

UWARSTWIENIA ŚCIAN

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ A

A1	ŚCIANA FUNDAMENTOWA
FOLIA KUBEŁKOWA/ POWYŻEJ GRUNTU TYNK MOZAIKOWY	
STYRODUR XPS λ=0,035 W/m*K	20 cm
DYSPERSYJNA MASA ASFALTOWA–KAUCZUKOWA	
ISTNIEJĄCA ŚCIANA FUNDAMENTOWA	48 cm

A2	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU
TYNK CIENKOWARSTWOWY	
STYROPIAN EPS 70 λ=0,035 W/m*K	20 cm
ISTNIEJĄCA ŚCIANA MUROWANA	42 cm

A2'	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU
TYNK CIENKOWARSTWOWY	
STYROPIAN EPS λ=0,031 W/m*K	20 cm
ISTNIEJĄCA ŚCIANA MUROWANA	42 cm
PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU	1,5 cm

A2''	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU
TYNK CIENKOWARSTWOWY	
STYROPIAN EPS λ=0,031 W/m*K	20 cm
ISTNIEJĄCA ŚCIANA MUROWANA	42 cm
TYNK GIPSOWY	1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA	0,2 cm

A3	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU ODDZIELENIE POŻAROWE
TYNK CIENKOWARSTWOWY	
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K	20 cm
ISTNIEJĄCA ŚCIANA MUROWANA	42 cm

A3'	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU ODDZIELENIE POŻAROWE
TYNK CIENKOWARSTWOWY	
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K	20 cm
ISTNIEJĄCA ŚCIANA MUROWANA	42 cm
TYNK GIPSOWY	1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA	0,2 cm

A4	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU
TYNK CIENKOWARSTWOWY	
STYROPIAN EPS λ=0,031 W/m*K	37 cm
ISTNIEJĄCA ŚCIANA MUROWANA	42 cm

A5	ŚCIANA POD KŁAPĘ DYMOWĄ PONIŻEJ DACHU
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K Z CZARNYM WELONEM	20 cm
BLOCZKI SILIKATOWE	18 cm

A5'	ŚCIANA POD KŁAPĘ DYMOWĄ POWYŻEJ DACHU
BLACHA STALOWA	
PŁYTA OSB	2,2 cm
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K Z CZARNYM WELONEM	20 cm
BLOCZKI SILIKATOWE	18 cm

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ B

B1	ŚCIANA FUNDAMENTOWA
FOLIA KUBEŁKOWA/ POWYŻEJ GRUNTU TYNK MOZAIKOWY	
STYRODUR XPS λ=0,035 W/m*K	20 cm
DYSPERSYJNA MASA ASFALTOWA–KAUCZUKOWA	
ŻELBET	24 cm

B1'	ŚCIANA FUNDAMENTOWA ŁĄCZNIKA
FOLIA KUBEŁKOWA/ POWYŻEJ GRUNTU TYNK MOZAIKOWY	
STYRODUR XPS λ=0,035 W/m*K	8 cm
DYSPERSYJNA MASA ASFALTOWA–KAUCZUKOWA	
ŻELBET	25 cm

B2	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU WYKOŃCZENIE WEW. – TYNK
PŁYTY BETONOWE NA SYSTEMOWEJ PODKONSTRUKCJI	5 cm
SZCZELINA WENTYLACYJNA	6 cm
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K Z CZARNYM WELONEM	35 cm
BLOCZKI GAZOBETONOWE	24 cm
TYNK GIPSOWY	1,5 cm

B2'	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU WYKOŃCZENIE WEW. – ŻYWICA EPOKSYDOWA
-----	---

PŁYTY BETONOWE NA SYSTEMOWEJ PODKONSTRUKCJI	5 cm
SZCZELINA WENTYLACYJNA	6 cm
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K Z CZARNYM WELONEM	35 cm
BLOCZKI GAZOBETONOWE	24 cm
TYNK GIPSOWY	1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA	0,2 cm

