

CENTRÁLNA STAVEBNÁ SKÚŠOBŇA

PRACOVISKO : Pri hati č. 1
Košice 040 31
Tel/fax 055/632 1811

Počet výťahkov: 2
Strana číslo : 1
Počet strán : 1

SPRÁVA č. 766/05 K PROTOKOLU č. 1080/05

ČÍSLO ZÁKAZKY : 461/05/ZL

ZÁKAZNÍK : HS- HSV s. r. o Košice

DRUH A OZNAČENIE VZORKY : pätky - zhutnená vrstva štrkodrvy
VPT 0-32 mm

NÁZOV SKÚŠKY : statická zaťažkávacia skúška

STAVBA : Kyslíkový aparát č.9
obj - 008 Rozvodňa

CELKOVÉ VYHODNOTENIE : Výsledky skúšok vyhoveľi požiadavke
projektovej dokumentácie 79287 655 rev.A. (Požiadavka PD $E_{def2} = 30 \text{ MPa}$ a zároveň
 $E_{def2} / E_{def1} \leq 2,5$).

Prílohy: Protokol o skúške č.1080/05

VYHODNOTIL : Ing. Peter Blénessy – vedúci odboru CSS
Dátum : 5. 8. 2005



Adresa: Pri hati č.1
Košice, 040 31
Tel/fax.055 632 1811

Počet výtlačkov : 2
Počet strán : 3
Strana č. : 1

PROTOKOL O SKÚŠKE č.: 1080/05

ČÍSLO ZÁKAZKY : 461/05/ZL

ZÁKAZNÍK : HS HSV s. r. o.

ADRESA ZÁKAZNÍKA : Hroncová 3, 040 33 Košice

DRUH A OZNAČENIE VZORKY : zhutnená vrstva štrkodrvy VPT -0 -32 mm

NÁZOV SKÚŠKY : statická zaťažkovácia skúška

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O VZORKE : skúšky boli vykonané na stavbe: Kyslíkový aparát č.9
obj. 008 Rozvodňa - na pätkách vo výške na kóte - 3,1 m podľa návrhu PD 79287 655
rev. A

DÁTUM PREVZATIA VZORKY : -

MNOŽSTVO / HMOTNOSŤ : 2 skúšky

SKÚŠKA VYKONANÁ PODĽA : STN 73 6190 Statická zaťažkovácia skúška podložia
a podkladných vrstiev vozoviek č.KSP 1.1 Z. STN 72 1006 Kontrola zhutnenia zemín a sypanín.

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE O POUŽITÝCH ZARIADENIACH:

-zaťažkovácia súprava „Strassentest“ doska d=300 mm, S =706 cm²

Prístroje sú overené / kalibrované v zmysle platných predpisov o metrológii.

Klimatizácia vzoriek: Počas vykonávania skúšky (ok) bolo jasno teplota 35 °C .

Odchýlky od normalizovaného skúšobného postupu a všetky okolnosti, ktoré mohli mať vplyv na výsledok skúšky: neboli

