

Opole 16.12.2016

Projekt wykonawczy

TEMAT
OPRACOWANIA Modernizacja układu wentylacyjno – klimatyzacyjnego sali koncertowej
oraz wykonanie układu klimatyzacji w Dziale Organizacji i Promocji

OBIEKT Filharmonia Opolska im. Józefa Elsnera w Opolu

ADRES ul. Krakowska 24
45-075 Opole

INWESTOR Filharmonia Opolska im. Józefa Elsnera w Opolu
ul. Krakowska 24
45-075 Opole

Projektant - instalacje sanitarne
mgr inż. Marcin Świątkiewicz
nr upr. OPL/0313/POOS/07

Sprawdzający - instalacje sanitarne
mgr inż. Elżbieta Świątkiewicz
nr upr. 267/76/Op

Projektant - instalacje elektryczne
mgr inż. Krzysztof Giesa
nr upr. 195/91/Op

Sprawdzający - instalacje elektryczne
mgr inż. Ewald Mrugała
nr upr. 201/91/Op

Spis zawartości opracowania:

LP.	Pozycja	Ilość ark.	Nr ark.
1	Metryka Projektu	1	1
2	Spis zawartości opracowania	1	2
Instalacje sanitarne			
3	Opis techniczny - część sanitarna	10	3-12
4	Rys IS 1 - Rzut przyziemia - stan istniejący	1	13
5	Rys IS 2 - Rzut przyziemia - projekt wymiany agregatu	1	14
6	Rys IS 3 - Rzut parteru	1	15
7	Rys IS 4 - Rzut 1 piętra	1	16
8	Rys IS 5 - Rzut 2 piętra	1	17
9	Rys IS 6 - Rzut dachu	1	18
10	Rys IS 7 - Przekrój budynku	1	19
11	Rys IS 8 - Schemat hydrauliczny istniejącego układu wody lodowej w maszynowni wentylacyjnej sali głównej	1	20
12	Rys IS 9 - Projektowany schemat hydrauliczny układu wody lodowej po instalacji nowego agregatu chłodniczego	1	21
Instalacje elektryczne			
13	Opis techniczny – część elektryczna	5	22-26
14	Rys IE 01 Rzut przyziemia - projekt wymiany agregatu	1	27
15	Rys IE 02 Rzut 1 piętra	1	28
16	Rys IE 03 Rzut 2 piętra	1	29
17	Rys IE 04 Rzut dachu	1	30
18	Rys IE 05 Schemat ideowy rozdzielnic RKW	1	31
19	Rys IE 06 Schemat zasadniczy zasilania i sterowania	1	32
20	Rys IE 07 Schemat montażowy sterowania	1	33
21	Rys IE 08 Schemat ideowy istniejącej rozdzielnic TOD-A	1	34