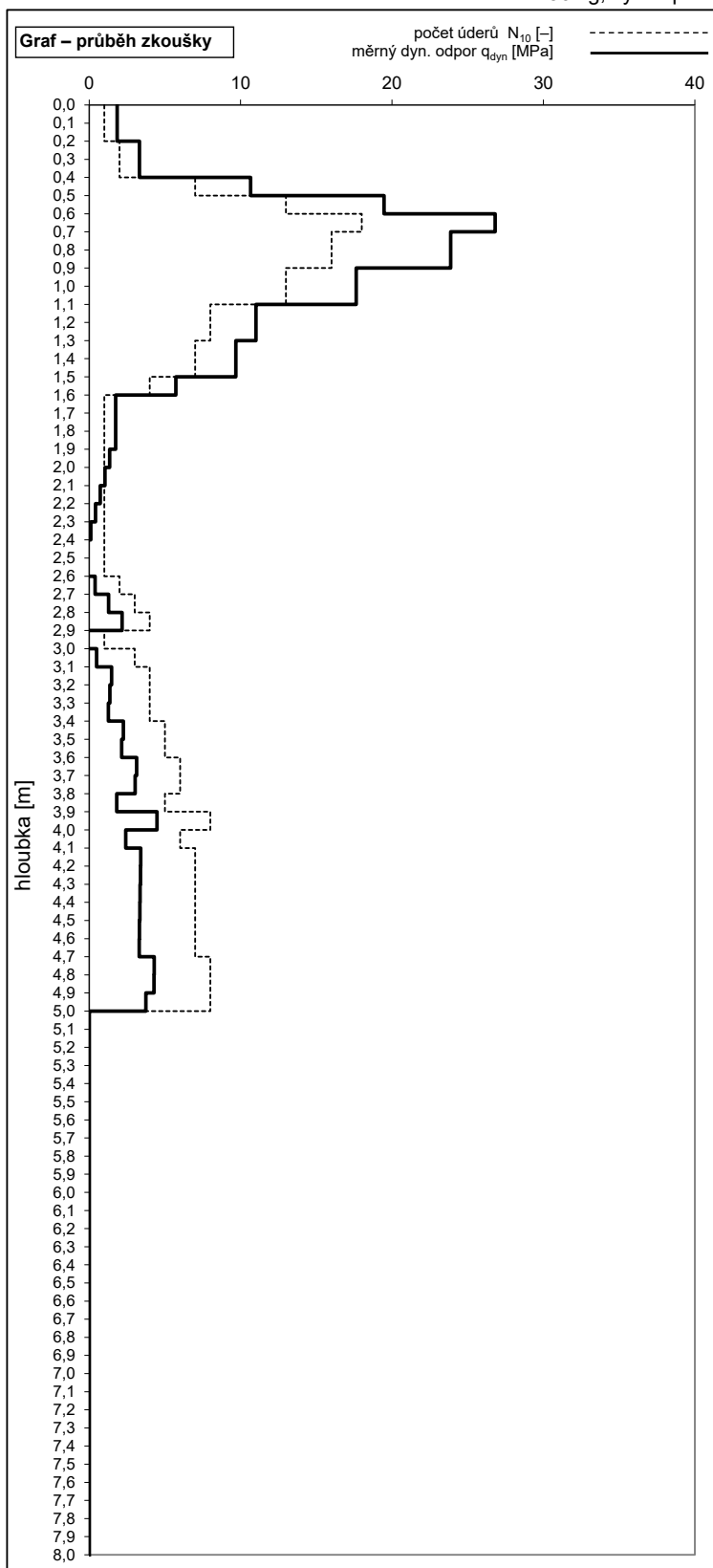


Dynamická penetrační zkouška DP 37 - km 179,975hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm²**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	N_{10} [–]	M_v [Nm]	q_{dyn} [MPa]	Edef [MPa]	vstupy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	6.6	
0.2	1		1.8	6.6	
0.3	2		3.3	11.9	
0.4	2		3.3	11.9	
0.5	7		10.7	38.4	
0.6	13		19.5	70.1	
0.7	18		26.8	98.5	
0.8	16		23.9	85.9	
0.9	16		23.9	85.9	
1.0	13	0	17.6	63.5	
1.1	13		17.6	63.5	
1.2	8		11.0	39.6	
1.3	8		11.0	39.6	
1.4	7		9.7	34.9	
1.5	7		9.7	34.9	
1.6	4		5.7	20.6	
1.7	1		1.7	6.3	
1.8	1		1.7	6.3	
1.9	1	0	1.7	6.3	
2.0	1		1.4	4.9	
2.1	1		1.0	3.8	
2.2	1		0.7	2.6	
2.3	1		0.4	1.5	
2.4	1		0.1	0.4	
2.5	1		-0.2	-0.7	
2.6	1		-0.5	-1.8	
2.7	2		0.4	1.4	
2.8	3		1.3	4.6	
2.9	4	70	2.2	7.8	
3.0	1		-1.6	-5.8	
3.1	3		0.5	1.8	
3.2	4		1.5	5.3	
3.3	4		1.4	4.9	
3.4	4		1.3	4.5	
3.5	5		2.3	8.1	
3.6	5		2.1	7.7	
3.7	6		3.1	11.3	
3.8	6		3.0	10.9	
3.9	5	95	1.8	6.5	
4.0	8		4.5	16.1	
4.1	6		2.4	8.7	
4.2	7		3.4	12.3	
4.3	7		3.4	12.2	
4.4	7		3.4	12.1	
4.5	7		3.3	12.0	
4.6	7		3.3	11.9	
4.7	7		3.3	11.9	
4.8	8		4.3	15.5	
4.9	8	100	4.3	15.4	
5.0	8		3.7	13.5	



stěrové lože

násep

podloží

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

 $c_r = 39.0$ kPa

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.