TPA Spoločnosť pre zabezpečenie kvality a inovácie s.r.o.

Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava II, Slovensko
skupina ZÁPAD - pracovisko Podunajské Biskupice
Svornosti 69, 821 06 BRATISLAVA - Podunajské Biskupice
tel: +421 2 40206777, fax: +421 2 40206735

SNAS Reg. No. 211/S-176

Protokol / Protocol: SPB/2018/2198h

Rázová zaťažovacia skúška - Shock load test

Všeobecné údaje - General information

Objednávateľ / Client: STRABAG s.r.o. oblasť ZÁPAD, Mlynské nivy 61/A, SK-82724 BRATISLAVA

Zhotoviteľ / Contractor: STRABAG s.r.o., Mlynské nivy 61/A, SK-82518 BRATISLAVA,

Zákazka č. / Order nr. objednávka

Technické údaje stavby - Technical building data:

Stavba / Project (Building): Príprava cestnej infraštruktúry - strategický park Nitra

Objekt / Building object: SO: 516

Konštrukcia / Construction: lôžko

Skúška bola vykonaná v súlade s - test was made accordance with:

Norma, predpis, ...:
Norm, regulation, ...: STN 736192:2011

Skúšobný postup:
Test procedure: SP-Z09

Rozšírená neistota U(k=2):
Expand. uncertainity U(k=2): 3,0%

Odchýlky od skúšobného postupu:
Deviation from test procedure: žiadne

Technické údaje o vzorke a odbere - Technical specifications about the sample and sampling:

Názov materiálu:
Material name: ťažené kamenivo

Druh materiálu:
Material type: Čierna Voda 0/22

Miesto merania:
Measuring site: stavba

Staničenie:
Stationing: viď. nižšie

(N)

Údaje o skúške a výsledky - Data of test and results:

Záznamový lls č.:
Records note nr.: **SPB/2018/2198h**

Korelačný súčiniteľ:
Correlation factor: 2

Začiatok skúšky (dátum-čas):
Test begining (date-time): 19.06.2018

Koniec skúšky (dátum-čas):
Test ending (date-time): 19.06.2018

Miesto merania / place of measurement	*Dynamický modul Dynamic module Epr,r [MPa]*	*Modul deformácie Deformation module Edef$_2$ [MPa]*	
Stoka P, medzi ŠP2 - ŠP3; km 75,0	21,9	43,8	

Požiadavka - Requirement:

Minimálna únosnosť je podľa požiadaviek TKP a súvisiacich noriem

Edef$_2$ [MPa]

Poznámky - Comments:

Hodnoty Evd boli prepočítané pomocou súčiniteľa 2,0 (pre daný materiál) na hodnotu Edef2 na základe zápisu v stavebnom denníku. **(N)**

Skúšal - Tested by:
SMATANA Zoltán

Kontroloval - Controled by:
KUCHÁR Jaroslav

Schválil - Confirmed by:
Ing. DANCS Norbert
vedúci laboratória a skupiny

Dátum vystavenia:
Date of issuance: 10.07.2018

Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty (napr. správneho charakteru), ktoré sú požadované orgánmi štátneho odborného dozoru podľa špecifických predpisov. Protokol môže byť reprodukovaný len celý, jeho časť iba po písomnom súhlase laboratória. Vyjadrenie súladu / nesúladu sa vzťahuje len na súlad, nehodnotí kvalitu skúšaného materiálu.
Results from the test are in accordance with the test and they aren't substituted by any documents, which are required by state agency of the expert supervision according to regulations. Report can be used only complete, her part can be used only after written consent of the laboratory. Statement of compliance/noncomp. applies only to compliance, does not evaluate the quality of tested material.