


UWAGA:

- projekt rozpatrywać razem z projektem architektonicznym i projektami branżowymi
- izolację przeciwilagociowa fundamentów wykonać jako bitumiczną
- pod ścianami parteru wykonać izolację przeciwilagociową 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 PROJEKTOWY: 45-407 Opole ul. Jesionowa 15/2		
	projekt: PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
temat: ELEMENTY KONSTRUKCYJNE 4 PIĘTRA			
obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY KATEGORIA OBIEKTU - XIII	lokalizacja: STRZELCE OP. UL. BOCZNICZOWA DZ. NR 230/83		
projektował: inż. Jacek Kotelik specjalność konstrukcyjno-budowlana upr. nr OPL/1101/POOK/15			
sprawdził: inż. Mirosław Maciołek specjalność konstrukcyjno-budowlana upr. nr 503/02			
faza projektu:			
<h1>PROJEKT WYKONAWCZY</h1>			
opracował: inż. Jacek Kotelik	branża: KONSTRUKCJA		
inwestor: GMINA STRZELCE OPOLSKIE 47-100 STRZELCE OPOLSKIE PL AC. MYŚLIWICA 1	data: 02-2017	skala: 1 : 100	
	nr rysunku: K-12		