OZNACZENIA

obszar poza zakresem opracowania

Z
Pd
PN
W

R_KL=6
RG_1/4
R_KL=5
RG_1/3
RG_1/rez.
CNW2
RG_1/2
wentylator dachowy Vsw=5500m3/h Nel=2,0 kW
Krata wentylacyjna 1500x1200
Skraplacz chillera Qch=150,2 kW Nel=77,0 kW
Skraplacz klimatyzatorów Qch=68,0 kW Nel=33,0 kW
Skraplacz centrali Nel=27,0 kW
grzejnik elektr. Nel=5,0 kW
Vsw=5500m3/h Vns=7500m3/h Vw=7500m3/h Qch=27,0kW Qgrz=54,0 kW Nel=54,0 kW

Przewód zasilający prowadzić na dach w rurze instalacyjnej PVC
Przewód zasilający prowadzić na dach w rurze instalacyjnej PVC
Przewód zasilający prowadzić na dach w rurze instalacyjnej PVC
R_LDP/19
ISTNIEJĄCA ANTRESOLA
Klimatyzator Qch=6kW Nel=0,3 kW
500m3/h
Dn 500 Istniejący
Dn 160 Istniejący
CNW1
RG_1/6
Centrala nawiewna Vns=1400 m3/h Qg=18,0 kW Nel=19,0 kW
Szafa zasilająco-sterująca dehtrac wentylacyjnej CNW1
Przewód wymiany danych systemu klimatyzacji
R_LMP/25
R_LMP/24
Klimatyzator SPLIT Qch=5,0 kW Nel=0,3 kW
1100m3/h
370m3/h
360m3/h
430m3/h
50m3/h
180m3/h
220m3/h
Instalację zasilania i sterowania wentylacji i klimatyzacji skoordynować przed wykonaniem z branżą sanitarną!!!
Rozdz. warsztatu R_WT3
Przewód zasilający prowadzić na dach w rurze instalacyjnej PVC
Tablica zasilająco-sterująca centrali nawiewno-wywiewnej CNW3
Przewód zasilający centralę zasilić z tablicy ster. centrali CNW3
Przewód zasilający went. dachowy Zasilić z tablicy ster. centrali CNW3
T1_1/5
T1_3/11
CNW3
RG_1/5
Centrala podwieszona nawiewna Vns=1290m3/h Qg=16,0kW Nel=17,0 kW
ISTNIEJĄCE POMIESZCZENIE TECHNICZNE
Do wentylator dachowego Vsw=1100 m3/h
h=59 obniżenie
h=226
A
B
1m
2m
3m
4m
5m

KONSORCJUM
EMB S.C. Ewa Być, Maciej Być
WENA Sylwia Mełon-Szypulska
ul. Osiedle Parkowe 13B
05-462 WIĄZOWNA
GSM
507 180 620
609 704 434
e-mail
biuro@emb.info.pl
wena21@poczta.onet.pl

projekt
PROJEKT WYKONAWCZY

obiekt
Gmach Aerodynamiki PW
ul. Nowowiejska 24
00-665 Warszawa

branża
Inst. elektryczne

projektował: mgr inż. Mariusz Rola upr. LUB/0048/PWOE/04
podpis:
sprawdził: mgr inż. Wiesław Rycerz upr. LUB/0010/PWOE/09

data: LIPIEC 2010
skala: 1:100

nazwa rysunku: Instalacje zasilania urz. wentylacji i klimatyzacji - rzut parteru
nr rysunku: E37