

PODDASZE

PIĘTRO 3

PIĘTRO 2

PIĘTRO 1

PARTER

PIWNICA

WYMIENNIKOWNIA - wg. oddzielnego opracowania

Instalacja do mieszkania M21
Zastosować izolację gr min. 30mm z płaszczem PVC

CO 1
odpowietrznik automatyczny
z zaworem odcinającym dn 15

CO 2
odpowietrznik automatyczny
z zaworem odcinającym dn 15

odpowietrznik automatyczny
z zaworem odcinającym dn 15

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M17	DN15	2,97	7394
M18	DN15	2,86	6589
M18a	DN15	2,65	5536
M19	DN15	3,06	7897

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M20	DN15	3,01	7150

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M21	DN15	2,57	5047

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M13	DN15	3,32	9076
M14	DN15	2,78	3492
M14a	DN15	2,36	2131
M15	DN15	3,11	7771

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M16	DN15	2,74	6579

CO 1
odpowietrznik automatyczny
z zaworem odcinającym dn 15

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M9a	DN15	2,06	2000
M9	DN15	3,20	10967

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M10	DN15	2,64	3652
M11	DN15	3,06	6883

odpowietrznik automatyczny
z zaworem odcinającym dn 15

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M3	DN15	2,23	5108
M8	DN15	2,59	6947

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
LU	DN20	1,74	13848

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M12	DN15	2,87	4582

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
M4	DN15	2,77	7781

Nr miesz.	Ø STAD	Nastawa	Moc[W]
części wspólne	DN25	1,83	28000

STAD
4,00
DN40

STAD
2,66
DN25

zawory
spustowe DN20

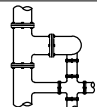
zawory
spustowe DN20

LEGENDA:

- ZASILANIE CO
- - - POWRÓT CO

CO 2
- pion instalacji c.o.

- - zawór kulowy odcinający
- - zawór równoważący
- ▲ - odpowietrznik automatyczny
z zaworem odcinającym
- - filtr siatkowy
- - indywidualny licznik ciepła



PROKOWAN II



PROJEKTOWANIE, NADZÓR, WYKONAWSTWO, PORADY I EKSPERTYZY TECHNICZNE
sieci, instalacje i urządzenia sanitarne, gazowe, wentylacja i klimatyzacja, oczyszczalnie ścieków
Januszowice 130, 32 - 090 Słomniki
tel./fax (012) 388 00 40, kom. 0607 915 564, e-mail: prokowan@interia.pl
Biuro: Kraków 31 - 831, ul. Fatimska 21A/41

inwestor:	ZARZĄD BUDYNKÓW KOMUNALNYCH UL. BOLESŁAWA CZERWIEŃSKIEGO 16 31-319 KRAKÓW	stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY
inwestycja:	Instalacja centralnego ogrzewania w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Św. Sebastiana 36 w Krakowie. 31-051 Kraków	branża:	SANITARNA
temat rys:	Rozwinięcie instalacji c.o.	skala:	1:100
projektował:	mgr inż. Marcin Calik MAP/0496/PWOS/12	podpis:	06
opracował:	mgr inż. Marcin Calik	podpis:	
sprawił:	mgr inż. ANDRZEJ KĄDZIELA Upr. nr 171/99	podpis:	data: LISTOPAD' 2017