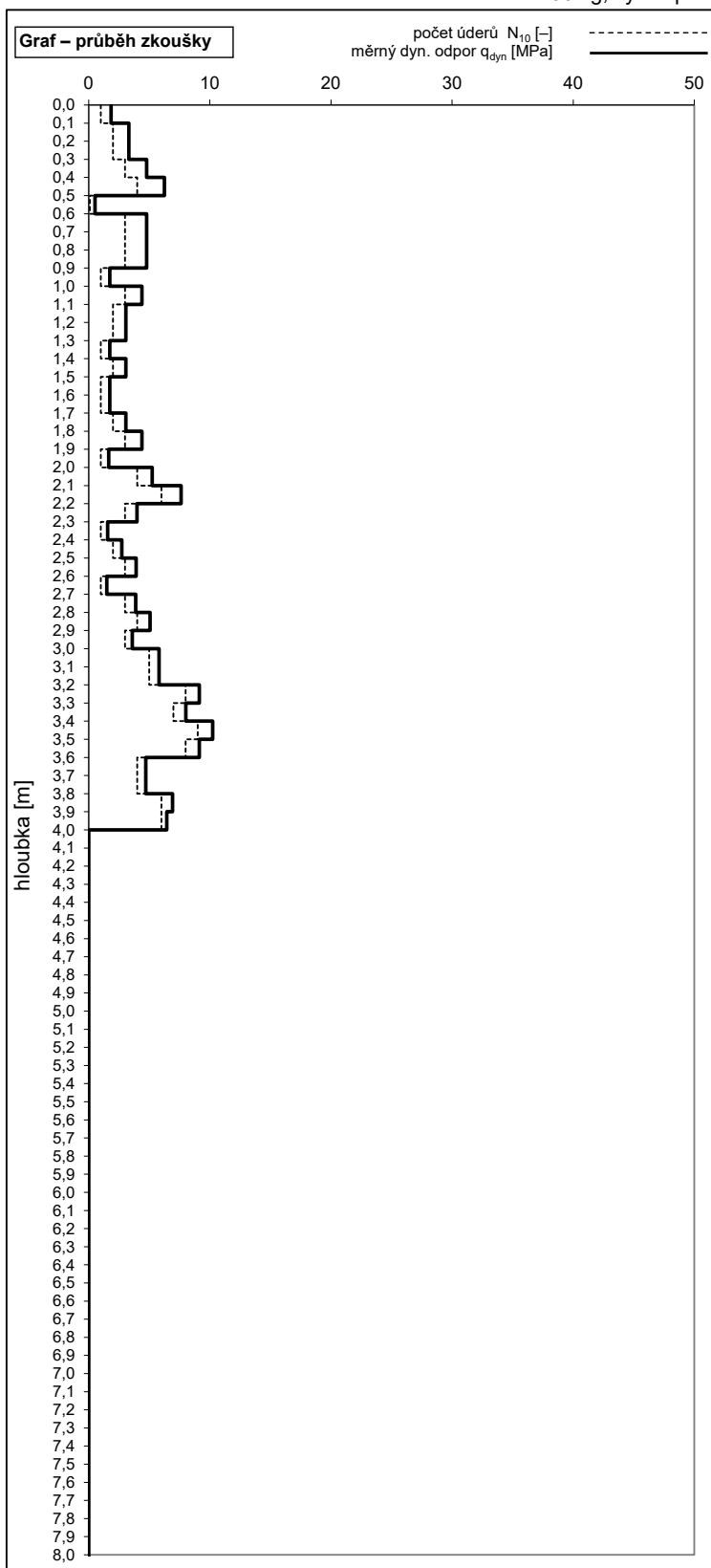


Dynamická penetrační zkouška DP 6Lhmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm²

Tabulka – výsledky měření

Interpretace

hloubka [m]	N_{10} [–]	M_v [Nm]	q_{dyn} [MPa]	Edef [MPa]	Vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	7.4	
0.2	2		3.3	13.3	
0.3	2		3.3	13.3	
0.4	3		4.8	19.1	
0.5	4		6.5	25.0	
0.6	0		0.5	2.1	
0.7	3		4.8	19.1	
0.8	3		4.8	19.1	
0.9	3	0	4.8	19.1	
1.0	1		1.7	7.0	
1.1	3		4.4	17.6	
1.2	2		3.1	12.3	
1.3	2		3.1	12.3	
1.4	1		1.7	7.0	
1.5	2		3.1	12.3	
1.6	1		1.7	7.0	
1.7	1		1.7	7.0	
1.8	2		3.1	12.3	
1.9	3	0	4.4	17.6	
2.0	1		1.6	6.6	
2.1	4		5.2	20.9	
2.2	6		7.6	30.5	
2.3	3		4.0	15.9	
2.4	1		1.6	6.2	
2.5	2		2.7	11.0	
2.6	3		3.9	15.7	
2.7	1		1.5	6.0	
2.8	3		3.9	15.5	
2.9	4	5	5.1	20.2	
3.0	3		3.6	14.4	
3.1	5		5.8	23.2	
3.2	5		5.8	23.2	
3.3	8		9.1	36.5	
3.4	7		8.0	32.1	
3.5	9		10.2	40.9	
3.6	8		9.1	36.5	
3.7	4		4.7	18.8	
3.8	4		4.7	18.8	
3.9	6	5	6.9	27.7	
4.0	6	5	6.5	25.8	

kvartér
(kamenitý) $c_v = 159.8$ kPa

podloží

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: Správa železnic s.o.

Název zakázky: Hájek-Dalovice, sanace tělesa železničního spodku-dopl.IGP

Číslo zakázky:

Měřili:

Zpracoval:

Schválil:

Datum:

21.0171.223Z25

Datel Miroslav + 2

Domín Ladislav

Ing. M. Kvarda

17.8.2021

Poznámka: