



Số: 26/09/2024 /DL

Quy Nhơn, 30/09/2024

BẢNG TỔNG HỢP KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT

Đơn vị: Công ty TNHH.....
Công trình: Trường mầm Vĩnh Thuận, huyện Vĩnh Thạnh
Địa điểm XD: Xã Vĩnh Thuận, huyện Vĩnh Thạnh, tỉnh Bình Định
Ngày nhận mẫu: 26/09/2024

Số thứ tự	Ký hiệu mẫu	Độ sâu lấy mẫu (m)	Tỷ lệ thành phần hạt, %										Độ ẩm tự nhiên W%	Dung trọng tự nhiên γ g/cm ³	Dung trọng khô γ_k g/cm ³	Tỷ trọng Δ g/cm ³	Hệ số rỗng tự nhiên e	Độ rỗng n%	Độ bão hòa G%	Giới hạn chảy WL%	Giới hạn dẻo Wp%	Chỉ số dẻo Ip%	Độ sệt B	Góc ma sát trong ϕ , độ	Lực dính kết C, KG/cm ²	Hệ số nén lún a cm2/kG	Môđun tổng biến dạng E, kG/cm2	Phân loại đất TCVN 5747-93
			Sỏi			Cát				Bụi		Sét																
			>10	10 - 5	5 - 2	2 - 0,5	0,5 - 0,25	0,25 - 0,10	0,10 - 0,05	0,05 - 0,01	0,01 - 0,005	<0,005																
1	LK1-M1	1,8-2,0	0,0	1,0	6,0	17,0	6,0	12,0	7,0	9,0	8,0	34,0	22,62	1,93	1,57	2,71	0,722	41,92	84,93	31,52	17,79	13,73	0,35	16 ⁰ 3	0,261	0,030	112,52	Sét pha, dẻo cứng
2	LK1-M2	3,8-4,0	3,0	7,0	10,0	13,0	9,0	6,0	8,0	6,0	8,0	30,0	20,14	1,99	1,66	2,70	0,630	38,65	86,31	30,24	18,69	11,55	0,13	17 ⁰ 2	0,226	0,027	137,43	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng
3	LK1-M3	6,8-7,0	3,0	6,0	11,0	16,0	5,0	8,0	7,0	6,0	8,0	30,0	20,25	1,97	1,64	2,70	0,648	39,32	84,36	30,45	18,64	11,81	0,14	17 ⁰ 3	0,257	0,025	147,19	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng
4	LK2-M1	1,9-2,1	0,0	0,0	5,0	19,0	5,0	12,0	8,0	9,0	7,0	35,0	23,42	1,94	1,57	2,71	0,724	42,00	87,66	31,75	18,62	13,13	0,37	16 ⁰ 1	0,269	0,032	107,18	Sét pha, dẻo cứng
5	LK2-M2	4,2-4,4	3,0	7,0	10,0	13,0	8,0	9,0	5,0	8,0	7,0	30,0	20,31	1,98	1,65	2,71	0,647	39,27	85,11	30,58	18,89	11,69	0,12	17 ⁰ 3	0,253	0,026	138,15	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng
6	LK2-M3	7,0-7,2	2,0	8,0	11,0	18,0	6,0	9,0	5,0	7,0	6,0	28,0	20,47	1,97	1,64	2,70	0,651	39,43	84,88	30,46	18,74	11,72	0,15	17 ⁰ 5	0,251	0,024	152,85	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng

BÁO CÁO TỔNG HỢP

PHÒNG TN&KĐ

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Văn Linh

Trần Quang Sơn

Trần Quang Sơn

100,0

100,0

100,0