HÌNH TRỤ LỖ KHOAN LK5

CÔNG TRÌNH: XÂY DỰNG TRƯỜNG TH VÀ THCS CHU VĂN AN

Tỷ lệ	độ: 6. Lệu lợp	Cao độ đáy lớp (m)	Độ sâu lớp (m)	Bề dày lớp (m)	HÌNH TRỤ LỖ KHOAN Tỷ lệ: 1/100	MÔ TẢ ĐỊA TẦNG	Độ sâu lấy mẫu (m	Mực nước xuất hiện
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1-	1	6.9	0.0	1.2	XXXX XXXX	ền(đất sỏi đồi lẫn dăm sạn)		-3.50m
		5.7	1.2			nàu nâu vàng, xám vàng. Ở điều		
2-	2			2.5	kiện tự nh	iên ít ẩm. Trạng thái dẻo cứng.		
	2			2.0			M14 2.8-:-3.0	
3-								
4 –		3.2	3.7					
				in the				
5 –							<u>M15</u> 5.0-:-5.2	
6-								
					Sát pho r	nàu vàng, nâu xám vàng loang lổ		
7-	3			6.3		iều kiện tự nhiên ẩm. Trạng thái		
8-					dẻo mềm.		N40	
0-							<u>M16</u> 8.0-:-8.2	
9 —			H-12					
40		0.4	10.0		1/1/1/1/			
10-	harr.	-3.1	10.0		Cát hạt t	rung màu xám trắng, xám vàng. Ở		4
11	4			>2.0		tự nhiên no nước. Kết cấu chặt	<u>M17</u> 11.0-:-11.5	
		- W-W-		WE 25	vừa.		11.0-:-11.5	

CHI NHÁNH TRUNG TÂM PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ KỸ THẬT GIAO THÔNG TẠI QUẢNG NGÃI(LAS-XD 212)

BẢNG TỔNG HỢP CHỈ TIÊU CƠ LÝ ĐẤT CÔNG TÌNH: XÂY DỰNG TRƯỜNG TIỂU HỌC VÀ TRUNG HỌC CƠ SỞ CHU VĂN AN ĐĐXD: thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi

09 Nguyễn Vịnh, TP Quảng Ngãi

Số:04.../TNTP

\top		Т		30 .	••••		0.36	800, DI						TÍNH CHẤT VẬT LÝ															_			
Số thứ tự	Z.	thoan	Độ sâu lấy mẫu	g.	Sõi	sạn	Thành phần hạt Hạt cát Hạt					bụi		Khối lượng riêng	l am l	Τở	Tở	Giới hạn chảy	hạn	Chỉ số dẻo	Độ sệt	Độ bão hoà	Độ rỗng	Hệ số rỗng	Góc ma sát trong	Lực dính kết	Hệ số nén lún	Hệ số rỗng	Hệ số rỗng	Góc nghỉ	số	Phân loại đất (theo
	Số hiệu TN	Ký hiệu hố khoan		Tên lớp	>10	>10	2.0 - 0.5	0.5 - 0.25	0.25 - 0.10	0.10-0.05	0.05-0.01	0.01 - 0.005	<0.005	р	W ₀	Yo	ρ _c	W ₁	W _p	I _P	В	G _{TN}	G _{TN} n	e ₀	φ	С	a ₁₋₂	lớn nhất e _{Max}	nhỏ nhất e _{Min}	nhiên nhiên j độ	nén chặt u	TCXD 9362-2012)
					0=				%					g/cm³	E %	g/cm³	g/cm ⁴		%			%			độ	KG/cm ²	cm²/KG					
1	M1	LK1	2,0-2,2	2		-	12,0	18,1	14,7	14,6	10,6	9,9	20,1	2,71	22	1,81	1,48	33,2	15,6	0,18	0,38	72,52	45,34	0,830	18 ⁰ 04'	0,224	0,036					Sét dèo cứng
2	M2	LK1	4,5-4,7	3	-	1,9	9,6	15,5	29,3	11,1	8,1	7,9	16,6	2,71	27	1,80	1,42	32,6	20,3	0,12	0,54	80,06	47,66	0,911	14 ⁰ 47'	0,236	0,045					Sét pha deo mèr
3	M3	LK1	6,5-6,7	3	7.	2,3	12,9	17,3	18,9	14,6	9,9	8,4	15,7	2,69	28	1,81	1,42	33,2	19,9	0,13	0,59	83,15	47,35	0,899	14 ⁰ 41'	0,243	0,044					Sét pha deo mèr
4		LK2	3,0-3,2	2		0,6	10,2	16,6	15,5	13,9	10,2	10,9	22,1	2,69	23	1,79	1,46	33,4	16,0	0,17	0,40	72,73	45,86	0,847	17 ⁰ 54	0,232	0,034					Sét des cong
5	M5	LK2		3		1,0	12,2	16,6	22,7	13,5	9,6	7,3	17,1	2,70	26	1,80	1,43	33,4	19,3	0,14	0,48	78,88	3 47,09	0,890	14º31	0,236	0,042	2				Sét pha déo prê
6		LK2		3												1,80	1,41	34,1	19,8	0,14	0,52	80,72	2 47,82	0,917	15°06	0,230	0,045	5				Sét pha deo mê
7		LK3		2						1000		7 -			-	-		-	-	-		_			18°10	The second second	The second second	-				Sét dèo cứng
8		LK3															-	-	-	_					7 14°36							Sét pha dẻo mề
9		LK3					-	-	_		-		-	2,69		-		-	-	-					14°50		1 1 1 1					Sét pha dẻo mề
		LK4		-	-		-	-		-	-		-	3 2,71		-	1,45	34,0	17,3	0,1	7 0,3	7 73,0	4 46,4	7 0,86	8 18°33	0,225	5 0,03	2				Sét deo cứng

