



Statická zatěžovací zkouška podle ČSN 72 1006 - příloha A

protokol číslo : CL21-1967S

list 1/1

Stavba : **Světlice - chodník**Objekt : **chodník - část B**Konstr. celek : **zemní pláň**Zkoušeno dne : **08.10.21**Zkoušený materiál : **zemina**Umístění zkoušky : **u el. Sloupu**

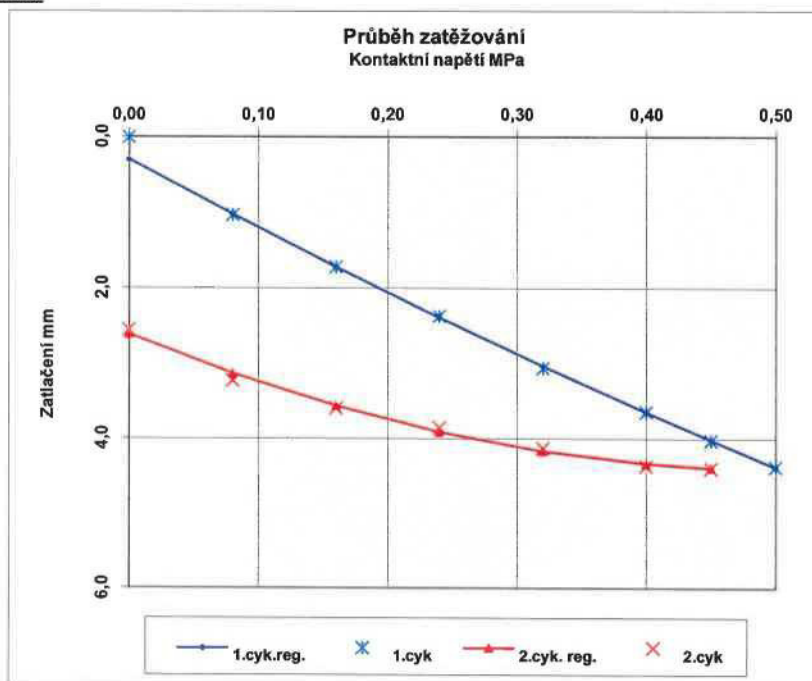
Podmínky zkoušky

Zatěžovací deska D mm : **300**

teploty

vzduch °C : **15**

Zkouška



1. zatěžovací cyklus

	p MPa	y mm
1		
2	0,08	1,02
3	0,16	1,71
6	0,24	2,36
5	0,32	3,05
6	0,40	3,64
7	0,45	4,02
8	0,50	4,37

Odlehčení

9	0,24	4,24
10	0,12	4,03
11		2,55

2. zatěžovací cyklus

12		2,55
13	0,08	3,22
14	0,16	3,59
15	0,24	3,85
16	0,32	4,12
17	0,40	4,36
18	0,45	4,39

Výsledky zkoušky

Hodnoty (MPa)	stanovené	požadované
E_{def1}	27,5	
E_{def2}	56,9	min. 30,0
E_{def2} / E_{def1}	2,07	max. 2,5

Hodnoty regresního výpočtu	1. cyklus	2. cyklus
Konstanta	a_0 0,289	2,607
Koeficienty	a_1 9,229	7,090
	a_2 -2,111	-6,975

Údaje o zkoušce

Objednatel zkoušky: **Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, Humpolec**Zkouška č.: **CL21-329**Zkoušel : **Kostka**Schválil : **Kostka**Protokol uzavřen : **08.10.21**

Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné právní dokumenty
Tento protokol nesmí být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý.



Statická zatěžovací zkouška podle ČSN 72 1006 - příloha A

protokol číslo : CL21-1968S

list 1/1

Stavba : **Světlice - chodník**Objekt : **chodník - část B**Konstr. celek : **zemní pláň**Zkoušeno dne : **08.10.21**Zkoušený materiál : **zemina**Umístění zkoušky : **u kanalizační vpusti**

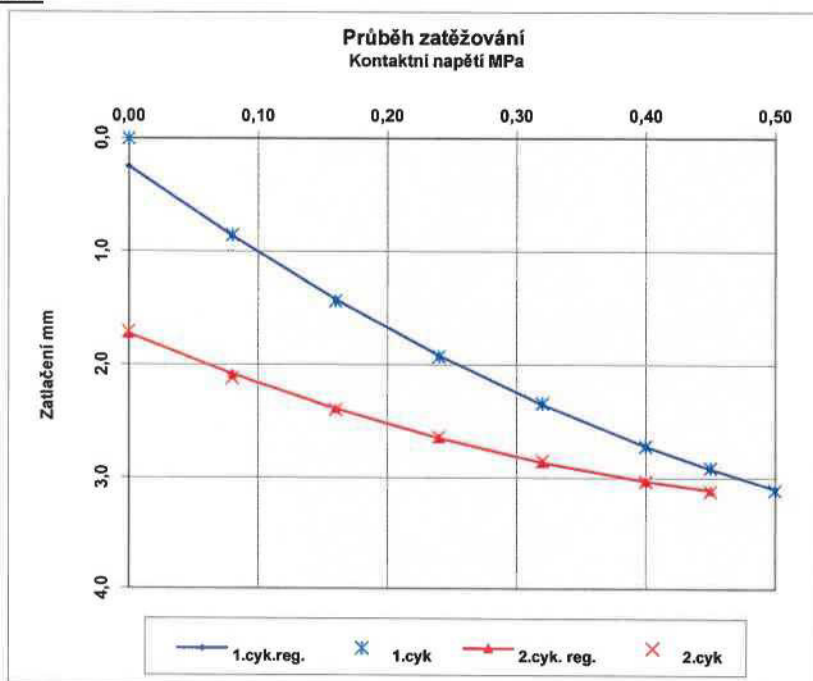
Podmínky zkoušky

Zatěžovací deska D mm : **300**

teploty

vzduch °C : **15**

Zkouška



1. zatěžovací cyklus

	p MPa	y mm
1		
2	0,08	0,85
3	0,16	1,43
6	0,24	1,92
5	0,32	2,33
6	0,40	2,71
7	0,45	2,90
8	0,50	3,10

Odlehčení

9	0,24	3,00
10	0,12	2,78
11		1,70

2. zatěžovací cyklus

12		1,70
13	0,08	2,11
14	0,16	2,39
15	0,24	2,63
16	0,32	2,84
17	0,40	3,02
18	0,45	3,11

Výsledky zkoušky

Hodnoty (MPa)	stanovené	požadované
E_{def1}	39,5	
E_{def2}	73,5	min. 30,0
E_{def2} / E_{def1}	1,86	max. 2,5

Hodnoty regresního výpočtu	1.cykus	2.cykus
Konstanta	a_0 0,243	1,722
Koeficienty	a_1 8,105	4,727
	a_2 -4,831	-3,699

Údaje o zkoušce

Objednatel zkoušky: **Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, Humpolec**Zkouška č.: **CL21-330**Zkoušel : **Kostka**Schválil : **Kostka**Protokol uzavřen : **08.10.21**

Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné právní dokumenty
Tento protokol nesmí být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý.