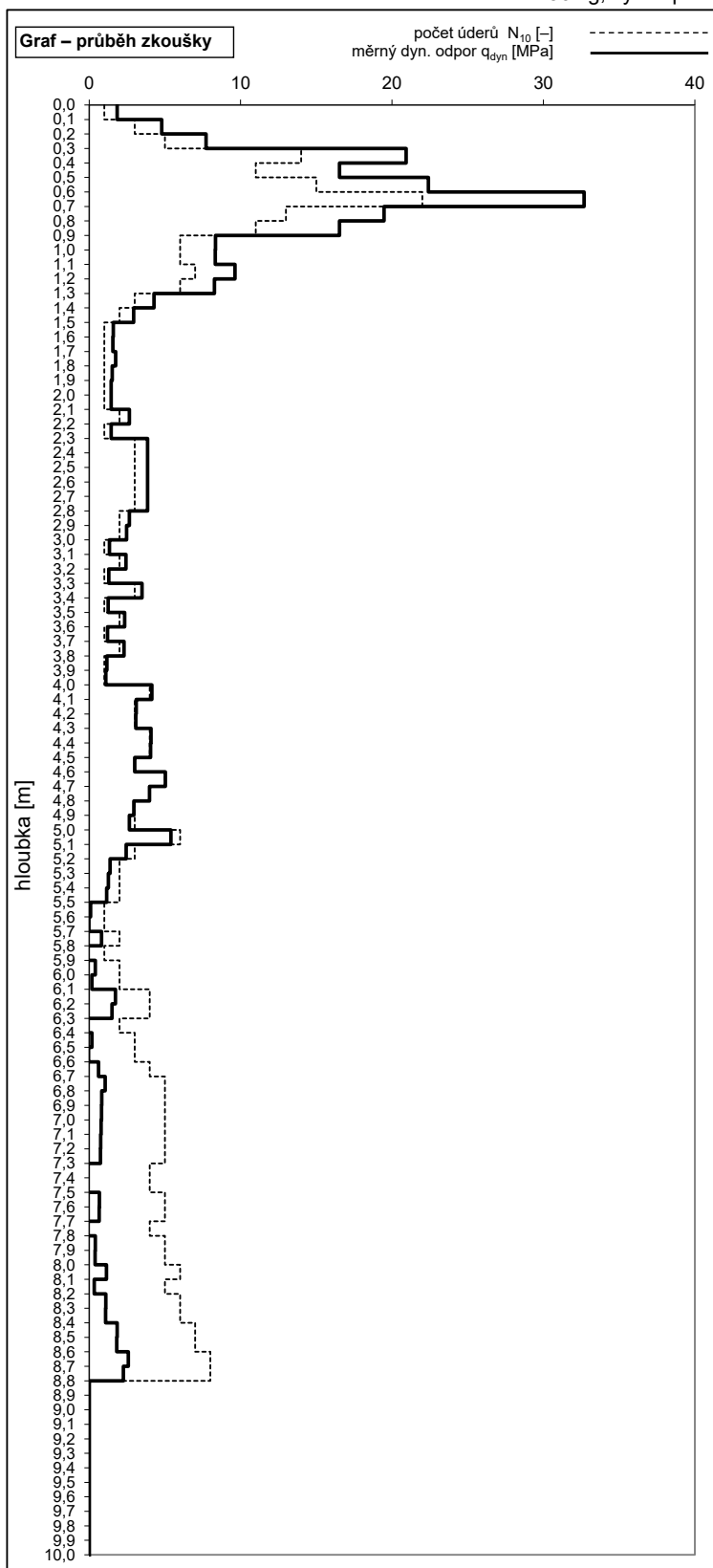


Dynamická penetrační zkouška DP 116 - km 180,877hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm²

Tabulka – výsledky měření

Interpretace

hloubka [m]	N_{10} [–]	M_v [Nm]	q_{dyn} [MPa]	Edef [MPa]	vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	7.0	
0.2	3		4.8	18.2	
0.3	5		7.7	29.3	
0.4	14		20.9	79.6	
0.5	11		16.5	62.8	
0.6	15		22.4	85.1	
0.7	22		32.7	124.2	
0.8	13		19.5	74.0	
0.9	11		16.5	62.8	
1.0	6	0	8.3	31.7	
1.1	6		8.3	31.6	
1.2	7		9.6	36.6	
1.3	6		8.3	31.4	
1.4	3		4.3	16.3	
1.5	2		2.9	11.1	
1.6	1		1.6	6.0	
1.7	1		1.6	5.9	
1.8	1		1.7	6.6	
1.9	1	5	1.5	5.8	
2.0	1		1.4	5.5	
2.1	1		1.4	5.5	
2.2	2		2.6	10.1	
2.3	1		1.4	5.5	
2.4	3		3.9	14.6	
2.5	3		3.9	14.6	
2.6	3		3.9	14.6	
2.7	3		3.9	14.6	
2.8	3		3.9	14.6	
2.9	2	5	2.6	10.1	
3.0	2		2.5	9.4	
3.1	1		1.3	5.1	
3.2	2		2.4	9.2	
3.3	1		1.3	4.9	
3.4	3		3.5	13.3	
3.5	1		1.3	4.8	
3.6	2		2.3	8.9	
3.7	1		1.2	4.6	
3.8	2		2.3	8.7	
3.9	1	10	1.2	4.4	
4.0	1		1.1	4.2	
4.1	4		4.1	15.7	
4.2	3		3.1	11.8	
4.3	3		3.1	11.7	
4.4	4		4.1	15.5	
4.5	4		4.1	15.4	
4.6	3		3.0	11.4	
4.7	5		5.0	19.1	
4.8	4		4.0	15.1	
4.9	3	15	2.9	10.1	
5.0	3		2.7	20.5	
5.1	3		5.4	9.2	
5.2	2		2.4	5.2	
5.3	2		1.4	4.8	
5.4	2		1.3	4.4	
5.5	2		1.2	4.4	
5.6	1		0.1	0.3	
5.7	1		0.0	-0.1	
5.8	2		0.8	3.1	
5.9	1	40	-0.3	-1.0	
6.0	2		0.4	1.5	
6.1	2		0.2	0.7	
6.2	4		1.7	6.6	
6.3	4		1.5	5.7	
6.4	2		-0.5	-1.9	
6.5	3		0.2	0.7	
6.6	3		0.0	-0.2	
6.7	4		0.6	2.4	
6.8	5		1.1	4.0	
6.9	5	90	0.8	3.1	
7.0	5		0.8	3.1	
7.1	5		0.8	3.0	
7.2	5		0.8	2.9	
7.3	5		0.7	2.8	
7.4	4		-0.1	-0.4	
7.5	4		-0.1	-0.5	
7.6	5		0.7	2.6	
7.7	5		0.7	2.5	
7.8	4		-0.4	-1.4	
7.9	5	95	0.4	1.5	
8.0	5		0.4	1.5	
8.1	6		1.1	4.3	
8.2	5		0.3	1.3	
8.3	6		1.1	4.2	
8.4	6		1.1	4.1	
8.5	7		1.8	7.0	
8.6	7		1.8	6.9	
8.7	8		2.6	9.5	
8.8	8	99.5	2.3	8.5	



štěrové lože

násep $c_u = 117.3$ kPapodloží
(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:
19.0274.254Z28Měřili:
Datel Miroslav + 2Zpracoval:
Horváth AlešSchválil:
Ing. M. KvardaDatum:
29.11.2019

Poznámka: Osa 1. koleje.