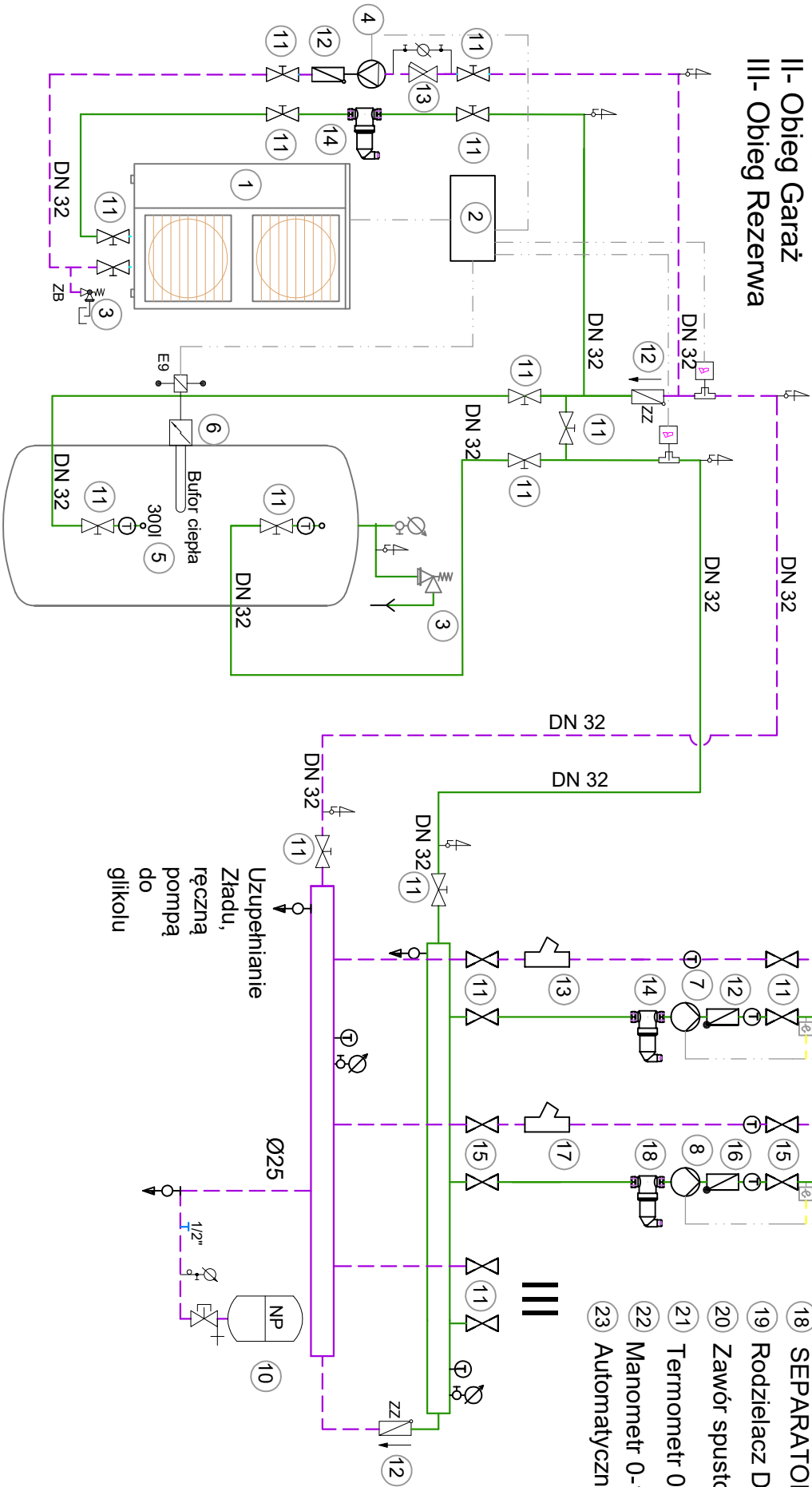


- Zasilanie centralne ogrzewanie
- Powrót centralne ogrzewanie
- Polaczenia elektryczne

I- Obieg Sala
II- Obieg Garaż
III- Obieg Rezerwa



- Naczynie przeponowe glikol 40l -1szt.
- Zawór odcinający DN 32 Pn16 - 19szt.
- Zawór zwrotny DN 32 PN16 - 4 szt.
- Filtr siatkowy DN 32 PN16 - 2 szt.
- SEPARATOR POWIETRZA I ZANIECZYSZCZEŃ DN 32 -2szt.
- Zawór odcinający DN 25 Pn16 - 4szt.
- Zawór zwrotny DN 25 PN16 - 1 szt.
- Filtr siatkowy DN 25 PN16 - 1 szt.
- SEPARATOR POWIETRZA I ZANIECZYSZCZEŃ DN 25 -1szt.
- Rodzielacz Dn65 1mb -2szt.
- Zawór spustowy Dn 20 -8szt.
- Termometr 0-100 oC -10szt.
- Manometr 0-10 bar -10szt.
- Automatyczny Dn 15odpowietznik z zaworem-12szt.

- Pompa ciepła powietrzna EXOTHERM EXT20VL
Znamionowy pobór mocy przy A7/W35 / Maksymalny pobór mocy 21,42/5.20 kW
Natężenie startowe razem 3 fazy 74A, zasilanie elektryczne 380-415V/3PH/50Hz
Dostawa Urządzenia po stronie Inwestora
- Sterownik Pompy ciepła obsługujący schemat -1szt.
- Zawór bezpieczeństwa 1915 - 1 " 3 bar - 2 szt.
- Pompa elektroniczna 4,0 m3/h H=7mH2O -1szt.
- Bufor ciepła 300l z izolacją z fizeliny 100mm -1szt.
- Grzalnia elektryczna 9 kW 400V-1szt.
- Pompa elektroniczna 2 m3/h H=5 mH2O -1szt.
- Pompa elektroniczna 1,0 m3/h H=5 mH2O -1szt.
- Sterownik obiegu grzewczego -2szt.

BUD ART Wojciech Grella 40-059 Katowice Ul Drzymaly 22/3				
Investor:	Gmina Zbrostawice ul. Oświęcimska 2			
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY			
Branża:	Sanitarna			
Temat:	PROJEKT WIEWNĘTRZNYCH INSTALACJI ŹRÓDŁA CIEPŁA ORAZ CENTRALNEGO OGRZEWANIA NA POTRZEBY BUDYNKU			
Adres:	OSP CZEKANÓW KOLEJOWA 3C, 42-677 CZEKANÓW			
Projektował:	mgr inż. Adrian Zasada	SLK9790/PWBSZ/	specjalność instalacyjna	VIII 2022
Sprawdzający:	mgr inż. Marcin Śnioszek	SLK0069/PWBSZ/	specjalność instalacyjna	VIII 2022
Schemat Powietrznej Pompy Ciepła				Skala -/- Nr rysunku C1