



Uwaga:
- konstrukcja składa 1:50, wymiary w mm,

- Rysunki rozprzestrzenić razem z projektami branżowymi i architektonicznymi.
- We wszystkich elementach beton po ułożeniu wibrators i pielęgnować.
- Elementy nośne betonować w całości, należy unikać przegubowych przerw w betonowaniu.
- Osiłanie prętów zbrojenia 25mm.
- Rozstaw prętów nie więcej niż 25cm bez nie mniej niż: wymiar krzywizny + 5mm, 20mm, średnica zbrojenia.
- Stosować zakłady zgodnie z rysunkami, jeżeli nie pokazano inaczej stosować zakłady o długości >= 50 średnic zbrojenia łączącego.
- W miejscach maksymalnego wyważenia przekroju.
- Przed przystąpieniem do wyłożenia zbrojenia wymiary elementów sprawdzić z natury.
- Wskazy zabezpieczyć przed zalewaniem, uproszczeniem gruntu i odprężaniem.
- Wszystkie prace budowlane powinny być wykonane przez wyspecjalizowane ekipy pod łącznym nadzorem z zachowaniem zasad sztuki budowlanej, zasad BHP oraz określonych Norm i Przepisów.

Uwaga:
Niniejsze opracowanie nie stanowi projektu wykonawczego konstrukcji.
Rozwartość szczeliny otworowej wypełnić materiałem sprężystym (zabezpieczenie styropianem).
Ściany spójne wewnątrz obwodowym.
Zabezpieczenie p. pożarowe zgodnie z projektem architektonicznym.
Izolację przeciwwilgociową wg projektu architektonicznego.
Przebieg instalacji niosące wg projektów branżowych.

Beton: C20/25 (B25)
Stal: A/IIIN
- A/IIIN żebrowana
Ø - A/IIIN gładka
Stal konstrukcyjna: S235JR

	- ELEMENTY ŻELBETOWE
	- ŚCIANY Z BETONU KOMÓRKOWEGO
	- ŚCIANY Z BŁOCKA BETONOWEGO
	- FIŁIARY Z CEGŁY PEŁNEJ NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ
	- STARTERY ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH

Jednostka projektowa	INWESTPROJEKT Tomasz Mazur ul. Sosnowa 1, 27-530 O arów tel. 791990149, www.einwestprojekt.pl biuro@investprojekt@o2.pl	Czerwiec 2018 r.
Rodzaj budowy	ZMIANA SPOSOBU U YTKOWANIA BUDYNKU OSP W BODZECZOWIE NA KLUB SENIORA I WIELTIC OGÓLNODOST PN WRAZ Z INSTALACJAMI C.O., WOD-KAN., ENERGII ELEKTRYCZNEJ, WENTYLACJI MECHANICZNEJ	Nr rys. KB-05
Adres obiektu	27-420 BODZECZÓW, UL. OPATOWSKA 13 DZ. NR 795, OBR. B 2, JEDN. EWID. BODZECZÓW	Skala 1:50
Rodzaj rysunku	Przekroje 1-1, 2-2, 3-3	Podpis
Projektant Konstrukcja	mgr in . arch. Zbigniew Doktor	227/KI/72
Sprawdzający Konstrukcja	mgr in . Ewa D browska	SWK/0072/POOK/05
Opracowanie Konstrukcja	mgr in . Tomasz Mazur	st.

WSZELKIE PRAWA ZASTRZE ONE: REPRODUKCJA PROJEKTU W CAŁO CI LUB FRAGMENTU BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU ZABRONIONA