

- Uwagi:**
1. Całość wykonać z obecnie obowiązującymi przepisami.
 2. Parametr instalacji grzewczej 80/60°C.
 3. Zdemontować istniejącą instalację grzewczą.
 4. Przed montażem instalacji grzewczej w miejscach kolizji niezbędnie należy przelozyc istniejące instalacje elektryczne.
 5. Po demontażu podgrzewaczy gazowych i kotłów stałopalnych zaslepić istniejące kanały spalownic i dokonać odbioru przez uprawnionego kominiarza.
 6. Przeprowadzić próbę szczelności instalacji gazowej po demontażu gazowych podgrzewaczy i spisać stosowny protokół.
 7. Projektowane przewody prowadzić w rurach ochronnych przez przegrody budowlane.
 8. Odcinki poziome prowadzić pod sufitem w zabudowie G-K.
 9. Instalację grzewczą wykonać z rur miedzianych.
 10. Głazki zasilające grzejniki wykonać o średnicy 15 x 1,0.
 11. Zamontować głowice termostatyczne z ograniczeniem temperatury +16°C.
 12. Na końcówkach pionów zamontować odpowietrzniki automatyczne.
 13. Wszelkie zmiany należy uzgodnić z projektantem.
 14. Integralną częścią rysunku jest część opisowa.

PARTER

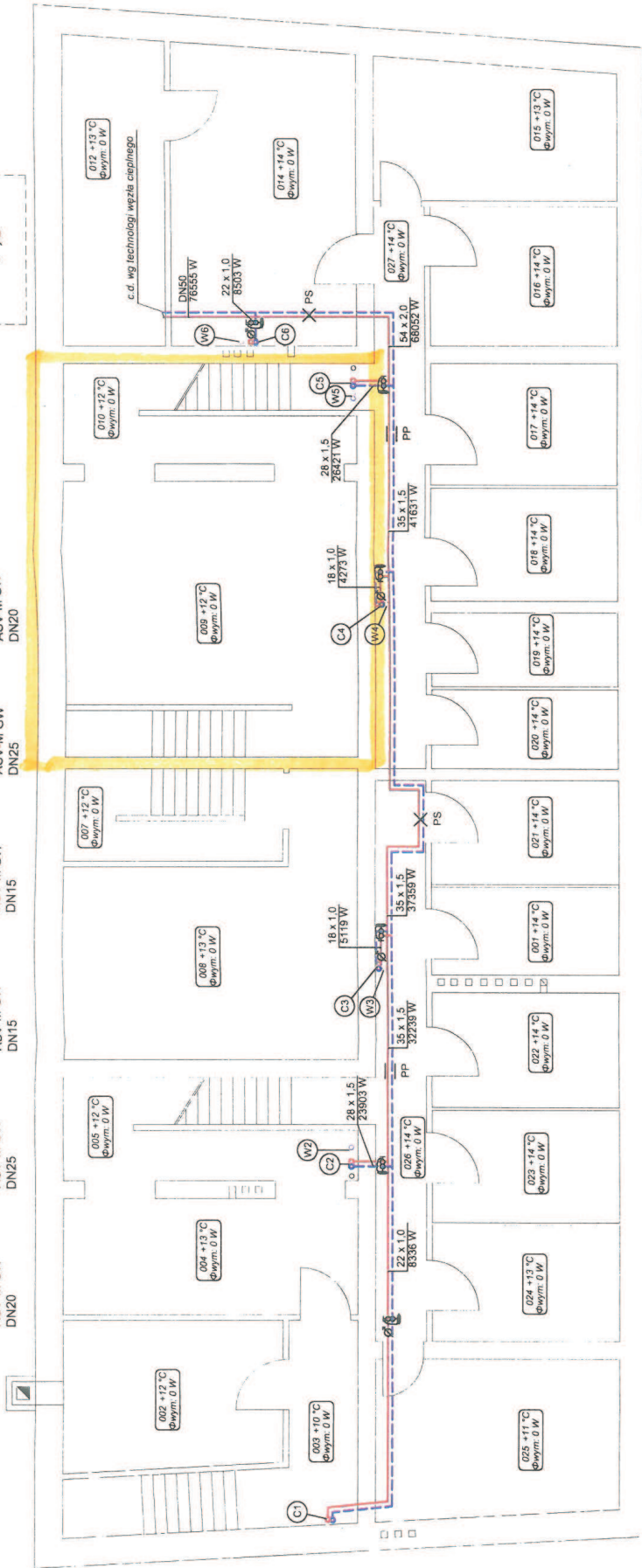
<p>AGRA Łódź, ul. 1-go Maja 87 tel./fax. 025338489 NIP 622-014-747 REGON 141242848</p>	<p>PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY INSTALACJI C.O. I C.W.U. GRZEWCZA CIEPLNEGO W BUDYNKU MIESZKALNYM DZIAŁKA O NR EWID. 44/1/3 Inwestor: Wskleśnikowa Anna, ul. 1-go Maja 13 97-500 Radomisz, ul. Plac 3 Maja 13</p>
<p>DATA: maj 2014r.</p>	<p>BRANŻA: instalacje sanitarne</p>
<p>SKALA: 1:100</p>	<p>RYŚ. NR: 9</p>

