



- DŹWIGAR DACHOWY:**  
- WYKONAĆ 3 szt.  
**WYTYPICZNE:**
1. Stal S 235
  2. Spawy pachwinowe 5mm
  3. Śruby M12 kl. 10.9
  4. Kotwy chemiczne wklejane FAZ II M12
  5. Stężenia - pręt Ø 16

UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE

1. Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą koordynacją międzybranżową. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji branżowej.
2. W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązującą:
  - warunki techniczne wykonania i od biuro robót budowlano-montażowych
  - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
  - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
  - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano instalacyjnych
3. Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych budynku oraz ich usytuowanie muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone.
4. Wątpliwości i niezgodności należy wyjaśnić z projektantem obiektu.
5. W przypadku jakichkolwiek niezgodności z założeniami przyjętymi w projekcie należy niezwłocznie zawiadomić projektanta.

BIURO INŻYNIERSKIE	
Michał Izydorek ul. Leszczyńska 53d/4 64-115 Świąciechowa Inwestor : Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Lipowa 76A; 64-100 Leszno	
Fenat : Rozbudowa istniejącego budynku stacji odwadniania osadów oraz budowa naziemnego silosu na wapno	
Adres inwestycji : działka nr 132/21 obręb : Henrykowo	
Nazwa rysunku : Wyk.08	Skala : 1:20
Projektant - KONSTRUKTOR: mgr inż. MICHAŁ IZYDOREK Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr ewid. WKP/0236/POOK/12	
Sprawdzający - ARCH. - KONSTR.: mgr inż. arch. Zenon Mazurek Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej i konstrukcji upr. proj. 1362 / 90 / Lo	
Stadium opracowania: PROJEKT WYKONAWCZY	
Data : 05/2019r	