

Projekt betonu klasy wytrzymałościowej C30/37 do wykonania fundamentu wielkogabarytowego.

Streszczenie

Rozdział I

Cel i zakres pracy

Rozdział II

Ogólna charakterystyka betonu

1. Rodzaje betonu
2. Składniki betonu
3. Właściwości mechaniczne i fizyczne betonu
4. Klasa ekspozycji betonu
5. Dodatki i domieszki do betonu

Rozdział III

Ogólne wiadomości o fundamentach

1. Podział fundamentów Rodzaje fundamentów

Rozdział IV

Zbrojenie fundamentów

1. Materiały
2. Zbrojenie elementów betonowych

Rozdział V

Proces posadowienia elektrowni wiatrowej na przykładzie budowy w Zawadach

Rozdział VI

Projekt mieszanki betonowej

1. Specyfikacja techniczna betonu projektowanego C30/37
2. Założenia do projektu mieszanki betonu C30/37 do wykonania fundamentu wielkogabarytowego
3. Dobór składników mieszanki betonowej
4. Komponowanie mieszanki kruszyw
5. Obliczenie ilościowego składu mieszanki betonowej

Wnioski

Bibliografia

Spis zdjęć i rysunków i tabel