

DANE ŹRÓDŁA																	
DANE ODBIORNIKA																	
Lp.	Opis źródła	Oznaczenie technol. źródła	Oznaczenie techn. odbiornika	Opis odbiornika	Nap. zas. - wartość	Nap. zas. - rodzaj	Moc jedn. odb.	Ilość odb.	Moc znam. zainst.	Prąd oblicz. mocy zainst.	Współ. obciążenia	Współcz. jednocz.	Współcz. mocy w punkcie pracy	Moc w punkcie pracy	Prąd obl. mocy szczyt.	Moc bierna	Maks. prąd zwarcia
			kks		Un [V]	typ	P [kW]	szt.	P [kW]	In [A]	[%]	[%]	cos Φ	P [kW]	Ib [A]	Qb [kVA]	[kA]
1	agregat kogeneracyjny	G4	S03	rozdzielnica nn													FAŁSZ
2	Rozdzielnica nn	S03	11R1	Rozdzielnica nn													FAŁSZ
3	Rozdzielnica nn	S03	S02	Rozdzielnica nn													FAŁSZ
4	Rozdzielnica nn	S03	35	Szafa zas.-ster. stacji podnoszenia ciśnienia biogazu	400	VAC	10,00	1	10,00	18,0	80%	100%	0,80	8,00	14,43	6,00	14,43
5	Rozdzielnica nn	S03	35	Szafa zas.-ster. stacji podnoszenia ciśnienia biogazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Szafa zas.-ster. stacji podnoszenia ciśnienia biogazu	35	35	dmuchawa biogazu	400	VAC	4,00	1	4,00	8,2	80%	100%	0,70	3,20	6,60	3,26	6,60
7	Szafa zas.-ster. stacji podnoszenia ciśnienia biogazu	35	35	dmuchawa biogazu (rezerwa)	400	VAC	4,00	1	4,00	8,2	80%	0%	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Rozdzielnica nn	S03	33.1	Szafka zas.-ster. stacji osuszania biogazu	400	VAC	11,20	1	11,20	20,2	80%	100%	0,80	8,96	16,17	6,72	16,17
9	Rozdzielnica nn	S03	33.1	Szafka zas.-ster. stacji osuszania biogazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Szafka zas.-ster. pochodni gazu	15	15	pochodnia biogazu	400	VAC	1,00	1	1,00	1,8	80%	100%	0,80	0,80	-	0,60	-
11	Regulator	1A	18	pompa obiegowa kotła 1	230	VAC	0,95	1	0,95	5,2	80%	100%	0,80	0,76	4,13	0,57	4,13
12	Regulator	2A	19	pompa obiegowa kotła 2	230	VAC	0,95	1	0,95	5,2	80%	100%	0,80	0,76	4,13	0,57	4,13
13	Regulator	32	20	pompa obiegowa wymiennika woda / glikol	230	VAC	0,28	1	0,28	1,5	80%	100%	0,80	0,22	1,20	0,17	1,20
14	Rozdzielnica nn	11R1	21	pompa obiegowa c.o. nr 2	230	VAC	0,64	1	0,64	3,5	80%	100%	0,80	0,51	2,78	0,38	2,78
15	Rozdzielnica nn	11R1	22	pompa obiegowa układu podgrzewu osadu WKF	400	VAC	4,80	1	4,80	8,7	80%	100%	0,80	3,84	6,93	2,88	6,93
16	Rozdzielnica nn	11R1	23	pompa obiegowa c.o. nr 1	400	VAC	4,80	1	4,80	8,7	80%	100%	0,80	3,84	6,93	2,88	6,93
17	Regulator	1A	24	pompa ładowania wymiennika c.w.u.	230	VAC	0,28	1	0,28	1,5	80%	100%	0,80	0,22	1,20	0,17	1,20
18	Regulator	32	25	pompa obiegowa osuszacza Nr 1 – wykonanie dla glikolu	230	VAC	0,28	1	0,28	1,5	80%	100%	0,80	0,22	1,20	0,17	1,20
19	Regulator	32	26	pompa obiegowa osuszacza Nr 2 – wykonanie dla glikolu	230	VAC	0,34	1	0,34	1,8	80%	100%	0,80	0,27	1,48	0,20	1,48
20	Regulator	2A	27	zawór trójdrogowy	230	VAC	0,00	1	0,00	0,0	80%	100%	0,80	0,00	0,02	0,00	0,02
21	Rozdzielnica nn	11R1	30	zawór trójdrogowy	230	VAC	0,00	1	0,00	0,0	80%	100%	0,80	0,00	0,02	0,00	0,02
22	Rozdzielnica nn	11R1	28	zawór trójdrogowy	230	VAC	0,00	1	0,00	0,0	80%	100%	0,80	0,00	0,02	0,00	0,02
23	Rozdzielnica nn	11R1	29	zawór trójdrogowy	230	VAC	0,00	1	0,00	0,0	80%	100%	0,80	0,00	0,02	0,00	0,02
24	Regulator	1A	27	zawór trójdrogowy	230	VAC	0,00	1	0,00	0,0	80%	100%	0,80	0,00	0,02	0,00	0,02
25	Rozdzielnica nn	11R1	31	zawór trójdrogowy	230	VAC	0,00	1	0,00	0,0	80%	100%	0,80	0,00	0,02	0,00	0,02

DANE ŹRÓDŁA		DANE ODBIORNIKA															
Lp.	Opis źródła	Oznaczn. technol. źródła	Oznaczn. techn. odbiornika	Opis odbiornika	Nap. zas. - wartość	Nap. zas. - rodzaj	Moc jedn. odb.	Ilość odb.	Moc znam. zainst.	Prąd oblicz. mocy zainst.	Współ. obciążenia	Współcz. jednocz.	Współcz. mocy w punkcie pracy	Moc w punkcie pracy	Prąd obl. mocy szczyt.	Moc bierna	Maks. prąd zwarciaowy
			kks		Un [V]	typ	P [kW]	szt.	P [kW]	In [A]	[%]	[%]	cos Φ	P [kW]	Ib [A]	Qb [kVA]	[kA]
26	Rozdzielnica nn	11R1	32	regulator ECL Comfort 210	230	VAC	0,10	1	0,10	0,4	80%	100%	1,00	0,08	0,35	0,00	0,35
27	Rozdzielnica nn	11R1	46	przepustnica	230	VAC	0,05	1	0,05	0,2	80%	100%	0,80	0,04	0,20	0,03	0,20
28	Rozdzielnica nn	11R1	46	przepustnica	230	VAC	0,05	1	0,05	0,2	80%	100%	0,80	0,04	0,20	0,03	0,20
29	Rozdzielnica nn	11R1	80	kabel grzewczy	230	VAC	0,38	1	0,38	1,7	80%	100%	1,00	0,31	1,34	0,00	1,34
30	Rozdzielnica nn	11R1	80	kabel grzewczy	230	VAC	0,38	1	0,38	1,7	80%	100%	1,00	0,31	1,34	0,00	1,34
31	Rozdzielnica nn	11R1	81	kabel grzewczy	230	VAC	0,77	1	0,77	3,3	80%	100%	1,00	0,61	2,67	0,00	2,67
32	Rozdzielnica nn	11R1	81	kabel grzewczy	230	VAC	0,77	1	0,77	3,3	80%	100%	1,00	0,61	2,67	0,00	2,67
33	Szafka zas.-ster. pochodni gazu 15		15	pochodnia biogazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-