

HA NOI CSC

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN KHẢO SÁT XD HÀ NỘI

HA NOI CONSTRUCTION SURVEY CONSULTANT „JSC

PBP-A1-HOT BẾN DỪNG-HOANG VAN TUU-HOANG MINH-HÀ NỘI

TEL/PC: 04384518 EMAIL: HANOICSC@HANOICSC.COM

HÌNH TRỤ HỐ KHOAN

DỰ ÁN: TRUNG TÂM BÁN, GIỚI THIỆU SP, VĂN PHÒNG LÀM VIỆC VÀ NHÀ Ở

ĐỊA ĐIỂM: Ô ĐẤT A8/ODK1 - KBT NAM HỒ LINH ĐÀM, Q.HOÀNG MAI, HÀ NỘI

HỐ KHOAN: HK12

TỌA ĐỘ: X = 2318644; Y = 586139

Ngày thực hiện: 04 - 09/10/2016

Cao độ hố khoan : 6.8 m

Mực nước dưới đất: 4.5 m

Độ sâu hố khoan: 70.0 m

Thứ tự lớp	Độ sâu mặt lớp (m)	Độ sâu đáy lớp (m)	Độ dày lớp (m)	Tên lớp	MẶT CẮT	Độ sâu kỹ mẫu	MÔ TẢ	THÍ NGHIỆM XUYỀN TIÊU CHUẨN (SPT)												
								Độ sâu SPT (m)	Số búa/15cm			N/30cm	BIỂU ĐỒ XUYỀN N = số búa / 30cm							
									N1	N2	N3		0	20	40	60	80	>100		
01	0.0	1.5	1.5	1			Đất lấp													
02						UD: 1.8-2.0		2.0-2.45	2	3	4	7								
03																				
04			5.5	3		UD: 3.8-4.0	Cát pha xám vàng, trạng thái dẻo	4.0-4.45	1	1	2	3								
05						UD: 5.8-6.0		6.0-6.45	1	2	3	5								
06	1.5	7.0																		
07																				
08			4.5	4		D: 8.0-8.45	Cát mịn xám nâu, xám vàng, trạng thái xốp	8.0-8.45	2	2	3	5								
09						D: 10.0-10.45		10.0-10.45	2	3	3	6								
10																				
11	7.0	11.5				D: 12.0-12.45		12.0-12.45	2	5	5	10								
12						D: 14.0-14.45		14.0-14.45	3	5	5	10								
13																				
14			9.5	5		D: 16.0-16.45	Cát mịn xám ghi, xám vàng, trạng thái chặt vừa	16.0-16.45	5	5	6	11								
15						D: 18.0-18.45		18.0-18.45	5	6	6	14								
16																				
17						D: 20.0-20.45		20.0-20.45	5	7	6	16								
18	11.5	21.0																		
19						UD: 21.8-22.0	Sét pha xám nâu, trạng thái dẻo chảy đến dẻo mềm	22.0-22.45	3	4	5	9								
20			4.0	6		UD: 23.8-24.0		24.0-24.45	4	6	6	12								
21	21.0	25.0																		
22						D: 26.0-26.45		26.0-26.45	6	6	6	17								
23						D: 28.0-28.45	Cát bụi xám nâu, kẹp sét, trạng thái chặt vừa	28.0-28.45	6	7	6	15								
24			6.0	7		D: 30.0-30.45		30.0-30.45	7	8	10	18								
25	25.0	31.0																		
26						UD: 31.8-32.0	Sét xám nâu, xám đen, lẫn hữu cơ, trạng thái dẻo chảy đến dẻo mềm	32.0-32.45	3	3	4	7								
27	31.0	34.0	3.0	8		UD: 33.8-34.0														
28	34.0	35.0	1.0	9			Cát mịn xám nâu, trạng thái chặt vừa	34.0-34.45	5	7	8	15								

HA NOI CSC

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN KHẢO SÁT XD HÀ NỘI

HA NOI CONSTRUCTION SURVEY CONSULTANT JSC

PHÒNG A1 - HẸP ĐỒN LƯU - HỒNG VĂN TRỤY - HỒNG MẠY - HÀ NỘI

TEL:04-3884318 EMAIL:HANOICSC@HANOI.CS.COM

HÌNH TRỤ HỔ KHOAN

TỜ 2/2

DỰ ÁN: TRUNG TÂM BÁN, GIỚI THIỆU SP, VĂN PHÒNG LÀM VIỆC VÀ NHÀ Ở

ĐỊA ĐIỂM: Ô ĐẤT A8/ODK1 - KẾT NAM HỒ LINH ĐẰM, Q.HOÀNG MAI, HÀ NỘI

HỐ KHOAN: HK12

TỌA ĐỘ: X = 2318644; Y = 586139

Ngày thực hiện: 04 - 09/10/2016

Cao độ hố khoan : 6.8 m

Mực nước dưới đất: 4.5 m

Độ sâu hố khoan: 70.0 m

Thuộc tỷ lệ	Độ sâu ruột lỗp (m)	Độ sâu đáy lỗp (m)	Độ dày lớp (m)	Tên lớp	MẬT CẮT	Độ sâu lấy mẫu	MÔ TẢ	THÍ NGHIỆM XUYỀN TIÊU CHUẨN (SPT)												
								Độ sâu SPT (m)	Số búa/15cm			Nút/cm	BIỂU ĐỒ XUYỀN							
									N1	N2	N3		N = số búa / 30cm							
													0	20	40	60	80	>100		
36						UD: 35.8-36.0	Sét pha xám nâu, trạng thái dẻo chảy đến dẻo mềm	36.0-38.45	2	3	4	7								
37			4.0	10		UD: 37.8-38.0		38.0-38.45	3	4	4	8								
38	35.0	39.0																		
39						UD: 38.8-40.0	Sét pha xám ghi, xám vàng, trạng thái dẻo mềm đến dẻo cứng	40.0-40.45	3	3	4	7								
40						UD: 41.8-42.0		42.0-42.45	3	3	5	8								
41			6.0	11		UD: 43.8-44.0		44.0-44.45	4	4	6	10								
42						D: 46.0-46.45	Cuội sỏi lẫn cát sạn, xám vàng, xám trắng, xám ghi, kết cấu rất chặt	48.0-48.45	55	58	61	>100								
43						D: 48.0-48.45		48.0-48.45	57	58	67	>100								
44						D: 50.0-50.45		50.0-50.45	60	62	68	>100								
45	39.0	45.0				D: 52.0-52.45		52.0-52.45	61	63	65	>100								
46						D: 54.0-54.45		54.0-54.45	60	64	66	>100								
47						D: 56.0-56.45		56.0-56.45	62	65	67	>100								
48						D: 58.0-58.45		58.0-58.45	67	67	71	>100								
49						D: 60.0-60.45		60.0-60.45	68	75	77	>100								
50						D: 62.0-62.45		62.0-62.45	72	74	78	>100								
51						D: 64.0-64.45		64.0-64.45	69	71	75	>100								
52						D: 66.0-66.45		66.0-66.45	71	73	79	>100								
53						D: 68.0-68.45		68.0-68.45	72	78	78	>100								
54						D: 70.0-70.45		70.0-70.45	73	79	79	>100								