

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. 486/05 K PROTOKOLU č. 697/05

ČÍSLO ZÁKAZKY : 461/05/ZL

ZÁKAZNÍK : HS- HSV s. r. o Košice

DRUH A OZNAČENIE VZORKY : zhutnený rastlý terén

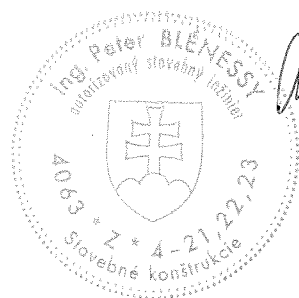
NÁZOV SKÚŠKY : statická zaťažkávacia skúška

STAVBA : Kyslíkový aparát č.9 II.etapa
obj T81 - Rozvodňa

CELKOVÉ VYHODNOTENIE : Výsledky skúšok vyhoveli požiadavke
projektovej dokumentácie. (Požiadavka PD $E_{def} = 50$ MPa).

Prílohy: Protokol o skúške č.697/05

VYHODNOTIL : Ing. Peter Blénessy – vedúci odboru CSS
Dátum : 28.6.2005





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.: 697/05

ČÍSLO ZÁKAZKY : 461/05/ZL

ZÁKAZNÍK : HS- HSV s.r.o

ADRESA ZÁKAZNÍKA : Hroncová 3, 040 33 Košice

DRUH A OZNAČENIE VZORKY : zhutnený rastlý terén

NÁZOV SKÚŠKY : statická zaťažovacia skúška

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O VZORKE : skúšky boli vykonané na stavbe -Kyslíkový aparát č. 9
II. etapa obj. T 81 – Rozvodňa v areáli U.S.Steel Košice. Miesta skúšok boli určené PD 792
87398 rev.B.

DÁTUM PREVZATIA VZORKY : -

MNOŽSTVO / HMOTNOSŤ : 2 skúšky

SKÚŠKA VYKONANÁ PODĽA : STN 73 6190 statická zaťažkávací skúška podložia
a podkladných vrstiev vozoviek č.KSP 1.11 Z STN 72 1006 Kontrola zhutnenia zemín
a sypanín .

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE O POUŽITÝCH ZARIADENIACH:
zaťažkávací 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 20°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 hati č.1
Košice, 040 31
Tel/fax. 055 632 1811

PROTOKOL O SKÚŠKE č.: 697/05

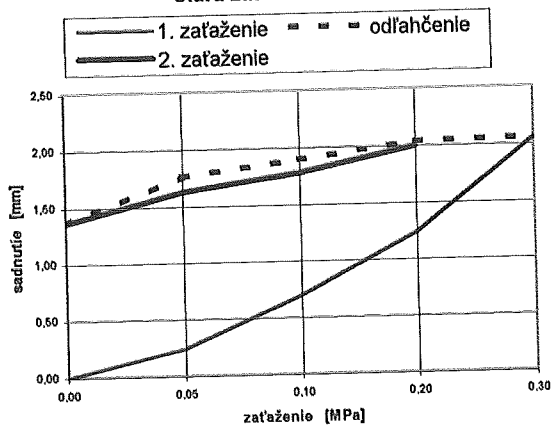
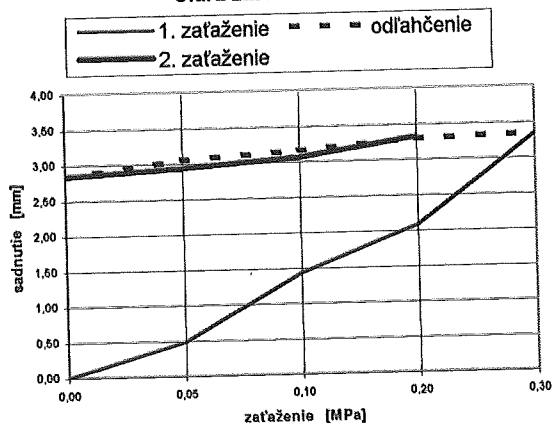
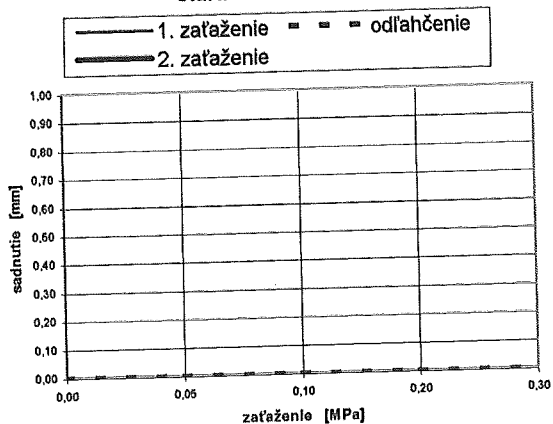
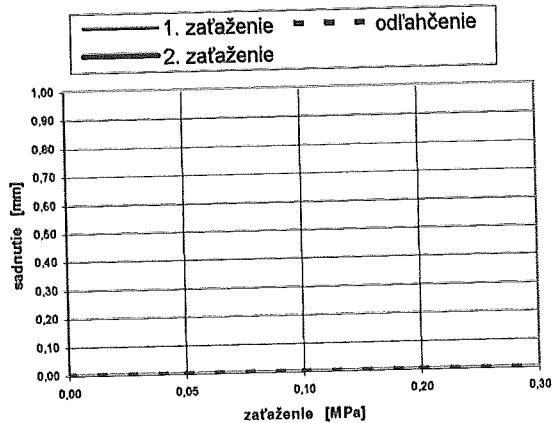
počet výtláčkov: 2
počet strán : 3
strana č. : 2

Hodnoty sadania dosky [mm]

Zaťaženie p [MPa]	č.1	č.2	č.3	č.4
0,00	0,00	0,00		
0,05	0,24	0,49		
0,10	0,70	1,43		
0,20	1,24	2,08		
0,30	2,06	3,34		
0,20	2,04	3,30		
0,10	1,90	3,16		
0,05	1,76	3,05		
0,00	1,36	2,84		
0,00				
0,05	1,63	2,94		
0,10	1,78	3,06		
0,20	2,00	3,32		
0,30				

Hodnoty modulov [MPa] a ich pomer

	1	2	3	4
$E_1 =$	41,9	34,8	#DIV/0!	#DIV/0!
$E_2 =$	102,8	87,0	#DIV/0!	#DIV/0!
$\frac{E_2}{E_1} =$	2,5	2,5	#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.: 697/05

Počet výtlačkov: 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 : 20. 6. 2005
SKÚŠKU VYKONAL : Mária Kováčová
DÁTUM VYHOTOVENIA PROTOKOLU : 28. 6. 2005
PROTOKOL VYHOTOVIL : Mária Kováčová
ZODPOVEDNÝ PRACOVNÍK : laborant
: Mária Kováčová

podpis:

KONTROLOVAL : manažér kvality
: Ing. José Hernández

podpis:

SCHVÁLIL : vedúci odboru CSS
: Ing. Peter Blénessy

podpis:

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