B2''	ŚCIANA POWYŻEJ GRUNTU WYKOŃCZENIE WEW. – OKŁADZINA AKUSTYCZNA
------	--

PŁYTY BETONOWE NA SYSTEMOWEJ PODKONSTRUKCJI	5 cm
SZCZELINA WENTYLACYJNA	6 cm
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K Z CZARNYM WELONEM	35 cm
BLOCZKI GAZOBETONOWE	24 cm
PŁYTY AKUSTYCZNE ZE SKALNEJ WEŁNY MINERALNEJ, WYKOŃCZENIE: ULTRAMATOWY, GŁADKI BIAŁY WELON MOCOWANE NA KLEJ	4 cm

B3	ATTYKA
----	--------

PŁYTY BETONOWE NA SYSTEMOWEJ PODKONSTRUKCJI	5 cm
SZCZELINA WENTYLACYJNA	6 cm
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K Z CZARNYM WELONEM	35 cm
BLOCZKI GAZOBETONOWE	24 cm
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K Z CZARNYM WELONEM	15 cm
PAPA ASFALTOWA (NRO) ZGRZEWAŁNA PODKŁADOWA WYSOKOMODYFIKOWANA SBS	4,0mm±0,2
PAPA ASFALTOWA (NRO) ZGRZEWAŁNA WIERZCHNIEGO KRYCIA WYSOKOMODYFIKOWANA SBS	5,2mm±0,2

B4	ŚCIANA SZACHTU/NADSZYBIA
----	--------------------------

PAPA ASFALTOWA (NRO) ZGRZEWAŁNA WIERZCHNIEGO KRYCIA WYSOKOMODYFIKOWANA SBS	5,2mm±0,2
PAPA ASFALTOWA (NRO) ZGRZEWAŁNA PODKŁADOWA WYSOKOMODYFIKOWANA SBS	4,0mm±0,2
WEŁNA MINERALNA λ=0,037 W/m*K	20 cm
ŚCIANA ŻELBETOWA	15–25 cm

ŚCIANY WEWNĘTRZNE
- CZĘŚĆ A i B

C1	PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm

C2	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

C2'	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm
PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU		1,5 cm

C2''	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA		0,2 cm

C3	POWŁOKA EPOKSYDOWA	0,2 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA		0,2 cm

C3'	ŻYWICA EPOKSYDOWA	0,5 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
ŻYWICA EPOKSYDOWA		0,5 cm

C4	PANELE AKUSTYCZNE Z FREZOWANYCH PŁYT MDF, WYKOŃCZENIE: FORNIR, BRZOZA	1,7 cm
SYSTEMOWA PODKONSTRUKCJA		3 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm
SYSTEMOWA PODKONSTRUKCJA STALOWA		3 cm
PANELE AKUSTYCZNE Z FREZOWANYCH PŁYT MDF FORNIROWANYCH		1,7 cm

C4'	PANELE AKUSTYCZNE Z FREZOWANYCH PŁYT MDF, WYKOŃCZENIE: FORNIR, BRZOZA	1,7 cm
SYSTEMOWA PODKONSTRUKCJA		3 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

C4''	PANELE AKUSTYCZNE Z FREZOWANYCH PŁYT MDF, WYKOŃCZENIE: FORNIR, BRZOZA	1,7 cm
SYSTEMOWA PODKONSTRUKCJA		3 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		8 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA		0,2 cm

C5	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		12 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

C6	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		15 cm
ISTNIEJĄCA ŚCIANA		16,5 cm

C6'	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		15 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

C6''	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
ŚCIANA ISTNIEJĄCA	ZMIENNA	
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA		0,2 cm

C7	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		18 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

C7'	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		18 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA		0,2 cm

C7''	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		18 cm

C8	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		24 cm

C9	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		24 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

C9'	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		24 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA		0,2 cm

C9''	POWŁOKA EPOKSYDOWA	0,2 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		24 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA		0,2 cm

C9'''	PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		24 cm
PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU		1,5 cm

C10	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		39 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

C10'	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		39 cm
PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU		1,5 cm

C10''	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
BLOCZKI SILIKATOWE		39 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm
POWŁOKA EPOKSYDOWA		0,2 cm

