



- UWAGI:
1. RYSUNEK ZWYMIAROWANO W [mm]
 2. ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ ZBROJENIA
 3. ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ BETONOWANIA
 4. WŁĄCZ WYŁĘWAĆ ODCINKAMI NIE DŁUŻSZYMI NIŻ 15M; PRĘTY ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD 50Ø
 5. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
 6. PRZY WYKONYWANIU ROBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY STOSOWAĆ WYROBY BUDOWLANE DOPUSZCZONE DO OBROTU I POWSZECHNEGO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE. STOSOWANE WYROBY BUDOWLANE NALEŻY WBUDOWAĆ, TRANSPORTOWAĆ, SKŁADOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA ORAZ ZGODNIE Z NINIEJSZYM PROJEKTEM.
 7. ZAKRES WYKONANIA I OBOWIĄZKI PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ WG WARUNKÓW TECHNICZNYCH WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH – MONTAŻOWYCH.
 8. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO SPORZĄDZENIA PROJEKTU ORGANIZACJI ROBÓT. W PROJEKCIE NALEŻY UWZGLĘDNIĆ ZACHOWANIE STATECZNOŚCI KONSTRUKCJI

KLASA WYKONANIA KONSTRUKCJI: EXC2
KLASA KONSEKWENCJI: CC2
KLASA NIEZAWODNOŚCI: RC2
POZIOM NADZORU PRZY PROJEKTOWANIU: DSL2
KATEGORIA UŻYTKOWANIA: SC1
KATEGORIA PRODUKCJI KONSTRUKCJI STALOWEJ: PC2

KLASY STALI:
GŁÓWNA KONSTRUKCJA NOŚNA: S235

POWŁOKI ANTYKOROZYJNE:
ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE DO KLASY C3

POŁĄCZENIA ŚRUBOWE:
POŁĄCZENIE ZWYKŁE NIESPRĘŻONE KAT. "D" Z UŻYCIEM ŚRUB KL. 8.8
POŁĄCZENIE SPRĘŻONE KAT. "E" Z UŻYCIEM ŚRUB KL. 10.9
STOSOWAĆ ŁĄCZNIKI OCYNKOWANE

POŁĄCZENIA SPAWANE:
POZIOM JAKOŚCI ZŁĄCZY SPAWANYCH: "C"
TOLERANCJE FUNKCYJNALNE: KLASA 2
POŁĄCZENIA SPAWANE NIEOPISANE, JEŚLI NIE PODANO INACZEJ:
a) SPINY WYKONAĆ NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ PRZYŁĘGANIA ELEMENTÓW,
b) SPINY CZOKOWE WYKONAĆ NA PEŁEN PRZETÓP
c) GRUBOŚĆ SPÓIN PACHWINOWYCH DOBIERAĆ Z WARUNKU KONSTRUKCYJNEGO
 $0,2t_{max} < a < 0,7t_{min}$

BETON:
FUNDAMENTY: C25/30 XC2
ŚCIANY: C30/37 XC3
BETON PODKŁADOWY: C8/10

OTULINA:
FUNDAMENTY: 50mm
ŚCIANY: 30mm

STAL ZBROJENIOWA:
PRĘTY ŚREDNICY (Ø) – B500SP (AIIIIN) – EPSTAL
PRĘTY ŚREDNICY (Ø) – B500A (AIIIIN)

IZOLACJE:
IZOLACJE – WG BRANŻY ARCHITEKTURA
OTWORY TECHNOLOGICZNE KORYGOWAĆ Z BRANŻAMI!

BRANŻA: KONSTRUKCJE
DODATKOWE DOMIARY WYKONYWAĆ Z WERSJI ELEKTRONICZNEJ

BETON wg PN-EN 206+A1:2016-12:
MAKS. WSKAZNIK W/C – 0,50
MIN IŁOŚĆ CEMENTU: 300kg/m³
MIN ZAWARTOŚĆ POW. 4%
KRUSZYWO ZGODNE Z PN-EN 12620:2000

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH TOMASZ NICER
20-072 LUBLIN, UL. CZECHOWSKA 7/3
WWW.KONSTRUKCJE.LUBLIN.PL

NAZWA I ADRES INWESTYCJI:
BUDOWA BUDYNKU NA POTRZEBY PSZOK-u
W MIEJSCOWOŚCI KĘPŁÓW
BUDYNEK 2

RÓDZAJ OPRACOWANIA: PROJEKT TECHNICZNY BRANŻA KONSTRUKCYJNA		ZLECENIE NR: 1856
TYTUŁ, IMIE I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:
PROJEKTANT: mgr inż. Tomasz Nicer	LUB/0107/PWOK/08 UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tomasz Banaszek	LUB/0106/PWOK/08 UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ	
OPRACOWANIE: mgr inż. Kamila Kozieliwicz		
TYTUŁ RYSUNKU : PRZEKRÓJ W OSI "10"		
DATA:	WRZESIEŃ 2024	K-09
SKALA:	1:50	