



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ					
Oznaczenie	Opis elementu	Str.	m2	Uwagi	Str.
Nowe/N1					
N1-1	Czerpnia dochowa CD0-Ny-N-C-600-400	1		prod.ALNOR	
N1-2	Kanal wentylacyjny QD-N-C-600/400-2000	1	4	prod.ALNOR	
N1-3	Luk Ob-Ny-N-C-600-400-30-120-90	1		1,754 prod.ALNOR	
N1-4	Redukcja asym. QPR6w-N-C-440/600-400-30-30-300	1		0,758 prod.ALNOR	
N1-5	Luk Ob-Ny-N-C-440-820-30-120-90	1		3,872 prod.ALNOR	
N1-6	Redukcja asym. QPR6w-N-C-820/440-800/300-30-30-300	1		0,776 prod.ALNOR	
N1-7	Odosłodka QPR3y-N-C-300/800-550-30-150-100	1		1,958 prod.ALNOR	
N1-8	Turnik ekwacyjny SLG-100-5-1800-5000-1500	1		prod.ALNOR	
N1-9	Łopa przepustowa mł. 70 S-C-300/350/RS1	1		prod.MPRCRO	
N1-10	Kanal wentylacyjny QD-N-C-800/350-800	1		1,363 prod.ALNOR	
N1-11	Trójnik R1y-N-C-800/300-600-400/250-150-100	1		1,68 prod.ALNOR	
N1-12	Redukcja asym. QPR2y-N-C-800/300-400/250-0-0-30-30-300	1		1,1 prod.ALNOR	
N1-13	Przepustnica wielosłupowa DSOW-N-C-400/300	1		prod.ALNOR	
N1-14	Trójnik R1y-N-C-400/300-600-400/250-300-150-100	1		0,96 prod.ALNOR	
N1-15	Kanal wentylacyjny QD-N-C-400/250-275	1		3,887 prod.ALNOR	
N1-16	Trójnik R1y-N-C-400/300-600-400/250-300-150-100	1		0,96 prod.ALNOR	
N1-17	Redukcja asym. QPR6w-N-C-400/300-400/250-30-30-300	1		0,421 prod.ALNOR	
N1-18	Kanal wentylacyjny QD-N-C-400/250-2700	1		3,51 prod.ALNOR	
N1-19	Trójnik R1y-N-C-400/250-600-400/250-300-150-100	1		0,9 prod.ALNOR	
N1-20	Redukcja asym. QPR2y-N-C-300/250-300/250-0-m100-30-30-300	1		308,79 prod.ALNOR	
N1-21	Kanal wentylacyjny QD-N-C-300/250-2700	1		2,97 prod.ALNOR	
N1-22	Trójnik R1y-N-C-300/250-600-300/200-300-150-100	1		0,78 prod.ALNOR	
N1-23	Redukcja asym. QPR2y-N-C-300/250-200/200-0-0-30-30-300/350	1		0,97 prod.ALNOR	
N1-24	Kanal wentylacyjny QD-N-C-200/200-2700	1		2,16 prod.ALNOR	
N1-25	Trójnik R1y-N-C-200/250-600-400/200-300-100-100	1		0,6 prod.ALNOR	
N1-26	Zosłepka QFSy-N-C-200/200-30	1		0,053 prod.ALNOR	
N1-27	Przepustnica wielosłupowa DSOW-N-C-400/300	1		prod.ALNOR	
N1-28	Kanal wentylacyjny QD-N-C-400/300-8209	1		11,619 prod.ALNOR	
N1-29	Luk Ob-Ny-N-C-300-400-30-120-90	1		1,228 prod.ALNOR	
N1-30	Kanal wentylacyjny QD-N-C-400/300-425	1		0,595 prod.ALNOR	
N1-31	Trójnik R1y-N-C-400/300-600-400/250-300-150-100	1		0,66 prod.ALNOR	
N1-32	Kanal wentylacyjny QD-N-C-400/300-2755	1		3,887 prod.ALNOR	
N1-33	Trójnik R1y-N-C-400/300-600-400/250-300-150-100	1		0,96 prod.ALNOR	
N1-34	Redukcja asym. QPR2y-N-C-400/300-400/250-0-0-30-30-300	1		0,426 prod.ALNOR	
N1-35	Kanal wentylacyjny QD-N-C-400/250-2700	1		3,51 prod.ALNOR	
N1-36	Redukcja asym. QPR2y-N-C-300/250-600-400/200-300-150-100	1		0,9 prod.ALNOR	
N1-37	Redukcja asym. QPR2y-N-C-300/250-300/250-0-0-30-30-300	1		0,411 prod.ALNOR	
N1-38	Kanal wentylacyjny QD-N-C-300/250-2700	1		2,97 prod.ALNOR	
N1-39	Trójnik R1y-N-C-300/250-600-400/200-300-150-100	1		0,78 prod.ALNOR	
N1-40	Redukcja asym. QPR2y-N-C-300/250-200/200-0-0-30-30-300	1		0,348 prod.ALNOR	
N1-41	Kanal wentylacyjny QD-N-C-200/200-2700	1		2,16 prod.ALNOR	
N1-42	Trójnik R1y-N-C-200/200-600-400/200-300-100-100	1		0,6 prod.ALNOR	
N1-43	Zosłepka QFSy-N-C-200/200-30	1		0,053 prod.ALNOR	

