



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. Zprojektowano grzejniki stalowe boczno zasilane łączonych za pomocą kształtek zaciskowych. Przewody prowadzić pod stropem pomieszczeń po wierzchu ścian.
4. Przejścia przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych.
5. Do kąpieli podłączyć przewody C.W.U. i zmniejszyć 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><div>BPU</div></div></div><div><div><div></div><div>BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE</div></div><div><div><div>Anna Andrukonis 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><div>NIP 886-129-41-60</div></div></div></div></div></div>			
Investor	Gmina Bielawa Pl. Wolności 1, 58-260 Bielawa	Stadium PAB	
Obiekt i adres	Termomodernizacja budynku mieszkalnego ul. Wolności 34 bc dz. nr 285/1/3 Obręb nr 0002 Południe		
Projektant:	inż. E. Krawczyk	Specjalizacja: Instal. sanitarnie 75/DOS/05	09.2025
Asystent:			
Typu rysunku	RZUTLOKALU NR 4-INSTALACJA GAZOWA I C.O.—kl. B		Nr. rys. 5