

**WYKAZ URZĄDZEŃ****DO KONSERWACJI I NADZORU NAD URZĄDZENIAMI WENTYLACJI MECHANICZNEJ I KLIMATYZACJI W GARNIZONIE BRANIEWO I BARTOSZYCE W 21 WOG ELBLĄG**

lp.	Lokalizacja		Opis obsługiwanych instalacji	Rodzaj urządzeń i typ	JM	Ilość urządzeń (szt)
1	2	3	4	5	6	7
<b>BRANIEWO KOMPLEKS 1131</b>						
1	B-6/1131	budynek garażowy	Wentylacja mechaniczna wywiewna	WZS-400/00AS-250/82 UNIWERSAL - KATOWICE	szt	4
2	"	budynek warsztatowy	Mikroprocesorowy dedektor tlenku węgla	WG-22 EN firmy GAZEX	szt	22
3	B-14/1131	budynek warsztatowy	Wentylacja nawiewno wywiewna mechaniczna	Nawiew-czerpnie z filtrami kasetowymi, nagrzewnice elektryczne, wentylatory kanałowe oraz nawiewniki podokienne, wywiew przez wietrzaki, czujniki DEX-71-C2 oraz 8 kanałowa centrala MD-2	szt	1
4	"	j.w	Nagrzewnica elektryczna	EN-60/30-28,0/3-T	szt	1
5	"	j.w	Nagrzewnica elektryczna	EN-0-250-9,0-3-T	szt	1
6	"	j.w	Wietrzak cylindryczny	CAGI WCG-250-CH-W	szt	3
7	"	j.w	Wietrzak cylindryczny	CAGI WCG-400-CH-W	szt	1
8	"	j.w	Wietrzak cylindryczny	WZEX-630/DAEx-315/400	szt	1
9	"	j.w	Wywietrzak zintegrowany	WZEX-630/DAEx-315/400	szt	1
10	"	j.w	j.w	WZEx-400/DAEx-250/900	szt	4
11	"	j.w	j.w	WZEx-315/DAEx-160	szt	1
12	"	j.w	Regulatory obrotów i temperatury	Szafa sterująca Typ.RTE-TE	szt	1
13	"	j.w	System detekcji wodoru	czujki GAZEX MD-88 czujki Dex 71-C-2	szt	8

1	2	3	4	5	6	7
14	B-2/1131	bud. biurowo- sztabowy pom. 28 - serwerownia	klimatyzacja	klimatyzator Mitsubishi MUZ-HR60VF/11SZ-HR60VF	szt	1
KOMPLEKS BRANIEWO 1132						
15	B-1/1132	bud. koszarowy serwerownia	klimatyzacja Freon R 410A	klimatyzator FUJI RSA 12LG/ROR 3,5 kW typ RSA12LGC - wewn. typ ROR12LGC - zewn.	kpl	1
16	"	j.w	klimatyzacja Freon r 410A	klimatyzator DAIKIN 6 kW typ FTXB60CU1B - wewn. typ RXB60CU1B - zewn.	kpl	1
17	B-4/1132	serwerownia pom. 210 łączości	klimatyzacja Freon R-410A	klimatyzator DAIKIN 6 kW typ FTXB60CU1B - wewn. typ RXB60CV1B - zewn.	kpl	1
18	"	serwerownia pom. 8	klimatyzacja Freon R-410A	klimatyzator DAIKIN 6 kW typ FTXB60CU1B- wewn. typ RXB60CV1B - zewn.	kpl	1
19	"	pom. 113-115	klimatyzacja Freon R-410A	klimatyzator PANASONIK 3,5 kW typ CS-PW12GKX - wewn. typ CU-PW12GKX - zewn.	kpl	1
20	"	serwerownia pom. 5	klimatyzacja Freon R-410A	klimatyzator MIDEA 3,5 kW (2x jednostka wewnętrzna, 1x jednostka zewewnętrzna )	kpl	1
21	B-7/1132	koszarowy	Wentylacja	Centrala wentylacyjna CV-A1-P/O- 266B/6-1	szt	1
22	"	koszarowy - łaźnia	went. Nawiew- wyciągowa	wentylator Harman Jet-Tec 250, nagrzewnica Harman HCD 250/30/1	kpl	1
23	B-12/1132	garaż brama nr 9	wentylacja	Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła KLIMOR typ CPR1 MCK 01 (wymiennik krzyżowo-przeciwny, wentylator VF2MCK01, nagrzewnica elektryczna, automatyka)	kpl.	1
24	"	"	wentylacja	Wentylator dachowy KLIMAWENT typ. WPA-13-D-3-N	kpl.	2
25	"	"	wyciąg spalin	Preseparator oleju z sawą wyciągową spalin do pojazdu	kpl.	1
26	"	"	system detekcji gazów	Dwuprogramowy detektor gazów GAZEX typ DG/F	kpl.	3
27	"	"	wentylacja	Aparat grzewczy KLIMA THERM typ AGB1	kpl.	2
28	B-21/1132	kuchnia-stołówka	Wentylacja - nawiewno -	SV4-4-N1-1	szt	1
29	"	j.w	j.w	SV5-P-N1-1	szt	1
30	"	j.w	j.w	CN WV-2-L-35	szt	1

