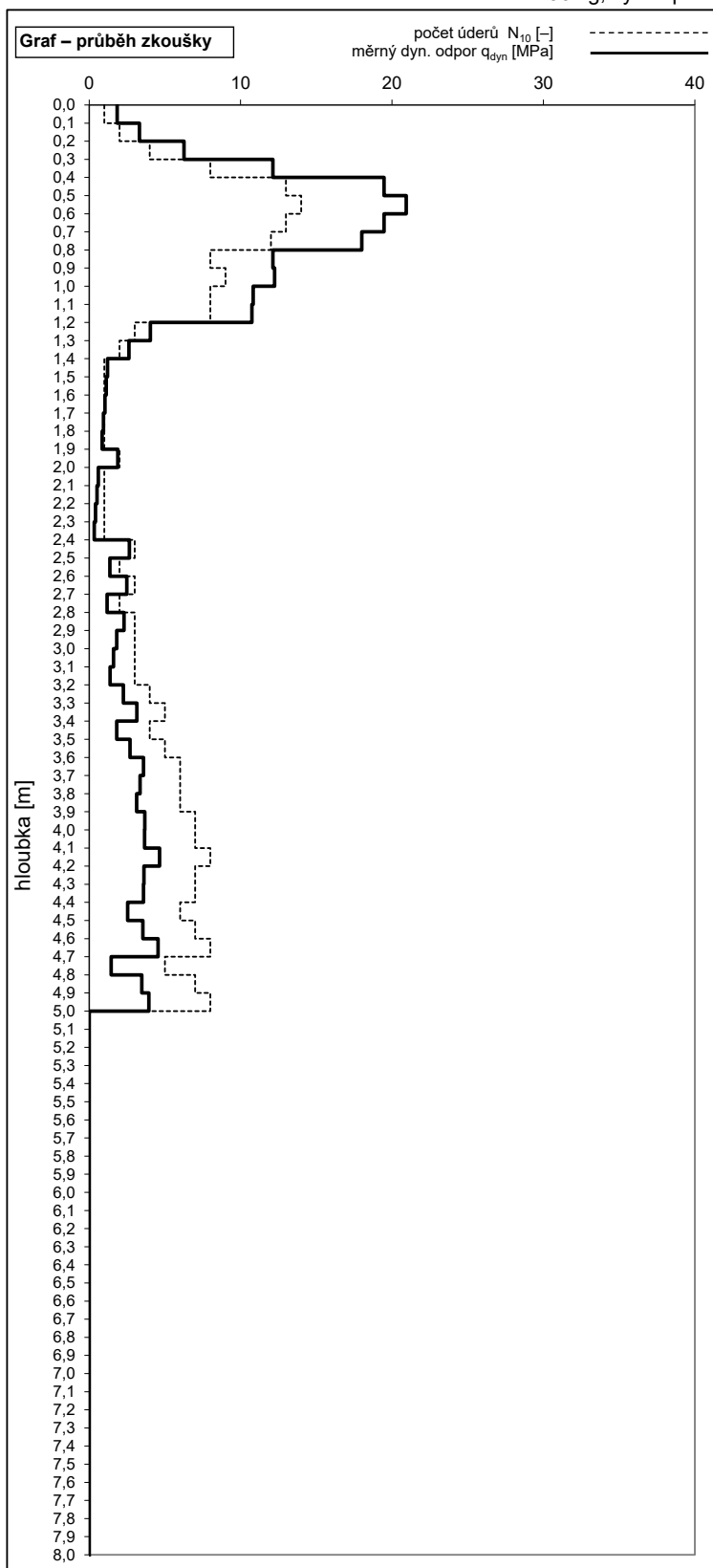


Dynamická penetrační zkouška DP 38 - km 180,025hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm²**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	N_{10} [-]	M_v [Nm]	q_{dyn} [MPa]	Edef [MPa]	vstupy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	6.6	
0.2	2		3.3	11.9	
0.3	4		6.3	22.5	
0.4	8		12.1	43.7	
0.5	13		20.5	70.1	
0.6	14		20.9	75.4	
0.7	13		19.5	70.1	
0.8	12		18.0	64.8	
0.9	8		12.1	43.7	
1.0	9		12.2	44.1	
1.1	8		10.8	39.0	
1.2	8		10.7	38.7	
1.3	3		4.0	14.5	
1.4	2		2.6	9.4	
1.5	1		1.2	4.4	
1.6	1		1.1	4.0	
1.7	1		1.0	3.7	
1.8	1		0.9	3.4	
1.9	1		0.9	3.1	
2.0	2	20	1.9	6.8	
2.1	1		0.6	2.2	
2.2	1		0.5	1.8	
2.3	1		0.4	1.5	
2.4	1		0.3	1.2	
2.5	3		2.7	9.6	
2.6	2		1.4	4.9	
2.7	3		2.5	8.9	
2.8	2		1.2	4.3	
2.9	3	40	2.3	8.3	
3.0	3		1.8	6.6	
3.1	3		1.6	5.8	
3.2	3		1.4	5.0	
3.3	4		2.3	8.1	
3.4	5		3.1	11.3	
3.5	4		1.8	6.5	
3.6	5		2.7	9.7	
3.7	6		3.6	12.9	
3.8	6		3.4	12.1	
3.9	6	90	3.1	11.3	
4.0	7		3.7	13.2	
4.1	7		3.7	13.1	
4.2	8		4.7	16.7	
4.3	7		3.6	13.0	
4.4	7		3.6	12.9	
4.5	6		2.5	9.1	
4.6	7		3.5	12.7	
4.7	8		4.5	16.3	
4.8	5		1.5	5.2	
4.9	7	95	3.5	12.5	
5.0	8		3.9	14.2	



štěrové lože

násep $c_{cr} = 42.5$ kPa

podloží

(pevnost a stlačitelnost podloží se zvyšuje s hloubkou v interpretaci průměrná hodnota)

Interpretace Nešvara 9/2021

SG Geotechnika a.s.

Geologická 988/4, 152 00 Praha 5

tel.: +420 234 654 111 fax: +420 234 654 112 e-mail: info@geotechnika.cz

Objednatel: STRIX Chomutov, a.s.

Název zakázky: Dalovice - Hájek DP

Číslo zakázky:

19.0274.254Z28

Měřili:

Datel Miroslav + 2

Zpracoval:

Horváth Aleš

Schválil:

Ing. M. Kvarda

Datum:

14.11.2019

Poznámka: Osa 2. koleje.