Zasilanie instalacji c.o. i nagrzewnicy centrali klimatyzacyjnej z instalacji niskoparametrowej 80/60°C

33cm pod stropem

Pomieszczenie węzła cieplnego

HRB_3
H=30,5 kPa
0,527 m³/h
DN15/ kvs=2.50
MSV-BD_GW
DN15

HRB_3
H=19,9 kPa
1,12 m³/h
DN20/ kvs=2.50
MSV-BD_GW
DN20

$Q_{co}$=15,7 kW
$Q_{ct}$=26,1 kW

Dn25 Dn32

4xR.O.

otwór 60x40 10cm pod stropem
otwór 110x70 10cm pod stropem
otwór 70x70 10cm pod stropem
otwar 30x40 10cm pod stropem
otwór 20x10 pod stropem
otwór 80x40 10 cm pod stropem
otwór 20x10 pod stropem
otwór 50x10cm pod stropem
otwór 140x80 30cm od stropu
otwór 150x80 30cm od stropu
otwór 50x40 10cm pod stropem
otwór 100x60 nad podłogą
otwór 70x60 nad podłogą
otwór rewizyjny 68x105, h=20cm
otwór 100x80 30cm od stropu
otwór 30x50 100cm pod stropem
szczelina
P.POŻ 30 min.
wnęka elektr. WE11
kanał kablowy 32x40cm obramowany 40x40x4mm
otwór 40x40 10cm pod stropem
otwór 30x30 10cm pod stropem
otwór 30x40 10cm pod stropem
styropian 8cm
AFWC-100
AL100HD
4x wypust przez strop z rury stalowej ø50mm
wełna mineralna
Przepust kablowy ø50mm 55 cm pod stropem
UWAGA:
ściany wieży windy pocieniowe w miejscach mocowania drzwi
Winda PROLIFT H/AM 1500AA
Lamperia z farby olejoodpornej h=200
Podłoga farba olejoodporna
G H
HW-52N-K-30
h=1000m
wypusty zerowania dla podłączenia szyny wyrównawczej
C/1
D/1

Rurociągi instalacji grzewczej prowadzone pod stropem kondygnacji piwnicznej

Rurociągi instalacji grzewczej prowadzone w projektowanym kanale instalacyjnym

| | |
|---|---|
| *inwestor:* SZPITAL im. St. LESZCZYŃSKIEGO<br>ul. Raciborska 26<br>40-074 Katowice | *branża:* c.o.+c.t. |
| *temat:* ROZBUDOWA BUDYNKU RADIOTERAPII DLA POTRZEB PRACOWNI REZONANSU MAGNETYCZNEGO SZPITALA IM. LESZCZYŃSKIEGO W KATOWICACH | *faza:* projekt WYK.<br>*skala:* 1:100 |
| *treść:* RZUT PIWNIC- INSTALACJA GRZEWCZA | *data:* CZERWIEC 2011 |
| *projektował:* mgr inż. Grażyna Chodacka-Drabek<br>mgr inż. Damian Siwek<br>mgr inż. Mirosława Wolny — *nr. uprawnień:* 64/84 — *podpis:* | *nr rysunku:* CO-01 |
| *sprawdził:* Marek Jakubowski — *nr. uprawnień:* 360/88 — *podpis:* | |

impet E.MOŻEJKO - ROGOWSKA
40-750 Katowice
ul. Ogrodzińskiego 9
Tel/fax: 032.20 94 658 Tel: 0501 59 77 33 e-mail: impet_arch@interia.pl

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM, USTAWA z dn.04.02.1994, DZ.U.NR80 z 2000r., poz.904, WRAZ Z PÓŹNIEJSZYMI ZMIANAMI. ROZPOWSZECHNIANIE I POWIELANIE NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE.