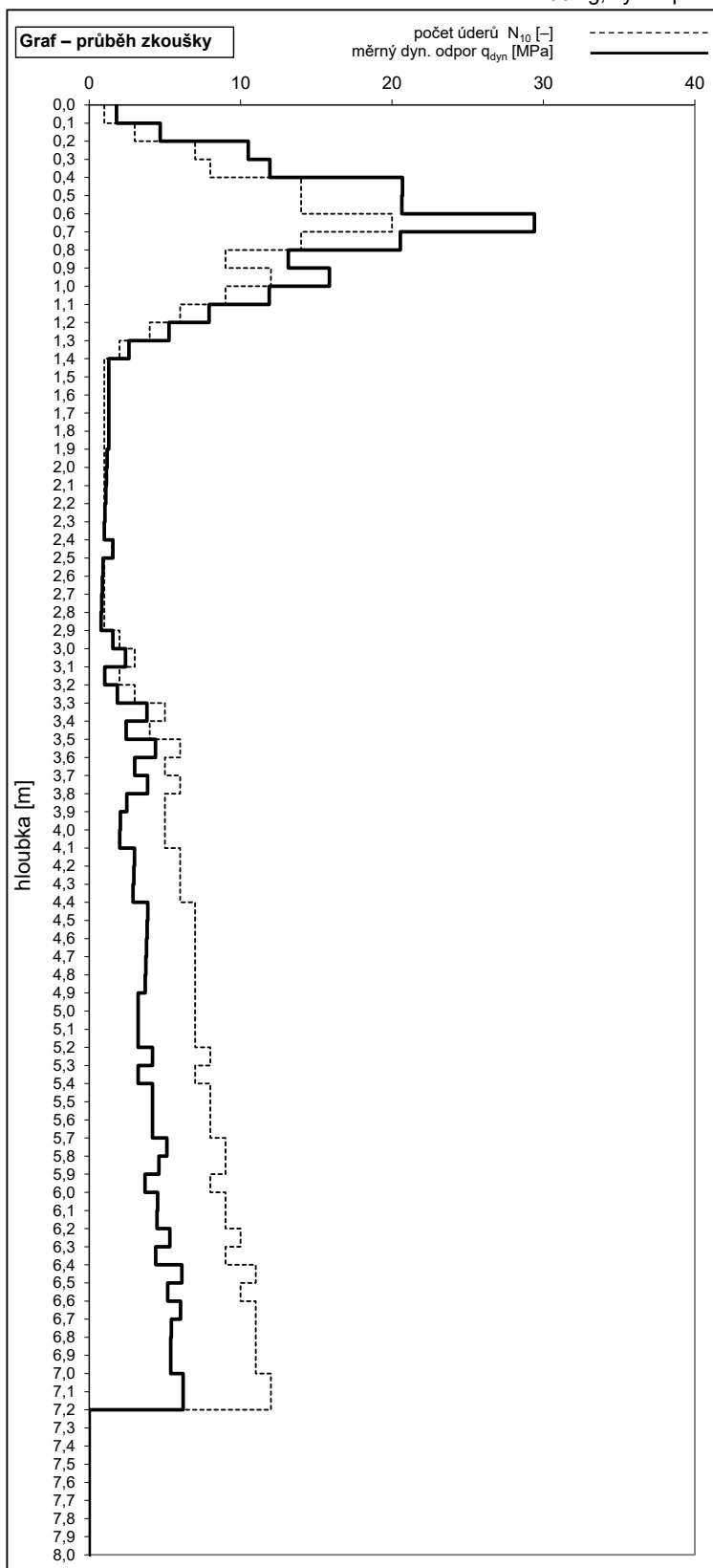


Dynamická penetrační zkouška DP 28 - km 179,762hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm²**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	N_{10} [-]	M_v [Nm]	q_{dyn} [MPa]	Edef [MPa]	vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	6.5	45,5
0.2	3		4.7	16.9	
0.3	7		10.5	37.8	
0.4	8		11.9	42.9	
0.5	14		20.7	74.5	
0.6	14		20.6	74.3	
0.7	20		29.4	105.8	
0.8	14		20.6	73.9	
0.9	9		13.1	47.3	
1.0	12	10	15.9	57.1	
1.1	9		11.9	42.8	4,0
1.2	6		7.9	28.5	
1.3	4		5.3	19.0	
1.4	2		2.6	9.4	
1.5	1		1.3	4.7	
1.6	1		1.3	4.7	
1.7	1		1.3	4.7	
1.8	1		1.3	4.7	
1.9	1	10	1.3	4.7	
2.0	1		1.2	4.2	
2.1	1		1.1	4.1	14
2.2	1		1.1	3.9	
2.3	1		1.0	3.8	
2.4	1		1.0	3.6	
2.5	2		1.6	5.6	
2.6	1		0.9	3.3	
2.7	1		0.9	3.1	
2.8	1		0.8	3.0	
2.9	1	20	0.8	2.8	
3.0	2		1.6	5.6	
3.1	3		2.4	8.6	14
3.2	2		1.0	3.7	
3.3	3		1.9	6.7	
3.4	5		3.8	13.7	
3.5	4		2.4	8.8	
3.6	6		4.4	15.8	
3.7	5		3.0	10.8	
3.8	6		3.8	13.9	
3.9	5	80	2.5	8.9	
4.0	5		2.1	7.4	
4.1	5		2.0	7.2	14
4.2	6		3.0	10.7	
4.3	6		2.9	10.6	
4.4	6		2.9	10.4	
4.5	7		3.9	13.9	
4.6	7		3.8	13.8	
4.7	7		3.8	13.6	
4.8	7		3.7	13.3	
4.9	7	90	3.7	11.8	
5.0	7		3.2	11.6	
5.1	7		3.2	11.6	14
5.2	8		4.2	15.1	
5.3	7		3.2	11.6	
5.4	7		3.2	11.6	
5.5	8		4.2	15.1	
5.6	8		4.2	15.1	
5.7	8		4.2	15.1	
5.8	9		5.1	18.5	
5.9	9	90	4.6	16.6	
6.0	8		3.7	13.2	
6.1	9		4.5	16.3	14
6.2	9		4.5	16.1	
6.3	10		5.3	19.1	
6.4	9		4.4	15.8	
6.5	11		6.1	22.0	
6.6	10		5.2	18.7	
6.7	11		6.0	21.7	
6.8	11		5.4	19.5	
6.9	11	100	5.4	19.4	
7.0	11		5.4	19.4	
7.1	12		6.2	22.3	14
7.2	12	100	6.2	22.3	



šterové lože

násep $c_{v,=}$ 53.6 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:

19.0274.254Z28

Měřili:

Datel Miroslav + 2

Zpracoval:

Horváth Aleš

Schválil:

Ing. M. Kvarda

Datum:

11.11.2019

Poznámka: Osa 2. koleje.