

1. Wykaz budynków i ich charakterystyka dla poszczególnych lokalizacji

Rejon Wysoki Brzeg

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	BUDYNEK ADMINISTRACYJNY			
2	Adres nieruchomości	43-600 JAWORZNO, UL. DROGOWCÓW 6			
3	Rok budowy	BRAK DATY- ROZBUDOWA W ROKU 2006			
4	Zestawienie powierzchni i i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		389,45	
		powierzchnia użytkowa [m2]		894,09	
		kubatura [m3]		3985	
		ilość kondygnacji		3	
		podpiwniczenie		tak	
5	Opis	dach		stropodach wentylowany	
		elewacja		tynk akrylowy; styropian 6 i 8 cm	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wypożażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia CO gazowa	51,3 kW	tak	obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		tak	obejmuje

Obwód Drogowy Wysoki Brzeg

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	MAGAZYN SOLI			
2	Adres nieruchomości	43-600 JAWORZNO, UL. DROGOWCÓW 6			
3	Rok budowy	BRAK DANYCH			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		700	
		powierzchnia użytkowa [m2]		650	
		kubatura [m3]		3500	
		ilość kondygnacji		-	
		podpiwniczenie		nie	
5	Opis	dach		konst.stalowo-drewniana kryty płytami falistymi włókno-celulozowymi	
		elewacja		tynk cementowo-wapie	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wypożarzony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		nie	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		nie	nie obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		nie	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	BUDYNEK MAGAZYNOWO-WARSZTATOWY			
2	Adres nieruchomości	43-600 JAWORZNO, UL.DROGOWCÓW 6			
3	Rok budowy	BRAK DANYCH			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		494,50	
		powierzchnia użytkowa [m2]		480,00	
		kubatura [m3]		2967,00	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		NIE	
5	Opis	dach		blacha falowa	
		elewacja		blacha fałdowana ocieplana	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		tak	obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	BUDYNEK GARAŻOWO-WARSZTATOWY			
2	Adres nieruchomości	43-600 JAWORZNO, UL. DROGOWCÓW 6			
3	Rok budowy	BRAK DANYCH			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		494,50	
		powierzchnia użytkowa [m2]		457,00	
		kubatura [m3]		2967,00	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		NIE	
5	Opis	dach		blacha falowa	
		elewacja		blacha fałdowana ocieplana	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		tak	obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Obwód Utrzymania Autostrady Kończyce

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	BUDYNEK ADMINSTRACYJNO - SOCJALNY			
2	Adres nieruchomości	41-810 ZABRZE, UL. CHUDOWSKA 1			
3	Rok budowy	BRAK DANYCH			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		754,50	
		powierzchnia użytkowa [m2]		1066,90	
		kubatura [m3]		4495,00	
		ilość kondygnacji		2	
		podpiwniczenie		nie	
5	Opis	dach		stropodach płyta żelbetowa z ułożoną na niej izolacją termoczną oraz pokryciem z papy termozgrzewalnej	
		elewacja		płyta warstwowa z rdzeniem styropianowym	
					urządzenia objęte przeglądem
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia olejowa	141 kW	tak	obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		tak	obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	BUDYNEK MAGAZYNOWO-WARSZTATOWO-GARAŻOWY			
2	Adres nieruchomości	41-810 ZABRZE, UL. CHUDOWSKA 1			
3	Rok budowy	BRAK DANYCH			
4	Zestawienie powierzchni i i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		1783,71	
		powierzchnia użytkowa [m2]		1662,30	
		kubatura [m3]		11237,00	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		NIE	
5	Opis	dach		płyty warstwowe z rdzeniem styropianowym	
		elewacja		płyty warstwowe z rdzeniem styropianowym	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia olejowa	311 kW	tak	obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		tak	obejmuje
		klimatyzatyzacja > 12 kW		tak	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	MYJNIA (STARA)			
2	Adres nieruchomości	41-810 ZABRZE, UL. CHUDOWSKA 1			
3	Rok budowy	BRAK DANYCH			
4	Zestawienie powierzchni i i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		160,50	
		powierzchnia użytkowa [m2]		128,10	
		kubatura [m3]		710,00	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		nie	
5	Opis	dach		konstrukcja stalowa, pokryta płytami warstwowymi z rdzeniem styropianowym	
		elewacja		płyta warstwowa z rdzeniem styropianowym	
					urządzenia objęte przeglądem
6	Wypożazony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		tak	obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	MYJNIA (NOWA)			
2	Adres nieruchomości	41-810 ZABRZE, UL. CHUDOWSKA 1			
3	Rok budowy	2011			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		207,20	
		powierzchnia użytkowa [m2]		175,75	
		kubatura [m3]		869,50	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		BRAK	
5	Opis	dach		konstrukcja stalowa, jednospadkowy pokryty membraną dachową: folia dachowa mocowana mechanicznie, zbrojona włókniną syntetyczną, do wełny mineralnej (do blachy trapezowej) membrana mocowana mechanicznie	
		elewacja		tynk elewacyjny mineralny na styropianie malowany farbą silikonową	
					urządzenia objęte przeglądem
6	Wypozażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		tak	obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	MAGAZYN SOLI 1			
2	Adres nieruchomości	41-810 ZABRZE, UL. CHUDOWSKA 1			
3	Rok budowy	2004			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		384,00	
		powierzchnia użytkowa [m2]		341,00	
		kubatura [m3]		3648,00	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		NIE	
5	Opis	dach		konstrukcja drewniana, pokrycie płytą falistą	
		elewacja		drewno	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wypozażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		nie	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	MAGAZYN SOLI 2			
2	Adres nieruchomości	41-810 ZABRZE, UL. CHUDOWSKA 1			
3	Rok budowy	2004			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		384,00	
		powierzchnia użytkowa [m2]		341,00	
		kubatura [m3]		3648,00	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		NIE	
5	Opis	dach		konstrukcja drewniana, pokrycie płytą falistą	
		elewacja		drewno	
					urządzenia objęte przeglądem
6	Wypozażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		nie	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Obwód drogowy Mikołów