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ				
Oznaczenie	Opis elementu	St.	m2	Uwagi
Nowiec N2				
N2 - 1	Czerpnia dachowa CDD-Av-N-C-600-400	1		prod.ALNOR
N2 - 2	Kanał wentylacyjny DD-N-C-600X400-2000		4	prod.ALNOR
N2 - 3	Kł. Düb-N-C-600X400-30-30-120-90		1,754	prod.ALNOR
N2 - 4	Kanał wentylacyjny DD-N-C-600X400-9435		18,871	prod.ALNOR
N2 - 5	Kł. Düb-N-C-600X400-30-30-120-90		1,754	prod.ALNOR
N2 - 6	Thurmk ekustyżny SLG-100-4-0800-0400-1000			prod.ALNOR
N2 - 7	Kł. Düb-N-C-400X600-30-30-120-90		2,382	prod.ALNOR
N2 - 8	Kł. Düb-N-C-400X600-30-30-120-90		2,382	prod.ALNOR
N2 - 9	Redukcja sym. OPR6-N-C-820X400-800X400-30-30-300		1,058	prod.ALNOR

Znaczenie	Opis elementu	Sat.	m2	Uwagi	Str.2
N2-10	Redukcja sym. OPR6N-N-C-820x400-700-300-30-300	1	0,776	prođ ALNOR	
N2-11	Tronowy TR3V-N-C-700-300-400-252-120-120-90-90	30	95,740	280đ ALNOR	
N2-12	Kolno wentylacyjny QD-N-C-400X300-1042	1	1,459	prođ ALNOR	
N2-13	Luk QbV-N-C-300x400-30-30-120-90	1	1,228	prođ ALNOR	
N2-14	Kolno wentylacyjny QD-N-C-400X300-540	1	0,756	prođ ALNOR	
N2-15	Luk QbV-N-C-300x400-30-30-120-90	1	1,228	prođ ALNOR	
N2-16	Humus gusielczy SLC-100-3-0400-0300-1500	1	0	prođ ALNOR	
N2-17	Trójnik TRV-N-N-C-300x300-400-30-30-30-120-120	1	1,05	prođ ALNOR	
N2-18	Redukcja PRV-N-N-C-300x300-315-30-50-300	1	0,36	prođ ALNOR	
N2-19	Kolno wentylacyjny SPR-C-315-2866	1	2,933	prođ ALNOR	
N2-20	Trójnik TPC-C-315-250	1	0,638	prođ ALNOR	
N2-21	Redukcja RPC-C-315-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-22	Kolno wentylacyjny SPR-C-250-2861	1	2,246	prođ ALNOR	
N2-23	Przepusznika regulacyjno DAR-C-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-24	P.elast. AE-SN-250 958	1	0	prođ ALNOR	
N2-25	Kolono BP-C-250-90	1	0,430	prođ ALNOR	
N2-26	Przepusznika regulacyjno DAR-C-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-27	P.elast. AE-SN-250 921	1	0	prođ ALNOR	
N2-28	Kolono BP-C-250-90	1	0,430	prođ ALNOR	
N2-29	Redukcja PRV-N-N-C-300x300-315-30-50-300	1	0,36	prođ ALNOR	
N2-30	Trójnik TPC-C-315-250	1	0,638	prođ ALNOR	
N2-31	P.elast. AE-SN-250 895	1	0	prođ ALNOR	
N2-32	Przepusznika regulacyjno DAR-C-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-33	Kolono BP-C-250-90	1	0,430	prođ ALNOR	
N2-34	Redukcja RPC-C-315-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-35	Kolno wentylacyjny SPR-C-250-1x3000+946	1	3,098	prođ ALNOR	
