

	S1
10 cm	Styropian XPS $\lambda D \leq 0,035$ W/mK
	Klej poliuretanowy do mocowania styropianu na hydroizolacji
0,5 cm	Hydroizolacja - papa termozgrzewalna
	Podkład gruntujący: asfaltowy roztwór modyfikowany kauczukiem do gruntowania
24 cm	Beton B20 wodoszczelny

	S4
1,5 cm	Tynk cementowo-wapienny
12 cm	Błoczki wapienno-piaskowe
1,5 cm	Tynk cementowo-wapienny

	S6
1,5 cm	Tynk cementowo-wapienny
6,5 cm	Błoczki wapienno-piaskowe
1,5 cm	Tynk cementowo-wapienny

	P1
1,5 cm	Panele podłogowe laminowane klasa AC4
0,5 cm	Pianka polietylenowa
5 cm	Wylewka cementowa M12, zbrojona przeciwskurczowo
0,2 mm	Folia polietylenowa
10 cm	Styropian XPS, $\lambda D \leq 0,036$ [W/mK]
4 mm	Papa termozgrzewalna
	Podkład gruntujący: asfaltowy roztwór modyfikowany kauczukiem do gruntowania
10 cm	Beton B10
30 cm	Podbudowa tłuczniowa zagęszczana mechanicznie
	Istniejące podłoże zagęszczone mechanicznie


	S2
-	tynk cienkowarstwowy silikatowo - silikonowy
-	preparat gruntujący
-	zaprawa klejowa zbrojona siatką z włókna szklanego
15 cm	polistyren ekspandowany o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda D \leq 0,033$ [W/mK]
-	zaprawa klejowa do płyt styropianowych
24 cm	Mur z bloczków z betonu komórkowego o gęstości 600 kg/m3
1,5 cm	Tynk cementowo-wapienny

	S7
	Obróbka blacharska
24 cm	Mur z bloczków z betonu komórkowego o gęstości 600 kg/m3
14 cm	Styropian EPS, $\lambda D \leq 0,042$ [W/mK]

	S8
14 cm	Styropian EPS, $\lambda D \leq 0,042$ [W/mK]
24 cm	Mur z bloczków z betonu komórkowego o gęstości 600 kg/m3
1,5 cm	Tynk cementowo-wapienny

	P2
1,5 cm	Panele podłogowe laminowane klasa AC4
0,5 cm	Pianka polietylenowa
5 cm	Wylewka cementowa M12, zbrojona przeciwskurczowo
0,2 mm	Folia polietylenowa
5 cm	Styropian EPS $\lambda D \leq 0,037$ [W/mK] wytrzymałość na zginanie >50kPa
16 cm	Płyta żelbetowa
1,5 cm	Tynk cementowo-wapienny

	D1
2 cm	Dachówka ceramiczna
4 cm	Łaty drewniane 40 mm x 50 mm
3,2 cm	Kontrłaty 32 mm x 50 mm
0,2 mm	Wiatroizolacja wysokoparoprzepuszczalna
	Konstrukcja dachu wg projektu konstrukcji
16 cm	Wełna mineralna, $\lambda D \leq 0,035$ [W/mK]
3 cm	Konstrukcja z profili stalowych CD pod płyty gipsowo kartonowe, wraz z wypełnieniem wełną mineralną, $\lambda D \leq 0,035$ [W/mK]
0,3 mm	Folia paroizolacyjna
2,5 cm	Płyta GKF gr. 12,5mm x 2 na ruszcie stalowym

 <small>ul. Unii Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel. 608 454 005 www.progalbud.pl progalbud@gmail.com</small>	Tytuł projektu:	
	Budowa budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej wraz z instalacjami wewnętrznymi, infrastrukturą towarzyszącą.	
Lokalizacja:		Oświęcim ul. Malczewskiego dz. nr 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746
Inwestor:		OTBS Sp. z o.o. ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim
Stadium: Projekt budowlany		Branża: Architektura
Przekrój 2		Skala 1 : 50
Projektował: mgr inż. arch. Krzysztof Rudziewicz up. nr MPOIA/012/2009		Podpis: Data 06.2019r
Sprawdzał: mgr inż. arch. Adam Wanatowicz up. nr 273/82		Podpis: Nr rys. A-6