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	Budynek administracyjny			
2	Adres nieruchomości	Mikołów - Mokre ul. Fitelberga 1			
3	Rok budowy	1986 r.			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		604,17	
		powierzchnia użytkowa [m2]		585,78	
		kubatura [m3]		2300	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		brak	
5	Opis	dach		kryty papą	
		elewacja		tynk zewnętrzny	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia CO gazowa	55 kW	tak	obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		tak	obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		tak	obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	Magazyn soli			
2	Adres nieruchomości	ul. Fitelberga 1, Mikołów Mokre			
3	Rok budowy	1997			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		360	
		powierzchnia użytkowa [m2]		360	
		kubatura [m3]		3240	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		nie	
5	Opis	dach		konstrukcja stalowa	
		elewacja		drewniana	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		nie	nie obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		nie	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	Hala magazynowa			
2	Adres nieruchomości	Łaziska Górne ul. Jaworowa			
3	Rok budowy	2011 r.			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		482,26	
		powierzchnia użytkowa [m2]		430,5	
		kubatura [m3]		3185	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		nie	
5	Opis	dach		konstrukcja stalowa	
		elewacja		tynek zewnętrzny	
					urządzenia objęte przeglądem
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		nie	nie obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		nie	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	Wiata magazynowa			
2	Adres nieruchomości	Mikołów - Mokre ul. Fitelberga 1			
3	Rok budowy	2003 r.			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		1176,57	
		powierzchnia użytkowa [m2]		1176,57	
		kubatura [m3]		4335	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		nie	
5	Opis	dach		konstrukcja stalowa	
		elewacja		blacha	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		nie	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		nie	nie obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		nie	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

2. Wykaz urządzeń klimatyzacyjnych i wentylacyjnych dla poszczególnych lokalizacji:

• **Klimatyzacja:**

OUA Zabrze- Kończyce ul. Chudowska 1:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość sztuk
Jednostki wewnętrzne		
1	SPLIT air conditioner In door unit typ: FC-H18 AINPT	22
2	Sanyo typ: SAP-KRV 244EH	2
3	Sanyo typ: SAP-KRV 123EH FP	1
	łącznie	25
Jednostki zewnętrzne		
1	Sanyo inverter R410A typ: CRV 123 EHFP	1
2	Sanyo inverter R410A typ : CRV 244 EH	2
3	Sinclair typ: FC-E28A1	8
4	Sinclair typ: ASH-09IN PT	1
	łącznie	12

OD Mikołów-Mokre ul. Fitelberga 1:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość sztuk
1	Klimatyzator LG P12 RK	1
	łącznie	1

Rejon Wysoki Brzeg ul. Drogowców 6 :