N2-36	Przepusznika regulacyjno DAR-C-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-37	P.elast. AE-SN-250 812	1	0	prođ ALNOR	
N2-38	Kolono BP-C-250-90	1	0,430	prođ ALNOR	
N2-39	Kolno wentylacyjny QD-N-C-400X300-1111	1	1,556	prođ ALNOR	
N2-40	Luk QbV-N-C-300x400-30-30-120-90	1	1,228	prođ ALNOR	
N2-41	Kolno wentylacyjny QD-N-C-400X300-540	1	0,756	prođ ALNOR	
N2-42	Luk QbV-N-C-300x400-30-30-120-90	1	1,228	prođ ALNOR	
N2-43	Humus gusielczy SLC-100-3-0400-0300-1500	1	0	prođ ALNOR	
N2-44	Trójnik TRV-N-N-C-300x300-400-30-30-30-120-120	1	1,05	prođ ALNOR	
N2-45	Redukcja PRV-N-N-C-300x300-315-30-50-300	1	0,36	prođ ALNOR	
N2-46	Kolno wentylacyjny SPR-C-315-2866	1	2,933	prođ ALNOR	
N2-47	Trójnik TPC-C-315-250	1	0,638	prođ ALNOR	
N2-48	Redukcja RPC-C-315-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-49	Przepusznika regulacyjno DAR-C-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-50	Kolno wentylacyjny SPR-C-250-2861	1	2,246	prođ ALNOR	
N2-51	Przepusznika regulacyjno DAR-C-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-52	P.elast. AE-SN-250 974	1	0	prođ ALNOR	
N2-53	Kolono BP-C-250-90	1	0,430	prođ ALNOR	
N2-54	P.elast. AE-SN-250 811	1	0	prođ ALNOR	
N2-55	Kolono BP-C-250-90	1	0,430	prođ ALNOR	
N2-56	Redukcja PRV-N-N-C-300x300-315-30-50-300	1	0,36	prođ ALNOR	
N2-57	Trójnik TPC-C-315-250	1	0,638	prođ ALNOR	
N2-58	Redukcja RPC-C-315-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-59	Kolno wentylacyjny SPR-C-250-1x3000+946	1	3,098	prođ ALNOR	
N2-60	Przepusznika regulacyjno DAR-C-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-61	P.elast. AE-SN-250 1140	1	0	prođ ALNOR	
N2-62	Kolono BP-C-250-90	1	0,430	prođ ALNOR	
N2-63	Przepusznika regulacyjno DAR-C-250	1	0	prođ ALNOR	
N2-64	P.elast. AE-SN-250 763	1	0	prođ ALNOR	
N2-65	Kolono BP-C-250-90	1	0,430	prođ ALNOR	
N2-66	Anemostat now. AN-P-I-5-RAL9010 SR-AN-q	1	0	prođ CNK	
N2-67	Anemostat now. AN-P-I-5-RAL9010 SR-AN-q	1	0	prođ CNK	
N2-68	Anemostat now. AN-P-I-5-RAL9010 SR-AN-q	1	0	prođ CNK	
N2-69	Anemostat now. AN-P-I-5-RAL9010 SR-AN-q	1	0	prođ CNK	
N2-70	Anemostat now. AN-P-I-5-RAL9010 SR-AN-q	1	0	prođ CNK	
N2-71	Anemostat now. AN-P-I-5-RAL9010 SR-AN-q	1	0	prođ CNK	
N2-72	Anemostat now. AN-P-I-5-RAL9010 SR-AN-q	1	0	prođ CNK	
N2-73	Anemostat now. AN-P-I-5-RAL9010 SR-AN-q	1	0	prođ CNK	

