



WARSTWY PRZEGRÓD PIONOWYCH

- S1 – współczynnik przenikania ciepła $U=0.15 \text{ W/m}^2\text{K}$
ŚCIANA W KLASIE ODPORNOŚCI OGNIOWEJ REI30
- Tynk cienkowarstwowy sylikonowy barwiony w masie, o fakturze baranka, uziarnienie –1,0mm wysokoparoprzepuszczalny, kapilarnie hydrofobowy, klasa A2–s1 d0
 - Środek gruntujący w kolorze dopasowanym do koloru tynku
 - Masa zbrojąca organiczna, bezzementowa, mocno elastyczna
 - Siatka zbrojąca impregnowana przeciwalkalicznie zatopiona w masie zbrojącej
 - Płyta gipsowa z włóknami, gr.12,5mm, klasa A2–s1 d0 o zwiększonych parametrach mechanicznych, odporności na działanie wody (nasiąkliwość poniżej 3%) i zabezpieczeniem przed pleśnią Mocowana za pomocą wkretów do drewna sr. min $\varnothing 3,5\text{mm}$, dl. 35mm plus gr. izolacji
 - Płyta z wełny mineralnej skalnej gr.4cm, klasa reakcji na ogień A1 współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_d=0,035 \text{ W/mK}$
 - Systemowa konstrukcja ściany w układzie szkieletowym, szer.24cm wykonana ze słupów dwuteowych ze stopkami klasy 1.6E
 - Wypełnienie: płyty z włókna drzewnego gęstości min. $40,0 \text{ kg/m}^3$ współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_d=0,038 \text{ W/mK}$
 - Płyta OSB/3 15mm
 - Płyta gipsowo–kartonowa GKB/TypDF gr.12.5mm, klasa A2–s1 d0 (B)
- Mocowana za pomocą wkretów do drewna sr. min $\varnothing 3,5\text{mm}$, dl. 35mm plus gr. płyty konstrukcyjnej
- Masa szpachlowa +
 - + siatki spojowe z włókna szklanego i taśmy narożnikowe
 - Środek gruntujący na bazie dyspersji żywic akrylowych
 - Farba lateksowa na bazie dyspersji akrylowej, odporność na szorowanie –klasa 1

- S2 – ŚCIANA W KLASIE ODPORNOŚCI OGNIOWEJ REI30
- Farba lateksowa na bazie dyspersji akrylowej, odporność na szorowanie –klasa 1
 - Środek gruntujący na bazie dyspersji żywic akrylowych
 - Masa szpachlowa +
 - siatki spojowe z włókna szklanego i taśmy narożnikowe
 - Płyta gipsowo–kartonowa GKB/TypDF gr.12.5mm, klasa A2–s1 d0 (B)
- Mocowana za pomocą wkretów do drewna sr. min $\varnothing 3,5\text{mm}$, dl. min. 35mm plus gr. płyty konstrukcyjnej
- Płyta OSB/3 15mm
 - Systemowa konstrukcja ściany w układzie szkieletowym, szer.24cm wykonana ze słupów dwuteowych ze stopkami klasy 1.6E Wypełnienie: płyty z włókna drzewnego gęstości min. $40,0 \text{ kg/m}^3$
 - Płyta OSB/3 15mm
 - Płyta gipsowo–kartonowa GKB/TypDF gr.12.5mm, klasa A2–s1 d0 (B)
- Mocowana za pomocą wkretów do drewna sr. min $\varnothing 3,5\text{mm}$, dl. min. 35mm plus gr. płyty konstrukcyjnej
- Masa szpachlowa +
 - + siatki spojowe z włókna szklanego i taśmy narożnikowe
 - Środek gruntujący na bazie dyspersji żywic akrylowych
 - Farba lateksowa na bazie dyspersji akrylowej, odporność na szorowanie –klasa 1
- * w pomieszczeniach mokrych
- Podkonstrukcja z profili stalowych, ocynkowanych CW
 - Płyta gipsowo–kartonowa 2x1,25 GKB/TYP H2
 - Grunt głęboko penetrujący
 - Płynna folia uszczelniająca
 - Elastyczna zaprawa klejąca
 - Płytki ceramiczne zgodnie z PW

