


BETON C30/37 (B-37)  
STAL A-IIIN (RB500)  
OTULINA  
- fundamenty 5cm  
- pozostałe elementy 2,5cm  
- stropy gęstożebrowe na belkach sprężanych RECTOR 20+5  
- ściany murowane z pustaków Porotherm P+W  
kat. 1 o  $f_b=15\text{MPa}$  na zaprawie zwykłej klasy min. M5  
kategoria wykonania robót A  
- ściany piwnic murowane z bloczków betonowych BB-30  
kat. 1 o  $f_b=25\text{MPa}$  na zaprawie cementowej klasy min. M10  
kategoria wykonania robót A

UWAGA:  
- projekt rozpatrywać razem z projektem architektonicznym i projektami branżowymi  
- izolację przeciwwilgociową fundamentów wykonać jako bitumiczną  
- pod ścianami parteru wykonać izolację przeciwwilgociową z 2x papy na lepiku  
- pod fundamentami wykonać podkład betonowy gr. 10cm z betonu C8/10  
- przejścia instalacyjne przez ściany fundamentowe wykonać za pomocą przewiertu. Zabrania się wykonywania przekuć

		projektowanie, kosztorysowanie, nadzór budowlany 47-100 Kalinowice ul. Stara Poczta 9 tel. kom. 510190650, e-mail: biuro@budotech.pl BIURO PROJEKTÓW: 45-407 Opole ul. Jesionowa 15/2		
projekt: PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO				
temat: RZUT STROPU NAD 1 PIĘTREM				
obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY KATEGORIA OBIEKTU - XIII		lokalizacja: STRZELCE OP. UL. BOCZNICZOWA DZ. NR 230/83		
projektował: inż. Jacek Koteluk specjalność konstrukcyjno-budowlana upr. nr OPL/1101/POOK/15				
sprawdził: inż. Mirosław Maciolek specjalność konstrukcyjno-budowlana upr. nr 503/02				
faza projektu:				
PROJEKT WYKONAWCZY				
opracował: inż. Jacek Koteluk		branża: KONSTRUKCJA		
inwestor: GMINA STRZELCE OPOLSKIE 47-100 STRZELCE OPOLSKIE PLAC MYŚLIWCA 1		data: 02-2017		skala: 1 : 100
		nr rysunku: K-7		