




-  -projektowany rekuperator ścienny wydajność 35-55 m³/h
-  -projektowany zasobnik ciepłej wody użytkowej biwalentny (grzałka el. + węzownica wodna)
-  -kominek z płaszczem wodnym o mocy do 10kW z zamkniętą komorą spalania oraz z podajnikiem pelletu

WYTYCZNE:

- przewody wentylacyjne 1-7 wyposażać we wkład powietrzno-spalinowy (zgodny z wytycznymi producenta kominka)
- każde pomieszczenie, w którym zamontowany zostanie kominek wyposażać w wentylację grawitacyjną wg rysunków architektury
- projekt rozpatrywać łącznie z opinią kominiarską

OZNACZENIA

- proj. przewody zasilające
- - - - - proj. przewody powrotne

Isolacja przewodów według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury

z 17.lipca 2015r. oraz zgodnie z normą PN-B-02421:2000

Kompensacja przewodów zgodnie z projektem wykonawczym

Zapotrzebowanie na ciepło:		
1.1	20°	224W
1.2	20°	424W
1.3	24°	250W
1.4	20°	1360W
1.6	20°	1896W
RAZEM LOKAL 1		4154W
1.8	20°	656W
1.9	24°	250W
1.10	20°	1429W
1.11	20°	1864W
RAZEM LOKAL 2		4199W
1.14	20°	844W
1.15	24°	470W
RAZEM LOKAL 3		1314W
1.16	20°	352W
1.17	20°	1384W
1.18	20°	744W
1.19	24°	310W
1.20	20°	696W
1.21	20°	1988W
RAZEM LOKAL 4		5474W

RENOWO Piotr Piątek piotr.renovo@gmail.com 604-42-72-74		
INWESTOR		
Gmina Kruszwica ul. Nadgoplańska 4 88-150 Kruszwica		
NAZWA INWESTYCJI		
Modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych w zabudowie szeregowej zlokalizowanych przy ul. Nadgoplańskiej 9 w Kruszwicy		
PROJEKTOWAŁ		PODPIS
inż. Janusz Kuciak nr upr. bud. GP-KZ-7342/21/92 do sporządzania projektów instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych i klimatyzacyjno- wentylacyjnych		
1:100 SKALA	14/03/2025 DATA	S1 NR RYS.
INSTALACJA C.O. I WENTYLACJI - RZUT PARTERU		TYTUŁ RYS.