


<div>P1</div>	<div>POSADZKA NA GRUNIE: OGRZEWANIE PODŁOGOWE:</div> <div><div>1,5 cm</div><div>warstwa wykończniowa podłogi: płytki gresowe na kleju lub panele podłogowe (np winylowe) na podkładzie</div></div> <div><div>4,5 cm</div><div>jastrych z zatopionym ogrzewaniem podłogowym wodnym: zbrojenie siatką d=3 mm, oczka 10 cm x 10 cm poniżej ogrzewanie podłogowe wodne w kształcie styropian.</div></div> <div><div>3 cm</div><div>styropian formowany z folią</div></div> <div><div>15 cm</div><div>styropian podłogowy EPS</div></div> <div><div></div><div>izolacja przeciwwodna: bitumiczna membrana izolacyjna</div></div> <div><div>10 cm</div><div> płyta betonowa - chudy beton</div></div> <div><div>30 cm</div><div> zagęszczona podsyпка piaskowa</div></div>	<div>P2</div> <div>STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY: OGRZEWANIE PODŁOGOWE</div> <div><div>1,5 cm</div><div>warstwa wykończniowa podłogi: płytki gresowe na kleju lub panele podłogowe (np winylowe) na podkładzie</div></div> <div><div>4,5 cm</div><div>jastrych z zatopionym ogrzewaniem podłogowym wodnym: zbrojenie siatką d=3 mm, oczka 10 cm x 10 cm poniżej ogrzewanie podłogowe wodne w kształcie styropian.</div></div> <div><div>3 cm</div><div>styropian formowany z folią</div></div> <div><div>6 cm</div><div>styropian podłogowy EPS</div></div> <div><div></div><div>folia PE</div></div> <div><div>24 cm</div><div>strop gęstożebrowy Rectobeton</div></div> <div><div>31 cm</div><div>sufit podwieszany z pustką instalacyjną (poza pokojami części mieszkalnej)</div></div>	<div>P3</div> <div>STROPODACH KRYTY PAPĄ BITUMICZNĄ</div> <div><div>1 cm</div><div>papa bitumiczna wykończniowa</div></div> <div><div>30 cm</div><div>stropopapa w spadku: wierzchnia warstwa styropapa</div></div> <div><div>-</div><div></div></div> <div><div>45 cm</div><div>folia PE</div></div> <div><div>20 cm</div><div>strop gęstożebrowy Rectobeton</div></div> <div><div>24 cm</div><div>sufit podwieszany z pustką instalacyjną (poza gabinetem i pokojem na pierwszym piętrze)</div></div>	<div>P3'</div> <div>STROPODACH KRYTY MEMBRANĄ DACHOWĄ</div> <div><div>1 cm</div><div>warstwa wykończniowa: membrana dachowa wg technologii wybranego producenta, np SikaPlan</div></div> <div><div>30 cm</div><div>welnia mineralna w spadku: np. Rockwool Stoproock</div></div> <div><div>-</div><div></div></div> <div><div>45 cm</div><div>folia PE</div></div> <div><div>24 cm</div><div> płyta stropowa wg proj. branży konstrukcyjnej</div></div> <div><div></div><div>paroizolacja</div></div> <div><div>24 cm</div><div>sufit podwieszany z pustką instalacyjną (poza gabinetem i pokojem na pierwszym piętrze)</div></div>
---------------	--	--	---	---

D1	D1'	S1
DACH: KRYCIE PŁYTA WŁÓKNO-CEMENTOWĄ	DACH: KRYCIE NA RĄBEK STOJĄCY	ELEWACJA WENTYL.: ŚCIANA TRÓJWARSTWOWA
1 cm płyta włókno-cementowa, np. Equitone	1 cm blacha na rąbek stojący	0,8 cm płyta włókno-cementowa, np. Equitone
4 cm podkonstrukcja niosąca płyty	4 cm szczelina wentylacyjna: łąty 6/4 cm	4 cm podkonstrukcja wg technologii wybranego producenta, np. Atrys
papa termozgrzewalna lub membrana	4 cm szczelina wentylacyjna: kontrłaty 6/4 cm	wiatroizolacja
6,5 cm płyta OSB 2,5 cm na kontrłatach 4cm	wiatroizolacja	20 cm wełna mineralna, np. Rockwool Frontrock
18 cm wełna mineralna, np. Rockwool Toprock (między krokiewiami)	18 cm wełna mineralna, np. Rockwool Toprock (między krokiewiami)	24 cm bloczek gazobetonowy 4MPa, 700kg/m <sup>3</sup> , np. Termalica 700 alternatywnie pustak ceramiczny w klasie 15, np. Porotherm 25 P+W (po akceptacji przez branżę konstrukcyjną)
12 cm wełna mineralna, np. Rockwool Superrock	12 cm wełna mineralna, np. Rockwool Superrock	1 cm warstwa wykończeniowa: tynk cem.-wap.
od 6 cm podkonstrukcja pod zabudowę k-g, wg technologii wybranego producenta: np. Rigips	od 6 cm podkonstrukcja pod zabudowę k-g	farba do wnętrz
1,25 cm płyta k-g	1,25 cm płyta k-g	

