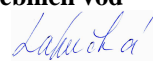


**LAHUČKÁ Blanka**  
**laboratoř mechaniky zemin a analýzy stavebních vod**

Zelená 238, 530 03 Pardubice  
IČO 662 99 331, tel.: 731 473 400



NÁZEV AKCE : **Hradec Králové - stadion**  
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO : 50 - 2016  
DATUM : 26.07.2016

**POČTY ZPRACOVANÝCH VZORKŮ**

porušené : 2  
poloporušené : 0  
neporušené : 0  
podzemní vody : 1

Prohlašuji na svou odpovědnost, že požadovaná stanovení na 2 vzorcích zeminy a 1 vzorku vody akce „Hradec Králové - stadion“ jsou ve shodě s následujícími normami.

**NORMY POUŽITÉ PŘI LABORATORNÍM ZPRACOVÁNÍ VZORKŮ ZEMIN:**

Laboratorní stanovení vlhkosti zemin  
Stanovení zrnitosti zemin

ČSN CEN ISO/TS 17892-1  
ČSN CEN ISO/TS 17892-4

**NORMY POUŽITÉ PŘI LABORATORNÍM ROZBORU PODZEMNÍ VODY:**

Zkrácený rozbor vody pro stavební účely dle ČSN EN 206

**URČENÍ KOEFICIENTU FILTRACE Z KŘIVKY ZRNITOSTI**  
(Převzato z knihy Mallet, Pasquant)

Číslo vzorku	Sonda	Hloubka [ m ]	Koeficient filtrace [m/s <sup>-1</sup> ]
102	J - 2	8,6 - 9,0	$4,5 \cdot 10^{-4}$
104	J - 3	8,0 - 8,4	$< 2 \cdot 10^{-2}$