



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

Nr sprawozdania: **S/36/20/1/2020/2DMG**Data sprawozdania: **22.01.2020**

Kontrakt:

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

Zleceniodawca:

Kacper Hewusz

Nr zlecenia:

14/20/1/2020/2DMG

Nr próbki laboratoryjnej:

36/20/1/2020/2DMG/1;36/20/1/2020/2DMG/2;

Data dostarczenia próbki:

Data pobrania próbki:

20.01.2020

Próbkę pobrał:

ROBERT PERKOWSKI

Data badania:

20.01.2020

Nazwa i lokalizacja miejsca
pochodzenia próbki:

Podbudowa pom. z gruntu stab. cem.C1,5/2,0 gr. 20cm 0+000- 0+183,75

MOP JM_4_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+100					
w [%]	8,8	9,3					
ρ_d [g/cm ³]	2,080	2,078					
ρ_{dsmax} [g/cm ³]	2,040	2,040					
w_{opt} [%]	10,4	10,4					
I_s	1,02	1,02					
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: 22.01.2020

SPECJALISTA DS. BADAŃ LABORATORYJNYCH

Halina Kłosowska

Sprawozdanie autoryzował/data: 22.01.2020

KIEROWNIK LABORATORIUM POLOWEGO

Wioletta Smyk