<div><div>S1'</div><div><div>ELEWACJA: ŚCIANA DWUWARSTWOWA</div><div><div>0,5 cm</div><div>tylnk mineralny cienkowarstwowy na siatce zbrojącej na kleju wg technologii wybranego producenta, np. Baumit</div></div><div><div>25 cm</div><div>styropian fasadowy, np. EPS 045 FASADA na kleju, montowany na kółki wg technologii wybranego prod.</div></div><div><div>24 cm</div><div>blocek gazobetonowy 4MPa, 700kg/m³, np. Termalica 700 alternatywnie pustak ceramiczny w klasie 15, np. Porotherm 25 P+W (po akceptacji przez branżę konstrukcyjną)</div></div><div><div>1 cm</div><div>warstwa wykończeniowa, np tylnk gipsowy maszynowy</div></div><div><div>farba do wewnątrz</div></div></div></div> <div><div>S2</div><div><div>ŚCIANA FUNDAMENTOWA</div><div><div>0,5 cm</div><div>folia kubelkowa</div></div><div><div>15 cm</div><div>styropian o niskiej nasiąkliwości na wodę np AQUA EPS-P 150 YETICO</div></div><div><div></div><div>hydroizolacja wg technologii wybranego producenta: zachodząca na płytę posadzki</div></div><div><div>25 cm</div><div>ściana fundamentowa, betonowa, monolityczna alternatywnie blocek betonowy M-6, klasy B-20 (po akceptacji przez branżę konstrukcyjną)</div></div></div></div>	<div>JEDNOSTKA PROJEKTOWA:</div> <div>TOPOS STUDIO</div> <div>architektura • grafika • design</div> <div>TOPOS STUDIO PIOTR BILSKI</div> <div>NIP: 5732878093</div> <div>REGON: 366810362</div> <div>ul. Brzezińska 47/59 lok. 2, 42-208 Częstochowa</div> <div>792-47-59-22</div> <div>INWESTOR:</div> <div><div></div><div>FUNDACJA OCZAMI BRATA</div></div> <div>KRS: 0000494434, NIP: 5732848117</div> <div>ul. Brzezińska 47/59 lok. 2, 42-208 Częstochowa</div> <div>TEMAT:</div> <div>BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW W ZABUDOWIE GRUPOWEJ: - BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO, PEŁNIĄCEGO FUNKCJĘ RODZINNEGO DOMU POMOCY;</div>
--	---

JEDYNOSTKA PROJEKTOWA:	<h1>TOPOS STUDIO</h1> <p>architektura • grafika • design</p> <p>TOPOS STUDIO PIOTR BILSKI NIP: 5732878093 REGON: 366810362 ul. Brzezińska 47/59 lok. 2, 42-208 Częstochowa 792-47-59-22</p>
INWESTOR:	 <p><b>FUNDACJA OCZAMI BRATA</b></p> <p>KRS: 0000494434, NIP: 5732848117 ul. Brzezińska 47/59 lok. 2, 42-208 Częstochowa</p>

TEMAT:	BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW W ZABUDOWIE GRUPOWEJ: - BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO, PEŁNIĄCEGO FUNKCJĘ 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				
RYSEUNEK:	przekrój G-G				
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Mariusz Mirek		up. 32/SŁOKK/2012/II		
SPRAWDZIŁA:	mgr inż. arch. Izabela Kubicka		up. 37/SŁOKK/2012/II		
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Piotr Biłski				
RYS. <b>P14</b> skala:	format:	data:	faza:	branża:	
1:100	2xA3	VIII 2019	PB	ARCHITEKTONICZNA	