ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE
ELEMENTÓW INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi	Str.1
N-					
N- 1	Kolano QBFRv-N-C-620x620-400-150-150-120-90	2	3.274	prod.ALNOR	
N- 2	Trójnik TSL-C-400-315	1	0.903	prod.ALNOR	
N- 3	Kolano QBFRv-N-C-620x620-600-150-150-120-90	1	3.770	prod.ALNOR	
N- 4	Kolano QBFRv-N-C-940x940-600-150-150-120-90	2	6.918	prod.ALNOR	
N- 5	Kolano QBFRv-N-C-650x650-600-150-150-120-90	1	4.030	prod.ALNOR	
N- 6	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X640-387	1	1.000	prod.ALNOR	
N- 7	Kanał wentylacyjny SPR-C-400-2180	1	2.738	prod.ALNOR	
N- 8	Redukcja PRL1v-N-C-355x355-400-30-50-300	1	1.000	prod.ALNOR	
N- 9	Kanał wentylacyjny QD-N-C-620X620-953	1	2.362	prod.ALNOR	
N- 10	Kanał wentylacyjny SPR-C-400-38	1	0.047	prod.ALNOR	
N- 11	Redukcja RSCLL-C-400-250	1	0.399	prod.ALNOR	
N- 12	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-775	1	0.608	prod.ALNOR	
N- 13	Kolano BSL-C-250-90	1	0.429	prod.ALNOR	
N- 14	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-2917	1	2.290	prod.ALNOR	
N- 15	Redukcja RSCLL-C-250-224	1	0.140	prod.ALNOR	
N- 16	Redukcja RSCLL-C-224-200	1	0.100	prod.ALNOR	
N- 17	Redukcja RSCLL-C-200-140	1	0.100	prod.ALNOR	
N- 18	P.elast. AE-SN-250 1513	1		prod.ALNOR	
N- 19	Kolano BPL-C-100-90	35	0.085	prod.ALNOR	
N- 20	Trójnik TPCL-C-250-250	1	0.550	prod.ALNOR	
N- 21	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-418	1	0.328	prod.ALNOR	
N- 22	Redukcja RSCLL-C-250-100	1	0.200	prod.ALNOR	
N- 23	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1043	1	0.328	prod.ALNOR	
N- 24	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-872	1	0.274	prod.ALNOR	
N- 25	Trójnik TSCL-C-250-100	1	0.325	prod.ALNOR	
N- 26	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-658	1	0.207	prod.ALNOR	
N- 27	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-2073	1	1.627	prod.ALNOR	
N- 28	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-289	1	0.227	prod.ALNOR	
N- 29	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-629	1	0.198	prod.ALNOR	
N- 30	Trójnik TSCL-C-224-100	2	0.250	prod.ALNOR	
N- 31	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-192	1	0.060	prod.ALNOR	
N- 32	Kanał wentylacyjny SPR-C-224-194	1	0.137	prod.ALNOR	
N- 33	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-628	1	0.197	prod.ALNOR	
N- 34	Trójnik TSCL-C-224-125	1	0.300	prod.ALNOR	
N- 35	Kanał wentylacyjny SPR-C-400-61	1	0.076	prod.ALNOR	
N- 36	Redukcja RSCLL-C-400-315	1	0.342	prod.ALNOR	
N- 37	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-2855	1	2.823	prod.ALNOR	
N- 38	Kolano BPL-C-140-90	7	0.145	prod.ALNOR	
N- 40	Anemostat metalowy ANM150	4		prod.DOSPEL	
N- 41	Trójnik TSCL-C-100-140	1	0.156	prod.ALNOR	
N- 42	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-1698	1	0.747	prod.ALNOR	
N- 43	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-168	1	0.053	prod.ALNOR	
N- 44	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-421	1	0.132	prod.ALNOR	
N- 45	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-2334	1	1.027	prod.ALNOR	
N- 46	Trójnik TSCL-C-224-140	1	0.300	prod.ALNOR	
N- 47	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-1x3000+738	1	1.645	prod.ALNOR	
N- 48	Kanał wentylacyjny SPR-C-224-1948	1	1.369	prod.ALNOR	
N- 49	Kanał wentylacyjny SPR-C-224-1318	1	0.927	prod.ALNOR	
N- 50	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-471	1	0.148	prod.ALNOR	
N- 51	Trójnik TSCL-C-200-100	2	0.225	prod.ALNOR	
N- 52	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1x3000+2858	2	1.839	prod.ALNOR	
N- 53	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2x3000+879	1	4.320	prod.ALNOR	

