Niniejszy rysunek jest chroniony prawem autorskim. Wszelkie kopiowanie oraz udostępnianie jedynie za zgodą autora.

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

Sz1 ściana zewnętrzna płytki elewacyjne U=0,188 [W/(m²·K)]	płytki elewacyjne klinkierowe lub cegłopodobne w kolorze ciemnoszarym montaż na kleju	3 cm
	termoizolacja - styropian fasadowy EPS λ=0,036	18 cm
	ściana konstrukcyjna prefabrykowana keramzytobetonowa LC 20/22	15 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sz2 ściana zewnętrzna płytki elewacyjne U=0,187 [W/(m²·K)]	płytki elewacyjne klinkierowe lub cegłopodobne w kolorze ciemnoszarym montaż na kleju	3 cm
	termoizolacja - styropian fasadowy EPS λ=0,036	18 cm
	ściana konstrukcyjna prefabrykowana keramzytobetonowa LC20/22	20 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sz3 ściana zewnętrzna tynkowana U=0,171 [W/(m²·K)]	tynk silikonowy na siatce z klejem wg. kolorystyki elewacji	1 cm
	termoizolacja - styropian fasadowy EPS λ=0,036	20 cm
	ściana konstrukcyjna prefabrykowana keramzytobetonowa LC20/22	15 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sz4 ściana zewnętrzna tynkowana U=0,170 [W/(m²·K)]	tynk silikonowy na siatce z klejem wg. kolorystyki elewacji	1 cm
	termoizolacja - styropian fasadowy EPS λ=0,036	20 cm
	ściana konstrukcyjna prefabrykowana keramzytobetonowa LC 20/22	20 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sz5 ściana attyki	tynk silikonowy na siatce z klejem wg. kolorystyki elewacji	1 cm
	termoizolacja - styropian fasadowy EPS λ=0,036	20 cm
	ściana konstrukcyjna prefabrykowana keramzytobetonowa LC 20/22	15 cm
	termoizolacja - styropian fasadowy EPS λ=0,036	5 cm
	membrana hydroizolacyjna EPDM systemowa, zachować ciągłość z izolacją poziomą dachu	1 cm
Sf1 ściana cokołowa U=0,184 [W/(m²·K)]	płytki elewacyjne klinkierowe lub cegłopodobne w kolorze ciemnoszarym montaż na kleju, UWAGA! Okładzina z płytek powyżej poziomu gruntu, w części zagłębionej w gruncie osłona z folii kubełkowej.	3 cm
	termoizolacja - styrodur XPS λ=0,035	18 cm
	hydroizolacja lekka z masy polimerowo-bitumicznej, zachować ciągłość z izolacją poziomą płyty fundamentowej	
	ściana konstrukcyjna prefabrykowana keramzytobetonowa LC 20/22	15/20 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm

ŚCIANY WEWNĘTRZNE

Sw1 ściana wewnętrzna klatka schodowa U=0,78 [W/(m²·K)] R'_{A1}=53 dB (R)EI 30	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. techn. cem.-wapienny)	1 cm
	płyty z twardej wełny mineralnej akustycznej λ=0,040 klejone do podłoża	4 cm
	ściana prefabrykowana C30/37	20 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sw2 ściana wewnętrzna akustyczna U=0,64 [W/(m²·K)] R'_{A1}=59 dB (R)EI 30	podwójna okładzina z płyt g-k na podkonstrukcji, malowana farbą emulsyjną	2,5 cm
	płyty z twardej wełny mineralnej akustycznej λ=0,040 klejone do podłoża	5 cm
	ściana prefabrykowana C30/37	20 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sw3 ściana wewnętrzna międzylokalowa R'_{A1}=50 dB (R)EI 30	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
	ściana prefabrykowana C 30/37	20 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sw4 ściana wewnętrzna (szacht) U=0,78 [W/(m²·K)] R'_{A1}=50 dB EI 30	izolacja termiczna i akustyczna z wełny mineralnej λ=0,040	4 cm
	ściana prefabrykowana keramzytobetonowa	15 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sw5 ściana wewnętrzna	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
	ściana prefabrykowana keramzytobetonowa	15 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sw6 ściana wewnętrzna działowa R'_{A1}=39 dB	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
	ściana prefabrykowana keramzytobetonowa	10 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Sw7 ściana szybu windowego U=0,80 [W/(m²·K)] R'_{A1}=59 dB (R)EI 30	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
	ściana prefabrykowana C30/37	20 cm
	szczelina dylatacyjna wypełniona płytami z wełny mineralnej	4 cm
	ściana szybu windowego - wg projektu branży konstrukcyjnej	15 cm