Lp.	Nazwa urządzenia (jednostka wewnętrzna + zewnętrzna)	Ilość sztuk
	Artel Sky Line SKI 24RN4	3
	Artel Sky Line SKI 12RN4 y	4
	Artel Sky Line SKI 9RN4 y	3
	Daikin FTXS42G2V18	1
	Saeco tuareg 110 MR	1
	Mitsubishi ELECTRIC MS-24NV	2
	łącznie	14

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	Hala magazynowa			
2	Adres nieruchomości	Łaziska Górne ul. Jaworowa			
3	Rok budowy	2011 r.			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		482,26	
		powierzchnia użytkowa [m2]		430,5	
		kubatura [m3]		3185	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		nie	
5	Opis	dach		konstrukcja stalowa	
		elewacja		tynek zewnętrzny	
					urządzenia objęte przeglądem
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		tak	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		nie	nie obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		nie	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

Charakterystyka budynku oraz dane techniczne					
1	Rodzaj budynku/funkcja	Wiata magazynowa			
2	Adres nieruchomości	Mikołów - Mokre ul. Fitelberga 1			
3	Rok budowy	2003 r.			
4	Zestawienie powierzchni i kubatur	powierzchnia zabudowy [m2]		1176,57	
		powierzchnia użytkowa [m2]		1176,57	
		kubatura [m3]		4335	
		ilość kondygnacji		1	
		podpiwniczenie		nie	
5	Opis	dach		konstrukcja stalowa	
		elewacja		blacha	
urządzenia objęte przeglądem					
6	Wyposażony w instalacje	elektryczna		nie	nie obejmuje
		odgromowa		tak	nie obejmuje
		kotłownia		nie	nie obejmuje
		wodno-kanalizacyjna		nie	nie obejmuje
		wentylacja grawitacyjna		nie	nie obejmuje
7	Rodzaj przeglądu	roczny		obejmuje	

2. Wykaz urządzeń klimatyzacyjnych i wentylacyjnych dla poszczególnych lokalizacji:

• **Klimatyzacja:**

OUA Zabrze- Kończyce ul. Chudowska 1:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość sztuk
Jednostki wewnętrzne		
1	SPLIT air conditioner In door unit typ: FC-H18 AINPT	22
2	Sanyo typ: SAP-KRV 244EH	2
3	Sanyo typ: SAP-KRV 123EH FP	1
Łącznie		25
Jednostki zewnętrzne		
1	Sanyo inverter R410A typ: CRV 123 EHFP	1
2	Sanyo inverter R410A typ : CRV 244 EH	2
3	Sinclair typ: FC-E28A1	8
4	Sinclair typ: ASH-09IN PT	1
Łącznie		12

OD Mikołów-Mokre ul. Fitelberga 1:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość sztuk
1	Klimatyzator LG P12 RK	1
Łącznie		1

Rejon Wysoki Brzeg ul. Drogowców 6 :

Lp.	Nazwa urządzenia (jednostka wewnętrzna + zewnętrzna)	Ilość sztuk
	Artel Sky Line SKI 24RN4	3
	Artel Sky Line SKI 12RN4 y	3
	Artel Sky Line SKI 9RN4 y	3
	Daikin FTXS42G2V18	1
	Saeco tuareg 110 MR	1
	Mitsubishi ELECTRIC MS-24NV	2
Łącznie		14

• **Wentylacja:**

OUA Zabrze- Kończyce ul. Chudowska 1:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość sztuk
Budynek administracyjno-socjalny		
1	Centrala nawiewna: CV-P1-P/NS-74D/7-7	2
2	Wentylator kanałowy: TD-800-200	2
3	Wentylator kanałowy: TD-500-160	4
4	Wentylator dachowy: DRV-250/2/-4/8	1
Łącznie		9
Budynek magazynowo- warsztatowo-garażowy		
1	Centrala nawiewna: CV-P1-L/NS-10A/7-7	1
2	Centrala nawiewna: CV-A3-L/NL-74A/7-7 (WYKONANIE PRZECIWWYBUCHOWE)	1
3	Centrala nawiewna: CV-P1-P/NS-10A/7-7	1
4	Centrala nawiewna: CV-A2-P/NL-74A/7-7	1
5	Centrala nawiewna: CV-P1-P/HW/7-7	1
6	Centrala nawiewna: CV-P1-L/HW/7-7	2
7	Wentylator dachowy: DRH 250/28-4/8	2
8	Wentylator dachowy: WPW-04/D/Ex/1500	1
9	Wentylator dachowy: WVPKV-200/PW	1
10	Wentylator dachowy: DRV 400/30-6/8	1
11	Wentylator dachowy: DAKExC-160	3
12	Agregat ogrzewczo- wentylacyjny: UGW/MS-3-L-W-II-K-T	7
12	Agregat ogrzewczo- wentylacyjny: UGW/MS-1-L-W-II-K-T	2
14	Konwektor wentylacyjny z żaluzją nawiewu powietrza: FCX 22A	1
15	Wentylator kanałowy: EDM-100T	4
16	Wentylator kanałowy: EDM-200T	3
17	Odsysacz spalin bębnowy: ALAN-VIC	2 kpl.
Łącznie		34
Budynek myjni		
1	Centrala nawiewna: CV-P2/NS-11A/2-7	1
Łącznie		1

