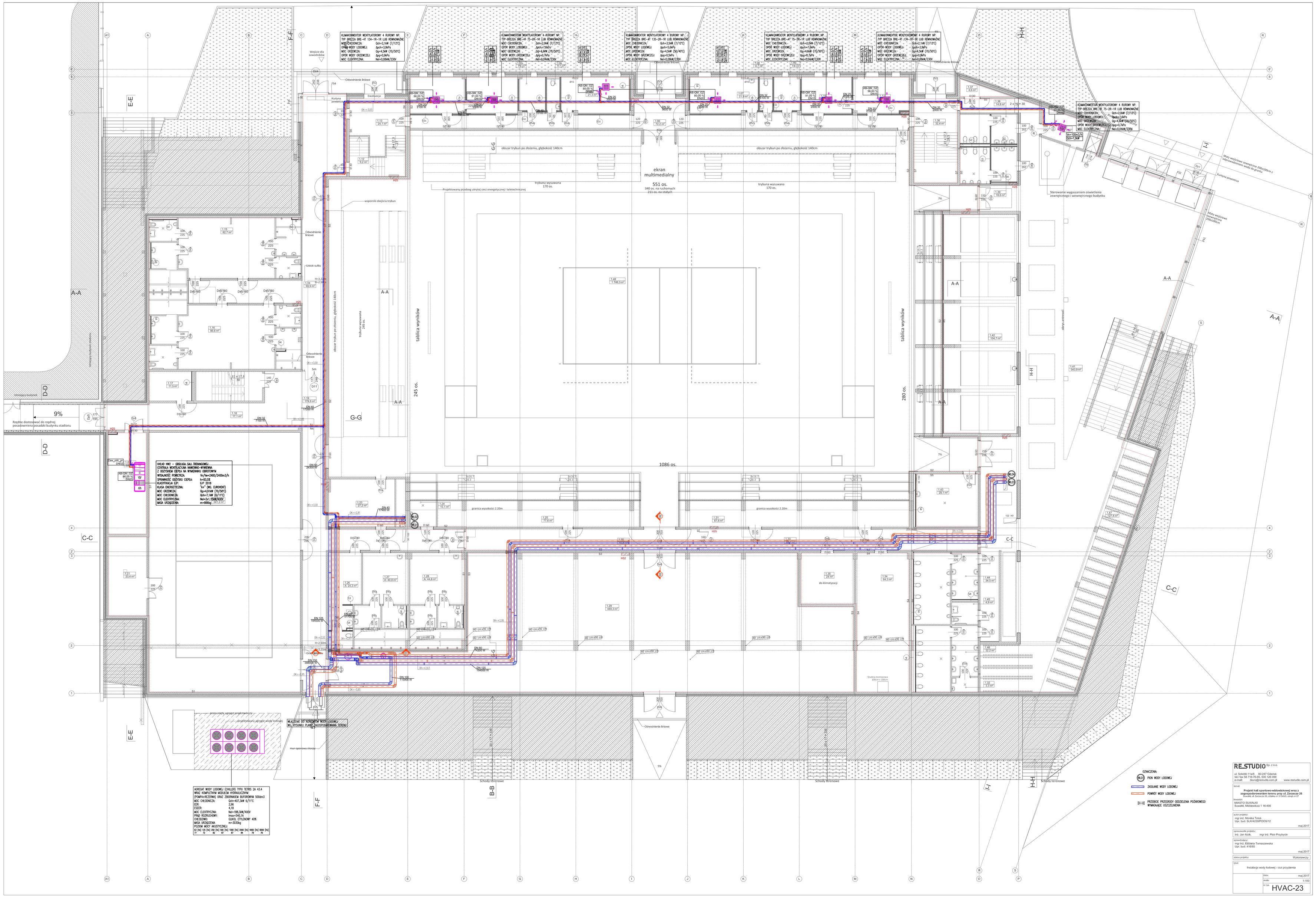
KLIMAWIMEKTOR WENTYLATOROWY 4 RUROWY NP.
TYP BREZZA BRE-41 134-18-1R LUB RÓWNOWAŻNE
MOC CHŁODNICZA: Qch=2,1kW (7/12°C)
OPÓR WODY LODOWEJ: Δpch=3,9kPa
MOC GRZEWCZA: Qg=4,5kW (70/50°C)
OPÓR WODY GRZEWCZEJ: Δpg=3,9kPa
MOC ELEKTRYCZNA: Nel=0,06kW/230V
KLIMAWIMEKTOR WENTYLATOROWY 4 RUROWY NP.
TYP BREZZA BRE-41 75-28-1R LUB RÓWNOWAŻNE
MOC CHŁODNICZA: Qch=2,0kW (7/12°C)
OPÓR WODY LODOWEJ: Δpch=7,6kPa
MOC GRZEWCZA: Qg=4,6kW (70/50°C)
OPÓR WODY GRZEWCZEJ: Δpg=0,7kPa
MOC ELEKTRYCZNA: Nel=0,04kW/230V
KLIMAWIMEKTOR WENTYLATOROWY 4 RUROWY NP.
