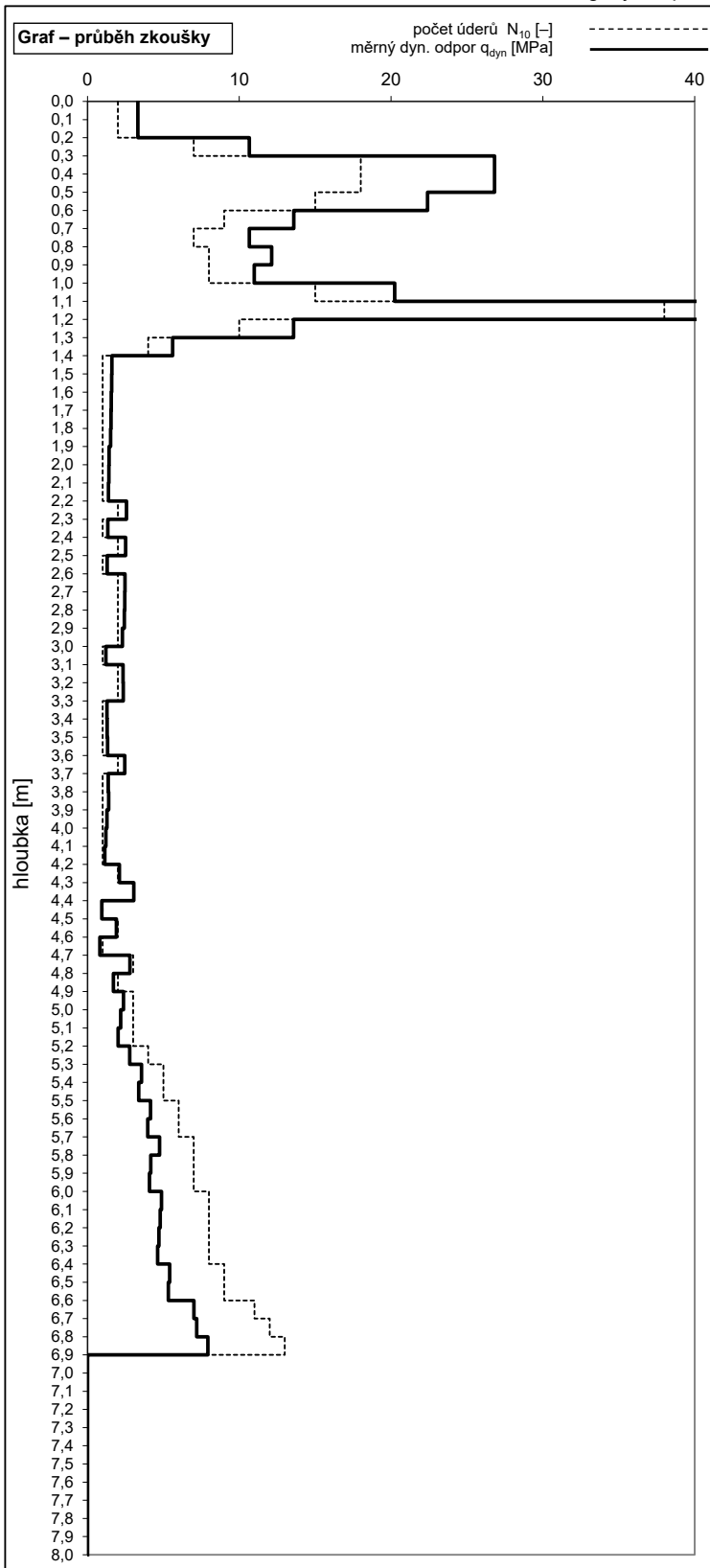


**Dynamická penetrační zkouška DP 11 - km 178,333**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	$N_{10}$ [–]	$M_v$ [Nm]	$q_{dyn}$ [MPa]	Edef [MPa]	vrstvy Edef [MPa]
0.1	2		3.3	11.9	59,3
0.2	2		3.3	11.9	
0.3	7		10.7	38.4	
0.4	18		26.8	96.5	
0.5	18		26.8	96.5	
0.6	15		22.4	80.7	
0.7	9		13.6	48.9	
0.8	7		10.7	38.4	
0.9	8		12.1	43.7	
1.0	8	0	11.0	39.6	
1.1	15		20.2	72.8	6,2
1.2	38		50.7	182.4	
1.3	10		13.6	48.8	
1.4	4		5.6	20.2	
1.5	1		1.6	5.8	
1.6	1		1.6	5.7	
1.7	1		1.6	5.6	
1.8	1		1.5	5.6	
1.9	1	5	1.5	5.5	
2.0	1		1.4	5.1	15
2.1	1		1.4	5.0	
2.2	1		1.4	5.0	
2.3	2		2.6	9.2	
2.4	1		1.3	4.8	
2.5	2		2.5	9.1	
2.6	1		1.3	4.6	
2.7	2		2.5	8.9	
2.8	2		2.4	8.8	
2.9	2	10	2.4	8.7	
3.0	2		2.3	8.3	15
3.1	1		1.2	4.3	
3.2	2		2.3	8.4	
3.3	2		2.4	8.5	
3.4	1		1.3	4.6	
3.5	1		1.3	4.7	
3.6	1		1.3	4.7	
3.7	2		2.4	8.8	
3.8	1		1.4	4.9	
3.9	1	5	1.4	5.0	
4.0	1		1.3	4.6	15
4.1	1		1.2	4.4	
4.2	1		1.1	4.1	
4.3	2		2.1	7.6	
4.4	3		3.1	11.0	
4.5	1		0.9	3.4	
4.6	2		1.9	6.8	
4.7	1		0.8	2.9	
4.8	3		2.8	10.0	
4.9	2	20	1.7	6.1	
5.0	3		2.4	8.5	15
5.1	3		2.2	7.9	
5.2	3		2.0	7.2	
5.3	4		2.8	10.0	
5.4	5		3.6	12.8	
5.5	5		3.4	12.2	
5.6	6		4.1	14.9	
5.7	6		4.0	14.3	
5.8	7		4.7	17.1	
5.9	7	60	4.2	15.0	
6.0	7		4.1	14.7	15
6.1	8		4.9	17.6	
6.2	8		4.8	17.2	
6.3	8		4.7	16.9	
6.4	8		4.6	16.6	
6.5	9		5.4	19.5	
6.6	9		5.3	19.2	
6.7	11		7.0	25.2	
6.8	12		7.2	25.9	
6.9	13	80	7.9	28.5	



štěrové lože

násep  $c_{n,} = 81.9$  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:  
4.11.2019

Poznámka: Osa 2. koleje.