



**UWAGI:**

- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym, projektami branżowymi oraz rysunkami konstrukcyjnymi elementów powiązanych z przedstawionymi elementami.
- Przed wykonaniem elementów wymiary sprawdzić na budowie.
- Nieoznaczone spoiny wykonać na grubość:
  - spoiny pachwinowe:
    - 0,5 grubości cieńszego elementu - w przypadku spoin dwustronnych
    - 0,7 grubości cieńszego elementu - w przypadku spoin jednostronnych
  - spoiny czołowe:
    - na pełny przekrój grubości elementu.
- Na rysunkach zaznaczono jedynie przebieg w ścianach i stropach pod instalacje o większych przekrojach, pozostałe przebiegi należy rozpatrywać wraz z projektami branżowymi. Wszelkie prace przy wykonywaniu przebiegów instalacyjnych innych niż zaznaczone w projekcie, a związane z dodatkowymi ustaleniami, należy skonsultować z projektantem.
- Wklejanie kotw i prętów zbrojeniowych wykonać ściśle według technologii producenta żywicy. Przestrzegać minimalnych czasów żelowania i utwardzania żywicy. Należy wypełnić szczelinę pierścieniową pomiędzy kotwą i blachą.
- Na czas wykonywania robót budowlanych zapewnić stateczność budynku poprzez wykonanie dodatkowych usztywnień dostosowanych do harmonogramu robót.

**OTULINA  $C_{nom}$  DO KRAWĘDZI PRĘTA:**

ławy i stopy fundamentowe = 50 mm  
 ściany fundamentowe = 30 mm  
 słupy, belki, stropy = 25mm i > według części obliczeniowej i rysunkowej niniejszego opracowania

**MATERIAŁY:**

beton konstrukcyjny B30 (C25/30)  
 stal zbrojeniowa:  
 - A-IIIIN gat. B500SP - EPSTAL  
 stal konstrukcyjna S235 (St3S), S355 (18G2)  
 zaprawa iniekcyjna FIS V (fischer)  
 pręty gwintowane FIS A  
 ekspansywne, samorozlewnie zaprawy do podlepek cementowych SikaGrout -311/ -314/ -318

INDEKS ZMIAN:	DATA:	ZAKRES ZMIAN:	
Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią wyłączną własność B.P. "STATYK sp. z o.o." w Orzeszu i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.			
<b>BIURO PROJEKTOWE</b> <b>STATYK SP. Z O.O.</b> KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE 43-180 Orzesze ul. Ligonia 8 tel/fax: +48 (32) 221-07-59, 722-91-11, www.statyk.pl, e-mail: biuro@statyk.pl		Obiekt: Przebudowa, nadbudowa i rozbudowa budynku dawnego młyna ze zmianą sposobu użytkowania obiektu na cele rekreacyjno-sportowe w Mikołowie przy ul. Młyńskiej 12 na działce nr 1956/47 - PROJEKT ZAMIENNY	
Treść: <b>SCHEMAT KONSTRUKCJI DACHU</b>		180968-B/0	
Autor: inż. P. Motyka	Upr. bud. SLK/0988/PWOK/05	Data: 10.2018	Wersja: A
Opracował:		Skala:	Rys.
Sprawił: mgr inż. T. Kozielski	Upr. bud. 325/01	1:100	<b>06/K</b>