

Ihg-16,19.06.2020-Podst.Inż. Sanit.

Temat: **Podsumowanie przerobionego materiału .**

1. Klasyfikacja i rodzaje obiektów budowlanych;
2. Elementy konstrukcyjne i niekonstrukcyjne budynku;
3. Technologie wykonania konstrukcji budowlanych;
4. Etapy wykonania budynku;
5. Rodzaje gruntów i ich wykorzystanie pod budowlę;
6. Rodzaje wykopów ziemnych, sposoby zabezpieczania wykopów, zasady bezpiecznego prowadzenia robót ziemnych;
7. Maszyny stosowane w robotach ziemnych;
8. Klasyfikacja wyrobów budowlanych ze względu na ich zastosowanie;
9. Rodzaje instalacji budowlanych. Główne elementy i ich funkcje w instalacji;
10. Pomiar i przyrządy pomiarowe stosowane w robotach budowlanych;
11. Elementy zagospodarowania placu budowy;
12. Organizacja i zagospodarowanie placu budowy;
13. Środki transportu wewnętrznego i urządzenia do transportu pionowego i poziomego na placu budowy;
14. Zadania i rodzaje rusztowań stosowanych w budownictwie;
15. Zasady bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych na budowie;
16. Zasady sporządzania rysunków budowlanych i oznaczenia graficzne;
17. Rodzaje dokumentacji budowlanej;
18. Przedmiar, obmiar i kosztorys robót budowlanych;
19. Programy komputerowe i ich wykorzystanie w wykonywaniu zadań zawodowych.
20. Normalizacja krajowa, europejska i międzynarodowa

Proszę o powtórzenie najważniejszych treści wg punktów przedstawionych powyżej.