POSADZKI, STROPY, DACHY

Pg1 podłoga na gruncie U=0,222 [W/(m²·K)]	warstwa wykończeniowa posadzki - panele lub płytki gresowe na kleju	2 cm
	jastrych zbrojony siatką stalową lub z tworzywa sztucznego, zatarty na gładko, w pom. mokrych dodatkowo folia w płynie	5 cm
	przekładka technologiczna z folii	
	termoizolacja - płyty ze styropianu podłogowego EPS100 λ=0,036	15 cm
	hydroizolacja - membrana EPDM lub wzmocniona folia PE (min. 2 warstwy folii)	
	płyta fundamentowa żelbetowa - zgodnie z proj. konstrukcji	30 cm
	przekładka z folii PE	
	chudy beton lub grunt stabilizowany mechanicznie	25 cm
	podsypka piaskowa/grunt rodzimy	
St1 strop kondygnacji R'_{A1}=59 dB REI 30	warstwa wykończeniowa posadzki - panele lub płytki gresowe na kleju	2 cm
	jastrych zbrojony siatką stalową lub z tworzywa sztucznego, zatarty na gładko, w pom. mokrych dodatkowo folia w płynie	5 cm
	przekładka technologiczna z folii PE	
	termoizolacja oraz izolacja akustyczna - styropian aku EPS-T styropian EPS 100 λ=0,040	3 cm 7 cm
	strop żelbetowy - zgodnie z proj. konstrukcji	26,5 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm
Da1 stropodach U=0,144 [W/(m²·K)] układ warstw w klasie Broof (t1) materiały NRO	membrana hydroizolacyjna EPDM systemowa do stosowania na dachach płaskich o niskim kącie nachylenia,	1 cm
	termoizolacja z płyt styropianowych dachowych λ=0,038 z klinami spadkowymi	25-50 cm
	membrana paroizolacyjna	
	płyta stropowa żelbetowa zgodnie z proj. konstrukcji	26,5 cm
	tynk wewnętrzny gipsowy (w pom. mokrych cem.-wapienny)	1 cm

UWAGI:

1. Rysunki architektoniczne rozpatrywać wyłącznie wspólnie z projektami branżowymi;
2. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
3. Wszelkie zmiany lub rozwiązania zastępcze wyłącznie za zgodą Projektanta.
4. Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach.
5. Nie należy odmierzać wymiarów bezpośrednio z rysunku. Przed przystąpieniem do robót budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie na etapie wykonawstwa.
6. Specyfikowane produkty stanowią markę referencyjną. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innego producenta pod warunkiem ich równoważnych parametrów technicznych i użytkowych. Rozwiązania zastępcze wymagają uzgodnienia z Projektantem oraz przedstawieniem Deklaracji Właściwości Użytkowych.
7. Wszystkie dodatkowe akcesoria wbudować zgodnie z wytycznymi producenta.
8. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
9. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez ITB oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej
10. Zaistniałe niezgodności pomiędzy poszczególnymi branżami projektu należy wyjaśnić i uzgodnić z Projektantem.
11. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowania wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem oraz Projektantem i za jego zgodą.
12. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp, oraz posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
13. Rozwiązania w zakresie instalacji ogrzewania a także przyjętych współczynników przenikania przegród powiązane są ściśle z projektowaną charakterystyką energetyczną budynku.
14. Wszystkie przejścia instalacyjne przez strop i ściany oddzielenia pożarowego zabezpieczyć przy użyciu systemów przegród ogniowych w formie ogniochronnych kołnierzy lub opasek ogniochronnych. W pozostałych stropach wykonać przegrodę budowlaną w formie zabetonowania otworów.
15. Elementy budowlane powinny być nierozprzestrzeniające ognia.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

Green Invest sp. z o.o.
ul. Ługańska 16
61-308 Poznań

Green Invest
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

INWESTOR:

Społeczna Inicjatywa Mieszkaniowa
"KZN-Wielkopolska" sp. z o.o.
ul. Sarnowska 2 lok. 219, 63-900 Rawicz

TEMAT:

BUDOWA ZESPOŁU DWÓCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU PRZEWIDZIANA DO REALIZACJI NA DZ. NR 925/5 W M. KACZORY, GM. KACZORY

ARCHITEKTURA	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
PROJEKTANT: mgr inż. arch. KAROLINA STASIAK	38/WPOKK/2017	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. CYPRIAN PRUSAKOWSKI	42/WPOKK/2017	

NAZWA RYSUNKU:

ZESTAWIENIE PRZEGRÓD BUDOWLANYCH

FAZA :	BRANŻA :	DATA :	SKALA :	
PROJEKT BUDOWLANY	ARCHITEKTURA	07.2023		**A.10**