Wzrost W2						
W2-1	Czerpnia dochowa CDO-Av-N-C-600-400		1		prod ALNOR	
W2-2	Kanal wentylacyjny OD-N-C-600X400-2000			4	prod ALNOR	
W2-3	Luk OBv-N-C-600x400-30-30-120-90		1	7,54	prod ALNOR	
W2-4	Luk OBv-N-C-400x600-30-30-120-90		1	2,82	prod ALNOR	
W2-5	Kanal wentylacyjny OD-N-C-600X400-323		1	6,64	prod ALNOR	
W2-6	Sumik elastyczny SLG-100-4-0800-400-1000		1		prod ALNOR	
W2-7	Reducja osm. OPfRv-N-C-820x440-600x400-30-30-300		1	0,758	prod ALNOR	
W2-8	Reducja osm. OPfRv-N-C-820x440-700x300-30-30-300		1	0,776	prod ALNOR	
W2-9	Sumik elastyczny SLG-100-4-0700-300x300-1500		1		prod ALNOR	
W2-10	Luk OBv-N-C-300x700-30-30-120-90		1	2,696	prod ALNOR	
W2-11	Kanal wentylacyjny OD-N-C-700X300-678		1	1,35	prod ALNOR	
W2-12	Trójnik TR3v-N-C-700x300-400-250-120-90-90-90		1	0,6740	prod ALNOR	
W2-13	Kanal wentylacyjny OD-N-C-400X300-10669		1	14,937	prod ALNOR	
W2-14	Luk OBv-N-C-400x300-30-30-120-90		1	1,008	prod ALNOR	
W2-15	Kanal wentylacyjny OD-N-C-300X300-2000		1	2,8	prod ALNOR	
W2-16	Kanal wentylacyjny OD-N-C-400X300-4052		1	5,613	prod ALNOR	
W2-17	Luk OBv-N-C-400x300-30-30-120-90		1	1,008	prod ALNOR	
W2-18	Kanal wentylacyjny OD-N-C-400X300-2000		1	2,8	prod ALNOR	
W2-19	Kanal wentylacyjny OD-N-C-400X300-2000		1	2,8	prod ALNOR	
W2-20	Trójnik TR3v-N-C-300x300-200-400-30-30-120-120		1	1,05	prod ALNOR	
W2-21	Kanal wentylacyjny OD-N-C-300X200-1017		1	1,017	prod ALNOR	
W2-22	Luk OBv-N-C-200x500-300-30-30-120-90		1	1,447	prod ALNOR	
W2-23	Kratka KR 500 200 300		1		prod ALNOR	
W2-24	Kanal wentylacyjny OD-N-C-300X300-1049		1	1,259	prod ALNOR	
W2-25	Kratka TR 500 200 300		1	0,98	prod ALNOR	
A42-26 Kratka KR 500 200 300						
W2-27	Reducja osm. OPfRv-N-C-300x300-300x200-0-30-30-300		1	0,379	prod ALNOR	
W2-28	Kanal wentylacyjny OD-N-C-300X200-2110		1	2,11	prod ALNOR	
W2-29	Luk OBv-N-C-200x500-300-30-30-120-90		1	1,447	prod ALNOR	
W2-30	Kratka KR 500 200 300		1		prod ALNOR	
W2-31	Kanal wentylacyjny OD-N-C-400X300-2000		1	2,8	prod ALNOR	
W2-32	Trójnik TRv-N-C-300x300-200-400-30-30-120-120		1	1,05	prod ALNOR	
W2-33	Kanal wentylacyjny OD-N-C-300X200-1017		1	1,017	prod ALNOR	
W2-34	Luk OBv-N-C-200x300-300-30-30-120-90		1	1,447	prod ALNOR	
W2-35	Kratka KR 500 200 300		1		prod ALNOR	
W2-36	Kanal wentylacyjny OD-N-C-300X300-1049		1	1,259	prod ALNOR	
W2-37	Trójnik TR1v-N-C-300x300-700-500x200-350-150-150		1	0,98	prod ALNOR	
W2-38	Kratka KR 500 200 300		1		prod ALNOR	
W2-39	Reducja osm. OPfRv-N-C-300x300-300x200-0-0-30-30-300		1	0,379	prod ALNOR	
W2-40	Kanal wentylacyjny OD-N-C-300X200-2110		1	2,11	prod ALNOR	
W2-41	Luk OBv-N-C-200x300-500-30-30-120-90		1	1,447	prod ALNOR	
W2-42	Kratka KR 500 200 300		1		prod ALNOR	
Npyle dodane:						
Npyle NPS C-250						
Pole powierzchni rozwinięć kanałów okrągłych:				2	0,130	prod ALNOR
Pole powierzchni rozwinięć podłóg okrągłych:					16,6	m2
Pole powierzchni rozwinięć kanałów prostokątnych:					180,9	m2
Pole powierzchni rozwinięć podłóg prostokątnych:					87,7	m2

PRZEMIOŃ INWESTYCYJ:	DOM KULTURY- ROZBUDOWA, NADBUDOWA I PRZEBUDOWA				
ADRES:	05-310 Kaluszyn, ul.Warszawska 45 działka nr 3518				
INWESTOR:	Dom Kultury w Kaluszu ul.Warszawska 45				
TYTUŁ RYUNKU:	RZUT PARTERU - Instalacja wentylacji mechanicznej				
projektant instalacji nr upr.w specjalności sanitarnej	 mgr inż. Wiesław Adamewicz Upr. GPr. 7342/2274/191		branża	SANITARNA	
sprawdzający instalację nr upr.w specjalności sanitarnej			skala	1:100	nr rys. 2 VII.2017r.

[illegible]

Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)

[Signature]
mgr inż. Henryk Domanski

Data: 26.01.2011 r. Miejsce: 100-000, 100-000
L.p.: 26.01.2011 r. Zakres: 100-000, 100-000

21-406 Łódź, ul. Spokojna 12
tel. kom. 0 501 218 403

RZUT PARTERU 1:100