


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 2xpapy 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

<div><div><div><div>projektowanie, kosztorysowanie, nadzór budowlany</div><div>47-100 Kalinowice ul. Stara Poczta 9</div><div>tel. kom. 510190650, e-mail: biuro@budotech.pl</div><div>BIURO PROJEKTÓW:</div><div>45-407 Opole ul. Jesionowa 15/2</div></div></div></div>		
projekt: PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
temat: PRZEKRÓJ 2		
obiekt:	lokalizacja:	
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY KATEGORIA OBIEKTU - XIII	STRZELCE OP. UL. BOCZNICZOWA DZ. NR 230/83	
projektował: inż. Jacek Koteluk specjalność konstrukcyjno-budowlana upr. nr OPL/1101/P00K/15		
sprawdził: inż. Mirosław Maciolek specjalność konstrukcyjno-budowlana upr. nr 503/02		
faza projektu:		
PROJEKT WYKONAWCZY		
opracował: inż. Jacek Koteluk	branża: KONSTRUKCJA	
inwestor:	data:	skala:
GMINA STRZELCE OPOLSKIE 47-100 STRZELCE OPOLSKIE PLAC MYŚLIWCA 1	02-2017	1 : 100
	nr rysunku:	K-15