



- UWAGI:**
- Rysunek rozpatrywać z pozostałą częścią dokumentacji.
 - Osiłowa prętów: c=30mm.
 - Odstępnice i zagięcia prętów należy wykonać przy użyciu trzpieni, których średnica nie może być mniejsza niż: d=4# dla Ø≤10mm, d=5# dla 10<Ø≤20mm.
 - Pręty zbrojeniowe przekraczające długość handlową (12m) można łączyć na zakład o długości L_a > 40 średnic pręta.
 - Pręty dozbrojające pokazane na rysunku wykonać zgodnie z zaleceniami PN-B-03264:2002.
 - Przed betonowaniem należy osadzić przewidziane do zabetonowania elementy instalacji, mark, kotwy i inne (np. inst. odgromową).
 - ±0,00 - poziom "zero" budynku (wg części architektonicznej).
 - Wymiary rysunku podano w [cm], średnice otworów w [mm], rzędne podano w [m].
 - Wymiary prętów podano w [cm] po obwodzie zewnętrznej.
 - Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie.
 - Wszelkie odstępstwa lub ewentualne niezgodności od projektu należy skonsultować z Projektantem. W przypadku rozbieżności pomiędzy stanem na budowie, a rysunkami lub pomiarami poszczególnymi rysunkami należy skonsultować się z Projektantem.
 - Nie wolno brać wymiarów ze stali. Obowiązuje wymiar podany.
 - Wykonawca przed przystąpieniem do robót jest obowiązany do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi w szczególności z projektami technicznymi.
 - Wszystkie wbudowane i zastosowane w obiekcie materiały i urządzenia muszą posiadać odpowiednie dopuszczenia, aprobaty techniczne, atesty, a wykonawcy robót muszą dowozić gwarancje ich odbioru przez właściwe organy i dopuszczenia obiektu do użytkowania.
 - Roboty budowlane i rzemieślnicze powinny być prowadzone zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami i normami branżowymi.
 - W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązującą: Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych; normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego; instrukcje, wytyczne, świadectwa, dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej; instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych; przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.

MATERIAŁY:

Beton: C25/30 (B30)
-f_{ck} = 25 Mpa
-klasa ekspozycji: XC1
-W/C < 0.55
-Droga ziarna kruszywa ≤ 20 mm
(Kruszywa drobne i grube muszą zawierać piasek naturalny lub kamień łamany.
Kruszywo musi posiadać odpowiednią krzywą uziarnienia. Piasek powinien stanowić min. 40% masy całości kruszywa. Zawartość jonów chłorkowych kruszywa musi być taka, aby jony chłorkowe zmieszane z betonem nie przekroczyły 0.2%.

Stal:
pręty główne (I) - B500W/BS15005 (A-III, f_t=500 MPa)
pręty rozdzielcze - (Ø) 1802-b (A-I, f_t=355 MPa)

Ściany:
Cegła cementowo-piaskowa (np. Silka) grubości 25cm

KONSTRUKCJA BUDYNKU

Zadanie inwestycyjne:
BUDOWA BUDYNKU MUZEALNEGO CENTRUM EDUKACYJNEGO

Adres inwestycji:
18-230 Ciechanowiec, ul. Pałacowa 5
dz. nr ew. 1753/2, obręb 0005

Zamawiający:
MUZEUM ROLNICTWA IM. KS. KRZYSZTOFA KLUKA W CIECHANOWCU
18-230 Ciechanowiec, ul. Pałacowa 5

Jednostka projektowa:
abn projekt
96-100 Skierniewice, ul. W. S. Reymonta 31/72
e-mail: abnprojekt@gmail.com, tel: 602 62 62 64

FUNKCJA / IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIENI / PODPIS	
Projektant: mgr inż. Michał Walendzik upr. nr MAZ/0512/PWBKb/18			
Sprawdzający: mgr inż. Kamil Kowalczyk upr. nr MAZ/0406/PWBKb/17			
Stadium projektu:			
PROJEKT WYKONAWCZY			
Branża:			
KONSTRUKCYJNA			
Tytuł rysunku:			
ZBROJENIE BELEK PIĘTRA B-206/B-206a i B-207			
Skala:		Data:	Obiekt:
1:25		12/2024	Muzealne Centrum Edukacyjnej
Nr projektu:	Etap:	Stadium:	Branża:
2421	I	PW	K
Nr rysunku:		Nr strony:	
03.7			