

Politechnika Poznańska
Instytut Konstrukcji Budowlanych
Zakład Budownictwa i Materiałów Budowlanych

Budownictwo Ogólne Ćwiczenia projektowe Semestr 3	Imię i Nazwisko	
	Grupa	
	Rok akademicki	

Wykonać projekt domu jednorodzinnego dla następujących danych wyjściowych:

- Miasto -
- Konstrukcja ścian nośnych nadziemnych -
- Konstrukcja ścian podziemnych -
- Stropy -
- Pokrycie dachowe -
- Garaż -

Zadanie szczegółowe:	Data / Uwagi
Koncepcja architektoniczna z ustaleniem ścian nośnych, dobór materiałów	
Obliczenia współczynników przenikania ciepła (U) dla ścian, dachu i podłogi na gruncie	
Rzut parteru (skala 1:50)	
Przekrój przez klatkę schodową (skala 1:50)	
Rzut wyższej kondygnacji (skala 1:50)	
Rzut dachu (skala 1:50)	
Elewacje - opis materiałów + poziomy (skala 1:100)	
Plan sytuacyjny (skala 1:200)	
Obliczenia nośności stropu i nadproża	

WYMAGANIA:

- Konsultacje (minimum 3 istotne w semestrze).
- Projekt powinien być wykonany samodzielnie, w oparciu o rozporządzenie oraz zgodnie z obowiązującymi normami.
- Projekt należy wykonać dowolną techniką, oddać w wersji papierowej w formacie A4, spiętej w teczkę.
- Termin oddania projektu to ostatnie zajęcia w semestrze, oddanie projektu po terminie skutkuje oceną niedostateczną.

Data wydania tematu projektu:			
Podpis wydającego:		Podpis przyjmującego:	