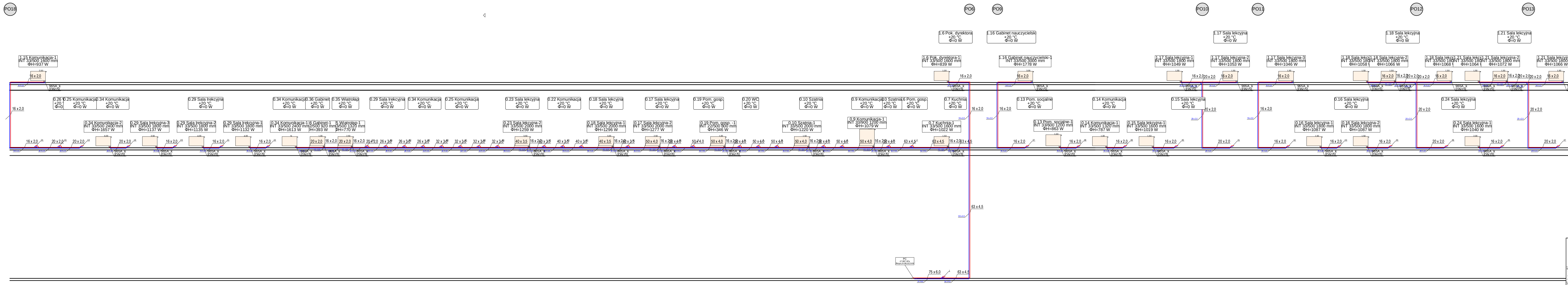
PO18
PO6
PO9
PO10
PO11
PO12
PO13
1.15 Komunikacja-1
INT 33/500 1600 mm
ΦH=937 W
0.26 W +20 °C Φ=0
0.25 Komunikacja +20 °C Φ=0 W
0.34 Komunikacja +20 °C Φ=0 W
0.29 Sala lrekcyjna +20 °C Φ=0 W
0.36 Gabinet +20 °C Φ=0 W
0.35 Wiatrołap +20 °C Φ=0 W
0.23 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
0.22 Komunikacja +20 °C Φ=0 W
0.18 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
0.17 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
0.19 Pom. gosp. +20 °C Φ=0 W
0.20 WC +20 °C Φ=0 W
0.10 Szatnia +20 °C Φ=0 W
0.9 Komunikacja +20 °C Φ=0 W
0.6 Pom. gosp. +20 °C Φ=0 W
0.7 Kuchnia +20 °C Φ=0 W
0.13 Pom. socjalne +20 °C Φ=0 W
0.14 Komunikacja +20 °C Φ=0 W
0.15 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
0.16 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
0.24 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
0.34 Komunikacja-2 INT 33/500 2400 mm ΦH=1657 W
0.29 Sala lrekcyjna-3 INT 33/500 1800 mm ΦH=1137 W
0.29 Sala lrekcyjna-2 INT 33/500 1800 mm ΦH=1135 W
0.29 Sala lrekcyjna-1 INT 33/500 1800 mm ΦH=1132 W
0.34 Komunikacja-1 INT 33/500 2400 mm ΦH=1613 W
0.36 Gabinet-1 22/500 920 mm ΦH=393 W
0.35 Wiatrołap-1 33/500 1320 mm ΦH=770 W
0.23 Sala lekcyjna-2 INT 33/500 2000 mm ΦH=1259 W
0.18 Sala lekcyjna-1 INT 33/500 2000 mm ΦH=1296 W
0.17 Sala lekcyjna-2 INT 33/500 2000 mm ΦH=1277 W
0.19 Pom. gosp. -1 INT 22/500 800 mm ΦH=346 W
0.10 Szatnia-1 INT 33/500 2000 mm ΦH=1220 W
0.9 Komunikacja-1 INT 33/900 1200 mm ΦH=1079 W
0.7 Kuchnia-1 INT 33/500 1600 mm ΦH=1022 W
0.13 Pom. socjalne-1 INT 33/600 1200 mm ΦH=863 W
0.14 Komunikacja-1 INT 33/500 1320 mm ΦH=787 W
0.15 Sala lekcyjna-1 INT 33/500 1600 mm ΦH=1019 W
0.16 Sala lekcyjna-1 INT 33/500 1800 mm ΦH=1087 W
0.16 Sala lekcyjna-2 INT 33/500 1800 mm ΦH=1087 W
0.24 Sala lekcyjna-1 INT 33/500 1600 mm ΦH=1040 W
1.6 Pok. dyrektora +20 °C Φ=0 W
1.16 Gabinet nauczycielski +20 °C Φ=0 W
1.17 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
1.18 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
1.21 Sala lekcyjna +20 °C Φ=0 W
1.6 Pok. dyrektora-1 INT 33/500 1600 mm ΦH=839 W
1.16 Gabinet nauczycielski-1 INT 33/500 3000 mm ΦH=1778 W
1.17 Sala lekcyjna-1 INT 33/500 1800 mm ΦH=1049 W
1.17 Sala lekcyjna-2 INT 33/500 1800 mm ΦH=1053 W
1.17 Sala lekcyjna-3 INT 33/500 1800 mm ΦH=1046 W
1.18 Sala lekcyjna-1 INT 33/500 1800 mm ΦH=1058 W
1.18 Sala lekcyjna-2 INT 33/500 1800 mm ΦH=1066 W
1.18 Sala lekcyjna-3 INT 33/500 1800 mm ΦH=1068 W
1.21 Sala lekcyjna-3 INT 33/500 1800 mm ΦH=1064 W
1.21 Sala lekcyjna-2 INT 33/500 1800 mm ΦH=1072 W
1.21 Sala lekcyjna-1 INT 33/500 1800 mm ΦH=1066 W
965A_k [DN15]
16 x 2,0
20 x 2,0
26 x 3,0
32 x 3,0
40 x 3,5
50 x 4,0
63 x 4,5
75 x 6,0

"GreCAD" Pracownia Projektowa mgr inż. Piotr Greinke

ul. A. Mickiewicza 18A, 83-400 Kościerzyna
tel./fax: +48 58 680 18 15, tel. kom: +48 665 477 063
e-mail: grecad@wp.pl
www.grecad.pl

OBIEKT:
Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej wraz z
sala gimnastyczną, dz. nr: 232/3, 232/5, 232/7
obręb Lubań, gmina Nowa Karczma

INWESTOR:
Gmina Nowa Karczma
ul. Kościerska 9
83-404 Nowa Karczma

TYTUŁ RYSUNKU:
INSTALACJA C.O. - ROZWINIĘCIE CZ II.

SKALA:
B.S

PROJEKTANT:
mgr inż. Piotr Greinke
upr. nr POM/0041/POOS/09
Upr. budowlane do proj. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

PODPIS:

NR RYSUNKU:
S4B

OPRACOWANIE:
mgr inż. Agata Potrykus

BRANŻA: sanitarna

FAZA: projekt techniczny

DATA: Maj 2024 r.