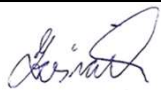


číslo/number: 178/5/2017/2.8ZV
denník č./number of diary: 5/2017/2.8./ZV
číslo / umber PNI :

Protokol o skúške - Protocol about the test

ZAŤAŽOVACIA SKÚŠKA DYNAMICKOU DOSKOU / LOAD TEST OF DYNAMIC PLATE

Objednávateľ/Client:	ZDRUŽENIE "INFRAŠTRUKTÚRA NITRA"	Odberateľ/Customer:	ALPINE SLOVAKIA, spol. s r.o.	
Stavba/Buiding:	Príprava cestnej infraštruktúry - strategický park Nitra	Objekt/Object:	516-00	
Staničenie/Stationing:	stoka G	Konštrukcia/Construction:	obsyp potrubia	
Skúšaný materiál/Tested materi:	Štrkopiesok	Povet. podm./Atm. Conditions:	polojasno 10°C	
Z lokality/ From quarry locality:	Čierna Voda	Dátum skúšky/ Test date:	08.11.2017	
Frakcia	0/22	Dátum vystavenia / date of issuance:	30.11.2017	
Metóda merania/Test method:	STN 73 6192:1987 Rázová zaťažovacia skúška vozoviek a podloží a súvisiace STN			
Skúšobný postup/Test procedure:	SP-2.8			
Merací prístroj/Measuring instrument:	ľahká dynamická doska	Ev. karta meradla/Registration card of gauge:	ZV 1012	
Technické údaje - metóda merania / Technical data - method of measurement :				
kalibrácia dynamickej dosky podľa statickej zaťažovacej skúšky.				
korelácia pre daný typ sypaniny - prepočítavci vzťah $E_{d2} = E_{vd} \cdot 1,80$				
VÝSLEDKY SKÚŠOK/RESULT OF TESTS				
číslo skúšky-dátum number of test-date	miesto merania/ place of measurement	dynamický modul deformácie E_{vd} (Mpa) dynamic modul of deformation	modul deformácie E_{def2} (Mpa) modul of deformation	vyhodnotenie evaluation
8.11.2017	km 0,010 stoka G	35,8	64,4	vyhovuje
	km 0,020 stoka G	32,2	58,0	vyhovuje
	km 0,025 stoka G	34,9	62,8	vyhovuje
Vyhodnotenie/Evaluation: Požiadavka podľa STN 73 6133.				
Požadované hodnoty / Required value : E_{def2} (Mpa) $\geq$ 45,0				
E_{vd} (Mpa) $\geq$ 25,0				
Kontrolovaná vrstva vyhovuje požiadavkám STN 73 6133..				
Prehlásenie/Resolution:				
Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty (napr. správneho charakteru). Protokol môže byť reprodukováný len celý, jeho časť iba po písomnom súhlase skúšobného laboratória. Results from the test are in accordance with the test and they aren't substituted by any documents. Report can be used only complete, her part can be used only after written consent of the laboratory.				
Zošiak		Jozek		
	Skúšal / Tested by		Kontroloval / controlled by	Doprastav, a. s. TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ SERVIS Lubochnianska 1/A, 831 04 Bratislava - 0994 - Otláčok pečiatky