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi	Str.2
N- 54	Redukcja RSCLL-C-140-100	2	0.063	prod.ALNOR	
N- 55	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-79	1	0.025	prod.ALNOR	
N- 56	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-2x3000+209	1	1.950	prod.ALNOR	
N- 57	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-895	1	0.281	prod.ALNOR	
N- 58	Trójnik TSCL-C-140-100	3	0.156	prod.ALNOR	
N- 59	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-67	1	0.021	prod.ALNOR	
N- 60	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-1142	1	0.502	prod.ALNOR	
N- 61	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-127	1	0.056	prod.ALNOR	
N- 62	Kolano BSL-C-400-90	1	1.046	prod.ALNOR	
N- 63	Kanał wentylacyjny QD-N-C-620X620-978	1	2.426	prod.ALNOR	
N- 64	Kolano BPL-C-315-90	4	0.639	prod.ALNOR	
N- 65	Kolano BPL-C-315-45	1	0.400	prod.ALNOR	
N- 66	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-1x3000+1529	1	4.479	prod.ALNOR	
N- 67	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-531	1	0.167	prod.ALNOR	
N- 68	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1935	1	0.607	prod.ALNOR	
N- 69	Trójnik TSCL-C-100-125	1	0.156	prod.ALNOR	
N- 70	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1379	1	0.433	prod.ALNOR	
N- 71	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1238	1	0.389	prod.ALNOR	
N- 72	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-2996	1	1.178	prod.ALNOR	
N- 73	Redukcja RSCLL-C-140-125	1	0.063	prod.ALNOR	
N- 74	Trójnik TSCL-C-315-140	1	0.440	prod.ALNOR	
N- 75	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-399	1	0.125	prod.ALNOR	
N- 76	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-165	1	0.073	prod.ALNOR	
N- 77	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-190	1	0.083	prod.ALNOR	
N- 78	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-201	1	0.199	prod.ALNOR	
N- 79	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-1506	1	1.489	prod.ALNOR	
N- 80	Trójnik TSCL-C-315-100	1	0.374	prod.ALNOR	
N- 81	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1x3000+1779	1	1.501	prod.ALNOR	
N- 82	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-1431	1	1.415	prod.ALNOR	
N- 83	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-1591	1	1.574	prod.ALNOR	
N- 84	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-34	1	0.034	prod.ALNOR	
N- 85	Redukcja RSCLL-C-315-300	1	0.180	prod.ALNOR	
N- 86	Redukcja RSCLL-C-300-280	1	0.180	prod.ALNOR	
N- 87	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-613	1	0.192	prod.ALNOR	
N- 88	Redukcja RSCLL-C-125-100	2	0.063	prod.ALNOR	
N- 89	Trójnik TSCL-C-300-125	1	0.396	prod.ALNOR	
N- 90	Kanał wentylacyjny SPR-C-300-1x3000+200	1	3.014	prod.ALNOR	
N- 91	Trójnik TSCL-C-125-100	2	0.156	prod.ALNOR	
N- 92	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-2281	1	0.716	prod.ALNOR	
N- 93	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-133	1	0.052	prod.ALNOR	
N- 94	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-2688	1	1.056	prod.ALNOR	
N- 95	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-567	1	0.178	prod.ALNOR	
N- 96	Trójnik TSCL-C-300-100	1	0.352	prod.ALNOR	
N- 97	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1x3000+2427	1	1.704	prod.ALNOR	
N- 98	Kanał wentylacyjny SPR-C-300-730	1	0.687	prod.ALNOR	
N- 99	Kanał wentylacyjny SPR-C-300-1495	1	1.408	prod.ALNOR	
N- 100	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-484	1	0.152	prod.ALNOR	
N- 101	Trójnik TSCL-C-280-100	1	0.330	prod.ALNOR	
N- 102	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1x3000+2188	1	1.629	prod.ALNOR	
N- 103	Kanał wentylacyjny SPR-C-280-1x3000+2374	1	4.724	prod.ALNOR	
N- 104	Kolano BPL-C-250-90	1	0.430	prod.ALNOR	
N- 105	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1x3000+399	1	2.668	prod.ALNOR	
N- 106	Redukcja RSCLL-C-250-160	1	0.180	prod.ALNOR	

