



Stanovení zrnitosti zemin ČSN CEN ISO/TS 17892-4
Stanovení konzistenčních mezí ČSN CEN ISO/TS 17892-12
Stanovení vlhkosti zemin ČSN EN ISO 17892-1

Protokol o zkoušce č.: **443/16/ZB**

List: 1/1

Výtisk č.:
1 2 3

Stavba: Aktualizace diagnostiky vozovky II/351 Třebíč – křiž. s II/399, 2. část
 Konstrukční celek: konsrukční vrstva vozovky
 Specifikace vzorku: KS 2; podloží
 Označení ZL: AZ 075/16
 Odebráno dne: 10.5.2016
 Zkoušeno dne: 19.5. - 23.5.2016

Stanovení zrnitosti zemin
 ČSN CEN ISO/TS 17892-4

Síť (mm)	propady na sítích (%)
	zkoušený vzorek
125	100
90	100
63	100
31,5	97
22,4	97
16	96
8	93
4	89
2	83
1	73
0,5	63
0,25	56
0,125	50
0,063	46,5

Složení zeminy	(%)
Štěrk. složka g (zrna > 2 mm)	17,1
Písčítá složka s (zrna 0,063-2 mm)	36,4
Jemné částice f (zrna < 0,063 mm)	46,5
Jílovité částice c (zrna < 0,002 mm)	---

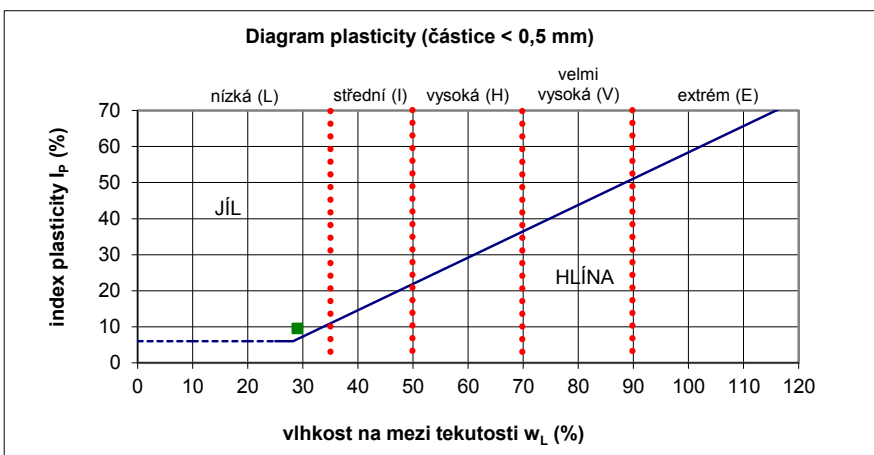
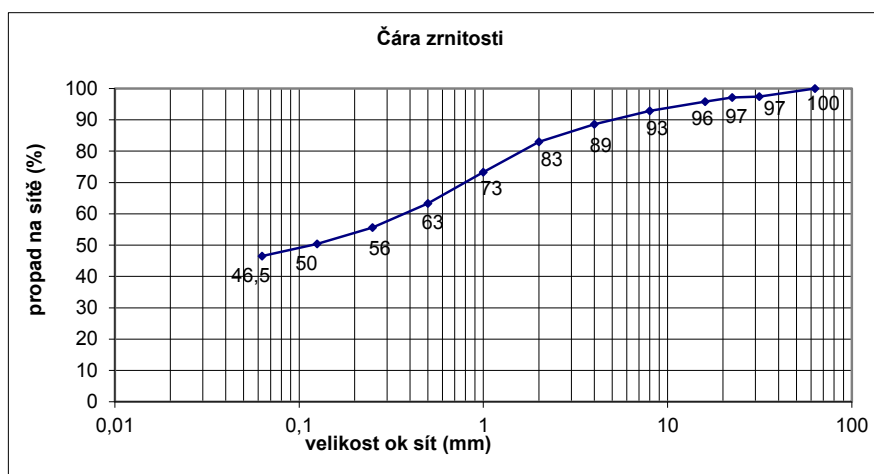
Stanovení vlhkosti zemin
 ČSN EN ISO 17892-1

w (%)	7,6
-------	-----

Stanovení konzistenčních mezí
 ČSN CEN ISO/TS 17892-12

w _L (%)	29
w _P (%)	20
I _P (%)	9

*pozn.: w_L (%) stanoveno na kuželu s vrch.úhlem 60°



INFORMACE MIMO ROZSAH AKREDITACE

Klasifikace a označení zeminy dle ČSN 73 6133

Písčítý jíl	F4 CS	vhodnost pro podloží vozovky (pro aktivní zónu)	Podmínečně vhodná
		vhodnost do násypu	Podmínečně vhodná

Objednatel zkoušky: **Krajský úřad Kraje Vysočina**
 Žižkova 57
 587 33 Jihlava

Zkoušel: Gabriela Drápalová

Protokol uzavřen dne: 23.5.2016

Vedoucí ZL Brno:

Ing. Zdeněk Mudrych

Objednávka (zakázka): 038/2016/ZB

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků a protokol neznamená schválení výrobku orgánem udělujícím akreditaci ani žádným jiným orgánem.
 Protokol může být reprodukován jedině celý, jinak s písemným souhlasem zkušební laboratoře.
 Protokol nebo jeho části nesmí být měněny.