D1	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
ŚCIANA ŻELBETOWA		24 cm

D1'	TYNK GIPSOWY	1,5 cm
ŚCIANA ŻELBETOWA		24 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

D1''	PŁYTY AKUSTYCZNE ZE SKALNEJ WEŁNY MINERALNEJ, WYKOŃCZENIE: ULTRAMATOWY, GŁADKI BIAŁY WELON, MOCOWNE NA KLEJ	4 cm
ŚCIANA ŻELBETOWA		24 cm
TYNK GIPSOWY		1,5 cm

UWAGI OGÓLNE:

- wszystkie wymiary, poziomy i specyfikacje należy sprawdzić przed rozpoczęciem budowy, dokonaniem zamówień,
- elementy wykańczające obiekt, w tym elewacje, należy przedstawić w formie prób kolorystyczno-materiałowych do akceptacji Głównego Projektanta w trakcie nadzoru autorskiego,
- jakiegolwiek wątpliwości lub niejasności należy wyjaśnić z Głównym Projektantem.

UWAGI OGÓLNE:

- jako nadrzędną należy traktować branżę architektoniczną,
- rysunki rozpatrywać łącznie,
- projekt należy rozpatrywać całościowo wraz z opisem technicznym i rysunkami branżowymi; wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym, a nie ujęte na rysunkach lub odwrotnie należy traktować tak jakby były ujęte w obu częściach dokumentacji projektowej,
- przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane; ewentualne wady koordynacji przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót; prowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji projektu jest zabronione; w szczególności zabronione jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury,
- do wykonania należy zastosować materiały i wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie na terenie RP i EU,
- całość prac należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami sanitarnymi, BHiP i p.poż., obowiązującymi polskimi normami, normami branżowymi, instrukcjami producentów oraz obowiązującymi warunkami wykonania i odbioru robót,
- roboty nieujęte w dokumentacji, a wynikające z technologii budowy, zastosowania materiałów lub montażu urządzeń winny być uwzględnione w kosztorysie ofertowym Wykonawcy; brak ich wyszczególnienia w dokumentacji nie może stanowić podstawy do roszczeń finansowych Wykonawcy w stosunku do Inwestora lub Biura Projektów,
- wykonawca jest zobowiązany do dokonania obmiaru robót, na podstawie którego dokonywany będzie zakup określonych ilości materiałów,
- wszystkie materiały i systemy są produktami sugerowanymi i może nastąpić ich zamiana na produkt inny pod warunkiem, że będzie równoważny; równoważny oznacza: taki sam lub lepszy pod względem technicznym, ilościowym, jakościowym i estetycznym.

 PROJEKT WYKONAWCZY	
Projekt stanowi własność intelektualną firmy: R3D3 Pracownia Architektoniczna Grzegorz Ziętek. Wszelkie prawa, w tym prawa autorskie, zastrzeżone. Opracowywanie, kopiowanie i wykorzystywanie bez pisemnej zgody pracowni zabronione.	
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Grzegorz Ziętek nr upr. PO/KK/423/2011
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Patryk Pniewski nr upr. PO/KK/287/2009
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Anna Sokalska mgr inż. arch. Joanna Tiaga - Dąbrowska inż. arch. Michał Małewczyk mgr inż. arch. Agnieszka Ziółkowska
OBIEKT:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU BYŁEJ SZKOŁY PRZEZNACZONEGO NA "EDUKACYJNY INKUBATOR PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W ZDZIWÓJU NOWYM I ZDZIWÓJU STARYM" JAKO SPOSÓB NA REWITALIZACJĘ TERENÓW WYSIEDLANYCH PRZEZ NIEMIECKIEGO OKUPANTA W CZASIE II WOJNY ŚWIATOWEJ
LOKALIZACJA:	dz. nr 129/4, 130; obr. 0051 Zdziwój Nowy dz. nr 10; obr. 0052 Zdziwój Stary gm. Chorzele, powiat Przasnyski
PRZEDMIOT RYSUNKU:	
UWARSTWIENIA PIONOWE	
BRANŻA:	ARCHITEKTURA
SKALA:	
DATA:	styczeń 2018
NR RYSUNKU:	A-22