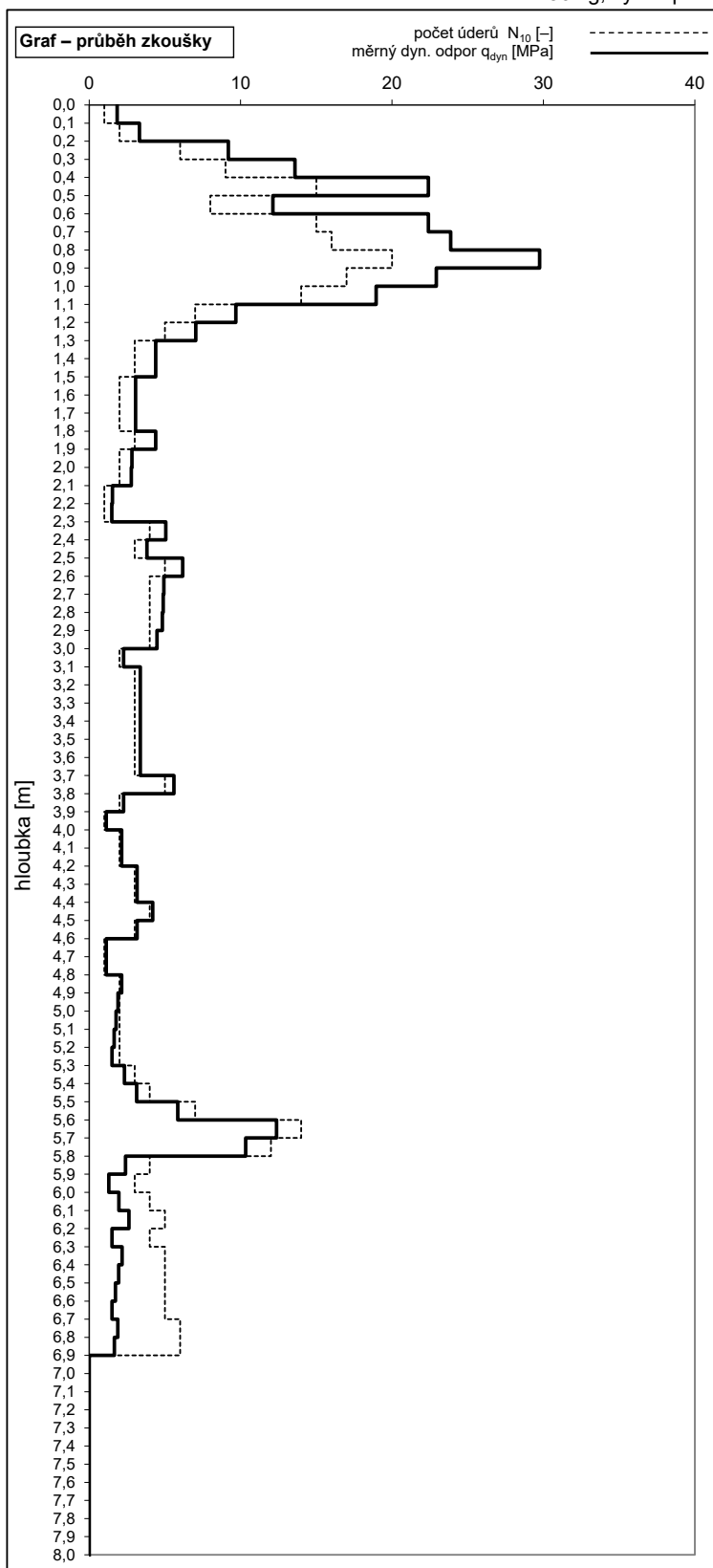


**Dynamická penetrační zkouška DP 47 - km 180,475**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	$N_{10}$ [-]	$M_v$ [Nm]	$q_{dyn}$ [MPa]	Edef [MPa]	vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	7.2	59,1
0.2	2		3.3	12.9	
0.3	6		9.2	35.8	
0.4	9		13.6	53.0	
0.5	15		22.4	87.4	
0.6	15		12.1	47.3	
0.7	15		22.4	87.4	
0.8	16		23.9	93.1	
0.9	20		29.7	116.0	
1.0	17	0	22.9	89.4	
1.1	14		19.0	73.9	12,2
1.2	7		7.0	37.8	
1.3	5		7.0	27.5	
1.4	3		4.4	17.1	
1.5	3		4.4	17.1	
1.6	2		3.1	12.0	
1.7	2		3.1	12.0	
1.8	2		3.1	12.0	
1.9	3	0	4.4	17.1	
2.0	2		2.8	11.0	
2.1	2		2.8	10.9	23
2.2	1		1.5	6.0	
2.3	1		1.5	5.8	
2.4	4		5.1	19.7	
2.5	3		3.8	14.9	
2.6	5		6.2	24.1	
2.7	4		4.9	19.2	
2.8	4		4.9	19.0	
2.9	4	10	4.8	18.9	
3.0	4		4.5	17.5	
3.1	2		2.3	8.9	7
3.2	3		3.4	13.2	
3.3	3		3.4	13.2	
3.4	3		3.4	13.2	
3.5	3		3.4	13.2	
3.6	3		3.4	13.2	
3.7	3		3.4	13.2	
3.8	5		5.6	21.8	
3.9	2	10	2.3	8.9	
4.0	1		1.1	4.4	
4.1	2		2.1	8.4	7
4.2	2		2.1	8.4	
4.3	3		3.2	12.3	
4.4	3		3.2	12.3	
4.5	4		4.2	16.3	
4.6	3		3.2	12.3	
4.7	1		1.1	4.4	
4.8	1		1.1	4.4	
4.9	2	10	2.1	8.4	
5.0	2		1.9	7.4	
5.1	2		1.8	6.9	7
5.2	2		1.6	6.4	
5.3	2		1.5	5.9	
5.4	3		2.3	9.1	
5.5	4		3.1	12.2	
5.6	7		5.9	22.8	
5.7	14		12.4	48.2	
5.8	12		10.3	40.3	
5.9	4	40	2.4	9.3	
6.0	3		1.3	5.0	
6.1	4		2.0	7.6	7
6.2	5		2.6	10.2	
6.3	4		1.5	5.9	
6.4	5		2.2	8.5	
6.5	5		2.0	7.6	
6.6	5		1.7	6.7	
6.7	5		1.5	5.9	
6.8	6		1.9	7.3	
6.9	6	90	1.7	6.5	

	štěrové lože	
	násep	$c_u = 148,9$ kPa
	podloží	$c_u = 89,8$ kPa

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.			