralizator kondensatu  
OA - Odpowietrznik automatyczny Spirotop


HFB+HES+SRC - grzewczy blok napełniający + stacja jonowymienna + wkład do redukcji soli

ZB1 - membranowy zawór bezpieczeństwa typ 1915, DN25, ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa 3bar firm. SYR  
ZB2 - membranowy zawór bezpieczeństwa typ 2115, DN20, ciśnienie otwarcia 5,5bar firm. SYR

DD12 - naczynie przeponowe refix DD 12 V=12dm³ ciśnienie wstępne 4,7bar wraz z armaturą "flowjet"  
NG35 - ciśnieniowe naczynie przeponowe typ reflex NG35

M - manometr techniczny (0-1,0MPa)  
T - termometr techniczny (0°C-100°C)

- Zawór kulowy DN32 (PN10, 120st.C)
- Zawór antyskażeniowy DN32, PN10, EA251
- Filtr do wody sanitarnej DN32, PN10
- Wodomierz skrzydełkowy DN15, Q=1,6m3/h; typ JS 1,6-02 Smart+
- Zawór kulowy DN32 (PN10, 120st.C)
- Istniejący przyłącz wody sanitarnej

mgr inż. TOMASZ KRAWIEC				
ul. Okulickiego 46A/29 37-450 Stalowa Wola			Tel. +48 606-112-775	
Nazwa i adres obiektu BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ Działki: 536 Zalesie, gmina Jezowe		Branża Sanitarna	Skala BS	
Inwestor: URZĄD GMINY JEZOWE Jezowe 136a, 37-430 Jezowe		Nazwa rysunku: Schemat kotłowni gazowej		
Imię i nazwisko		Nr upr.	Podpis	Stadium:
Projektował	mgr inż. Tomasz KRAWIEC	PDK/0219/PWOS/16		P. W. Nr rys. 4
Sprawdził	mgr inż. Anna KUPIEC	PDK/0220/PWOS/16		Data: 04.2018r