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi	Str.3
N- 107	Redukcja RSCLL-C-160-140	1	0.080	prod.ALNOR	
N- 108	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-615	1	0.271	prod.ALNOR	
N- 109	Trójnik TSCL-C-160-140	1	0.200	prod.ALNOR	
N- 110	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-540	1	0.238	prod.ALNOR	
N- 111	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-563	1	0.283	prod.ALNOR	
N- 112	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-354	1	0.178	prod.ALNOR	
N- 113	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-479	1	0.211	prod.ALNOR	
N- 114	Trójnik TSCL-C-250-140	2	0.375	prod.ALNOR	
N- 115	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-552	1	0.243	prod.ALNOR	
N- 116	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-354	1	0.278	prod.ALNOR	
N- 117	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-602	1	0.265	prod.ALNOR	
N- 118	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-922	1	0.724	prod.ALNOR	
N- 119	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-197	1	0.155	prod.ALNOR	
N- 120	Kanał wentylacyjny SPR-C-280-922	1	0.810	prod.ALNOR	
N- 121	Redukcja RSCLL-C-280-140	1	0.220	prod.ALNOR	

N- 122	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-2980	1	1.311	prod.ALNOR
N- 123	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-632	1	0.198	prod.ALNOR
N- 124	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1128	1	0.354	prod.ALNOR
N- 125	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-535	1	0.168	prod.ALNOR
N- 126	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-265	1	0.116	prod.ALNOR
N- 127	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-154	1	0.068	prod.ALNOR
N- 128	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-37	1	0.014	prod.ALNOR
N- 129	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-372	1	0.117	prod.ALNOR
N- 130	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-221	1	0.069	prod.ALNOR
N- 131	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-2703	1	0.849	prod.ALNOR
N- 132	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-338	1	0.133	prod.ALNOR
N- 133	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1x3000+523	1	1.385	prod.ALNOR
N- 134	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-2x3000+212	1	1.951	prod.ALNOR
N- 135	Kanał wentylacyjny SPR-C-224-165	1	0.116	prod.ALNOR
N- 136	Kanał wentylacyjny SPR-C-224-215	1	0.151	prod.ALNOR
N- 137	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-128	1	0.040	prod.ALNOR
N- 138	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-212	1	0.133	prod.ALNOR
N- 139	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-127	1	0.080	prod.ALNOR
N- 140	Kolano BPL-C-160-90	1	0.182	prod.ALNOR
N- 141	Kolano BPL-C-160-45	1	0.117	prod.ALNOR
N- 142	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-414	1	0.208	prod.ALNOR
N- 143	Zawór wywiewny KW-RM-160-C	1		prod.ALNOR
N- 144	Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 315/[RST]	4		prod.MERCOR
N- 145	Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 250/[RST]	2		prod.MERCOR
N- 146	Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 125/[RST]	4		prod.MERCOR
N- 272	Kolano BPL-C-140-90	1	0.145	prod.ALNOR
N- 273	Zawór wywiewny KW-RM-100-C	12		prod.ALNOR
NG-				
Ng- 154	Kratka do kanałów okr. SGR-1-825-225	12		prod.ALNOR
Ng- 179	Kanał wentylacyjny QD-N-C-920X920-629	1	2.316	prod.ALNOR
Ng- 180	Kolano BSL-C-630-90	1	2.348	prod.ALNOR
Ng- 194	Kolano QBFv-N-C-800x350-150-150-120-90	2	2.300	prod.ALNOR
Ng- 196	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X350-8510	1	19.574	prod.ALNOR
Ng- 197	Redukcja asym. QPR2v-N-C-800x350-500x350-0-0-30-30-200	1	1.000	prod.ALNOR
Ng- 198	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X300-9223	1	14.756	prod.ALNOR
Ng- 199	Kanał wentylacyjny QD-N-C-350X800-2043	1	4.700	prod.ALNOR
Ng- 200	Kanał wentylacyjny QD-N-C-920X920-480	1	1.766	prod.ALNOR
Ng- 201	Łuk QBv-N-C-500x300-30-30-120-90	8	1.152	prod.ALNOR
Ng- 202	Łuk QBv-N-C-800x350-30-30-120-90	4	1.836	prod.ALNOR

