

## PRZEGRODY POZIOME

W1	60cm	Posadzka na gruncie
	2,0	Gres/terakota
	6,0	Szlichta cementowa
	15,0	Styropian EPS podłoga
		Papa termozgrzewalna COPAL SBS –szybki profil
	10,0	Podkład betonowy z chudego betonu
	27,0	Podsypka piaskowa układana warstwami na mokro

W2	20cm	Schody na gruncie
	2,0	Warstwa wykończenia – gres
		Hydroizolacja – papa wierzchniego krycia, zgrzewalna
		Hydroizolacja – papa podkładowa, mocowana mechanicznie
	18,0	Płyta betonowa wykonana ze spiekami
		Podsypka piaskowa układana warstwami na mokro
		Grunt rodzimy

W3	44-42cm	Konstrukcja balkonu
	2,0	Warstwa wykończenia – gres
		Hydroizolacja – papa wierzchniego krycia, zgrzewalna
		Hydroizolacja – papa podkładowa, mocowana mechanicznie
	7,0-5,0	Warstwa spadkowa – wylewka cementowa
		Folia budowlana
	8,0	Styropian EPS dach/podłoga
		Paroizolacja – samoprzylepna membrana bitumiczna (np. ATLAS SMB)/papa termozgrzewalna
	15,0	Płyta żelbetowa
	12,0	Styropian EPS fasada
		Zaprawa tynkarska na siatce

W4	22cm	Strop nad parterem
	2,0	Gres/terakota/parkiet
	5,0	Wylewka cementowa
	0,02	Folia budowlana (w porz. o podwyższonej wilgotności).
	5,0	Styropian EPS – podłoga (izolacja akustyczna)
	18,0	Płyta żelbetowa
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy

W4*	38cm	Strop nad piętrem
	20,0	Wetna mineralna twarda
		Folia paroszczelna
	18,0	Płyta żelbetowa
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy

W5	30cm	Konstrukcja dachu
	2,0	Blacha na rąbek
	4,0	Łaty drewniane 5x4cm
	3,0	Kontryłaty drewniane 4x3cm
		Folia wstępnego krycia o niskiej przepuszczalności pary wodnej
		Papa na suchu na zakład na welonie szklanym (opcjonalnie)
	3,0	Deskowanie pełne (opcjonalnie)
	18,0	Krąkwie 8x16cm

## PRZEGRODY PIONOWE

SF1	37cm	Ściana fundamentowa dwuwarstwowa
	x1	Folia kubitkowa
	x2	DYSPERBIT – powłoka malowana
	x1	Tynk cementowy
	12,0	Styropian wodoroporny
	25,0	Błoczek fundamentowy
	x2	DYSPERBIT – powłoka malowana

SF2	40cm	Ściana fundamentowa oddzielenia pożarowego
	x2	DYSPERBIT lub inna powłoka bitumiczna
	19,0	Błoczek fundamentowy
	2,0	Dylatacja z wetny mineralnej twardej
	19,0	Błoczek fundamentowy
	x2	DYSPERBIT lub inna powłoka bitumiczna

SF3	19cm	Ściana fundamentowa
	x2	DYSPERBIT lub inna powłoka bitumiczna
	19,0	Błoczek fundamentowy
	x2	DYSPERBIT lub inna powłoka bitumiczna

S1	40cm	Ściana zewnętrzna dwuwarstwowa
		Zaprawa tynkarska na siatce
	15,0	Styropian fasadowy EPS
	25,0	Pustak ceramiczny (np. firmy Porotherm)
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy

S1a	40cm	Ściana zewnętrzna dwuwarstwowa
		Kamień elewacyjny/płytki klinierowe/tynk drewnopod.
		Klej do okładzin kamiennych
	15,0	Styropian fasadowy EPS
	25,0	Pustak ceramiczny (np. firmy Porotherm)
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy

S6	34cm	Ściana zewnętrzna dwuwarstwowa
		Zaprawa tynkarska na siatce.
		Klej do okładzin kamiennych
	15,0	Styropian fasadowy EPS
	19,0	Pustak ceramiczny (np. firmy Porotherm)
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy

S2	40cm	Ściana wewnętrzna między budynkami
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy
	19,0	Pustak ceramiczny (np. firmy POROTHERM)
	2,0	Dylatacja z wetny mineralnej twardej
	19,0	Pustak ceramiczny (np. firmy POROTHERM)
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy

S3	25cm	Ściana wewnętrzna
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy
	25,0	Pustak ceramiczny (np. firmy POROTHERM 25P+W)
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy

S4	12cm	Ściana wewnętrzna działowa
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy
	12,0	Pustak ceramiczny (np. firmy POROTHERM)
		Tynk wewn. cementowo-wapienny kat. IV lub gipsowy

S5	50cm	Ściana międzysegmentowa
		Blacha płaska lub tynk strukturalny
	5,0	Wetna mineralna
	19,0	Pustak ceramiczny np. Porotherm
	2,0	Wetna mineralna
	19,0	Pustak ceramiczny np. Porotherm
	5,0	Wetna mineralna
		Blacha płaska lub tynk strukturalny

**UWAGA!** Wszelkie zmiany w realizowanym projekcie należy bezwzględnie konsultować z projektantem. Autor projektu nie zezwala na samowolne, niezasadnione przez inwestora i wykonawcę odstępstwa od sporządzonej dokumentacji.

Wszelkie prawa do niniejszej dokumentacji są zastrzeżone na rzecz Autorów Projektowej KONTIM Architektura i Konstrukcja. Kopytowanie, rozpowszechnianie oraz wykorzystywanie zawartych w niej treści bez wiedzy i zgody właściciela jest zabronione.\*



**BUDOWA 4 BUDYNKÓW MIESZKALNYCH JEDNORODZINNYCH DWULOKALOWYCH W ZABUDOWIE BLIZNIACZEJ**

NAZWA INWESTYCJI

05-270 MARKI, UL. SOWINSKIEGO

JEDN. EW. 143402\_1 Marki, DZ. NR EW. 4/11 I 4/12 OBR. 04-08

ADRES INWESTYCJI

BDJ KARANDYS Sp. j.

05-270 MARKI, UL. ZABKOWSKA 41c

INWESTOR

PROJEKT BUDOWLANY

ARCHITEKTURA

SKALA 1:100

GRUDZIEŃ

2017

SPIS WARSTW

PB-A11

TRESC: RYSUNKU

mgr inż. arch. Anna Ciszawska

nr upr. Wa-97/5/94

w specj. architektonicznej

PROJEKT ARCHITEKTURY:

mgr inż. Krzysztof Piasecki

mgr inż. Michal Strzelczyk

ZESPÓŁ PROJEKTOWY: