



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 $\varnothing 3,5\text{mm}$, dł. 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 $\varnothing 3,5\text{mm}$, dł. 35mm plus gr. płyty konstrukcyjnej
 - Masa szpachlowa +
 - siatki spinowe 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 spinowe 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 $\varnothing 3,5\text{mm}$, dł. 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 $\varnothing 3,5\text{mm}$, dł. min. 35mm plus gr. płyty konstrukcyjnej
 - Masa szpachlowa +
 - siatki spinowe 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 spinowe 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 spinowe 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 spinowe 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 A1_M2 | | | |
| A1_01 | POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM | | 16.98 |
| A1_02 | SYPIALNIA | | 8.78 |
| A1_03 | ŁAZIENKA | | 4.88 |
| A1_04 | HOLL | | 5.76 |
| A1_05 | WIATROŁAP | | 3.00 |
| | | | 39.39 |
| | taras | | 4.00 |
| MIESZKANIE B1_M4 | | | |
| B1_01 | POKÓJ DZIENNY | | 14.87 |
| B1_02 | KUCHNIA | | 7.38 |
| B1_03 | SYPIALNIA | | 11.29 |
| B1_04 | SYPIALNIA | | 8.88 |
| B1_05 | ŁAZIENKA | | 5.70 |
| B1_06 | GARDEROBA | | 3.39 |
| B1_07 | HOLL | | 6.58 |
| B1_08 | WIATROŁAP | | 2.40 |
| | | | 60.51 |
| | taras | | 4.00 |
| MIESZKANIE C1_M4 | | | |
| C1_01 | POKÓJ DZIENNY | | 16.98 |
| C2_02 | KUCHNIA | | 8.78 |
| C1_03 | SYPIALNIA | | 16.98 |
| C1_04 | SYPIALNIA | | 13.71 |
| C1_05 | ŁAZIENKA | | 5.55 |
| C1_06 | GARDEROBA | | 4.88 |
| C7_07 | HOLL | | 10.12 |
| C1_08 | WIATROŁAP | | 2.51 |
| | | | 79.49 |
| | taras | | 4.00 |
| | | suma: | 179.39 |
| PT_1 | pomieszczenie techniczne – wymiennikownia | | 4.82 |
| PP_1 | pomieszczenie pomocnicze – przyłóżca | | 4.54 |
| PP_2 | pomieszczenia pomocnicze – komórki lokatorskie | | 44.15 |
| KS_1 | komunikacja | | 49.85 |

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 PARTERU | |
| NAZWA RYSUNKU | |
| ARCHITEKTURA | |
| BRANŻA | |

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