

**Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w Grylewie  
Gmina Wągrowiec**

TABELA RÓWNOWAŻNOŚCI DLA NAZW WŁASNYCH I NORM UŻYTYCH W OPISIE  
PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Nazwa własna/norma	Parametr równoważności
1	PN-EN 13242	Wytyczne równoważne - Mieszanki niezwiązane do dróg krajowych. WT-4 2010. Wymagania techniczne (zalecone do stosowania w specyfikacji technicznej na roboty budowlane na drogach krajowych wg zarządzenia nr 102 GDDKiA z dnia 19.11.2010 r.)
2	PN-EN 1097-8	Norma określająca wymagane parametry kruszywa stosowane w betonie asfaltowym. Wymagany współczynnik polerowalności PSV 44.
3	BN-70/8933-03	Norma określająca wymagania dla podbudów z chudego betonu. Wymagany parametr 6,0-9,0 MPa po 28 dniach.
4	PN-S-002205	Norma określająca sposób wykonania wykopów i nasypów drogowych. Wymagany parametr $I_s \geq 1,0$ oraz $I_s \geq 0,97$ poniżej 0,2m.
5	PN-B-04481:1988	Norma określająca ogólne zasady stosowania i wykonywania badań, opisano badania właściwości gruntów metodą makroskopową oraz badania w celu określenia rodzaju i stanu gruntu oraz obliczenia wskaźnika zagęszczenia Wymagany parametr - $I_s 0,98$ w jezdniach, parkingach i chodnikach - $I_s 0,95$ w terenie zielonym

**UWAGA:**

1. W zakresie wskazanych w dokumentacji norm, należy stosować normy aktualne na dzień realizacji inwestycji.
2. W przypadku stosowania rozwiązań równoważnych lub zamiennych, Wykonawca robót zobowiązany jest przedstawić Inspektorowi do akceptacji dokumenty potwierdzające spełnienie wymaganych w dokumentacji parametrów technicznych.

Sporządził:

mgr inż. Janusz Kamiński

*Janusz Kamiński*  
mgr inż. Janusz Kamiński  
Uprawnienia do wykonywania czynności w zakresie  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 7131/50/P/2002