Tờ 1/2

HÌNH TRỤ HỐ KHOAN

HA NOI CSC
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN KHẢO SÁT XD HÀ NỘI
HA NOI CONSTRUCTION SURVEY CONSULTANT ..,JSC
P.609 - A1 - KĐT ĐỀN LỪ II - HOÀNG VĂN THỤ - HOÀNG MAI - HÀ NỘI
TEL/FAX: 04.6640 4318 EMAIL: HANOICSC@YAHOO.COM

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

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

HỐ KHOAN: HK4

TỌA ĐỘ: X = 2318539; Y = 586196

Ngày thực hiện: 09 - 11/10/2016

Cao độ hố khoan : 5.7 m

Mực nước dưới đất: 3.0 m

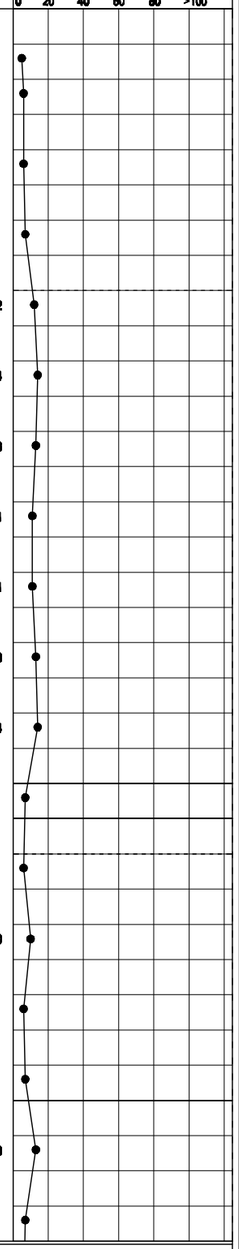
Độ sâu hố khoan: 46.0 m

Độ sâu mặt lớp (m)	Độ sâu đáy lớp (m)	Bề dày lớp (m)	Tên lớp	Độ sâu lấy mẫu	MÔ TẢ
0.0	0.5	0.5	1		Đất lấp
0.5	3.0	2.5	2	UD: 0.8-1.0 UD: 1.8-2.0	Sét pha nâu hồng, xám vàng, đốm đen, trạng thái dẻo mềm đến dẻo cứng
3.0	6.5	3.5	3	UD: 3.8-4.0 UD: 5.8-6.0	Cát pha xám vàng, trạng thái dẻo
6.5	8.0	1.5	4		Cát mịn xám nâu, xám vàng, trạng thái xốp
8.0	20.5	12.5	5	D: 8.0-8.45 D: 10.0-10.45 D: 12.0-12.45 D: 14.0-14.45 D: 16.0-16.45 D: 18.0-18.45 D: 20.0-20.45	Cát mịn xám ghi, xám vàng, trạng thái chặt vừa
20.5	25.8	5.3	6	UD: 21.8-22.0 UD: 23.8-24.0	Sét pha xám nâu, trạng thái dẻo chảy đến dẻo mềm
25.8	27.5	1.7	7	D: 26.0-26.45	Cát bụi xám nâu, kẹp sét, trạng thái chặt vừa
27.5	30.8	3.3	8	UD: 27.8-28.0 UD: 29.8-30.0	Sét xám nâu, xám đen, lẫn hữu cơ, trạng thái dẻo chảy đến dẻo mềm
30.8	33.0	2.2	9	D: 32.0-32.45	Cát mịn xám nâu, trạng thái chặt vừa
			10	UD: 33.8-34.0	Sét pha xám nâu, trạng thái dẻo chảy đến dẻo mềm

THÍ NGHIỆM XUYÊN TIÊU CHUẨN (SPT)

Độ sâu SPT (m)	Số búa/15cm N1	N2	N3	N/30cm
1.0-1.45	2	2	3	5
2.0-2.45	2	3	3	6
4.0-4.45	3	3	3	6
6.0-6.45	3	3	4	7
8.0-8.45	5	6	6	12
10.0-10.45	5	6	8	14
12.0-12.45	5	6	7	13
14.0-14.45	5	5	6	11
16.0-16.45	4	5	6	11
18.0-18.45	6	6	7	13
20.0-20.45	6	6	8	14
22.0-22.45	2	3	4	7
24.0-24.45	2	3	3	6
26.0-26.45	2	5	5	10
28.0-28.45	3	3	3	6
30.0-30.45	3	3	4	7
32.0-32.45	5	6	7	13
34.0-34.45	2	3	4	7

BIỂU ĐỒ XUYÊN
N = số búa / 30cm



Tờ 2/2

HÌNH TRỤ HỐ KHOAN

HA NOI CSC
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN KHẢO SÁT XD HÀ NỘI
HA NOI CONSTRUCTION SURVEY CONSULTANT ..,JSC
P.609 - A1 - KĐT ĐỀN LỪ II - HOÀNG VĂN THỤ - HOÀNG MAI - HÀ NỘI
TEL/FAX: 04.6640 4318 EMAIL: HANOICSC@YAHOO.COM

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

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

HỐ KHOAN: HK4

TỌA ĐỘ: X = 2318539; Y = 586196

Ngày thực hiện: 09 - 11/10/2016

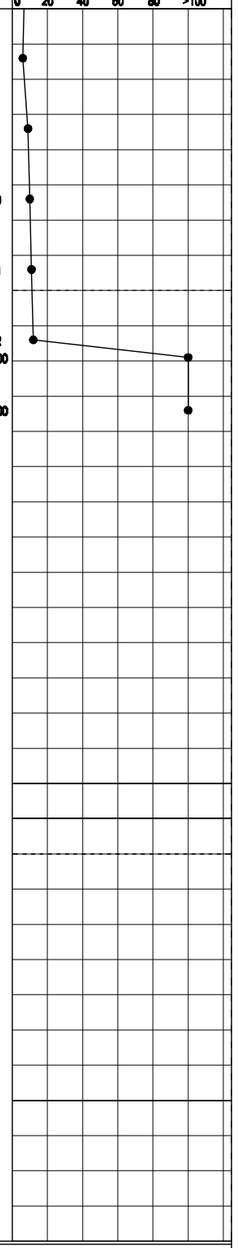
Cao độ hố khoan : 5.7 m

Mực nước dưới đất: 3.0 m

Độ sâu hố khoan: 46.0 m

Độ sâu mặt lớp (m)	Độ sâu đáy lớp (m)	Bề dày lớp (m)	Tên lớp	Độ sâu lấy mẫu	MÔ TẢ
33.0	37.5	4.5	10	UD: 35.8-36.0	Sét pha xám nâu, trạng thái dẻo chảy đến dẻo mềm
37.5	44.5	7.0	11	UD: 37.8-38.0 UD: 39.8-40.0 UD: 41.8-42.0 UD: 43.8-44.0	Sét pha xám ghi, xám vàng, trạng thái dẻo mềm đến dẻo cứng
44.5	46.0	1.5	13	D: 44.5-44.95 D: 46.0-46.45	Cuội sỏi lẫn cát sạn, xám vàng, xám trắng, xám ghi, kết cấu rất chặt

THÍ NGHIỆM XUYÊN TIÊU CHUẨN (SPT)

Độ sâu SPT (m)	Số búa/15cm N1	N2	N3	N/30cm
36.0-36.45	2	3	3	6
38.0-38.45	3	4	5	9
40.0-40.45	4	4	6	10
42.0-42.45	5	5	6	11
44.0-44.45	5	5	7	12
44.5-44.95	100/17CM			>100
46.0-46.45	100/13CM			>100

BIỂU ĐỒ XUYÊN
N = số búa / 30cm