

**Protokol o skúške č. / Test report no. 210223/004**  
**Rázová zaťažovacia skúška ľahkou dynamickou doskou**  
**Plate bearing test by FWD**

Objednávateľ / Client: Obec Sokoľany Sokoľany 193,	Stavba / Site: Rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Sokoľany
Staničenie: -	Objekt / Object: -
Názov výrobku / Product:	Konštrukcia / Structure: pôvodný terén
Výrobca / Manufacturer:	Označenie vzorky / Identification of sample: -
Miesto odberu / Sampling place: -	Dátum odberu / Date of sampling: -
Odobral / Sampled by: -	Dátum dodania / Date of delivery: -
Iné poznámky / Other notes:	Dátum skúšky / Date of test: 23. 2. 2021
Číslo SP / Number of TP: 11	Dátum vystavenia / Date of issuance: 23. 2. 2021
Norma / Standard: STN 73 6192: 2011	Prostredie / Environment: zamračené 1 °C

**Zariadenia / Equipments:**

Ľahká dynamická doska, 55/ZL;

**Výsledky skúšok / Test results:**

Číslo skúšky / No. of test	Staničenie, čas merania / Stationing, measuring time	Korelačný koeficient / Correlation coefficient (N)	Sadnutie / Settlement S <sub>m</sub> [mm]	Modul / Module E <sub>vd</sub> [MPa]	Modul / Module E <sub>def2</sub> [MPa] (N)
1	MK 2	1.50	0.62	36.30	54.45
2	MK 2	1.50	1.14	19.70	29.55
3	MK 1	1.50	0.82	27.60	41.40
4	MK 6	1.50	0.50	44.70	67.05
5	MK 6	1.50	1.64	13.70	20.55
6	MK 6 - obratisko	1.50	0.18	123.60	185.40
7	MK 6	1.50	1.21	18.60	27.90

**Poznámky / Notes:**

Korelačný koeficient je stanovený na základe odborného odhadu alebo statickej zaťažovacej skúšky. (N)

**Upozornenie / Notice:**

Výsledky skúšok sa týkajú len predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty. Protokol o skúške môže byť reprodukován len celý, jeho časť iba po súhlase vedúceho laboratória COLAS Slovakia, a.s.  
The results of the test refer to tested material / product only. It does not substitute other documents. The test report can be reproduced complete only. As a part, it can be reproduced after agreement by head of the COLAS Slovakia, a.s. laboratory.

Skúšku vykonal / Tested by:

Marek Jacko

Protokol vyhotovil / Prepared by:

Marek Jacko



Skúšku schválil / Approved by:

Martin Nagy