1	2	3	4	5	6	7
31	"	kuchnia-stołówka	Wentylacja nawiewno-wywiewna	CNWW-2-L-35	szt	1
32	"	j.w	j.w	Zespół wentylacyjny ZWU-GXAF-3-050	szt	2
33	"	j.w	j.w	Zespół wentylacyjny ZWU-GXAF-3-063	szt	1
34	B-22/1132	koszarowy	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Centrala wentylacyjna VTS CLIMA CNWW-2-L-35	szt	1
35	B-16/1132	warsztat-akumulatornia	mechaniczna wentylacja	Aparat grzewczo-wentylacyjny typ.AGK-3 z nagrzewnicą elektryczną	szt	1
36	"	warsztat-akumulatornia	Wentylator	wentylator dachowy-przeciwwybuchowy typ.WD-40	szt	1
37	"	warsztat - pom. nr 2,3 socjalne	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Agregat grzewczy typ.Neolux II nr 0159, nr 0160	szt	2
38	"	warsztat	wentylacja	nagrzewnica ramowa -prawa Wn-2/II-1	szt	1
39	"	warsztat	wentylacja	nagrzewnica ramowa-lewa Wn-2/II-1	szt	1
40	"	warsztat pom. 25	wentylacja	nagrzewnica ramowa Wn-1/II-1	szt	1
41	"	warsztat	wentylacja	nagrzewnica ramowa Wn-2/II-1	szt	1
42	"	warsztat	wentylacja	nagrzewnica ramowa Wn-3/II-1	szt	1
43	"	pom. przechow. akumulatorów i pom. 25	wentylacja kanałowa	wentylator kanałowy ILB/6-250	szt	2
44	"	hala remontowa	wentylacja	wentylator kanałowy lewy ILB/6-315, prawy ILB/6-315	szt	2
45	"	warsztat - akumulatornia	wentylacja	wentylator dachowy przeciwwybuchowy DAExC-315 (nr 397, nr 089)	szt	2
46	"	warsztat - pom. 8	Wentylacja	wentylator dachowy WUBW-20 KONWEKTOR	szt	1
47	"	warsztat - pom. 15	wentylacja	wentylator dachowy DAS-315 (nr 608)	szt	1
48	"	warsztat	wentylacja	wentylator dachowy DAS-160	szt	8
49	"	warsztat	wentylacja	wentylator dachowy DAS-250	szt	14
50	B-53/1132	magazyn żywności	klimatyzacja	klimatyzator MIDEA o mocy 5 kW	szt	4
51	"	magazyn produktów sypkich	j.w	klimatyzator DAIKIN o mocy 6 kW typ FTXB60CV1B - j. wewn. typ RXB60CV1B - j. zewn.	kpl	1

