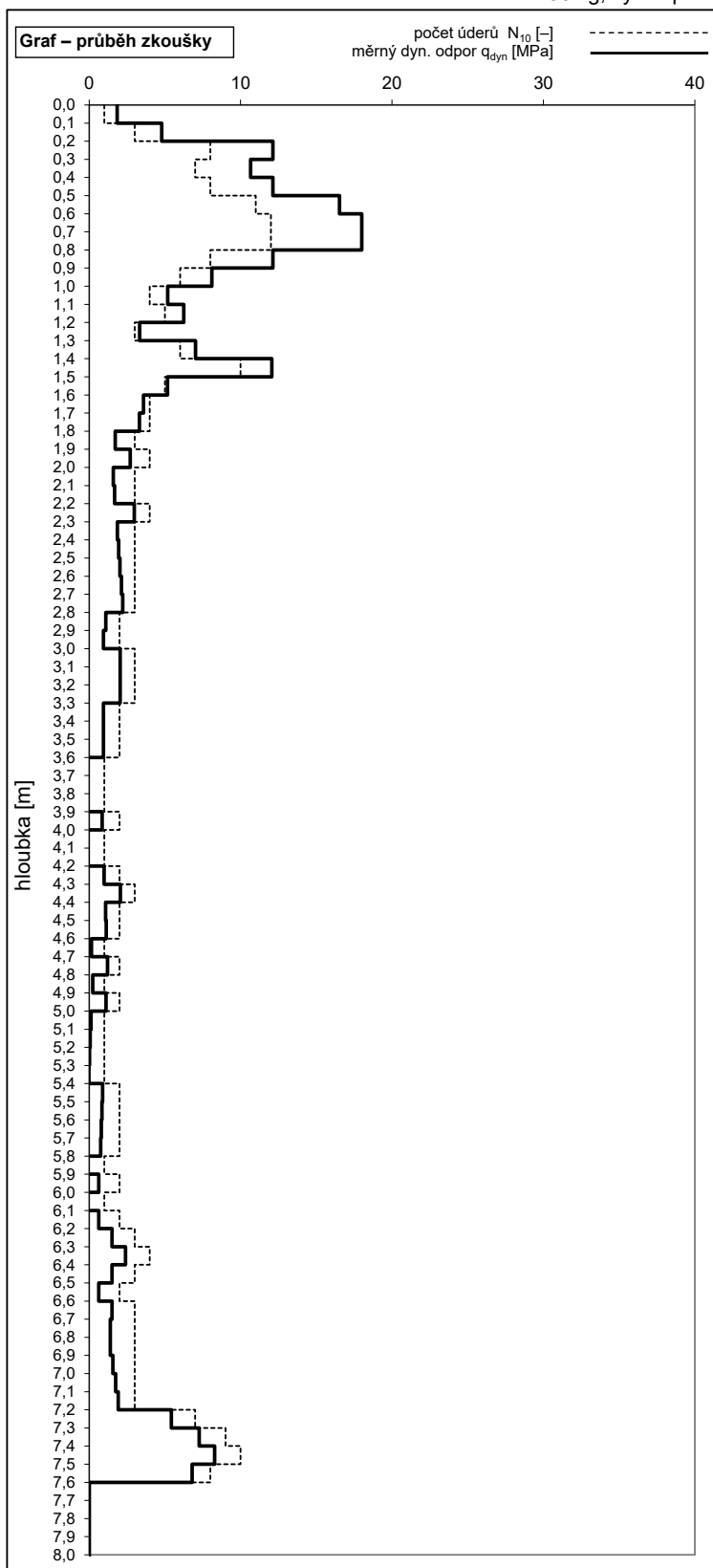


Dynamická penetrační zkouška DP 45 - km 180,329hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm²**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	N_{10} [-]	M_v [Nm]	q_{dyn} [MPa]	E_{def} [MPa]	v_{stvy} E_{def} [MPa]
0.1	1		1.8	7.2	34,7
0.2	3		4.8	18.7	
0.3	8		12.1	47.3	
0.4	7		10.7	41.6	
0.5	8		12.1	47.3	
0.6	11		16.5	64.5	
0.7	12		18.0	70.2	
0.8	12		18.0	70.2	
0.9	8	0	12.1	47.3	
1.0	6		8.1	31.6	
1.1	4		5.2	20.2	3,9
1.2	5		6.2	24.3	
1.3	3		3.3	13.0	
1.4	6		7.0	27.4	
1.5	10		12.1	47.0	
1.6	5		5.2	20.2	
1.7	4		3.6	14.0	
1.8	4		3.3	12.9	
1.9	3	60	1.7	6.7	
2.0	4		2.7	10.5	3,9
2.1	3		1.6	6.2	
2.2	3		1.7	6.5	
2.3	4		3.0	11.6	
2.4	3		1.9	7.2	
2.5	3		1.9	7.6	
2.6	3		2.0	7.9	
2.7	3		2.1	8.3	
2.8	3		2.2	8.6	
2.9	2	40	1.1	4.3	
3.0	2		0.9	3.7	11
3.1	3		2.0	8.0	
3.2	3		2.0	8.0	
3.3	3		2.0	8.0	
3.4	2		0.9	3.7	
3.5	2		0.9	3.7	
3.6	2		0.9	3.7	
3.7	1		-0.2	-0.7	
3.8	1		-0.2	-0.7	
3.9	1	40	-0.2	-0.7	
4.0	2		0.9	3.3	11
4.1	1		-0.1	-0.5	
4.2	1		-0.1	-0.3	
4.3	2		1.0	3.9	
4.4	3		2.1	8.0	
4.5	2		1.1	4.2	
4.6	2		1.1	4.4	
4.7	1		0.1	0.6	
4.8	2	30	1.2	4.7	
4.9	1		0.2	4.3	
5.0	2		1.1	4.4	11
5.1	1		0.1	0.4	
5.2	1		0.1	0.3	
5.3	1		0.0	0.1	
5.4	1		0.0	-0.1	
5.5	2		0.9	3.4	
5.6	2		0.8	3.3	
5.7	2		0.8	3.1	
5.8	2		0.8	2.9	
5.9	1	40	-0.3	-1.0	
6.0	2		0.6	2.4	11
6.1	1		-0.3	-1.0	
6.2	2		0.6	2.4	
6.3	3		1.5	5.9	
6.4	4		2.4	9.3	
6.5	3		1.5	5.9	
6.6	2		0.6	2.4	
6.7	3		1.5	5.9	
6.8	3		1.4	5.4	
6.9	3	40	1.4	5.4	
7.0	3		1.6	6.1	11
7.1	3		1.7	6.8	
7.2	3		1.9	7.5	
7.3	7		5.4	21.2	
7.4	9		7.3	28.3	
7.5	10		8.3	32.3	
7.6	8		6.8	26.5	

šterové lože

násep $c_{\text{,,}} = 48.1$ 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:	Měřili:	Zpracoval:	Schválil:	Datum:
19.0274.254Z28	Datel Miroslav +2	Horváth Aleš	Ing. M. Kvarda	15.11.2019
Poznámka:	Osa 2. koleje.			