11	M11	LK4	4,0-4,2	3	-	2,1	10,9	13,0	25,6	12,3	8,1	11,6	16,4	2,70	27	1,80	1,42	33,3	16,9	0,16	0,59	79,89	47,34	0,899	14 ⁰ 15'	0,241	0,040					Sét pha dẻo mềm
12	M12	LK4	7,0-7,2	3	-	1,3	13,6	15,1	19,0	14,6	10,0	8,6	17,8	2,69	28	1,81	1,42	33,6	20,2	0,13	0,57	83,15	47,35	0,899	14 ⁰ 12'	0,252	0,042					Sét pha dẻo mềm
13	M13	LK4	10,0-10,5	4	1,0	3,3	19,6	25,2	33,4	14,3	3,2	0,0	0,0	2,65		1,75	1,41								ON EXPOSES			0,987	0,521	32°22'	0,54	Cát hạt trung
14	M14	LK5	2,8-3,0	2	-	1,0	10,9	16,3	22,7	10,0	9,8	8,7	20,6	2,71	23	1,80	1,46	34,6	17,3	0,17	0,32	72,98	45,96	0,850	17 ⁰ 41'	0,221	0,033					Sét deo cứng
15	M15	LK5	5,0-5,2	3		2,0	14,0	16,6	25,0	9,9	10,1	6,3	16,1	2,69	26	1,81	1,44	33,0	18,4	0,15	0,51	79,98	46,56	0,871	14 ⁰ 25'	0,238	0,040					Sét pha dẻo mềm
16	M16	LK5	8,0-8,2	3	1- 1	3,2	8,9	16,8	21,3	12,3	10,6	9,9	17,0	2,69	27	1,80	1,42	34,4	18,7	0,16	0,54	81,05	47,35	0,899	14 ⁰ 43'	0,242	0,044					Sét pha dẻo mềm
			11,0-11,5	4	1,5	3,4	20,6	22,7	31,0	18,5	2,3	0,0	0,0	2,66		1,77	1,45											0,992	0,522	32 ⁰ 09'	0,52	Cát hạt trung
18	M18	LK6	2,5-2,7	2	_	0,6	14,6	20,1	14,6	11,1	10,8	6,9	21,3	2,71	24	1,81	1,46	33,3	16,2	0,17	0,43	75,19	45,96	0,851	17°57'	0,226	0,035					Sét deo cứng
		LK6		3	-	2,2	15,6	10,6	22,8	16,2	8,9	7,3	16,4	2,70	27	1,81	1,43	34,0	17,6	0,16	0,56	81,17	47,13	0,891	14 ⁰ 05'	0,254	0,046					Sét pha dẻo mềm
			9,0-9,2	3										_		-		-		-				-			0,043					Sét pha dẻo mềm
_		-	10,5-11,0	4	1,0	-	-		-					2,67	-	-	1,43	-							Septiment of the septim				0,516	32°44'	0,53	Cát hạt trung
-			2,5-2,7	2	-		-	-					5	2,71	-	1,80	1,46	33,1	16,3	0,17	0,42	73,92	46,17	0,858	18 ⁰ 41	0,212	0,032					Sét de cứng
-		LK7		3		-	-	-	-		-			2,71		1,79	1,42	34,0	17,9	0,16	0,53	78,31	47,74	0,914	14 ⁰ 28	0,242	0,045					Sét pha deo mêm
\vdash		LK7								-	-			2,69			-	-	-	-			-		- ST	-	0,026					Sét pa deo mên

Quảng Ngãi, ngày

tháng 01 năm 2024

Chi Nhánh Trung tâm phát triển công nghệ kỹ thuật giao thông tại Quảng Ngãi

Thí Nghiệm

Bùi Tá Đoàn

P. Phòng thí nghiệm

Phạm Đăng Ninh

HOC VA Giám đốc

KÝ THUẬT GIAO THÔNG TẠI QUẢNG NGÃI

MGAI- ISE Nam Ngàn