

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

Číslo zakázky: 20 0028

ZÁZNAM O TERÉNNÍM ŠETŘENÍ

Číslo záznamu: 117/200028

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-1**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 – 0,2	Hlína písčitá, humózní, tuhá až pevná, s travním krytem – navážka	F4 SC Y	I. – 100 %
0,2 – 1,3	Hlína písčitá, hnědá, tuhá až měkká, s úlomky cihel a kameny do velikosti 10 cm, místy i kusy betonu velikosti až 60 cm – navážka	F4 CS + Cb Y	I. – 100 %
1,3 – 1,5	V severní stěně v hloubce 1,3 – 1,5 m kusy asfaltu velikosti cca 80 cm	B Y	II. – 100 %
1,3 (1,5) – 2,0 (dno)	Písek hlinitý, tmavě šedý, kyprý, silně vlhký, s příměsí škváry, s lokálními polohami černošedého jílu konzistence měkké	S4 SM + polohy F8 CH Y	I. – 100 %

Hladina podzemní vody: průsaky v hloubce 1,9 m
po 2 hodinách hladina nastoupala do hloubky 1,8 m

Fotodokumentace:



Záznam zpracoval: Ing. Ivo Pavlík

GEOtest, a.s.

Šmahova 1244/112, 627 00 Břno

DIČ CZ46344942