



**UWAGA:**

- PROJEKT ROZPARTRWIAĆ WRAZ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURZYNIEM ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI W PRZYPADKU WYKONANIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY NIEZBĘDNIOCIE POKAZAĆ PROJEKTANTA
- WYKONYWANIE WYKOPÓW ORAZ WSZYSTKIE PRACE FUNDAMENTOWE POWNNY BYĆ PROWADZONE POD STAŁYM NADZOREM UPRAWNIENIEGO GEOTECHNIKA LUB GEÓLOGA
- PRZED UŻYCIEM BETONU WYKONAĆ INSTALACJE UZIEMKI, BRANŻOWYCH ORAZ PRZEŚCIAĆ INSTALACJE WG PROJEKTÓW
- WZIELI W PROJEKTOWANIE POZIOME POSADOMIENIA WYKOPÓW ORAZ PRZEŚCIAĆ NALEŻY POGŁĘBIĆ WYKOPY I WYKONAC BETONOWE PODKADOWNIA, W RAZIE WYPAJWISKO KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM
- CHRONIĆ CIĄGŁOŚĆ ZBRZEJENIA ŁAW NA ZAKŁAD
- SCZYNY MURÓWANE Z BLOCZKÓW BETONOWYCH WYMAĞANIA (WG PN-B-03002:2007):
  - a) ELEMENTY MURÓWE GRUPY 1
  - b) ZNORMALIZOWANA WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE
  - c) KATEGORIA "T" PRODUKCJA ELEMENTÓW MURÓWYCH
  - d) ZAPRAWA GŁĘBINOWO-WAPNIENNA KLASY M10
  - e) KATEGORIA "A" WYKONAWA RZEBOT
- NA WSZYSTKICH ŚCIANACH WYKONAC WIERSCIE ZIELEBOWE WYMIAR WIERCÓW ZIELEBOWYCH ZGODNIE Z DETALAMI
- ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ ZBRZEJENIA WIERCÓW, PRĘTY ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD DŁUGOŚĆ 60cm, W JEDNYM MIEJSCU ŁĄCZYĆ MAX 50% PRĘTY ZBRZEJENIOWE
- DLA CZĘŚCI FUNDAMENTÓW MOŻLIWA KLASA EKSPLOZACJI NA POZIOMIE XA3
- PRZEWIĄZY NALEŻY WYKONYWAĆ W MIEJSCU ŁĄCZENIA PRĘTÓW ZBRZEJENIA WIERCA

**RODZAJ OPRACOWANIA:**

**PROJEKT WYKONAWCZY**

|  |  |
|--|--|
| GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA:<br>8200 Projekt Waldemar Paszalekiewicz<br>ul. Urbanow 22/49 Lublin 20-564 / P 718-005-98-72, BIPRON 430337869  |  |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA:<br>RABO USŁUG PROJEKTOWYCH TOMASZ NICEK<br>ul. 20-07 LUBIŃ, UL. GOSPODARSKA 7/5<br>WWW.USLUGIARCHITEKTURA.PL   |  |
| NAZWA I ADRES INWESTYCJI:<br>Budynki Biurowe Politechniki Lubelskiej - Modernizacja - rozbudowa<br>Główny Biurowy Politechniki Lubelskiej - rozbudowa<br>ul. 20-07 Lublin, pierwsza sekcja, budynek 142/1<br>LUBIŃ, ul. 20-07 Lublin, nr. tel. stac. 441/4<br>Inwestor: Biurowe Politechniki Lubelskiej w Lublinie<br>ul. 20-07 Lublin, nr. tel. stac. 441/4 |  |
| KLASA EKSPLOZACJI: OTULINY<br>KLASA KAT - ELEM. KONSTR. PODZIEMNE<br>KLASA KONSTR. NADZIEMNE<br>KLASA WSKAZNIK W/C - 0,50<br>POZIOM ODWIESIENIA:<br>KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ:<br>KLASA OPORNOŚCI OGNIOWEJ:<br>KLASA WSKAZNIK W/C - 0,50<br>FUNDAMENTY: C35/45 (B45)<br>ST. POZIOME: C30/37 (B37)<br>ST. A-III - B30C9P EP31L (LUB ROKMOWIZJA)               |  |
| TYTUŁ RYSUNKU :<br>DATA: Wzrzesień 2016<br>SKALA: 1:100  | TYTUŁ: IMIE I NAZWISKO:<br>mgr inż. Tomasz Niecek<br>NR UPRAWNIENI:<br>LUB/0107/PNOK/08<br>PODPIS: |
| PROJEKTANT:<br>UPRAWNIENIA BIUROWA ILE DO PROJEKTOWANIA I WYKONAWANIA ROBÓT NA BUDYNKACH<br>BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWA ILE   |  |