

Wykaz norm i regulacji prawnych zawartych w Specyfikacji Technicznej

.I PRZEPISY ZWIĄZANE

1. Praktyczny przewodnik procedur zawierania umów w ramach programów Phare, Ispa oraz Sapard (Practical Guide to Phare, Ispa & Sapard contract procedures 2003).
2. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 – Prawo budowlane (Dz. U. nr 89 z 25.08.1994r, z późniejszymi zmianami Dz. U. z 2003 r. Nr 80 poz. 718)
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 3.07.2003r. (Dz.U.Nr.120 poz. 1133)
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12.04.2002r. (Dz.U.Nr.75 poz. 690)
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 27.07.2002r. (Dz.U.Nr.151 poz. 1256
6. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 6.02.2003r. (Dz.U.Nr.47 poz. 401)
7. Ustawa z dnia 17 maja 1989 – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. nr 30, poz. 163 z późniejszymi zmianami)
8. Warunki Ogólne
9. Warunki Szczególne
10. Instrukcja techniczna G-3. Geodezyjna obsługa inwestycji, Główny Urząd Geodezji i Kartografii, Warszawa 1979
11. Instrukcja techniczna G-1. Geodezyjna Osnowa pozioma, GUGiK 1978
12. Instrukcja techniczna G-2. Wysokościowa osnowa geodezyjna, GUGiK 1983
13. Instrukcja techniczna G-4. Pomiary sytuacyjne i wysokościowe, GUGiK 1979
14. Wytyczne techniczne G-3.2. Pomiary realizacyjne, GUGiK 1983
15. Wytyczne techniczne G-3.1. Osnowy realizacyjne, GUGiK 1983

I.1. Normy

1. PN-D-95017 Surowiec drzewny. Drewno tartaczne iglaste.
2. PN-D-96000 Tarcica iglasta ogólnego przeznaczenia.
3. PN-D-96002 Tarcica liściasta ogólnego przeznaczenia.
4. BN-77/8931-12 Oznaczenie wskaźnika zagęszczenia gruntu.
5. BN-86/8971-08 Prefabrykaty budowlane z betonu. Kręgi betonowe i żelbetowe.
6. PN-98m-74086 Stopnie żeliwne do studzienek kontrolnych.
7. PN-H-74051:1994 Włazy kanałowe. Ogólne wymagania / badania.
8. BN-83/8971-06.00 Rury i kształtki bezciśnieniowe. Ogólne wymagania i badania.
9. PN-H-74051-I/1994 Włazy kanałowe. Klasa A.
10. PN-H-74051-21994 Włazy kanałowe. Klasa B 125, C 250.

11. PN-92/B-10735 Kanalizacja. Przewody kanalizacyjne. Wymagania i badania przy odbiorze.
12. PN-92/B-10729 Kanalizacja. Studzienki kanalizacyjne.
13. PN-87/B-010700 Sieć kanalizacyjna zewnętrzna. Obiekty i elementy wyposażenia, terminologia.
14. PN-93/H-74124 Zwieńczenia studzienek i wpustów kanalizacyjnych montowane w nawierzchniach użytkowanych przez pojazdy i pieszych. Zasady konstrukcji, badanie typu i znakowanie.
15. PN-85/B-01700 Wodociągi i kanalizacje. Urządzenia i sieć zewnętrzna. Oznaczenia graficzne.
16. PN-68/B-06050 Roboty ziemne budowlane. Wymagania w zakresie wykonywania i badania przy odbiorze.
17. BN-83/8836-02 Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze.
18. BN-62/638-03 Beton hydrotechniczny. Składniki betonu. Wymagania techniczne.
19. PN-88/B-06250 Beton zwykły.
20. PN-90/B-14501 Zaprawy budowlane zwykłe.
21. PN-88/B-32250 Materiały budowlane. Woda do betonów i zapraw.
22. PN-79/B-06711 Kruszywa mineralne. Piaski do zapraw budowlanych.
23. PN-87/B-01100 Kruszywa mineralne. Kruszywa skalne. Podział nazwy i określenia.
24. PN-86/B-06712 Kruszywa mineralne do betonu.
25. PN-B-19701-1997 cement. Cement powszechnego użytku. Skład, wymagania i ocena zgodności.
26. PN-86/B-01802 Antykorozyjne zabezpieczenia w budownictwie. Betonowe i żelbetowe nazwy i określenia.
27. PN-80/B-01800 Antykorozyjne zabezpieczenia w budownictwie.
28. PN-74/C-89200 Rury z nieplastyfikowanego polichlorku winylu. Wymiary.
29. BN-85/6753-02 Kity budowlane trwale plastyczne, olejowy i poliestrowy.
30. PN-90/B-04615 Papy asfaltowe i smołowe. Metody badań.
31. PN-74/B-24620 Lepik asfaltowy stosowany na zimno.
32. PN-98/B-24622 Roztwór asfaltowy do gruntowania.
33. PN-98/B-12037 Cegła kanalizacyjna.
34. PN-91/M-34501 Gazociągi i instalacje gazownicze. Skrzyżowania gazociągów z przeszkodami terenowymi. Wymagania.
35. PN-B-04111 Materiały kamienne. Oznaczenie ścieralności na tarczy Boehmego.

