



P1	POSADZKA NA GRUNCIE: OGRZEWANIE PODŁOGOWE:
1,5 cm	warstwa wykończeniowa podłogi: płytki gresowe na kleju lub panele podłogowe (np winylowe) na podkładzie
4,5 cm	jastryż z zatopionym ogrzewaniem podłogowym wodnym: zbrojenie siatką d=3 mm, oczka 10 cm x 10 cm poniżej ogrzewanie podłogowe wodne w kształtce styropian.
3 cm	styropian formowany z folią
15 cm	styropian podłogowy EPS
	izolacja przeciwwodnia: bitumiczna membrana izolacyjna
10 cm	płyta betonowa - chudy beton
30 cm	zagęszczona podsypka piaszkowa

P2	STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY: OGRZEWANIE PODŁOGOWE
1,5 cm	warstwa wykończeniowa podłogi: płytki gresowe na kleju lub panele podłogowe (np winylowe) na podkładzie
4,5 cm	jastryż z zatopionym ogrzewaniem podłogowym wodnym: zbrojenie siatką d=3 mm, oczka 10 cm x 10 cm poniżej ogrzewanie podłogowe wodne w kształtce styropian.
3 cm	styropian formowany z folią
6 cm	styropian podłogowy EPS
	folia PE
24 cm	strop gęstożebrowy Rectobeton
31 cm	sufit podwieszany z pustką instalacyjną (poza pokojami części mieszkalnej)

P3	STROPODACH KRYTY PAPĄ BITUMICZNĄ
1 cm	papa bitumiczna wykończeniowa
30 cm	stropopapa w spadku: wierzchnia warstwa stropopapa
45 cm	folia PE
20 cm	strop gęstożebrowy Rectobeton
24 cm	sufit podwieszany z pustką instalacyjną (poza gabinetem i pokojem na pierwszym piętrze)

P3'	STROPODACH KRYTY MEMBRANĄ DACHOWĄ
1 cm	warstwa wykończeniowa: membrana dachowa wg technologii wybranego producenta, np SikaPlan
30 cm	wetnia mineralna w spadku: np. Rockwool Stoprok
45 cm	folia PE
24 cm	płyta stropowa wg proj. branży konstrukcyjnej
	paroizolacja
24 cm	sufit podwieszany z pustką instalacyjną (poza gabinetem i pokojem na pierwszym piętrze)

D1	DACH: KRYCIE PŁYTĄ WŁÓKNO-CEMENTOWĄ
1 cm	płyta włókno-cementowa, np. Equitone
4 cm	podkonstrukcja niosąca płyty
	papa termozgrzewalna lub membrana
6,5 cm	płyta OSB 2,5 cm na kontrtatach 4cm
18 cm	wetnia mineralna, np. Rockwool Toprock (między krokiewiami)
12 cm	wetnia mineralna, np. Rockwool Superrock
od 6 cm	podkonstrukcja pod zabudowę k-g, wg technologii wybranego producenta: np. Rigips
1,25 cm	płyta k-g

D1'	DACH: KRYCIE NA RĄBEK STOJĄCY
1 cm	blacha na rąbek stojący
4 cm	szczelina wentylacyjna: łąły 6/4 cm
4 cm	szczelina wentylacyjna: kontrłaty 6/4 cm
	wiatroizolacja
18 cm	wetnia mineralna, np. Rockwool Toprock (między krokiewiami)
12 cm	wetnia mineralna, np. Rockwool Superrock
od 6 cm	podkonstrukcja pod zabudowę k-g
1,25 cm	płyta k-g

S1	ELEWACJA WENTYL.: ŚCIANA TRÓJWARSTWOWA
0,8 cm	płyta włókno-cementowa, np. Equitone
4 cm	podkonstrukcja wg technologii wybranego producenta, np. Artrys
	wiatroizolacja
20 cm	wetnia mineralna, np. Rockwool Frontrock
24 cm	błoczek gazobetonowy 4MPa, 700kg/m³, np Termalica 700 alternatywnie pustak ceramiczny w klasie 15, np Porotherm 25 P+W (po akceptacji przez branżę konstrukcyjną)
1 cm	warstwa wykończeniowa: tynk cem.-wap.
	farba do wnętrz

S1'	ELEWACJA: ŚCIANA DWUWARSTWOWA
0,5 cm	tynk mineralny cienkowarstwowy na siatce zbrojącej na kleju wg technologii wybranego producenta, np. Baumit
25 cm	styropian fasadowy, np. EPS 045 FASADA na kleju, montowany na kółki wg technologii wybranego prod.
24 cm	błoczek gazobetonowy 4MPa, 700kg/m³, np Termalica 700 alternatywnie pustak ceramiczny w klasie 15, np Porotherm 25 P+W (po akceptacji przez branżę konstrukcyjną)
1 cm	warstwa wykończeniowa, np tynk gipsowy maszynowy
	farba do wnętrz

S2	ŚCIANA FUNDAMENTOWA
0,5 cm	folia kubelkowa
15 cm	styropian o niskiej nasiąkliwości na wodę np AQUA EPS-P 150 YETICO
	hydroizolacja wg technologii wybranego producenta: zachodząca na płytę posadzki
25 cm	ściana fundamentowa, betonowa, monolityczna alternatywnie bloczek betonowy M-6, klasy B-20 (po akceptacji przez branżę konstrukcyjną)

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

TOPOS STUDIO

architektura • grafika • design

TOPOS STUDIO PIOTR BILSKI

NIP: 5732878093

REGON: 366810362

ul. Brzezińska 47/59 lok. 2, 42-208 Częstochowa

792-47-59-22

INWESTOR:



FUNDACJA
OCZAMI BRATA

KRS: 0000494434, NIP: 5732848117

ul. Brzezińska 47/59 lok. 2, 42-208 Częstochowa

TEMAT:

BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW W ZABUDOWIE GRUPOWEJ:
- BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO,
PEŁNIĄCEGO FUNKCJE RODZINNEGO DOMU POMOCY;
- BUDYNKU REHABILITACJI
DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI;
ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU

OBIEKT:

kat. I oraz kat. XVI, XVII

ADRES:

ul. Brzezińska 57/59
42-208 Częstochowa
działki nr 62/4 i 65/2 obręb 394

RYSunEK:

przekrój F-F

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Mariusz Mirek

SPRAWDZIŁA:

mgr inż. arch. Izabela Kubicka

OPRACOWAŁ:

mgr inż. arch. Piotr Bilski

RYS.:

P10

skala:

1:100

format:

2xA3

data:

VIII. 2019

faza:

PB

branża:

ARCHITEKTONICZNA