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi Str.4
Ng- 430	Kolano QBFRv-N-C-920x920-630-150-150-120-90	1	6.808	prod.ALNOR
Ng- 4301	Kolano QBFRv-N-C-920x920-800-150-150-120-90	1	7.434	prod.ALNOR
Np-				
Np- 40	Anemostat metalowy ANM200	2		prod.DOSPEL
Np- 55	Kolano BPL-C-200-90	1	0.275	prod.ALNOR
Np- 56	Redukcja RSLL-C-200-160	2	0.100	prod.ALNOR
Np- 57	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-953	1	0.599	prod.ALNOR
Np- 58	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-470	1	0.295	prod.ALNOR
Np- 182	Kolano BPL-C-200-90	1	0.275	prod.ALNOR
Np- 183	Kolano BPL-C-200-90	1	0.275	prod.ALNOR
Np- 184	Kolano BSL-C-200-90	1	0.277	prod.ALNOR
Np- 185	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1263	1	0.793	prod.ALNOR
Np- 186	Kolano BSL-C-200-90	1	0.277	prod.ALNOR
Np- 188	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-206	1	0.129	prod.ALNOR
Np- 189	Trójnik TSCL-C-200-200	1	0.375	prod.ALNOR
Np- 190	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-405	1	0.254	prod.ALNOR
Np- 191	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1059	1	0.665	prod.ALNOR
Np- 192	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-746	1	0.469	prod.ALNOR
NSt-				
Nst- 1	Anemostat metalowy ANM200	2		prod.DOSPEL
Nst- 2	Kolano BPL-C-200-90	3	0.275	prod.ALNOR
Nst- 3	Redukcja RSLL-C-200-160	2	0.100	prod.ALNOR
Nst- 4	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1166	1	0.732	prod.ALNOR
Nst- 5	Kolano BSL-C-200-90	2	0.277	prod.ALNOR
Nst- 6	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-206	1	0.129	prod.ALNOR
Nst- 7	Trójnik TSCL-C-200-200	1	0.375	prod.ALNOR
Nst- 8	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-405	1	0.254	prod.ALNOR
Nst- 9	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-398	1	0.250	prod.ALNOR
Nst- 10	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1045	1	0.656	prod.ALNOR
Nst- 11	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1298	1	0.815	prod.ALNOR
W-				

W- 1	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X650-781	1	2.031	prod.ALNOR
W- 2	Kanał wentylacyjny QD-N-C-940X940-29	1	1.000	prod.ALNOR
W- 5	Kolano QBFRv-N-C-640x640-355-150-150-120-90	2	3.315	prod.ALNOR
W- 6	Redukcja PRL1v-N-C-355x355-355-30-50-300	1	1.000	prod.ALNOR
W- 7	Trójnik TSL-C-355-250	1	0.651	prod.ALNOR
W- 8	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-2242	1	2.500	prod.ALNOR
W- 9	Kanał wentylacyjny QD-N-C-640X640-1192	1	3.051	prod.ALNOR
W- 10	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-60	1	0.067	prod.ALNOR
W- 11	Redukcja RSCLL-C-355-200	1	0.304	prod.ALNOR
W- 12	Kolano BSL-C-200-90	2	0.277	prod.ALNOR
W- 13	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-366	1	0.230	prod.ALNOR
W- 14	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1x3000+695	1	2.321	prod.ALNOR
W- 15	Redukcja RSCLL-C-200-160	1	0.100	prod.ALNOR
W- 16	Redukcja RSCLL-C-160-100	1	0.100	prod.ALNOR
W- 17	Kolano BPL-C-100-90	15	0.085	prod.ALNOR
W- 18	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-2010	1	0.631	prod.ALNOR
W- 19	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-583	1	0.183	prod.ALNOR
W- 20	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-319	1	0.100	prod.ALNOR
W- 21	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1399	1	0.439	prod.ALNOR
W- 22	Redukcja RSCLL-C-140-100	2	0.063	prod.ALNOR
W- 23	Trójnik TSCL-C-160-140	1	0.200	prod.ALNOR
W- 24	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-215	1	0.108	prod.ALNOR
W- 25	Trójnik TSCL-C-140-100	2	0.156	prod.ALNOR
W- 26	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-401	1	0.126	prod.ALNOR
W- 27	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-534	1	0.235	prod.ALNOR