1	2	3	4	5	6	7
52		komory chłodnicze, pom. konserw	j.w	klimatyzator DAIKIN o mocy 6 kW typ ATXC60BV1B - j. wewn. Ty pARXC60BV1B - j. zewn.	kpl	3
53	"	magazyn mundurowy	j.w	klimatyzator DAIKIN	szt	4
54	B-87/1132	parkowa stacja obsługi	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Centrala ogrzewcza COV-2-P-52/3-3R-KH-1-1-1-0 WENTURE	szt	1
55	B-91/1132	myjnia	Aparat grzej-wentylacyjny	MultiMAXX M 511C-typ W.K12 szt. 1, typ WJ.22-szt. 2	szt	3
56	"	j.w	aparaty grzewcze	MultiMAXX M 522C-typ W.K22 szt. 1, typ WJ.22-szt. 2	szt	2
57	"	j.w	sterownik cyfrowy	z programatorem MC 700	szt	1
58	"	j.w	wentylatory dachowe	RoofJETT-RJVL 2531. 4B 30 szt. 2, RJVL 3135. 4B 30 -szt. 2	szt	4
59	B-94 i 95 1132	garaże	wentylatory dachowe	WPA 10 D-3	szt	4
60	"	j.w	j.w	WP 5 D/Ex	szt	4
61	"	j.w	j.w	WPA 7 D-3	szt	4
62	"	j.w	j.w	WP 11 D/Ex	szt	4
63	"	j.w	j.w	wentory dachowe odssyszacz spalin BEL SSAK-9	szt	4
64	"	j.w	system kontroli spalin GAZEX-kpl. 2	dedektory spalin WG-22.EG-szt.37, tablice ostrzegawcze TP-4.ds/H2-szt. 15	szt	52
65	"	j.w	nagrzewnica wodna	VOLCANO VTS EUROHEAT	szt	37
<b>KOMPLEKS BRANIEWO 4184 CHRUŚCIEL</b>						
66	B-3/4184	posterunek	Wentylacja naw-wywiew. z nawilżaczem	Centrala wentylacyjna CAIR plus 09664 KNW 01	szt	1
67	"	j.w	Wentylacja j.w	j.w CAIR plus 096064KNW02	szt	1
68	"	j.w	j.w	j.w CAIR plus 064064KNW03	szt	1
69	"	J.W	J.W	J.w CAIR plus 064064KNW04	szt	1
70	"	j.w	j.w	j.w CAIR picco 064030KNW05	szt	1
71	"	j.w	j.w	Aparat grzewczo-wentylacyjny typ.Sahara plus GGW05 wielkość-3	szt	1
72	"	j.w	j.w	Aparat grzewczo-wentylacyjny typ.Sahara plus AGW-04 wielkość-4	szt	1
73	"	j.w	j.w	Aparat grzewczo-wentylacyjny typ.Sahara plus AGW-01 wielkość-4	szt	1
74	"	j.w	j.w	Aparat grzewczo-wentylacyjny AGW03 wielkość-3	szt	1

1	2	3	4	5	6	7
75	"	j.w	j.w w pom. agregatu	Aparat grzewczo-wentylacyjny Sahara SW3632 firmy GEA	szt	1
76	"	j.w	budynek radarowy	destefikator powietrza typ SAHARA SW6531.51	szt	1
77	"	j.w	j.w	Nawilżacz parowy typ. HY HYDROMATIK	szt	2
78	"	j.w	j.w	Agregat wody lodowej GLRC 0302AC2 prod. GEA	szt	2
79	"	j.w	j.w	Skraplacz zewnętrzny typ.CAV	szt	2
80	"	j.w	j.w	skrzynki elektryczne	szt	10
81		j.w	j.w	instalacja chłodnicza	szt	1
82	"	j.w	j.w	Zesoół wentylacyjny COND-F/A ACV110	szt	2
83		j.w	j.w	szafa automatyki agregatów chłodniczych MCC-02	szt	1
84	"	j.w	j.w	szafy sterownicze wentylacyjne ze sterownikiem PXC-64U/MCC-02, MCC-03, MCC-06	szt	3
85	"	j.w	j.w	System podwyższania ciśnienia wody w sieci hydrantowej typ. WILO	szt	1
86	"	j.w	j.w	Bufor zimnej wody użytkowej	szt	1
87	"	j.w	j.w	zbiornik ciekłego czynnika instalacji lodowej (4szt)	szt	1
88	"	j.w	j.w	wentylacja dachowa -wentylator DRV mini Vent3	szt	2
89	"	j.w	j.w	wentylatory ściennie KNW-3 N2, N3	szt	2
90	"	j.w	j.w	wentylatory ściennie KNW-4 N4, N5, N6	szt	3
<b>BARTOSZYCE KOMPLEKS 328</b>						
91	B-1/328	parter	Klimatyzacja	klimatyzator LG 3,5 kW typ P12EN.UA3 - zewn. klimatyzator LG 3,5 kW typ P12EN.NSJ - wewn.	szt	2
92	B-3/328	kuchnia obieralnia	Wentylacja nawywiewna mechaniczna	Centrala wentyl. CV-P1-L/HW/7-7 CV-P1-4/V/7-7	szt	1
93	"	przygotowal.	j.w	CV-P1-LHW/7-7 CV-P1-L/V/7-7	szt	1
94	"	jadłodalnia 1	j.w	CV-A3-L/XH-266A/7-7/7-6	szt	1
95	"	jadłodalnia 2	j.w	CV-A3-4/XH-266A/7-7/7-6	szt	1
96	"	jadłodalnia 3	j.w	j.w	szt	1

