



## SKLADBY PODLAH

- (S1) Žulové kostky tl. 100 mm  
 Štěrkový podklad 100 mm  
 ŽB základová deska 300 mm  
 Podkladní betonová deska 100 mm  
 Štěrkový podsyp 300 mm  
 Zhutněná neporušená zemina

- (S2) Keramická dlažba 10 mm  
 Flexibilní lepidlo 5 mm  
 Roznášecí betonová vrstva 50 mm  
 PE folie  
 Isover EPS 70 F tl. 130 mm  
 Základová ŽB deska 300 mm  
 Podkladní betonová deska 100 mm  
 Štěrkový posyp 300 mm

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- Železobetonová nosná konstrukce, beton C30/37 XC3 - Cl 0,2 - Dmax16 - S3, ocel B500B  
 Tepelná izolace Isover ESP 70 F  
 Tepelná izolace Isover XPS Styrodur 3000 CS  
 Podkladní beton (prostý)  
 Štěrkový podsyp

± 0,000 = 309,5 m.n.m

Beton C20/25

Hydroizolace konstrukce je řešena metodou bílé vany, t.j. pomocí nepropustného betonu.

Seznam a základní charakteristiky pilot jsou uvedeny v technické zprávě.

Zpracoval: Luboš Musil	Konzultant: Ing. Jan Kos, CSc.	Školní rok: 2017/2018	Fakulta stavební ČVUT
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE			Datum: 5.12.2017
Název úlohy: GEOTECHNIKA			Meřítko: 1:50
Název výkresu: ŘEZ A-A' PLOŠNÝCH ZÁKLADOVÝCH K-CÍ			Číslo výkresu: 2