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi Str.5
W- 28	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-2502	1	1.101	prod.ALNOR
W- 29	Trójnik TSCL-C-160-100	1	0.175	prod.ALNOR
W- 30	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1890	1	0.593	prod.ALNOR
W- 31	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-2165	1	1.087	prod.ALNOR
W- 32	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-2x3000+1965	1	3.998	prod.ALNOR
W- 33	Trójnik TSCL-C-200-100	1	0.225	prod.ALNOR
W- 34	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-2742	1	0.861	prod.ALNOR
W- 35	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-179	1	0.113	prod.ALNOR
W- 36	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-812	1	0.255	prod.ALNOR
W- 37	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-574	1	0.180	prod.ALNOR
W- 38	Trójnik TSCL-C-200-140	1	0.275	prod.ALNOR
W- 39	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2970	1	1.865	prod.ALNOR
W- 40	Anemostat metalowy ANM200	2		prod.DOSPEL
W- 41	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-455	1	0.143	prod.ALNOR
W- 42	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-262	1	0.115	prod.ALNOR
W- 43	Kanał wentylacyjny SPR-C-140-2044	1	0.899	prod.ALNOR
W- 44	Kolano BSL-C-355-90	3	0.796	prod.ALNOR
W- 45	Mufa MSF-C-315	1	0.170	prod.ALNOR
W- 46	Redukcja RSCLL-C-315-250	1	0.220	prod.ALNOR
W- 47	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-2875	1	2.257	prod.ALNOR
W- 48	Kolano BPL-C-250-90	4	0.430	prod.ALNOR
W- 49	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-2877	1	2.259	prod.ALNOR
W- 50	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1x3000+1005	1	3.144	prod.ALNOR
W- 51	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-135	1	0.042	prod.ALNOR
W- 52	Trójnik TSCL-C-250-100	4	0.325	prod.ALNOR
W- 53	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-388	1	0.122	prod.ALNOR
W- 54	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-182	1	0.143	prod.ALNOR
W- 55	Redukcja RSCLL-C-250-200	1	0.160	prod.ALNOR
W- 56	Kolano BPL-C-200-90	4	0.275	prod.ALNOR
W- 57	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2849	1	1.789	prod.ALNOR
W- 58	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1646	1	1.034	prod.ALNOR
W- 59	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-247	1	0.155	prod.ALNOR
W- 60	Trójnik TSCL-C-250-200	1	0.450	prod.ALNOR
W- 61	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1656	1	1.040	prod.ALNOR
W- 62	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-1121	2	0.352	prod.ALNOR
W- 63	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-180	1	0.141	prod.ALNOR
W- 64	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-447	1	0.351	prod.ALNOR
W- 65	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-2472	1	1.940	prod.ALNOR
W- 66	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-563	1	0.177	prod.ALNOR
W- 67	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1201	1	0.942	prod.ALNOR
W- 68	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-3x3000+34	1	7.092	prod.ALNOR
W- 341	Klapa przeciwpożarowa mcr FID O	4		prod.MERCOR
W- 342	Klapa przeciwpożarowa mcr FID O	2		prod.MERCOR
W- 343	Klapa przeciwpożarowa mcr FID O	2		prod.MERCOR
W- 4000	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1456	1	0.914	prod.ALNOR
W- 4001	Zawór wywiewny KW-RM-100-C	12		prod.ALNOR
WG-				
Wg- 43	Kolano QBFRv-N-C-920x920-800-150-150-120-90	1	7.434	prod.ALNOR
Wg- 44	Kolano QBFRv-N-C-920x920-630-150-150-120-90	1	6.808	prod.ALNOR
Wg- 66	Kanał wentylacyjny QD-N-C-920X920-1147	1	4.222	prod.ALNOR
Wg- 124	Kolano BSL-C-630-90	1	2.348	prod.ALNOR
Wg- 126	Kanał wentylacyjny SPR-C-630-1024	1	2.025	prod.ALNOR
Wg- 147	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X100-4000	3	5.600	prod.ALNOR
Wg- 157	Kratka do kanałów okr. SGR-1-825-225	5		prod.ALNOR

