

Název zakázky: Žďársko – inženýrské sítě, GT v rámci TDI

Číslo zakázky: 20 0028

ZÁZNAM O TERÉNNÍM ŠETŘENÍ

Číslo záznamu: 122/200028

Předmět šetření: **Geologická dokumentace kopané sondy, zatřídění zastižených zemin a hornin dle ČSN P 73 1005**Stavba: **FVE ČOV Velké Meziříčí**Místo šetření: **kopaná sonda KS-6**Lokalizace: **viz situace**Datum dokumentace: **4. 3. 2024**Dokumentoval: **Ing. Ivo Pavlík****Geologická skladba:**

Hloubka [m]	Makroskopický popis	Zatřídění dle ČSN P 73 1005	Klasifikace do tříd těžitelnosti dle ČSN P 73 1005
0 – 0,1	Hlína prachovitá, šedohnědá, humózní – pevná, s mechovým a travním krytem	F6 CI	I. – 100 %
0,1 – 0,5	Štěrk hlinitý – charakter štěrkodeřti frakce 0/63 mm – bývalá manipulační či konstrukční vrstva? - navážka	G3 G-F	I. – 100 %
0,5 – 1,6	Hlína písčitá až prachovitopísčitá, hnědá, pevná, s občasnými štěrkovými zrny do velikosti 1 cm. ojediněle výskyt větších kamenů – navážka?	F4 CS	I. – 100 %
1,6 – 2,2 (dno)	Písek hlinitý (až hlína písčitá), šedohnědý, středně uhlý, písčitá zrna středně až hrubozrnná, s příměsí drobného štěrku, obsah jemnozrnné frakce proměnlivý (rostlý terén?)	S4 SM	I. – 100 %

Hladina podzemní vody: bez vody**Odebrané vzorky:**

- z hloubky 0,5 – 1,6 m byl odebrán vzorek zeminy, lab. č. 41379/3
- z hloubky 1,6 – 2,1 m byl odebrán vzorek zeminy, lab. č. 41380/3

Fotodokumentace:



Záznam zpracoval: Ing. Ivo Pavlík

GEOtest, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
DIČ CZ46344942

15