

S1 : ściana zewnętrzna żelbetonowa wentylowana wykończona listwami drewnianymi
 U oblicz. = 0.147 W/m²K

tylnik	-
ściana żelbetonowa	25
styropian (λ ≤ 0.031 W/mK)	20
wiatroizolacja	20
listwy drewniane na stelażu z pustką wentylacyjną	14

S2 : zewnętrzna ściana fasadowa szkłana
 U oblicz. = ... W/m²K

konstrukcja ściany fasadowej	...
szklenie	...

S3 : ściana zewnętrzna żelbetonowa, wentylowana z murowaną elewacją kamienną wieszaną na podkonstrukcji systemowej
 U oblicz. = 0.146 W/m²K

ściana żelbetonowa	25
styropian (λ ≤ 0.031 W/mK) /wełna	20
szczelina wentylacyjna	3
murowana elewacja kamienna wieszana na podkonstrukcji systemowej	12

S4 : ściana zewnętrzna żelbetonowa wentylowana z murowaną elewacją kamienną wieszaną na podkonstrukcji systemowej
 U oblicz. = 0.151 W/m²K

ściana żelbetonowa	40
styropian (λ ≤ 0.031 W/mK) /wełna	19
szczelina wentylacyjna	3
murowana elewacja kamienna wieszana na podkonstrukcji systemowej	12

S5 : ściana zewnętrzna wentylowana z murowaną elewacją kamienną wieszaną na podkonstrukcji systemowej

tylnik	-
styropian (λ ≤ 0.031 W/mK) /wełna	12
ściana żelbetonowa	25
styropian (λ ≤ 0.031 W/mK) /wełna	20
szczelina wentylacyjna	3
murowana elewacja kamienna wieszana na podkonstrukcji systemowej	12

S6 : ściana zewnętrzna pomiędzy szachtami a tarasem

tylnik	-
gazobeton	12
wysokoparametrowa izolacja termiczna, odporna na wysoką temperaturę	10

S7 : szorstwa ściana zewnętrzna dekoracyjna z płytek kamiennych

płytki kamienne	12
-----------------	----

S8 : ściana zewnętrzna dowiewająca - z kufców

pustaki szklane bezbarwne	8
---------------------------	---

S9 : ściana zewnętrzna nodna

blacha	0.5
termoizolacja	4
ściana żelbetonowa	25
termoizolacja	4
blacha	0.5

S10 : ściana zewnętrzna żelbetonowa

Sw1 : ściana wewnętrzna między garażem i pom. użytk.

tylnik	-
styropian (λ ≤ 0.031 W/mK)	10
błoczek silka E12 kl. 15	25
tylnik	-

Sw2 : ściana wewnętrzna nodna

tylnik	-
ściana żelbetonowa	25
tylnik	-

Sw3 : ściana wewnętrzna działowa

tylnik	-
błoczek silka	18
tylnik	-

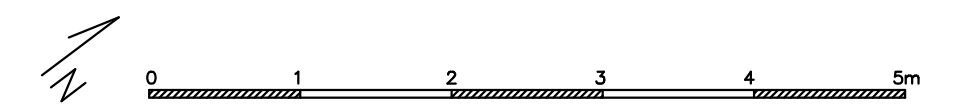
Sw4 : ściana wewnętrzna działowa

tylnik	-
błoczek silka E12 kl. 15	12
tylnik	-

Sw5 : ściana wewnętrzna nodna

tylnik	-
ściana żelbetonowa	18
tylnik	-

- UWAGI OGÓLNE:
- BRANŻA ARCHITEKTONICZNA JEST NADRZĘDNA WZGLĘDEM OPRAWOWANIA BRANŻY SANITARNEJ I ELEKTRYCZNEJ. WSZELKIE EWENTUALNE NIEZGODNOŚCI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z GŁÓWNYM PROJEKTEM I PROJEKTANTAMI BRANŻOWYMI.
 - PROJEKT OPACOWANO NA BAZIE MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH. WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO SPRAWDZENIA WSZYSTKICH WYMIARÓW I RZĘDNYCH. A ZASTRZAŁ NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY PROJEKTEM A STANEM RZECZYWISTYM NALEŻY WYJAŚNIĆ I UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM I PROJEKTANTAMI BRANŻOWYMI.
 - PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIA TECHNOLOGICZNE I MATERIAŁOWE POWINNY BYĆ WYKONYWANE ŚCISLE WG WYTYCZNYCH PRODUCENTA.
 - KOLORYSTYKĘ, FAKTURĘ I FORMĘ WIDOCZNYCH MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH I ELEMENTÓW WYKONCZENIOWYCH ZASTOSOWANYCH W PROJEKcie NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTEM I INWESTOREM.
 - WSZELKIE ROZWIĄZANIA ZAMIENNE, MAJĄCE WPŁYW NA ESTETYKĘ REALIZACJI, NALEŻY BEZWZGLĘDNE UZGODNIĆ Z PROJEKTEM I INWESTOREM.
 - WYMIAROWANIE NIE ZAWIERA WENWETRZNYCH OKŁADZIN ŚCIENNYCH ORAZ GRUBOŚCI TYNKÓW, NATOMIAST WYMIARY PIONOWE I POZIOME ORAZ KOTY WYSOKOŚCIOWE UWZGLĘDNIAJĄ WYKONCZENIE PODŁÓG I SCHODÓW



PRACOWNIA 111 ul. Strzelecka 24/31 81-584 Gdynia tel. 666 03 03 06 www.pracownia111.pl kontakt@pracownia111.pl	nazwa obiektu budowlanego PROJEKT BUDOWLANY DOMU JEDNORODZINNEGO W OBLASTY WOLNOSTOJĄCEGO Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I INSTALACJAMI: WODNO - KANALIZACYJNA, ELEKTROENERGETYCZNA, GAZOWA, KANALIZACJI DESZCZOWEJ.	
	adres inwestycji ul. Biłkowska 33, Gdańsk Działka nr 1070, obręb 1 Osowa	
	inwestor Barbara Pruszczyńska ul. Łanowa 8/4 87-800 Włocławek	
	tytuł rysunku RZUT PIĘTRA	
projektant: mgr inż. arch. Jacek Portalski	nr uprawnień PO/KK/256/2008 <small>www.pojz.pl</small>	data wrzesień 2019
opracowali: mgr inż. arch. Tomasz Miąskiewicz mgr inż. arch. Katarzyna Godlewska	status projekt budowlany	skala 1:100
pozostałe dane	branża architektura	data wrzesień 2019