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi	Str.6
Wg– 165	Kolano QBFv–N–C–800x350–150–150–120–90	2	2.300	prod.ALNOR	
Wg– 166	Łuk QBv–N–C–350x800–30–30–120–90	1	3.462	prod.ALNOR	
Wg– 167	Łuk QBv–N–C–350x800–30–30–120–90	1	3.462	prod.ALNOR	
Wg– 168	Kanał wentylacyjny QD–N–C–350X800–5954	1	13.694	prod.ALNOR	
Wg– 169	Kanał wentylacyjny QD–N–C–350X800–6192	1	14.241	prod.ALNOR	
Wg– 170	Redukcja asym. QPR2v–N–C–800x350–500x350–0–0–30–30–500	1	1.341	prod.ALNOR	
Wg– 171	Łuk QBv–N–C–300x500–30–30–120–90	1	1.654	prod.ALNOR	
Wg– 172	Kanał wentylacyjny QD–N–C–500X300–5834	1	9.334	prod.ALNOR	
Wg– 173	Łuk QBv–N–C–350x500–30–30–120–90	1	1.758	prod.ALNOR	
Wg– 174	Kanał wentylacyjny QD–N–C–350X500–3973	1	6.755	prod.ALNOR	
Wg– 175	Kanał wentylacyjny QD–N–C–500X350–4089	1	6.951	prod.ALNOR	
Wg– 176	Kolano QBFRv–N–C–500x350–100–150–150–120–90	1	1.275	prod.ALNOR	
Wg– 199	Kanał wentylacyjny QD–N–C–350X800–2043	1	4.700	prod.ALNOR	
Wg– 200	Kanał wentylacyjny QD–N–C–800X350–94	1	1.000	prod.ALNOR	
Wg– 201	Łuk QBv–N–C–500x300–30–30–120–90	7	1.152	prod.ALNOR	
Wg– 202	Łuk QBv–N–C–800x350–30–30–120–90	4	1.836	prod.ALNOR	
Wg– 660	Kanał wentylacyjny QD–N–C–920X920–1414	1	5.204	prod.ALNOR	
Wp–					
Wp– 1	Anemostat metalowy ANM200	2		prod.DOSPEL	
Wp– 2	Kolano BPL–C–200–90	5	0.275	prod.ALNOR	
Wp– 3	Redukcja RSLL–C–200–160	2	0.100	prod.ALNOR	
Wp– 4	Kolano BSL–C–200–90	1	0.277	prod.ALNOR	
Wp– 5	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–444	1	0.279	prod.ALNOR	
Wp– 6	Trójnik TSCL–C–200–200	1	0.375	prod.ALNOR	
Wp– 7	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–2587	1	1.625	prod.ALNOR	
Wp– 8	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–481	1	0.302	prod.ALNOR	
Wp– 9	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–1640	1	1.030	prod.ALNOR	
Wp– 10	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–1864	1	1.171	prod.ALNOR	
Wp– 134	Kolano BSL–C–200–90	1	0.277	prod.ALNOR	
WSt–					
Wst– 40	Anemostat metalowy ANM200	2		prod.DOSPEL	
Wst– 55	Kolano BPL–C–200–90	1	0.275	prod.ALNOR	
Wst– 56	Redukcja RSLL–C–200–160	2	0.100	prod.ALNOR	
Wst– 133	Kolano BPL–C–200–90	1	0.275	prod.ALNOR	
Wst– 134	Kolano BSL–C–200–90	1	0.277	prod.ALNOR	
Wst– 138	Trójnik TSCL–C–200–200	1	0.375	prod.ALNOR	
Wst– 140	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–1690	1	1.061	prod.ALNOR	
Wst– 143	Kolano BSL–C–200–90	1	0.277	prod.ALNOR	
Wst– 144	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–2587	1	1.625	prod.ALNOR	
Wst– 145	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–773	1	0.485	prod.ALNOR	
Wst– 146	Kanał wentylacyjny SPR–C–200–641	1	0.403	prod.ALNOR	
Wt–					
Wt– 1	Kanał wentylacyjny SPR–C–160–3000	1	1.506	prod.ALNOR	
Wt– 2	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–3000	1	0.942	prod.ALNOR	
Wt– 3	Kolano BPL–C–100–90	4	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 4	Kolano BPL–C–100–90	4	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 5	Kolano BPL–C–100–90	4	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 6	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–375	4	0.118	prod.ALNOR	
Wt– 8	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–3000	4	0.942	prod.ALNOR	
Wt– 9	Kolano BPL–C–100–90	1	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 10	Kolano BPL–C–100–90	1	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 11	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–1027	1	0.322	prod.ALNOR	
Wt– 12	Kolano BPL–C–100–90	2	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 13	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–842	1	0.264	prod.ALNOR	
Wt– 14	Kolano BPL–C–100–90	1	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 15	Kolano BPL–C–100–90	1	0.085	prod.ALNOR	