TYP BREZZA BRE-41 135-28-1R LUB RÓWNOWAŻNE
MOC CHŁODNICZA: Qch=2,5kW (7/12°C)
OPÓR WODY LODOWEJ: Δpch=7,6kPa
MOC GRZEWCZA: Qg=4,5kW (70/50°C)
OPÓR WODY GRZEWCZEJ: Δpg=0,5kPa
MOC ELEKTRYCZNA: Nel=0,06kW/230V
KLIMAWIMEKTOR WENTYLATOROWY 4 RUROWY NP.
TYP BREZZA BRE-41 134-18E-1R LUB RÓWNOWAŻNE
MOC CHŁODNICZA: Qch=2,1kW (7/12°C)
OPÓR WODY LODOWEJ: Δpch=3,9kPa
MOC GRZEWCZA: Qg=4,5kW (70/50°C)
OPÓR WODY GRZEWCZEJ: Δpg=0,9kPa
MOC ELEKTRYCZNA: Nel=0,06kW/230V
KLIMAWIMEKTOR WENTYLATOROWY 4 RUROWY NP.
TYP BREZZA BRE-41 75-28-1R LUB RÓWNOWAŻNE
MOC CHŁODNICZA: Qch=2,0kW (7/12°C)
OPÓR WODY LODOWEJ: Δpch=7,6kPa
MOC GRZEWCZA: Qg=4,6kW (70/50°C)
OPÓR WODY GRZEWCZEJ: Δpg=0,7kPa
MOC ELEKTRYCZNA: Nel=0,04kW/230V
WNIOSEK NWO – OBSŁUGA SALI TRENINGOWEJ
CENTRALA WENTYLACYJNA NAWIEWNO-WYWIEWNA
Z ODZYSKIEM CIEPŁA NA WYMIENNIKU OBROTOWYM
WYDAJNOŚĆ POMIESZCZA: Vr/Vw=2400/2400m3/h
SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA: ts=83,5%
KLASYFIKACJA EP: EnP 2018
KLASA ENERGETYCZNA: "A+" (WG. EUROVENT)
MOC GRZEWCZA: Qg=43,1kW (70/50°C)
MOC CHŁODNICZA: Qch=7,1kW (6/11°C)
MOC ELEKTRYCZNA: Nel=2x1,15kW/400V
MASA URZĄDZENIA: m=666kg
AGREGAT WODY LODOWEJ (CHILLER) TYPU TETRIS 2A 43.4
WRAZ KOMPLETNYM MODUŁEM HYDRAULICZNYM
(PUMPA+REZERWA) ORAZ ZBIORNIKIEM BUFOROWM 5000m3
MOC CHŁODNICZA: Qch=407,3kW 6/11°C
EER: 2,96
ESEER: 4,18
MOC ELEKTRYCZNA: Nel=188,3kW/400V
PRĄD ROZRUCHOWY: Imax=540,1A
CHŁODZIWO: ELWOL ETYLENOWY 40%
MASA URZĄDZENIA m=3030kg
POZIOM MOCY AKUSTYCZNEJ:
63 [Hz] 125 [Hz] 250 [Hz] 500 [Hz] 1000 [Hz] 2000 [Hz] 4000 [Hz] 8000 [Hz]
77 72 72 77 77 67 64 74 76
MIEJSCE DO NORSOWANIA WODY LODOWEJ
WG. RYSUNKU PLANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ekran multimedialny
551 os.
340 os. na ruchomych
211 os. na stałych
1086 os.
245 os.
280 os.
tablica wyników
obszar trybun po złożeniu, głębokość 140cm
trybuna wysuwana 170 os.
trybuna wysuwana 245 os.
Projektowany przebieg ukrytej sieci energetycznej i teletechnicznej
Sterowanie wygaszaniem oświetlenia zewnętrznego i wewnętrznego budynku
Studnia montażowa 100cm x 100cm
Studnia montażowa 200cm x 200cm
Schody terenowe
Odwodnienie liniowe
Kurtyna powietrzna
Rzędnie dostosować do rzędnej posadowienia posadzki budynku stadionu
9%
7%
5%
A-A
B-B
C-C
D-D
E-E
F-F
G-G
H-H
I-I
ZNACZENIA:
PION WODY LODOWEJ
ZASILANIE WODY LODOWEJ
POWRÓT WODY LODOWEJ
PRZEBICIE PRZEGRODY ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYMAGAJĄCE USZCZELNIENIA
RE.STUDIO Biuro Z.O.O.P.
ul. Sobótki 11a/6 80-247 Gdańsk
tel./ fax 58 718-76-65, 500 126 099
e-mail: biuro@restudio.com.pl www.restudio.com.pl
temat: Projekt hali sportowo-widowiskowej wraz z zagospodarowaniem terenu przy ul. Zwarzeckie 26
działki nr 18/2, 18/4, 18/5, 18/6, 18/7, 18/8, 18/9, 18/10, 18/11, 18/12, 18/13, 18/14, 18/15, 18/16, 18/17, 18/18, 18/19, 18/20, 18/21, 18/22, 18/23, 18/24, 18/25, 18/26, 18/27, 18/28, 18/29, 18/30, 18/31, 18/32, 18/33, 18/34, 18/35, 18/36, 18/37, 18/38, 18/39, 18/40, 18/41, 18/42, 18/43,