1	2	3	4	5	6	7
97	"	kuchnia	j.w	j.w	szt	1
98	"	wydawalnia 1	j.w	CVP1L-/HW/7-7 nawiew CV-P1-L/V/7-7	szt	1
99	"	wydawalnia 2	j.w	CV-O1-P/HW/7-7 CV-P1-L/V/7-7	szt	1
100	"	zmywalnia	j.w	CV-P1-P/NS-10A/7-7 CV-P1-L/Ws-256A/7-7	szt	1
101	"	myjnia	j.w	CV-P1-L/7-7	szt	1
102	"	kuchnia pom. 16	Klimatyzacja Freon	DAIKIN ATXC60BV1B - wewn. ARXC60BV1B - zewn.	szt	1
103	"	j.w pom. 08	Klimatyzacja Freon R 407C	HAIER AS222AJBAA-wewn. AU222AHBAA-zewn.	szt	1
104	B-2/328	srewrownia II piętro pom. 210-211	Klimatyzacja SANYO	SAP-UR224EHA -wewn. SAP-CR224EHA - zewn.	szt	1
105	"	wartownia	centrala wentylacyjna	centrala wentylacyjna nawiewno- wywiewna MISTRAL	szt	1
106	"	kancelaria 122 I piętro	Klimatyzacja	klimatyzator DAIKIN 3,5 kW typ ATXB35C2V - wewn. klimatyzator DAIKIN 3,5 kW typ ARXB35C5V1B9 - zewn.	szt	1
107	"	kancelaria 124 I piętro	Klimatyzacja	klimatyzator DAIKIN 3,5 kW typ ATXB35C2V - wewn. klimatyzator DAIKIN 3,5 kW typ ARXB35C5V1B9 - zewn.	szt	1
108	"	parter	Klimatyzacja	MULTIUSPLIT SAMSUNG model AM040FXMDEH/EU - zewn. trzy jednostki wewn: pom. SUFO - klimatyzator ścienny Samsung model AM036JNVDKH/EU pom. Nr 1 - klimatyzator ścienny model AM036JNVDKH/EU pom. nr 2 - klimatyzator ścienny model AM036JNVDKH/EU	szt	1
109	"	srewrownia piwnica	Klimatyzacja	SPLI FUJITSU model AOYG36LMTA - zewn. klimatyzator ścienny FUJITSU model ASYG36LMTA - wewn.	szt	1
110	B-8/328	akumulatornia	Klimatyzacja FUJITSU	AUY36FUAS -wewn. AOY36FNXT-zewn.	szt	1
111	"	warsztat (hala remontowa)	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Centrala wentylacyjna nawiewno- wywiewna firmy Klimor. Wykonanie dachowe.	szt	1
112	"	warsztat (hala remontowa)	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Instalacja odciągu spalin Wentylator WPA-13-D-3-N firmy Klimawent	szt	6