3. Wykaz urządzeń grzewczych C.O.:

- w budynku OUA Zabrze- Kończyce przy ul. Chudowskiej 1

Lp	Nazwa urządzenia	Parametry techniczne	Ilość
1	VISSMAN VITOPLEX 100 SX1	- nominalna moc cieplna: 0,141 [MW] - moc znamionowa: 0,13 [MW] - sprawność: 92%	1
2	VISSMAN VITOPLEX 100 SX1	- nominalna moc cieplna: 0,311[MW] - moc znamionowa: 0,285[MW] - sprawność: 92%	1
3	UNICAL RECAL 18	- nominalna moc cieplna: 0,021[MW] - moc znamionowa: 0,021[MW] - sprawność: 100%	1

Lp	Urządzenie	Producent	Typ	Ilość
Budynek Administracyjno-Socjalny				
1	Pompa małego obiegu	WILO	TOP S25/7	1
2	Pompa grzejnikowa	WILO	TOP E25/1-7	1
4	Pompa do podgrzewacza (ładująca)	WILO	STAR RS25/6	1
5	Pompa cyrkulacji wody ciepłej	WILO	STAR Z25/6	1
6	Pojemnościowy podgrzewacz wody	VISSMANN	VITOCCELL 100	1
7	Zmiękcacz wody	TECHWATER	TW EURO16CH	1
Budynek Garażowo-Warsztatowy				
8	Pompa małego obiegu	WILO	TOP S25/7	1
9	Pompa grzejnikowa	WILO	TOP E-30/1-10	1
10	Pompa nagrzewnic	GRUNDFOS	MAGNA 32-100 180	1
11	Pompa centralnych nawiewów	WILO	TOP E40/1-10	1
12	Pompa do podgrzewacza (ładująca)	WILO	STAR RS25/6	1
13	Pompa cyrkulacji wody ciepłej	WILO	STAR RS25/6	1
14	Pojemnościowy podgrzewacz wody	VISSMANN	VITOCCELL 100	1
15	Zmiękcacz wody	TECHWATER	TW EURO16CH	1
Budynek Myjni (nowej)				
16	Pompa zasilania centralnego ogrzewania	WILO	TOP S25/5	1
17	Pompa zasilania ogrzewania wentylacyjnego	WILO	STRATOS ECO 25/1-5	1

- w budynku administracyjnym Rejonu Wysoki Brzeg w Jaworznie przy ul. Drogowców 6

Lp	Nazwa urządzenia	Parametry techniczne	Ilość
1	DE DIETRICH 130/65, 130/45	- nominalna moc cieplna: 0,065[MW] + 0,043[MW] - moc znamionowa: 0,061[MW] + 0,040[MW] - sprawność: 100%	1

Lp	Urządzenie	Producent	Typ	Ilość
1	Pompa	GRUNDFOS	UPS 25-60 180	2
2	Pompa	GRUNDFOS	UPED 40-120/F	2

- w budynku administracyjnym Obwodu Drogowego w Mikołowie - Mokre przy ul. Fitelberga 1

Lp	Nazwa urządzenia	Parametry techniczne	Ilość
1	BUDERUS LOGANO G234	- nominalna moc cieplna: 0,055[MW] - moc znamionowa: 0,055[MW] - sprawność: 100%	1

Lp	Urządzenie	Producent	Typ	Ilość
1	Bojler	GALMET	SGW (S)	1
2	Pompa	GRUNDFOS	UPS 25-60 180	3
3	Pompa	GRUNDFOS	UPS 25-40	1
4	Pompa	GRUNDFOS	UR 15-13B	1

