

LEGENDA

przewód zasilający obiegu dolnego źródła

przewód powrotny obiegu dolnego źródła

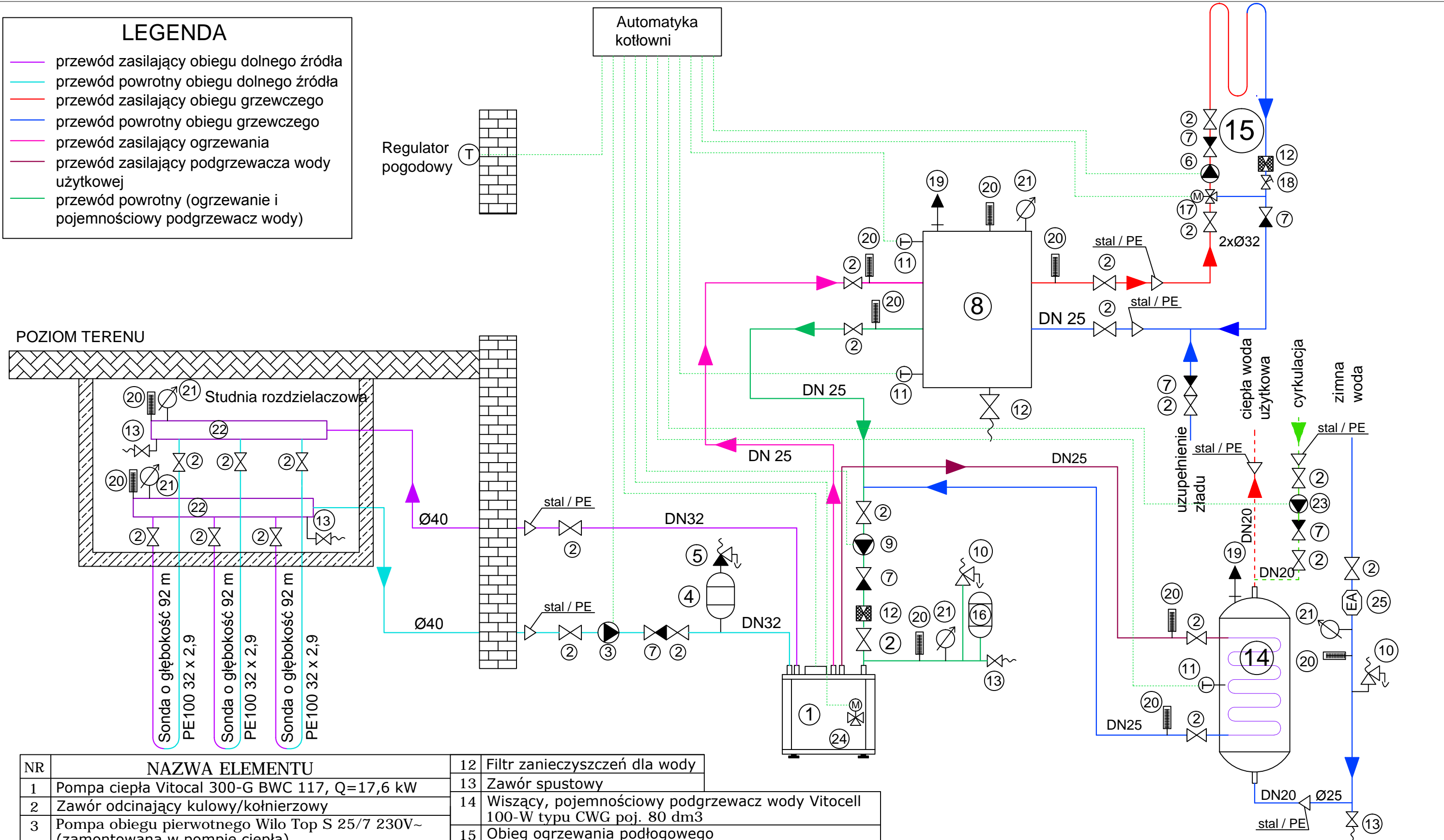
przewód zasilający obiegu grzewczego

przewód powrotny obiegu grzewczego

przewód zasilający ogrzewania

przewód zasilający podgrzewacza wody użytkowej

przewód powrotny (ogrzewanie i pojemnościowy podgrzewacz wody)



NR	NAZWA ELEMENTU	12	Filtr zanieczyszczeń dla wody
1	Pompa ciepła Vitocal 300-G BWC 117, Q=17,6 kW	13	Zawór spustowy
2	Zawór odcinający kulowy/kolnierzowy	14	Wiszący, pojemnościowy podgrzewacz wody Vitocell 100-W typu CWG poj. 80 dm3
3	Pompa obiegu pierwotnego Wilo Top S 25/7 230V~ (zamontowana w pompie ciepła)	15	Obieg ogrzewania podłogowego
4	Ciśnieniowe naczynie przeponowe NG35	16	Ciśnieniowe naczynie przeponowe NG25
5	Zawór bezpieczeństwa (3,0 bar)	17	Zawór trójdrogowy typu VMV
6	Pompa obiegu ogrzewania podłogowego typu MAGNA3 25-40 50 Hz	18	Zawór równoważący typu MSV-BD
7	Zawór zwrotny	19	Zawór odpowietrzający
8	Podgrzewacz buforowy wody grzewczej Vitocell 100-E typ SVP 400 [dm3]	20	Termometr
9	Pompa obiegu wtórnego Wilo RS 25/7 230V~ (zamontowana w pompie ciepła)	21	Manometr
10	Zawór bezpieczeństwa	22	Rozdzielacze dolnego źródła ciepła
11	Czujnik temperatury	23	Pompa cyrkulacyjna Alpha2 25-40 N 130 50Hz
		24	3-drogowy zawór przełączny ogrzewania/podgrzewu c.w.u. (zintegrowany)
		25	Zawór antyskażeniowy EA 453

BIURO PROJEKTOWE "DELTA" Sp. z o.o.21-400 Łuków ul. Wereszackówny 72-74	Nr rys. 8	Stadium PB	Branża sanitarna	Skala -	Data styczeń 2016
Objekt: CENTRUM KULTURY W DĄBIU	Adres obiektu: 21-400 Łuków Dąbie, dz. nr ew. 1479/4, 1479/5	Treść rys.: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY INSTALACJI GRZEWczej	Projektował: mgr inż. Marek Tyszko upr. Nr LUB/0066/POOS/04 Specjalność: Instalacje sanitarne Opracował: mgr inż. Mariusz Rola		