1	2	3	4	5	6	7
113	"	warsztat (pomieszczenia socjalne)	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Centrala wentylacyjna naw-wyw. 1640/1500m <sup>3</sup> /h z wymiennikiem przeciwprądowym firmy Klimor. Wykonanie wewnętrzne - podwieszana.	szt	1
114	B-12/328	magazyn żywnościowy	Klimatyzacja DAIKIN	ATXC60BV1B-wewn. nr fabr. K002272 ARXC60BV1B-zewn. nr fabr. K001101	szt	1
115	"	j.w	j.w	FTXB60CV1B-wewn. nr fabr. K007420 RXB60CV1B-zewn. nr fabr. K011703	szt	1
116	"	j.w	j.w	FTXC50AV1B-wewn. nr fabr. K002670 RXC50AV1B-zewn. nr fabr. K002970	szt	1
117	B-17/328	magazyn	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Wentylator osiowy wywiewny awaryjny przeciwwybuchowy Typ FB035- 4DE.4Y.A4P T4 V=1460m <sup>3</sup> /h P=300W, U=230V	szt	1
118	"	"	"	Wentylator kanałowy wywiewny przeciwwybuchowy typ Vitt 2-200 V=370m <sup>3</sup> /h, P=180W, U=400V	szt	2
119	"	"	"	Wentylator osiowy wywiewny awaryjny przeciwwybuchowy Typ FB035- 4DE.4Y.A4P T4 V=750m <sup>3</sup> /h P=300W, U=230V	szt	2
120	"	"	"	Wentylator osiowy wywiewny awaryjny przeciwwybuchowy Typ FB035- 4DE.4Y.A4P T4 V=1280m <sup>3</sup> /h P=300W, U=230V	szt	2
121	"	"	"	Wentylator kanałowy wywiewny przeciwwybuchowy Typ Vitt 2-200 V=640m <sup>3</sup> /h, P=180W, U=400V	szt	2
122	"	"	"	Wentylator kanałowy wywiewny Typ ML 200/950, V=670m <sup>3</sup> /h, P=111W,	szt	1
123	"	"	"	Wentylator kanałowy wywiewny Typ ML 160/550, V=370m <sup>3</sup> /h, P=45W,	szt	2
124	"	"	"	Wentylator łazienkowy Typ BASE 120T V=50m <sup>3</sup> /h, P=18W, U=230V	szt	2
125	"	"	"	Nagrzewnica kanałowa elektryczna Typ HCD 315, Q= 2kW, U= 230V	szt	2
126	"	"	"	Nagrzewnica kanałowa elektryczna Typ HCD 250, Q= 2kW, U= 230V	szt	2
127	"	"	"	Kłapa p.poż. ø100÷250	szt	21
128	"	"	"	Klimatyzator kasetonowy SLZ- KF35VA/MXZ-3E68VA	szt	1

1	2	3	4	5	6	7
129	"	"	"	Centrala wentylacyjna naw-wyw. z odzyskiem ciepła N/W 1650/1650 m3/h z nagrzewnicą wodną 1,6 kW.	szt	1
130	"	"	"	Wentylator kanałowy wywiewny Typ ML 150/500 V=200m3/h, P=185 W	szt	1
131	"	"	"	Wentylator dachowy wywiewny przeciwybuchowy typ Vitt 4-315, V-1500m3/h, P=250W, U=400V	szt	1
132	"	"	"	Wentylator dachowy wywiewny typ UVO H 1,4 V-150m3/h	szt	1
133	"	"	"	Wentylator dachowy wywiewny typ UVO H 1,4 V-200m3/h	szt	1
134	"	"	"	Wentylator dachowy wywiewny typ UVO H 1,4 V-1400m3/h	szt	1
135	"	"	"	Wentylator dachowy wywiewny typ UVO H 1,4 V-400m3/h	szt	1
136	"	"	"	Wentylator dachowy wywiewny typ UVO H 1,4 V-580m3/h	szt	1
137	"	pomieszczenia straży pożarnej	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Klimatyzatory ściennie typu PKFY-63VKM-E, PKFY-P40VHM-E, Qch=3,2÷5,8kW	szt	6
138	"	"	"	Odciąg spalin Typu Magnatruck Wentylator N29, P=2,2kW, U=3x400V	szt	2
139	"	"	"	Centrala wentylacyjna naw-wyw. z odzyskiem ciepła N/W 1550/1000 m3/h z nagrzewnicą wodną 10,2 kW.	szt	1
140	"	"	"	Wentylator łazienkowy Typ BASE 120T V=50m3/h, P=18W, U=230V	szt	2
141	"	"	"	Nagrzewnica kanałowa elektryczna Typ HCD 200, Q= 1,2kW, U= 230V	szt	1
142	"	"	"	Wentylator kanałowy wywiewny Typ ML 125/350, V=120m3/h, P=28W,	szt	1
143	"	"	"	Wentylator kanałowy nawiewny Typ ML 125/350, V=120m3/h, P=28W,	szt	1
144	"	"	"	Wentylator kanałowy wywiewny Typ ML 160/550, V=420m3/h, P=45W, U=230V	szt	1
145	"	"	"	Kłapa p.poż. ø125÷315	szt	9
146	"	"	"	Zawór p.poż.ø125÷200	szt	3



