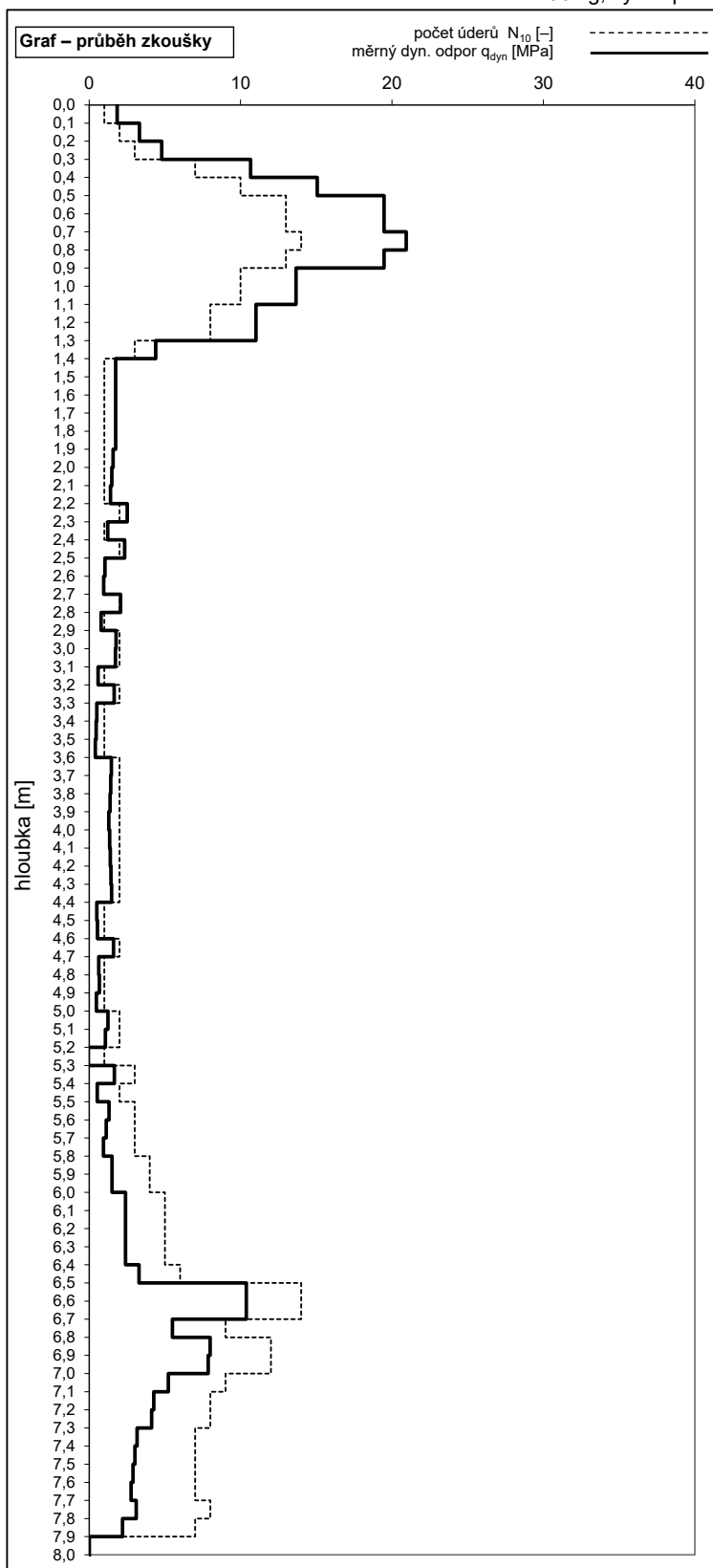


Dynamická penetrační zkouška DP 33 - km 179,935hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm²**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	N_{10} [-]	M_v [Nm]	q_{dyn} [MPa]	Edef [MPa]	vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	6.6	
0.2	2		3.3	11.9	
0.3	3		4.8	17.2	
0.4	7		10.7	38.4	
0.5	10		15.1	54.2	
0.6	13		19.5	70.1	
0.7	13		19.5	70.1	
0.8	14		20.9	75.4	
0.9	13		19.5	70.1	
1.0	10	0	13.7	49.2	
1.1	10		13.7	49.2	
1.2	8		11.0	39.6	
1.3	8		11.0	39.6	
1.4	3		4.4	15.8	
1.5	1		1.7	6.3	
1.6	1		1.7	6.3	
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		1.6	5.7	
2.1	1		1.5	5.4	
2.2	1		1.4	5.0	
2.3	2		2.5	9.1	
2.4	1		1.2	4.4	
2.5	2		2.3	8.4	
2.6	1		1.0	3.8	
2.7	1		1.0	3.4	
2.8	2		2.1	7.5	
2.9	1	20	0.8	2.8	
3.0	2		1.8	6.4	
3.1	2		1.7	6.3	
3.2	1		0.6	2.1	
3.3	2		1.6	5.9	
3.4	1		0.5	1.8	
3.5	1		0.5	1.6	
3.6	1		0.4	1.5	
3.7	2		1.5	5.3	
3.8	2		1.4	5.1	
3.9	2	30	1.4	5.0	
4.0	2		1.3	4.7	
4.1	2		1.3	4.6	
4.2	2		1.4	5.0	
4.3	2		1.4	5.2	
4.4	2		1.5	5.3	
4.5	1		0.5	1.8	
4.6	1		0.5	2.0	
4.7	2		1.6	5.8	
4.8	1		0.6	2.3	
4.9	1	20	0.7	2.4	
5.0	1		0.5	1.7	
5.1	2		1.2	4.5	
5.2	2		1.1	3.8	
5.3	1		-0.1	-0.2	
5.4	3		1.7	6.0	
5.5	2		0.5	1.9	
5.6	3		1.3	4.7	
5.7	3		1.1	4.0	
5.8	3		0.9	3.4	
5.9	4	60	1.5	5.4	
6.0	4		1.5	5.4	
6.1	5		2.4	8.6	
6.2	5		2.4	8.6	
6.3	5		2.4	8.6	
6.4	5		2.4	8.6	
6.5	6		3.3	11.8	
6.6	14		10.4	37.4	
6.7	14		10.4	37.4	
6.8	9		5.5	19.8	
6.9	12	60	8.0	28.7	
7.0	12		7.9	28.3	
7.1	9		5.2	18.8	
7.2	8		4.3	15.3	
7.3	8		4.1	14.8	
7.4	7		3.2	11.4	
7.5	7		3.0	10.9	
7.6	7		2.9	10.4	
7.7	7		2.8	9.9	
7.8	8		3.1	11.2	
7.9	7	90	2.2	7.9	



štěrové lože



násep

 $c_{\Sigma} = 59.9$ 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:
19.0274.254Z28Měřili:
Datel Miroslav +2Zpracoval:
Horváth AlešSchválil:
Ing. M. KvardaDatum:
14.11.2019

Poznámka: Osa 2. koleje.