



- LEGENDA:**
- SCANY CIEMLIACJE BEZ ZMIAN
 - SCANY PROJEKCYJNE WIRKOWANE
 - SCANY PROJEKCYJNE ZIELETONNE
 - SCANY PROJEKCYJNE PRZESKONE
 - PROJEKTYWNA TENOWIZACJA BUDYNKU
 - SCANY I ELEMENTY DO WBRZEZENA
 - OTWORY I WNEM DO ZAMUROWANIA
 - POMIESZCZENIA POZA OBRĘBIAŁ OPERACJONALNA
 - PROJEKCYJNE STALOWE WZMOCNIENIE
 - NAPRZĄDZ

- UWAGI:**
1. Należy wykonać wszystkie obliczenia i konstrukcyjne szczegóły SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE przed przystąpieniem do robót budowlanych i montażowych.
 2. Wszystkie poziomy podłogi w metrach, wzniesienia w centymetrach, średnice i rozstawy prętów w milimetrach.
 3. W czasie budowy należy wykonać odskrywkę w stropie i fundamentach, należy liczyć się z możliwością zmian rozmiarów konstrukcyjnych wynikających z zastanych elementów konstrukcyjnych nie rozpoznanych na etapie projektowania oraz z rozkładem obciążenami masowymi.
 4. Przed wzniesieniem ścian sprawdzić czy nie został na nich podparty strop.
 5. Rysunki konstrukcyjne należy rozpatrywać łącznie z zestawieniem stali, opisem technicznym oraz rysunkami pozostałych brzozi.
 6. Proze prowadzić pod nadzorem kierownika budowy. W przypadku paskichawek wątpliwości należy powołać projektanta.

Stal S235

LUKASZ SZLEPER LSPROJEKT
 ul. Borkowa 12, 40-007 Katowice
 nr tel. 76 619 00 00, nr fax 76 619 00 01
 e-mail: lukasz.szleper@lspprojekt.pl

PROJEKT WYKONAWCZY
 RZUT PIWNIC

Przebudowa i remont budynku przy ul. Borkowej nr 5 w Katowicach.

skala rys.:	1:100	nr rys.:	K-01
tytuł rys.:	PROJEKT WYKONAWCZY	projektant:	Łukasz Szleper
opracowanie:	mgr inż. Szymon Krawiec	projektant:	mgr inż. Szymon Krawiec
data:	04.2016	projektant:	mgr inż. Szymon Krawiec