



- UWAGI:**
- Rysunek rozpatrywać z pozostałą częścią dokumentacji.
  - $\pm 0,00$  – 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 zewnętrzny.
  - Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie.
  - Wszelkie odstępstwa lub uśrednienia niepodlegają od projektu należy konsultować 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 skał. Obowiązują wymiary podane.
  - 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 dawać gwarancję 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 obowiązują: Warunki techniczne wykonywania 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  
- $W/C < 0,55$   
-Dla żelaznego kruszywa  $\leq 20$  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 chlorkowych kruszywa musi być taka, aby jony chlorkowe zmieszane z betonem nie przekraczały 0,2%).  
pręty główne (I) – B6500W/BS1500S (A-III,  $f_{yk}$  = 500 MPa)  
pręty rozdzielcze – (II) B622-b (A-II,  $f_{yk}$  = 355 MPa)  
Ściany: Cegła cementowo-piaskowa (np. Silka) grubości 25cm

Projekt:  
**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 UPRAWNIEN / 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:		<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>
Branża:		<b>KONSTRUKCYJNA</b>
Tytuł rysunku:		<b>UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH PIĘTRA</b>
Skala:	Data:	Obiekt:
<b>1:100</b>	<b>12/2024</b>	Muzealne Centrum Edukacyjne
Nr projektu:	Etap:	Stadium:
<b>2421</b>	<b>I</b>	<b>PW</b>
		<b>K</b>
		<b>03.0</b>