

Warszawa, 27.03.2024 r.
Miejscowość, data

1. Dane ogólne budynku		
1	Właściciel lokalu/inwestor	Instytut Łączności – Państwowy Instytut Badawczy
	E-mail	e-mail: info@il-pib.pl
	Telefon	tel.: +48 22 51 28 100
2	Adres domu	ul.: Szachowa
	(wypełnia właściciel budynku)	Nr budynku/Nr ewidencyjny działki 1/ 107,115, 122,
		kod pocztowy: 04-894
		miejscowość: Warszawa
		gmina: Wawer
		Województwo: Mazowieckie
Podstawowe dane budynku		
Rok oddania do użytku budynku		1958/ 65 przebudowa
Powierzchnia użytkowa budynku, m ²		7 490,70 m ²
Powierzchni całkowita budynku, m ²		11 214, 30 m ²
Wysokość pomieszczeń, m		Przyziemie: 2, 90 m
		Kondygnacje: 3,46 m
Liczba kondygnacji budynku		3
Zaznacz prawidłowe:		
x		Podłoga na gruncie
		Strop nad piwnica/garażem nieogrzewanym
		Strop nad piwnica/garażem ogrzewanym
Zaznacz prawidłowe:		
		Dach spadzisty
x		Dach płaski – stropodach
		Strop ślepy nad nieogrzewanym poddaszem

Kubatura, m ³ (wg ewidencji)	4 7 600 m ³
Technologia budynku (tradycyjna, uprzemysłowiona, prefabrykowana itp.)	Tradycyjna
2. Sposób ogrzewania budynku	
2a. Centralne ogrzewania - zasilenie z lokalnej kotłowni w budynku (uzupełnić, jeżeli dotyczy)	
Informacje o kotłowni w budynku	
Rodzaj źródła ciepła (np. kocioł węglowy, kocioł gazowy kondensacyjny, itp.)	gazowe
Źródło ciepła - moc kW	1380 kW
Czy jest zasobnik instalacji c.o.?	Nie
Czy jest instalacja fotowoltaiczna?	Nie
Informacje o instalacji centralnego ogrzewania	
Technologia wykonania (ogrzewanie podłogowe, grzejniki, itp.) - przewody (stal, miedź, PVC, inna)	Grzejniki, stal, PCV
Zamontowane grzejniki (żeliwne, stalowe, podać producenta np. PURMO)	Stalowe
Czy grzejniki posiadają zawory termostatyczne?	Tak
Czy przewody są izolowane?	Po części
<u>UWAGI:</u>	W budynku brak izolacji
3. Sposób przygotowania ciepłej wody użytkowej (c.w.u.)	
Źródło ciepłej wody użytkowej	
Informacje o instalacji c.w.u. (uzupełnić, jeżeli dotyczy)	
Technologia wykonania - przewody (stal, miedź, PVC, inna)	
Zasobnik ciepłej wody użytkowej (wpisać rok produkcji)	
Czy przewody instalacji ciepłej wody użytkowej są zaizolowane?	
Czy występuje bufor/zbiornik ciepłej wody użytkowej?	

Instalacja cyrkulacji (jeżeli tak, wypełnić poniżej)	
Czy są zamontowane na cyrkulacji podpionowe zawory termostatyczne na instalacji cyrkulacji? Typ:	
UWAGI (np. pojemność zasobnika):	
4. Informacje o przegrodach budowanych	
Proszę o uzupełnienie układu poszczególnych warstw przegród z uwzględnieniem materiału i jego grubości oraz współczynnika przewodzenia ciepła λ [W/m²K]	
Ściany zewnętrzne:	
Materiał podstawowy/Technologia (pustak, cegła, itp.)	gr. warstwyok. 51 cm według projektu, obecnie 60 cm. Konstrukcja murowana wykonana z cegły pełnej ceramicznej na zaprawie cem. wap: 1:1:6
Materiał izolacyjny	gr. docieplenia0.....
Współczynnik przenikania ciepła U [W/m ² K]	
Podłoga	
Materiał technologia	gr. warstwyżelbet.....
Materiał izolacyjny	gr. docieplenia0.....
Współczynnik przenikania ciepła U [W/m ² K]	
Strop/dach/stropodach	
	gr. docieplenia10 cm.....
	rodzaj pokrycia dachowegowełna mineralna.....
Współczynnik przenikania ciepła U [W/m ² K]	
Stolarka okienno-drzwiowa	
PVC (jeżeli dotyczy wpisać okno, drzwi)	Okna
Drewniana (jeżeli dotyczy wpisać okno, drzwi)	Drzwi
Aluminiowa (jeżeli dotyczy wpisać okno, drzwi)	Drzwi przeciwpożarowe
Inna	

Proszę wpisać poprawne (podwójna, potrójna szyba), jeżeli inne proszę podać		Podwójna
Współczynnik przenikania ciepła U dla okien		
Współczynnik przenikania ciepła U dla okien		
UWAGI:		
5. Wentylacja/ klimatyzacja		
1	Grawitacyjna	Tak
2	Mechaniczna wywiewna	Nie
3	Mechaniczna nawiewna	Nie
4	Mechaniczna nawiewno-wywiewna	Nie
5	Mechaniczna z odzyskiem ciepła (rekuperatorem)	Nie
6	Klimatyzacja	W niektórych pomieszczeniach
7	Klimatyzacja - system bezpośredni	Nie
8	Klimatyzacja - system pośredni	Nie
UWAGI (proszę wpisać, które pomieszczenia są klimatyzowane i inne uwagi)		
Kondycja stolarki okienne i drzwiowej Zagrzybienia na ścianach Zawilgocenie Stan rur cwu i co		
6. Zakres termomodernizacji		
Docieplenie przegród budowlanych zewnętrznych: (wypisać które: ściany, dach)		Brak
Wymiana stolarki drzwiowej i okiennej (wypisać które)		Nie
Wymiana źródła ciepła (Opisać na jakie)		Nie
Montaż paneli fotowoltaicznych (opisać planowane parametry: moc, wielkość powierzchni m ² , lokalizacja instalacji)		Nie
Wymiana instalacji co		Tak, PCV

(opisać materiał rur, materiał grzejników lub inne planowane urządzenia do ogrzewania)	
Wymiana instalacji cwu (opisać materiał rur, sposób podgrzewania cwu centralnie/decentralnie)	Nie
7. Forma finansowania	