LEGENDA	
11K/600 1000 mm	GRZEJNIK BOCZNOZASILANY model / wysokość [mm] długość grzejnika [mm]
C. WAVE 700 500 mm	GRZEJNIK ŁAZIENKOWY model / wysokość [mm] długość grzejnika [mm]
N 2,50 6	zawór termostatyczny RA-N dn15 z głowicą RA 2986 (ograniczenie temperatury +16°C), N-nastawa wstępna
ø	zawór odcinający RLV dn15 (bez nastawy)
15 x 1.0 1059W	średnica przewodów moc
—	projektowane przewody c.o. - zasilanie
—	projektowane przewody c.o. - powrot
—	projektowane pion instalacji c.o.
—	projektowane pion instalacji c.w.u.
—	numer pion instalacji c.o.
—	numer pion instalacji c.w.u.

ZESTAW CIEPŁOMIERNICZY MONTOWAĆ W ZAMYKANEJ SZAFCE

ZESTAWIENIE AUTOMATYCZNYCH REGULATORÓW RÓŻNICY CIŚNIENIA:

Pion C1: ASV-PV GW 5-25 kPa 11,50kPa DN20 ASV-M GW DN20	Pion C2: ASV-PV GW 5-25 kPa 10,00kPa DN25 ASV-M GW DN25	Pion C3: ASV-PV GW 5-25 kPa 6,50kPa DN15 ASV-M GW DN15	Pion C4: ASV-PV GW 5-25 kPa 5,00kPa DN15 ASV-M GW DN15	Pion C5: ASV-PV GW 5-25 kPa 13,00kPa DN25 ASV-M GW DN25	Pion C6: ASV-PV GW 5-25 kPa 10,00kPa DN20 ASV-M GW DN20
--	--	---	---	--	--



Uwagi:

1. Całość wykonać z obecnie obowiązującymi przepisami.
2. Parametr instalacji grzewczej 80/60°C.
3. Przewody prowadzić w rurach ochronnych przez przegrody budowlane.
4. Instalację wykonać z rur miedzianych, w obrębie pomieszczenia węzła ze stali. Zmianę materiału ze stali na miedź wykonać za pomocą stosownych łączników.
5. Zdemontować istniejące instalacje grzewcze.
6. Przed montażem instalacji grzewczej w miejscach kolizji niezbędnie należy przełożyć istniejące instalacje elektryczne.
7. Po demontażu podgrzewaczy gazowych i kotłów stałopalnych zaślepić istniejące kanały spalinowe i dokonać odbioru przez uprawnionego kominiarza.
8. Przeprowadzić próbę szczelności instalacji gazowej po demontażu gazowych podgrzewaczy i spisać stosowny protokół.
9. Zamontować ciepłomierze dla wynajmowanych lokali.
10. Zamontować regulatory różnicy ciśnień ASV-PV GW 5-25kPa wraz z zaworami ASV-M f. Danfoss.
11. Wszelkie zmiany należy uzgodnić z projektantem.
12. Integralną częścią rysunków jest część opisowa.

Ø	ciepłomierz Sonometer Qnom=0,6m³/h
—	regulator różnicy ciśnień ASV-PV GW 5-25kPa
—	zawór podpiłonowy ASV-M GW
22 x 1,0 8503 W	średnica przewodów moc
—	projektowane przewody c.o. - zasilanie
—	projektowane przewody c.o. - powrót
—	projektowane pionu instalacji c.o.
—	projektowane pionu instalacji c.w.u.
o	istniejący pion instalacji gazowej
⊙	numer pionu instalacji c.o.
⊙	numer pionu instalacji c.w.u.
PS	punkt staty instalacji
PP	punkt przesuwny instalacji

PIWNICA

AGRA
firma
Kadź, ul. 1-go Maja 87
03-077-140
tel./fax. 0426338489
N.B.ZORY
info@piwnica.pl www.piwnica.pl

TEMAT:	PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY INSTALACJI C.O. I C.W.U. ORAZ WĘZŁA CIEPŁEGO W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM W RADOMSKU, PLAC 3 MAJA 13 DZIAŁKA O NR EWID. 241/3 Inwestor: Wspólnota Mieszkańców 97-500 Radomsko, ul. Plac 3 Maja 13
PROJEKTOWAŁ:	
SPRAWDZIŁ:	
OPRACOWAŁ:	
RYSUJĄCY:	
DATA:	maj 2014r.
BRANZA:	instalacje sanitarne
SKALA:	1:100
RYS. NR:	8