



OZNACZENIA:

- | | |
|-------------|--|
| | zasilanie co |
| | powrót co |
| | gaz projektowany lokale mieszkalne rura miedziana |
| | gaz istniejący |
| K33/450/800 | typ/wysokość/długość, grzejnika wentylacja wywiewna — istniejąca |
| W | nawiewnik okienny o wydajności ~30m ³ /h — projektowany |
| N1 | |
| G1 | pion gazowy istniejący |

UWAGI:

1. Instalację c.o. wykonać z rur miedzianych łączonych przez kształtki zaciskowe. Przewody prowadzić po wierzchu ścian.
2. Zaprojektowano grzejniki stalowe boczno zasilane
3. Instalację gazu wykonać z ruru miedzianych łączonych za pomocą kształtek zaciskowych. Przewody prowadzić pod stropem pomieszczeń po wierzchu ścian.
4. Przejścia przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych.
5. Do kotła podłączyć przewody C.W.U. i zmięłej wody zPE/Al/Pex. W) Na przewodach zamontować zawory odcinające o średnicy DN 20mm a na przewodzie zasilającym zamontować (wod zimną) zamontować filtr siatkowy dn20mm. Kocioł podłączyć przewodami o średnicy De20mm.
6. Instalację do mieszkań wykonać z rur miedzianych łączonych przez kształtki zaciskowe

<div><div><div><div><div></div><div>BPU</div></div><div><div><div><div>NIP 886-129-41-60</div><div>Anna Andrukoniś Krawczyk, ul. Żółkiewskiego 10, 58-300 Wałbrzych</div><div>tel. 662 515 058, 696 003 124 e-mail: akrawczyk.bpu@wp.pl</div></div></div><div><div><div>BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE</div><div></div></div></div></div></div></div></div>				
Inwestor	Gmina Bielawa Pl. Wolności 1, 58-260 Bielawa	Stadium PAB		
Objekt i adres	Termomodernizacja budynku mieszkalnego ul. Wolności 34 bc dz. nr 285/13 Obręb nr 0002 Południe			
Projektant:	inż. E. Krawczyk	Specj. instal. sanitarnie	09.2025	Skala 1:50
Asystent:				
Wytył rysunku	RZUTLOKALU NR 4-INSTALACJA GAZOWA 1 C.O.— K1. B			Nr. rys. 2S