36. PN-B-06712 Kruszywa mineralne do betonu zwykłego.
37. PN-B-19701 Cement. Cement powszechnego użytku. Skład, wymagania i ocena zgodności.
38. PN-B-32250 Materiały budowlane. Woda do betonów i zapraw.
39. BN-80/6775-03/04 Prefabrykaty budowlane z betonu. Elementy nawierzchni dróg, ulic, parkingów, torowisk tramwajowych. Krawężniki i obrzeża.
40. BN-68/8931-01 Drogi samochodowe. Oznaczenie wskaźnika piaskowego.
41. BN-68/8931-04 Drogi samochodowe. Pomiar równości nawierzchni planografem i łąką.
42. PN-B-11111:1996 Kruszywa mineralne. Kruszywa naturalne do nawierzchni drogowych. Żwir i mieszanka.
43. PN-B-11112:1996 Kruszywa mineralne. Kruszywa łamane do nawierzchni drogowych.
44. PN-B-11113:1996 Kruszywa mineralne. Kruszywa naturalne do nawierzchni drogowych. Piasek.
45. PN-B-11115:1998 Kruszywa mineralne. Kruszywa sztuczne z żużla stalowniczego do nawierzchni drogowych.
46. PN-C-04024:1991 Ropa naftowa i przetwory naftowe. Pakowanie, znakowanie i transport.
47. PN-C-96170:1965 Przetwory naftowe. Asfalty drogowe.
48. PN-S-04001:1967 Drogi samochodowe. Metody badań mas mineralno – bitumicznych i nawierzchni bitumicznych.
49. PN-S-96504:1961 Drogi samochodowe. Wypełniacz kamienny do mas bitumicznych.
50. PN-S-96025:2000 Drogi samochodowe i lotniskowe. Nawierzchnie asfaltowe. Wymagania.

I.2. Inne dokumenty

1. KB4-4.12.1 (6) Studzienki kanalizacyjne połączeniowe.
2. KB4-4.12.1 (7) Studzienki kanalizacyjne przelotowe.
3. KB4-4.12.1 (9) Studzienki kanalizacyjne spadowe.
4. KB4-3.3.1.10 (1) Studzienki ściekowe do odwodnienia dróg.
5. Instrukcja projektowania, wykonania i odbioru instalacji rurociągowych z nieplastyfikowanego polichlorku winylu i polietylenu. Zewnętrzne sieci kanalizacyjne z rur PCV. i PE

6. Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych. Tom II. Instalacje sanitarne i przemysłowe. ARKADY – 1987 r.
7. Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 20.12.1996 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać obiekty budowlane gospodarki wodnej i ich usytuowanie (Dz. U. nr 21/97 poz. I 11).
8. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30.09.1980 w sprawie ochrony środowiska przed odpadami i innymi zanieczyszczeniami oraz utrzymania czystości w miastach i wsiach (Dz. U. nr 24/80 poz. 91).
9. Wymagania BHP w projektowaniu, rozruchu i eksploatacji obiektów i urządzeń wodno – ściekowych w gospodarce komunalnej. Wydawnictwo Centrum Techniki Budownictwa Komunalnego w Warszawie.
10. Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 20.12.1996 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać obiekty budowlane gospodarki wodnej i ich usytuowanie (Dz. U. nr 21/97 poz. I U).
11. Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 20.12.1996 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać obiekty budowlane gospodarki wodnej i ich usytuowanie (Dz. U. nr 21/97 poz. I H).
12. Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych. IBDiM, Warszawa 1997.
13. Tymczasowe wytyczne techniczne. Polimeroasfalty drogowe. TWT-PAD-97. Informacje, instrukcje – zeszyt 54, IBDiM, Warszawa 1997.
14. Warunki techniczne. Drogowe kationowe emulsje asfaltowe EmA-99. Informacje, instrukcje – zeszyt 60, IBDiM, Warszawa 1999.
15. WT/MK-CZDP84 Wytyczne techniczne oceny jakości grysów i żwirów kruszonych z naturalnie rozdrobnionego surowca skalnego przeznaczonego do nawierzchni drogowych, CZDP, Warszawa 1984.
16. Zasady projektowania betonu asfaltowego o zwiększonej odporności na odkształcenia trwale. Wytyczne oznaczania odkształcenia i modułu sztywności mieszanek mineralno – bitumicznych metodą pełzania pod obciążeniem statycznym. Informacje, instrukcje – zeszyt 48, IBDiM, Warszawa 1995.
17. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. nr 43 z 1999 poz. 430).