

**Normy, Ustawy i Rozporządzenia związane z zagadnieniami
objętymi zakresem Egzaminu o Certyfikat Indywidualny PKG**

Normy

- [1] PN-86/B-02480. Grunty budowlane. Określenia, symbole, podział i opis gruntów.
- [2] PN-88/B-04481. Grunty budowlane. Badania próbek gruntu.
- [3] PN-81/B-03020: Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- [4] PN-83/B-02482. Fundamenty budowlane. Nośność pali i fundamentów palowych.
- [5] PN-83/B-03010. Ściany oporowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- [6] prEN 1997-1:2004 Eurokod 7. Projektowanie geotechniczne.
- [7] PN-74/B-04452. Grunty budowlane. Badania polowe
- [8] PN-B-02479:1998 Geotechnika – Dokumentowanie geotechniczne – Zasady ogólne.
- [9] PN-86/B-02480 Grunty budowlane – Określenia, symbole, podział i opis gruntów.
- [10] PN-B-02481:1998 Geotechnika – Terminologia podstawowa, symbole literowe i jednostki miar.
- [11] PN-76/B-03001 Konstrukcje i podłoża budowli – Ogólne zasady obliczeń.
- [12] PN-81/B-03020 Grunty budowlane – Posadowienie bezpośrednie budowli – Obliczenia statyczne i projektowanie.
- [13] PN-EN 12716:2002 Wykonawstwo specjalnych robót geotechnicznych – Iniekcja strumieniowa.
- [14] PN-G-05016:1997 Szyby górnicze – Obudowa – Obciążenia.
- [15] PN-G-05020:1997 Podziemne wyrobiska korytarzowe i komorowe – Obudowa sklepienna – Zasady projektowania i obliczeń statycznych.
- [16] PN-G-05600:1998 Podziemne wyrobiska korytarzowe i komorowe – Obudowa powłokowa – Zasady projektowania i obliczeń statycznych.
- [17] PN-ISO 2394:2000 Ogólne zasady niezawodności konstrukcji budowlanych.
- [18] PN-ISO 8930:1997 Podstawy projektowania i niezawodności konstrukcji budowlanych – Terminologia.
- [19] PN-S-02203:1997 Tunele komunikacyjne – Terminologia i klasyfikacja.
- [20] PN-EN 963 „*Geotekstylia i wyroby pokrewne. Pobieranie próbek laboratoryjnych i przygotowanie próbek do badań*”.

- [21] PN-EN 964-1 „Geotekstylia i wyroby pokrewne. Wyznaczenie grubości przy określonych naciskach. Warstwy pojedyncze”.
- [22] PN-EN 965 „Geosyntetyki. Wyznaczenie masy powierzchniowej geotekstyliów i produktów pokrewnych”.
- [23] PN-EN 13738 „Geotekstylia i wyroby pokrewne. Wyznaczanie oporu na wyciąganie z gruntu”.
- [24] PN-EN 14574 „Geosyntetyki. Wyznaczanie oporu na przebicie piramidką geosyntetyków osłonowych”.
- [25] PN-EN ISO 10319 „Geosyntetyki. Badanie wytrzymałości na rozciąganie metodą szerokich próbek”.
- [26] PN-EN ISO 12236 „Geotekstylia i wyroby pokrewne. Statyczne badanie na przebicie CBR”.
- [27] PN-78/B-02483 „Pale wielkośrednicowe wiercone. Wymagania i badania”.
- [28] PN/B-03040 „Fundamenty i konstrukcje wsporcze pod maszyny. Obliczenia i projektowanie”.
- [29] PN-B-04452:2002 „Geotechnika. Badania polowe”.
- [30] PN-EN 1536:2001 „Wykonawstwo specjalnych robót geotechnicznych. Pale wiercone”.
- [31] PN-EN 12063 „Wykonawstwo specjalnych robót geotechnicznych. Ścianki szczelne”.
- [32] PN-EN 12699:2003 „Wykonawstwo specjalnych robót geotechnicznych. Pale przemieszczeniowe”.
- [33] PN-EN 1990:2004 „Eurokod: Podstawy projektowania konstrukcji” (potocznie nazwany „Eurokodem 0”), wraz z poprawką PN-EN 1990:2004/Ap1:2004.
- [34] PN-EN 1998-5:2005 (U) „Eurokod 8: Projektowanie konstrukcji poddanych oddziaływaniom sejsmicznym – Część 5: Fundamenty, konstrukcje oporowe i inne zagadnienia geotechniczne”.

Rozporządzenia

- [1] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. Nr 126 poz. 839).
- [2] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 października 2005 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać dokumentacje hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie (Dz. U. Nr 201 poz. 1673).
- [3] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 23 kwietnia 2002 r. w sprawie objęcia przepisami Prawa geologicznego i górniczego prowadzenia określonych robót podziemnych z zastosowaniem techniki górniczej (Dz. U. Nr 62 poz. 561 z późn. zm.).
- [4] Rozporządzenie Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r w sprawie samodzielnych funkcji w budownictwie (Dz. U. z 2006r Nr poz. 578).
- [5] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 czerwca 2006r w sprawie kategorii prac geologicznych, kwalifikacji do wykonywania, dozoru i kierowania tymi pracami oraz sposobu postępowania w sprawach stwierdzenia kwalifikacji (Dz. U. Nr 124, poz. 865).
- [6] Rozporządzenie Ministra Środowiska dnia 19 grudnia 2001 roku w sprawie projektów prac geologicznych. (Dz. U. nr 153, poz. 1777).
- [7] Rozporządzenie Ministra środowiska z dnia 19 grudnia 2001 roku w sprawie kategorii prac geologicznych. (Dz. U. nr 153 , poz. 1776).
- [8] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 czerwca 2005 roku. Zmieniające rozporządzenie w sprawie kategorii prac geologicznych, kwalifikacji do wykonywania, dozoru i kierowania tymi pracami oraz sposobu postępowania w sprawach stwierdzenia kwalifikacji. (Dz. U. nr 110 poz. 934).
- [9] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 czerwca 2005 roku w sprawie rozporządzenia prawem do informacji geologicznej za wynagrodzeniem oraz udostępnianie informacji geologicznej wykorzystywanej nieodpłatnie. (Dz. U. 116 . poz. 982).
- [10] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09 września 2002 roku w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi. (Dz. U. nr 165 poz. 1359).
- [11] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów. (Dz. U. 61 poz. 549).

[12] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998 roku w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych. (Dz. U 126 poz. 899).

Ustawy

- [1] Ustawa z dnia 12 września 2002 r. o normalizacji (Dz. U. Nr 169 poz. 1386 z późn. zm.).
- [2] Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity) (Dz. U. z 2005 r. Nr 228 poz. 1947 z późn. zm.).
- [3] Ustawa z dnia 22 kwietnia 2005 o zmianie ustawy – Prawo geologiczne i górnicze oraz ustawy o odpadach. Dz. U. nr 90
- [4] Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity) (Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm).
- [5] Ustawa z dnia 15 grudnia o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001r Nr 5 poz. 92).