



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

Nr sprawozdania: **S/41/22/1/2020/2DMG**Data sprawozdania: **24.01.2020**

Kontrakt:

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

Zleceniodawca:

Kacper Hewusz

Nr zlecenia:

17/22/1/2020/2DMG

Nr próbki laboratoryjnej:

41/22/1/2020/2DMG/1;41/22/1/2020/2DMG/2;

Data dostarczenia próbki:

Data pobrania próbki:

22.01.2020

Próbkę pobrał:

ROBERT PERKOWSKI

Data badania:

22.01.2020

Nazwa i lokalizacja miejsca
pochodzenia próbki:

Podbudowa pom. z gruntu stab. cem.C1,5/2,0 gr. 20cm 0+000- 0+120

MOP JM_1_Z

Opis badanego materiału:

WD-8

Metoda badania:

Oznaczanie gęstości objętościowej gruntu w cylindrze

Metoda przygotowania próbki:

PN-B-04481:1988; BN-77/8931-12

Lokalizacja	0+030	0+060						
w [%]	10,7	9,1						
ρ_d [g/cm ³]	2,057	2,048						
ρ_{dsmax} [g/cm ³]	2,040	2,040						
w_{opt} [%]	10,4	10,4						
I_s	1,01	1,00						
Wym. I_s	1,00	1,00						

Przyjęte oznaczenia : w - wilgotność gruntu, ρ_d - gęstość objętościowa szkieletu gruntowego, ρ_{dsmax} - 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: 24.01.2020

SPECJALISTA DS. BADAŃ LABORATORYJNYCH

Halina Kłosowska

Sprawozdanie autoryzował/data: 24.01.2020

KIEROWNIK LABORATORIUM POŁOWEGO

Wioletta Smyk