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi	Str.7
Wt– 16	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–285	1	0.089	prod.ALNOR	
Wt– 17	Kolano BPL–C–100–90	1	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 18	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–1897	1	0.596	prod.ALNOR	
Wt– 19	Kolano BPL–C–140–90	1	0.145	prod.ALNOR	
Wt– 20	Kolano BPL–C–100–90	2	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 26	Trójnik TSCL–C–140–100	1	0.156	prod.ALNOR	
Wt– 27	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–1947	1	0.612	prod.ALNOR	
Wt– 28	Kanał wentylacyjny SPR–C–140–995	1	0.438	prod.ALNOR	
Wt– 30	Kolano BPL–C–100–90	2	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 31	Kolano BPL–C–100–90	2	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 32	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–444	2	0.139	prod.ALNOR	
Wt– 33	Kolano BPL–C–100–90	2	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 34	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–2251	2	0.707	prod.ALNOR	
Wt– 35	Trójnik TSCL–C–140–100	2	0.156	prod.ALNOR	
Wt– 36	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–987	2	0.310	prod.ALNOR	
Wt– 37	Kanał wentylacyjny SPR–C–140–1370	2	0.603	prod.ALNOR	
Wt– 38	Kanał wentylacyjny SPR–C–140–39	2	0.017	prod.ALNOR	
Wt– 39	Redukcja RSCLL–C–140–125	2	0.063	prod.ALNOR	
Wt– 40	Trójnik TSCL–C–100–125	2	0.156	prod.ALNOR	
Wt– 41	Kanał wentylacyjny SPR–C–125–386	2	0.152	prod.ALNOR	
Wt– 42	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–580	2	0.182	prod.ALNOR	
Wt– 43	Kanał wentylacyjny SPR–C–100–166	2	0.052	prod.ALNOR	
Wt– 44	Kolano BPL–C–100–90	1	0.085	prod.ALNOR	
Wt– 45	Kolano BPL–C–100–90	1	0.085	prod.ALNOR	

Wt- 46	Kolano BPL-C-160-90	1	0.182	prod.ALNOR
Wt- 48	Redukcja RSCLL-C-160-140	1	0.080	prod.ALNOR
Wt- 49	Kolano BPL-C-100-90	1	0.085	prod.ALNOR
Wt- 50	Trójnik TSCL-C-160-100	1	0.175	prod.ALNOR
Wt- 51	Kanał wentylacyjny SPR-C-100-2118	1	0.665	prod.ALNOR
Wt- 52	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-651	1	0.327	prod.ALNOR
Wt- 53	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-326	1	0.164	prod.ALNOR
Wt- 55	Klapa przeciwpożarowa mcr FID 0	2		prod.MERCOR
Nyple dodane:				
	Nypel NSL-C-100	14	0.039	prod.ALNOR
	Nypel NSL-C-125	1	0.053	prod.ALNOR
	Nypel NSL-C-140	1	0.052	prod.ALNOR
	Nypel NSL-C-160	3	0.064	prod.ALNOR
	Nypel NSL-C-200	3	0.085	prod.ALNOR
	Nypel NSL-C-250	5	0.130	prod.ALNOR
	Nypel NSL-C-280	1	0.151	prod.ALNOR
	Nypel NSL-C-300	1	0.161	prod.ALNOR
	Nypel NSL-C-315	1	0.170	prod.ALNOR

Pole powierzchni rozwinięć kanałów okrągłych:	145.0 m2
Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek okrągłych:	49.9 m2
Pole powierzchni rozwinięć kanałów prostokątnych:	137.9 m2
Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek prostokątnych:	120.4 m2

URBAN ARCHITECT
10-693 Olsztyn, ul. Sucharskiego 7/23, urbanarchitect@wp.pl , kom. 0604 44 72 74

PROJEKT BUDOWA SIEDZIBY POLIKLINIKI WYJAZDOWEJ DUŻYCH ZWIERZĄT
PRZY UL OCZAPOWSKIEGO dz. nr 34, obręb 152 - ETAP I

INWESTOR UNIWERSYTET WARMIŃSKO - MAZURSKI W OLSZTYNIE
UL. OCZAPOWSKIEGO 2, 10-719 OLSZTYN

Tytuł rysunku ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KANAŁÓW
WENTYLACJI MECHANICZNEJ

Branża: S

Skala:

Data: 11.19

projektant: Dariusz Osika upr. nr WAM/0124/POOS/09
w specjalności instalacji sanitarnych
sprawdził: Grzegorz Żebrowski upr. nr WAM/0014/POOS/07
w specjalności instalacji sanitarnych

Rysunek 10