1	2	3	4	5	6	7
147	"	"	"	Wentylator kanałowy V=540m3/h	szt	2
148	"	"	"	Nagrzewnica kanałowa wodna	szt	1
149	B-43/328	hala sportowa	Centrala wentylacyjna	Centrala BS-1 (50) z fitrami powietrza	szt	1
150	"	j.w	j.w	Centrala BS-4 (50) z filtrami powietrza	szt	1
151	B-64/328	warsztat	Wentylacja naw-wyw. mechaniczna	Wentylator kanałowy wywiewny VENTS TT PRO 250	szt	2
152	"	"	"	Ścienny przemysłowy wentylator wywiewny DELTAFAN	szt	2
153	"	"	"	Miejskowy odciąg spalin	szt	2
154	"	"	"	Nagrzewnica wodna nawiewna SONNIGER	szt	2
155	"	"	"	Przepustnica nawiewu kompensacyjnego z siłownikiem BELIMO LF 230	szt	2
<b>BARTOSZYCE KOMPLEKS 326</b>						
156	B-2/326	serwerownia węzeł teleinformat.	Klimatyzacja DAIKIN	FTXC50AV1B - wewn. Nr K002660 RXC50AV1B - zewn. Nr K002531	szt	1
157	"	serwerownia węzeł teleinformat.	j.w	FTXC50AV1B - wewn. Nr K002765 RXC50AV1B - zewn. Nr K002539	szt	1
158	B-3/326	serwerownia	Klimatyzacja NAGANO	KFR-51G/Xc-17 - wewn. KFR-51G/Xc-17 -zewn.	szt	1
159	B-15/326	parter pom. narzędziowni	wentylacja mechaniczna naw-wyw.	centrala stojąca NW-2 nawiewno-wywiewna typ VS-15-R-PH-T	szt	1
160	"	parter pom. naprawy ogumienia	j.w	centrala stojąca NW-3 nawiewno-wywiewna typ VS-15-R-PH-T	szt	1
161	"	piwnica pom. wentylatorowni	j.w	centrala stojąca NW-1 nawiewna MCKS0830060R-PFRGVFWH+AD+FC+A z glikolowym odzyskiem ciepła	szt	1
162	"	piwnica pom. wentylatorowni	j.w	centrala stojąca NW-1 wywiewna MCKS0830060R-PFVRFG+AD+FC+A z glikolowym odzyskiem ciepła	szt	1
163	B-29/326	piwnica - pom. gospodarcze 01÷015, WC, korytarz	wentylacja mechaniczna naw-wyw.	Wentylator kanałowy naw. Silent Ecowatt TD-1300/250 z nagrzewnicą elektr. DH-R-250/90T - szt 1 Wentylator kanałowy wyw. Silent Ecowatt TD-1000/200 - szt 3	kpl	1

1	2	3	4	5	6	7
164	"	parter - pok. biurowe 2, 3, 4	"	Wentylator ścienny wywiewny Silent- 100 Design Ecowatt	szt	3
165	"	parter - holl, scena, sala widowiskowa	"	Centrala wentylacyjna nawiewno- wywiewna w wykonaniu dachowym z odzyskiem ciepła Optima-NW-6-L-WO- Hw/CHF-T2-D-8800/8800	szt	1