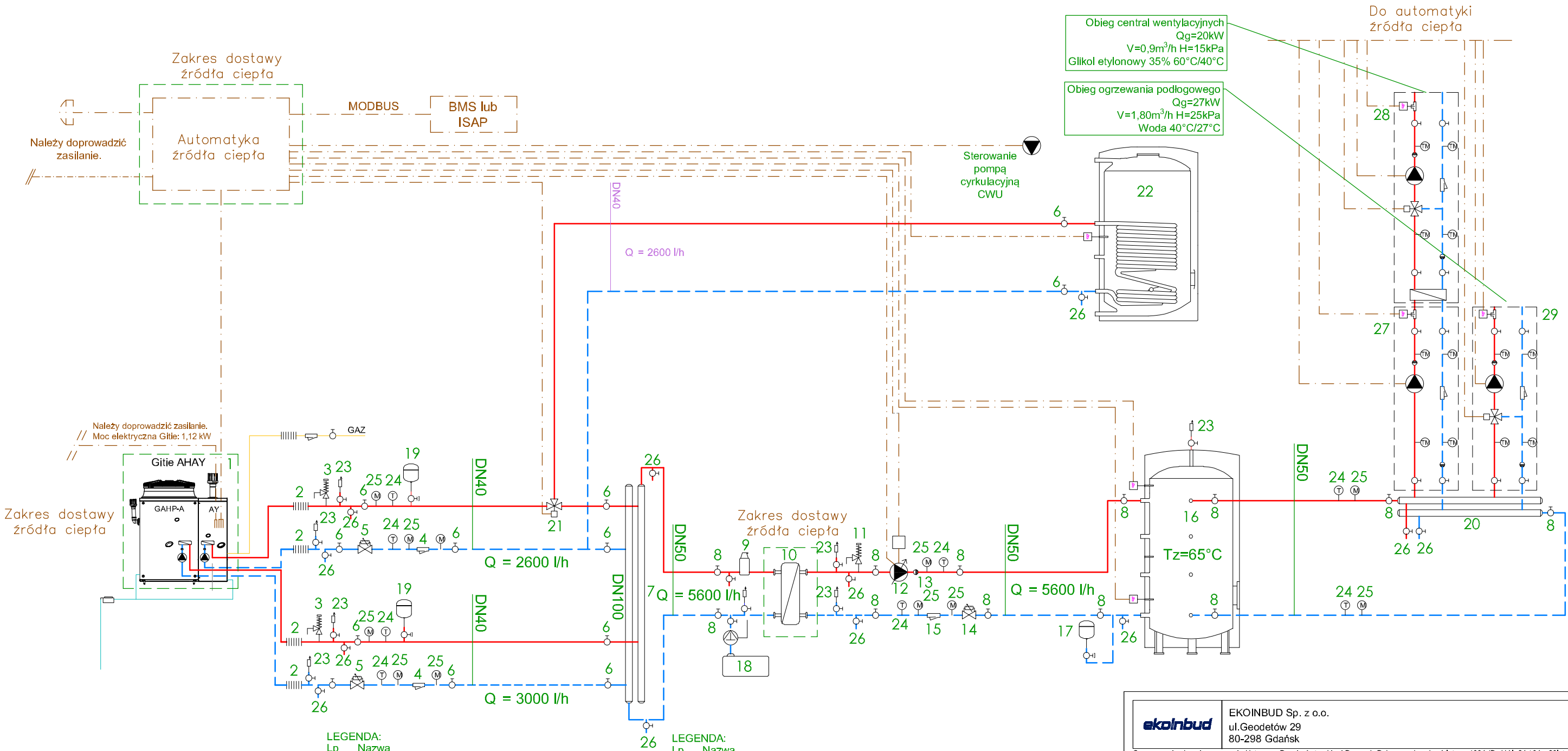

LEGENDA:

Lp	Nazwa
1	Zestaw powietrznej absorpcyjnej pomp ciepła zasilanych gazem w wersji wyciszonej i kondensacyjnego kotła gazowego Nominalna moc grzewcza zestawu: 59,20 kW Nominalne zużycie gazu: 6,32m^3/h
2	Łącznik amortyzacyjny DN40
3	Zawór bezpieczeństwa 3/4" 3-bary
4	Filtr magnetyczny DN40
5	Przepływomierz 30-120 l/min DN40
6	Zawór odcinający DN40
7	2x Rozdzielacz DN100 L=1m - Wykonanie warszatowe
8	Zawór odcinający DN50
9	Separator powietrza DN50
10	Wymiennik HT o mocy 76kW
11	Zawór bezpieczeństwa 1" 1915 3-bary
12	Pompa obiegowa kołnierzowa 50/0,5-8
13	Zawór zwronty dn50
14	Filtr magnetyczny DN50

LEGENDA:

Lp	Nazwa
16	Bufor CO o poj.1000l z króćcami DN40 (indywidualne zamówienie)
17	Naczynie wzbiorcze CO o poj.150l
18	Stacja napełniania glikolem z pompą
19	Naczynie wzbirocze do układu glikolowego o poj.25l
20	2x Rozdzielacz DN100 L=1,0m - Wykonanie warsztatowe
21	Zawór 3drogowy rozdzielczy DN0 + Siłownik
22	Zasobnik CWU o poj.500l z wężownicą o pow.6m^2
23	Automatyczny odpowietrznik Spirotop dn15
24	Termometr 0-120'C
25	Manometr 0-6 bara typ
26	Zawór spustowy dn25
27	Grupa pompowa dn25 z pompą 25/6
28	Grupa pompowa dn25 z pompą 25/6, z wymiennikiem ciepła o mocy 20kW, zaworem 3-drogowym
29	Grupa pompowa dn32 z pompą 30/6, zaworem 3-drogowym

ekoinbud
EKOINBUD Sp. z o.o.
ul.Geodetów 29
80-298 Gdańsk

Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 (Dz.U.Nr 24 / 94 z 23lutego1994)

Temat: Budowa budynku żłobka z instalacjami wewnętrznymi wraz z wykonaniem zagospodarowania terenu - instalacje zewnętrzne, elementy małej architektury, dojścia, dojazdy i miejsca postojowe w Białym Borze.

Adres: Biały Bór
działka nr 506/1, 507/1 obręb 0001

Inwestor: Gmina Grudziądz
ul. Wybickiego 38, 86-300 Grudziądz

	Imię i nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	mgr inż. Sebastian Gwarny	Sanitarna	POM/0287/PBS/15	
Sprawdzający	mgr inż. Jakub Gorlik	Sanitarna	POM/0052/PWOS/10	

Nazwa rysunku: SCHEMAT ŹRÓDŁA CIEPŁA

Numer rys.: CO04

Arkusz:

Data:	Stadium:	Branża :	Skala :
marzec 2024	Projekt techniczny	SANITARNA	----