ARCADIS CZ a.s., divize Geotechnika
152 00 Praha 5, Geologická 4

DYNAMICKÁ PENETRAČNÍ ZKOUŠKA

DP-8L

Souprava: typ DPM, jméno AGT_30_ste_tezka
Beran: výška pádu [m]: 0.50 hmotnost [kg]: 30.00
Kovadlina pevná: hmotnost s vodicí tyčí [kg]: 18.00
Hrot pevný: průměr [mm]: 43.70
Další tyč: délka [m]: 1.00 hmotnost [kg]: 6.00
Součinitel plášť. tření []: 0.040

Zkouška podle ČSN EN ISO 22476-2
Hloubka sondy [m]: 0.70
Hlad.podz.vody [m]: nebyla zastižena
Zvýšení Qd pod HPV u S a G [%]: 25
Krok penetrování [m]: 0.10

Měřil: M.Matoušek
Datum zkoušky: 21.9.2015
Y= 808 510.90
X= 1 150 614.55
Z= 811.48
Souř.systémy: JTSK / Balt

Dynam.odpor Qd[MPa]:

Hloubka [m]	Počet úderů měř.	Počet úderů red.	Qd [MPa]
0.1	1	1.0	0.5
0.2	3	3.0	1.6
0.3	26	26.0	14.2
0.4	22	22.0	12.0
0.5	32	32.0	17.4
0.6	56	56.0	30.5
0.7	67	67.0	36.5

Geologická charakteristika

Název akce: **Strakonice - Volary - IGP želez.náspu - km 38,980 - 39,100**	Měřítko: 1:50	Zak. číslo: 150833z051	
Dokumentoval: Ing.M.Bouška	Vyhodnotil: Ing.Martin Bouška	Zpracoval: Ing.Martin Bouška	Příloha č.: **6**

Vytvořeno systémem GeProDo, www.geprodo.wz.cz