



SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OZNACZANIE WSKAŹNIKA ZAGĘSZCZENIA GRUNTU PRZY ZASTOSOWANIU
WCISKANEGO CYLINDRA LUB PIERŚCIENIA wg BN-77/8931-12

Nr sprawozdania: **S/041/08/10/2019/2DMG**Data sprawozdania: **15.10.2019**

Kontrakt: Budowa drogi S3 na odcinku Miękowo- koniec obw. Brzozowa wraz z rozbudową odcinka
Miękowo- Rzęsnica: Część nr 1

Zleceniodawca: Ewelina Nowicka

Nr zlecenia: 020/08/10/2019/2DMG

Nr próbki laboratoryjnej: 041/08/10/2019/2DMG/1;

Data dostarczenia próbki: 0

Data pobrania próbki: 08.10.2019

Próbkę pobrał: ŁUKASZ KARAPULKA

Data badania: 08.10.2019

Nazwa i lokalizacja miejsca
pochodzenia próbki: Podłoże pod dolne warstwy konstrukcji JM-6-Z
Jezdnia lewa i prawa 0+000 0+125

Opis badanego materiału: Grunt rodzimy Ps

Metoda badania: Oznaczanie gęstości objętościowej gruntu w cylindrze

Metoda przygotowania próbki: wg BN-77/8931-12

Lokalizacja	0+075							
w [%]	9,0							
ρ_d [g/cm ³]	1,845							
ρ_{dmax} [g/cm ³]	1,836							
w_{opt} [%]	10,0							
I_s	1,00							
Wym. I_s	1,00							

Przyjęte oznaczenia : w - wilgotność gruntu, ρ_d - gęstość objętościowa szkieletu gruntowego, ρ_{dmax} - maksymalna gęstość objętościowa szkieletu gruntowego, w_{opt} - wilgotność optymalna, I_s - otrzymany wskaźnik zagęszczenia, Wym. I_s - wymagany wskaźnik zagęszczenia.

Uwagi: Wynik spełnia wymagania SST.

Sprawozdanie opracował/data: 15.10.2019

SPECJALISTA DS. BADAŃ LABORATORYJNYCH

Łukasz Karapulka

Sprawozdanie autoryzował/data: 15.10.2019

KIEROWNIK LABORATORIUM POLOWEGO

Wioletta Smyk

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania i opis próbek dostarczonych do laboratorium.
Powielanie wyników badań inaczej niż w całości wymaga pisemnej zgody Laboratorium.

