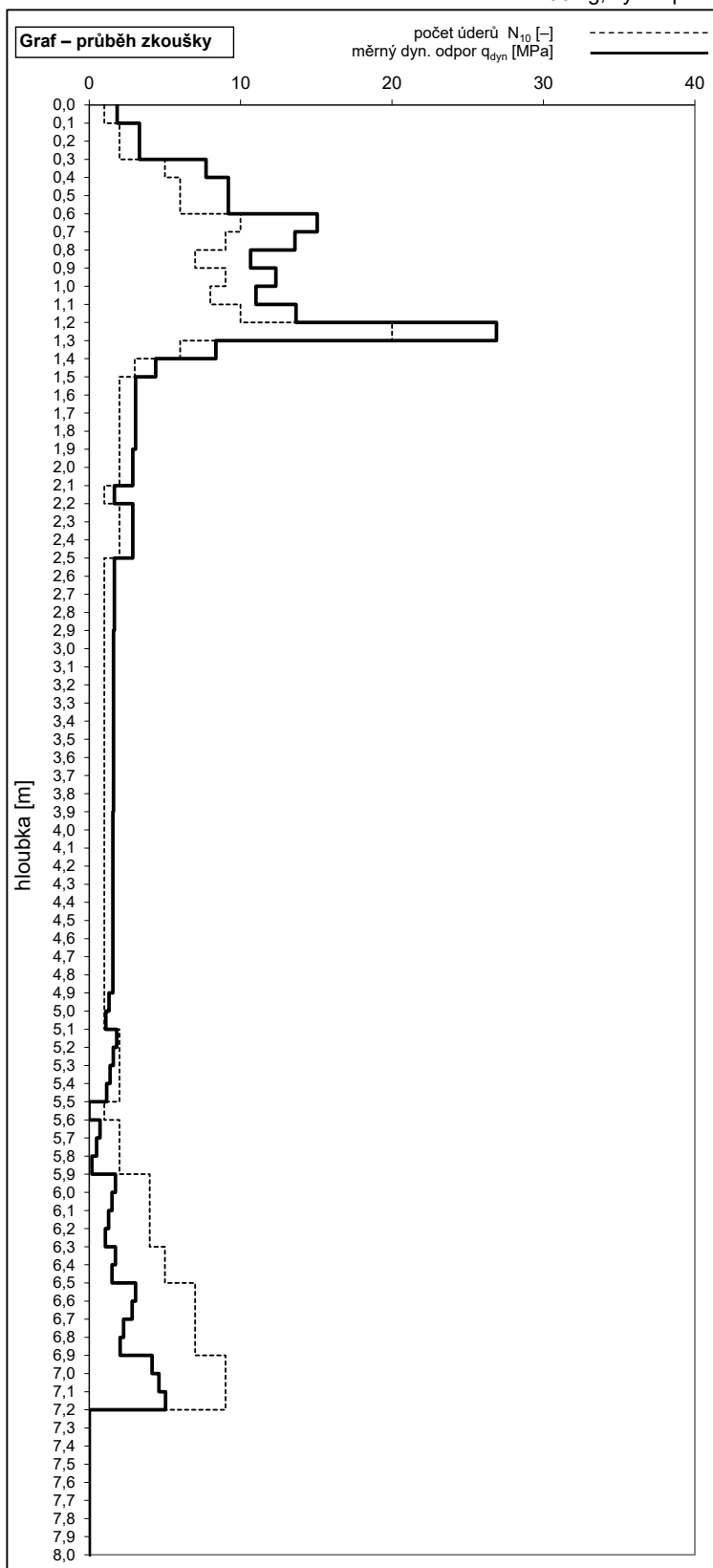


**Dynamická penetrační zkouška DP 70 - km 178,323**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	$N_{10}$ [–]	$M_v$ [Nm]	$q_{dyn}$ [MPa]	$E_{def}$ [MPa]	vrstvy $E_{def}$ [MPa]
0.1	1		1.8	6.6	37,6
0.2	2		3.3	11.9	
0.3	2		3.3	11.9	
0.4	5		7.7	27.8	
0.5	6		9.2	33.1	
0.6	6		9.2	33.1	
0.7	10		15.1	54.2	
0.8	9		13.6	48.9	
0.9	7		10.7	38.4	
1.0	9	0	12.3	44.4	
1.1	8		11.0	39.6	6,5
1.2	10		13.7	49.2	
1.3	20		26.9	96.8	
1.4	6		8.4	30.1	
1.5	3		4.4	15.8	
1.6	2		3.1	11.0	
1.7	2		3.1	11.0	
1.8	2		3.1	11.0	
1.9	2	0	3.1	11.0	
2.0	2		2.9	10.3	
2.1	2		2.9	10.3	
2.2	1		1.7	6.0	
2.3	2		2.9	10.3	
2.4	2		2.9	10.3	
2.5	2		2.9	10.3	
2.6	1		1.7	6.0	
2.7	1		1.7	6.0	
2.8	1		1.7	6.0	
2.9	1	0	1.7	6.0	
3.0	1		1.6	5.8	
3.1	1		1.6	5.8	
3.2	1		1.6	5.8	
3.3	1		1.6	5.8	
3.4	1		1.6	5.8	
3.5	1		1.6	5.8	
3.6	1		1.6	5.8	
3.7	1		1.6	5.8	
3.8	1		1.6	5.8	
3.9	1	0	1.6	5.8	
4.0	1		1.6	5.8	9
4.1	1		1.6	5.8	
4.2	1		1.6	5.8	
4.3	1		1.6	5.8	
4.4	1		1.6	5.8	
4.5	1		1.6	5.8	
4.6	1		1.6	5.8	
4.7	1		1.6	5.8	
4.8	1		1.6	5.8	
4.9	1	0	1.6	5.8	
5.0	1		1.3	4.7	
5.1	1		1.1	3.9	
5.2	2		1.8	6.5	
5.3	2		1.6	5.7	
5.4	2		1.4	4.9	
5.5	2		1.2	4.1	
5.6	1		0.0	-0.1	
5.7	2		0.7	2.5	
5.8	2		0.5	1.7	
5.9	2	50	0.2	0.6	
6.0	4		1.7	6.2	
6.1	4		1.5	5.4	
6.2	4		1.3	4.6	
6.3	4		1.1	3.8	
6.4	5		1.7	6.2	
6.5	5		1.5	5.4	
6.6	7		3.1	11.0	
6.7	7		2.8	10.2	
6.8	7		2.3	8.2	
6.9	7	100	2.0	7.4	
7.0	9		4.2	15.0	
7.1	9		4.6	16.6	
7.2	9		5.0	18.2	

šterové lože  
násep  $c_{s,} = 85.5$  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	20.11.2019
Poznámka:	Osa 1. koleje.			