- S3
- Farba lateksowa na bazie dyspersji akrylowej, odporność na szorowanie –klasa 1
 - Środek gruntujący na bazie dyspersji żywic akrylowych
 - Masa szpachlowa +
 - siatki spojowe z włókna szklanego i taśmy narożnikowe
 - Płyta gipsowo–kartonowa 2x1,25 GKB/TYP A
 - Konstrukcja z profili stalowych, ocynkowanych CW50 wypełnienie – wełna mineralna gr.5cm
 - Płyta gipsowo–kartonowa 2x1,25 GKB/TYP A
 - Masa szpachlowa +
 - siatki spojowe z włókna szklanego i taśmy narożnikowe
 - Środek gruntujący na bazie dyspersji żywic akrylowych
 - Farba lateksowa na bazie dyspersji akrylowej, odporność na szorowanie –klasa 1
- S4
- Płytki ceramiczne zgodnie z PW
 - Elastyczna zaprawa klejąca
 - Płynna folia uszczelniająca
 - Grunt głęboko penetrujący
 - Płyta gipsowo–kartonowa 2x1,25 GKB/TYP H2
 - Konstrukcja z profili stalowych, ocynkowanych CW50/CW100 wypełnienie – wełna mineralna gr.5cm
 - Płyta gipsowo–kartonowa 2x1,25 GKB/TYP A
 - Masa szpachlowa +
 - siatki spojowe z włókna szklanego i taśmy narożnikowe
 - Środek gruntujący na bazie dyspersji żywic akrylowych
 - Farba lateksowa na bazie dyspersji akrylowej, odporność na szorowanie –klasa 1

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ		m ²
MIESZKANIE A2_M2		
A2_01	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM	16.98
A2_02	SYPIALNIA	8.78
A2_03	ŁAZIENKA	4.47
A2_04	HOLL	5.76
A2_05	WIATROŁAP	3.00
		38.98
MIESZKANIE B2_M4		
B2_01	POKÓJ DZIENNY	15.33
B2_02	KUCHNIA	6.92
B2_03	SYPIALNIA	11.67
B2_04	SYPIALNIA	9.18
B2_05	ŁAZIENKA	4.99
B2_06	GARDEROBA	3.11
B2_07	HOL	6.08
B2_08	WIATROŁAP	2.22
		59.51
MIESZKANIE B3_M4		
B3_01	POKÓJ DZIENNY	15.33
B3_02	KUCHNIA	6.92
B3_03	SYPIALNIA	9.18
B3_04	SYPIALNIA	11.67
B3_05	ŁAZIENKA	4.99
B3_06	GARDEROBA	3.11
B3_07	HOL	6.08
B3_08	WIATROŁAP	2.22
		59.51
MIESZKANIE C2_M4		
C2_01	POKÓJ DZIENNY	16.98
C2_02	KUCHNIA	8.78
C2_03	SYPIALNIA	16.98
C2_04	SYPIALNIA	14.47
C2_05	ŁAZIENKA	4.35
C2_06	WC	4.47
C2_07	HOLL	10.06
C2_08	WIATROŁAP	2.51
		78.59
		suma: 179.29
K_2	komunikacja	32.24

UWAGA:
Przyjęte w projekcie rozwiązania systemowe wykonywać pod nadzorem właściwych doradców technicznych.
Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

M–PROJEKT BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH 41–902 Bytom ul.Olejniczaka3/1		
FIRMA	TEL./FAX. +48 512286896	
dr inż. arch. Paweł MARYŃCZUK	36/97	
PROJEKTANT	PODPIS	NR UPRAWNIEN
mgr inż. arch. Bartosz GARCZARZYK	07/03/SLOKK	
SPRAWDZAJĄCY	PODPIS	NR UPRAWNIEN
mgr inż. arch. Anna MAŁEK		
PROJEKTANT	PODPIS	NR UPRAWNIEN
mgr inż. arch. Tomasz BŁAŻYCA		
PROJEKTANT	PODPIS	NR UPRAWNIEN
PROJEKTANT	PODPIS	NR UPRAWNIEN

ZARZĄD BUDYNKÓW MIEJSKICH I TOWARZYSTWA BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO Sp. z o.o.	
INWESTOR	
44–100 GLIWICE, ul. DOLNYCH WAŁÓW 11	
BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO	
TEMAT	
41–100 GLIWICE, ul. GÓRNA, nr działki 19,20,21	
RZUT I PIĘTRA	
NAZWA RYSUNKU	
ARCHITEKTURA	
BRANŻA	

2A
NR RYSUNKU
1/01/2020
NR PROJEKTU
MAJ 2020
DATA
1:100
SKALA
PW
FAZA
640–00176007
NR LICENCJI