

VYSVĚTLIVKY KE GEOTECHNICKÉMU ŘEZU

REALIZOVANÁ PRŮZKUMNÁ DÍLA:

J-1 jádrový vrt
267.42 kóta ústí vrtu (m n.m.)
↓

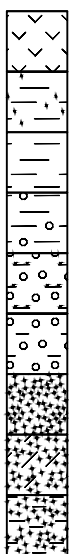
DP-1 sonda dynamické penetrace
267.48 kóta ústí sondy (m n.m.)
(počty úderů N10)
↓

GRAFICKÉ ZNAČKY ZEMIN, HORNIN A MATERIÁLŮ



navážka

kvartérní zeminý (pleistocén – holocén)



ornice, jemnozrnná humózní zemina

jíl písčitý třídy F4

jíl s nízkou až velmi vysokou plasticitou tříd F6, F8

jíl štěrkovitý třídy F2

štěrk s příměsí jemnozrnné zeminý třídy G3

štěrk jílovitý třídy G5

písek dobře/špatně zrněný,
písek s příměsí jemnozrnné zeminý tříd S1 – S3

písek hlinitý třídy S4

písek jílovitý třídy S5

ČLENĚNÍ GEOTECHNICKÝCH TYPŮ

GT 0 navážky

GT 1e eolické prachovité jíly třídy F6

GT 1g glacigenní jemnozrnné zeminý třídy F6 – F4

GT 1m redeponované marinní jíly třídy F6

GT 2g_s glacigenní písčité zeminý třídy S3 – S5

GT 2g_E glacigenní písky třídy S2


GT 3g glacigenní písčité štěrky třídy G3

— povrch terénu

--- rozhraní geotechnických typů a podtypů

↓4.5 hladina podzemní vody ustálená (m p.t.)

≡7.3 hladina podzemní vody naražená (m p.t.)

	G-Consult, spol. s r.o. Výstavní 367/109 703 00 Ostrava	číslo přílohy: 5
	souřadnicový systém: S-JTSK	objednatel: CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o. zpracoval: Ing. Jelena Ryšková
výškový systém: Balt p.v.	měřítka 1 : 400/100	řešitel: Ing. Soňa Šimková schválil: Ing. Václav Hodný
2019 0080 OSTRAVA-Poruba - nová budova EKF - průzkumy		
Geotechnický řez A - A'		