



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

Nr sprawozdania: **S/30/20/1/2020/2DMG**Data sprawozdania: **23.01.2020**

Kontrakt:

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

Zlecniodawca:

Joanna Lisowska

Nr zlecenia:

11/20/1/2020/2DMG

Nr próbki laboratoryjnej:

30/20/1/2020/2DMG/1;

Data dostarczenia próbki:

Data pobrania próbki:

20.01.2020

Próbkę pobrał:

ROBERT PERKOWSKI

Data badania:

20.01.2020

Nazwa i lokalizacja miejsca
pochodzenia próbki:wwa 1/podłoże pod dolne warstwy konstrukcyjne 0+000- 0+041 Jezdnia lewa i prawa
JM_6b_Z

Opis badanego materiału:

materiał z wykopu węża Przybiernów

Pd

Metoda badania:

Oznaczanie gęstości objętościowej gruntu w cylindrze

Metoda przygotowania próbki:

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

Lokalizacja	0+030							
w [%]	10,7							
ρ_d [g/cm ³]	1,766							
ρ_{dmax} [g/cm ³]	1,758							
w_{opt} [%]	10,3							
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: 23.01.2020

SPECJALISTA DS. BADAŃ LABORATORYJNYCH

Halina Kłosowska

Sprawozdanie autoryzował/data: 23.01.2020

KIEROWNIK LABORATORIUM POŁOWEGO

Wioletta Smyk

