

Pytania z zakresu TOZB – pierwszy stopień

1. Sposoby oceny stopnia zużycia obiektów i elementów budowlanych.
2. Metody osuszania ścian.
3. Prefabrykacja w budownictwie – rodzaje prefabrykatów, zakres stosowania, zalety i wady prefabrykacji.
4. Podstawowe zasady montażu elementów prefabrykowanych. Etapy montażu.
5. Podział drogowych obiektów inżynierskich.
6. Sposoby realizacji budowli ziemnych.
7. Metody realizacji obiektów mostowych.
8. Metody realizacji tuneli.
9. Zdefiniuj pojęcie „budownictwo zrównoważone” – podaj przykłady
10. Elementy systemowych deskowań ścian, słupów i stropów.
11. Omówić podstawowe zasady montażu elementów wielkowymiarowych.
12. Kategorie części budowli z punktu widzenia okresu przydatności użytkowej (I-III)
13. Sposoby określania stopnia zużycia technicznego budynków.
14. Omówić schematy typowej organizacji pracy
15. Założenia wyjściowe do tworzenia harmonogramów
16. Przedstawić technologię wykonania ścianek szczelinowych
17. Przedstawić metodę „Contractor” betonowania podwodnego
18. Wyjaśnij pojęcie loco budowa
19. Opisz zawartość operatu kolaudacyjnego
20. Omówić warunki techniczne transportu poziomego i pionowego mieszanki betonowej
21. Wymienić domieszki do betonu, scharakteryzować domieszki napowietrzające
22. Omówić technologię betonowania podwodnego.
23. Scharakteryzować spoiwa bitumiczne
24. Omówić użycie materiałów odpadowych w budownictwie.
25. Omówić parametry warunkujące dobór maszyn montażowych