POUŽITÁ NENORMALIZOVANÁ METÓDA: nebola použitá

ÚDAJ O PRESNOSTI – NEISTOTE MERANIA: U = 8,2%

Adresa: Pri hafi č.1
 Košice, 040 31
 Tel/fax, 055 632 1811

PROTOKOL O SKÚŠKE č.: 1080/05

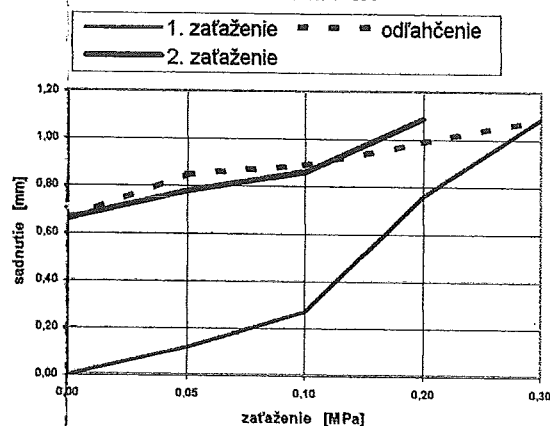
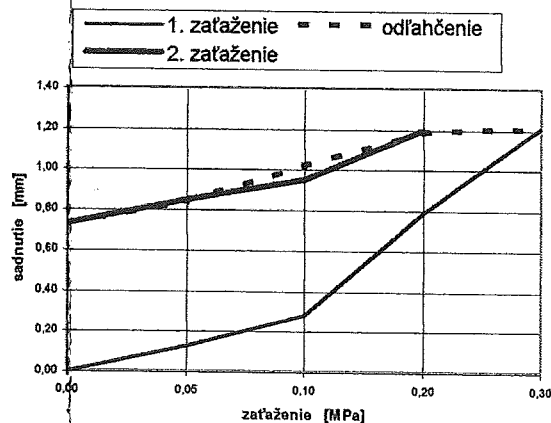
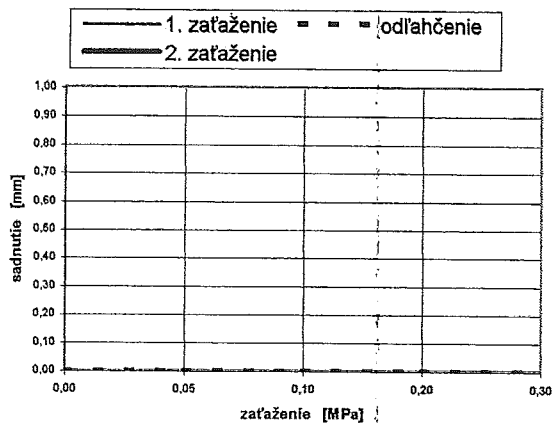
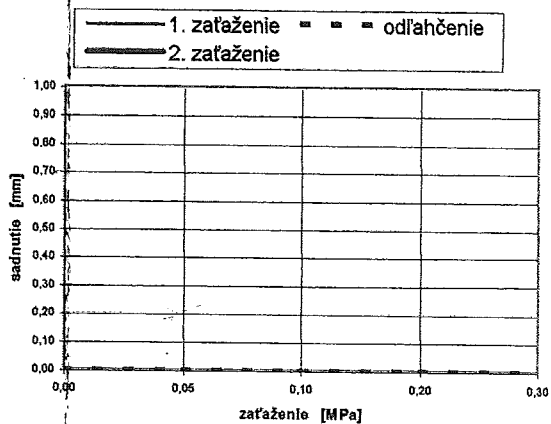
 počet výtlakov: 2
 počet strán :3
 strana č. : 2

Hodnoty sadania dosky [mm]

Zaťaženie p [MPa]	č.1	č.2	č.3	č.4
	pätka	pätka		
0,00	0,00	0,00		
0,05	0,12	0,13		
0,10	0,27	0,28		
0,20	0,76	0,79		
0,30	1,09	1,21		
0,20	0,99	1,19		
0,10	0,89	1,02		
0,05	0,85	0,84		
0,00	0,66	0,73		
0,00				
0,05	0,78	0,85		
0,10	0,86	0,95		
0,20	1,09	1,20		
0,30				

Hodnoty modulov [MPa] a ich pomer

	1	2	3	4
$E_1 =$	46,2	44,4	#DIV/0!	#DIV/0!
$E_2 =$	98,3	90,5	#DIV/0!	#DIV/0!
$\frac{E_2}{E_1} =$	2,1	2,0	#DIV/0!	#DIV/0!

Čiara zaťaženia č.1

Čiara zaťaženia č.2

Čiara zaťaženia č.3

Čiara zaťaženia č.4




INŽINIERSKE STAVBY, a. s.
Centrálna stavebná skúšobňa
Akreditované skúšobné laboratórium



Adresa: Pri hati č.1
Košice, 040 31
Tel/fax.055 632 1811

protokol o skúške č.:1080/05

Počet výťahkov: 2
Počet strán :3
Strana č. :3

ZISTENÉ NEDOSTATKY: žiadne

PREHLÁSENIE: Výsledky skúšok sa týkajú len predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty.
Protokol o skúške môže byť reprodukováný len celý. Po častiach môže byť reprodukováný len so súhlasom vedúceho CSS.

DÁTUM VYKONANIA SKÚŠKY : 28. 7. 2005

SKÚŠKU VYKONAL : Mária Kováčová

DÁTUM VYHOTOVENIA PROTOKOLU : 4.8. 2005

PROTOKOL VYHOTOVIL : Mária Kováčová

ZODPOVEDNÝ PRACOVNÍK : laborant
: Mária Kováčová

podpis:

KONTROLOVAL

: manažér kvality
: Ing. José Hernández

podpis:

SCHVÁLIL

: vedúci CSS
: Ing. Peter Blénessy

podpis:

Použité skratky: SNAS – Slovenská národná akreditačná služba
č. KSP – číslo karty skúšobného postupu

