



Số: 08/10/2024 /DL

Quy Nhơn, 12/10/2024

BẢNG TỔNG HỢP KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT

Đơn vị: Công ty TNHH.....
Công trình: Xây dựng mới Trạm Y tế xã Vĩnh Sơn, huyện Vĩnh Thạnh
Địa điểm XD: Xã Vĩnh Sơn, huyện Vĩnh Thạnh, tỉnh Bình Định
Ngày nhận mẫu: 08/10/2024

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	6,0	9,0	18,0	9,0	8,0	6,0	8,0	6,0	30,0	19,51	1,97	1,65	2,70	0,638	38,95	82,57	31,54	17,95	13,59	0,11	17 ⁰ 1	0,250	0,029	126,61	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng
2	LK1-M2	3,6-3,8	1,0	5,0	11,0	19,0	6,0	7,0	10,0	8,0	5,0	28,0	19,94	2,00	1,67	2,70	0,619	38,24	86,95	30,24	18,05	12,19	0,16	17 ⁰ 2	0,257	0,028	134,54	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng
3	LK1-M3	6,0-6,2	1,0	5,0	11,0	16,0	7,0	10,0	8,0	6,0	7,0	29,0	18,92	1,99	1,67	2,70	0,613	38,02	83,27	31,84	18,75	13,09	0,01	17 ⁰ 5	0,251	0,027	141,71	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng
4	LK2-M1	1,3-1,5	0,0	4,0	9,0	22,0	5,0	7,0	10,0	9,0	7,0	27,0	18,97	2,01	1,69	2,70	0,598	37,43	85,64	31,26	18,31	12,95	0,05	17 ⁰ 0	0,249	0,030	127,61	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng
5	LK2-M2	3,7-3,9	1,0	5,0	9,0	20,0	6,0	7,0	11,0	6,0	7,0	28,0	19,34	2,02	1,69	2,70	0,595	37,31	87,74	30,75	18,42	12,33	0,07	17 ⁰ 2	0,255	0,029	131,33	Sét pha sỏi sạn, nửa cứng
6	LK2-M3	6,4-6,6	1,0	5,0	12,0	17,0	6,0	7,0	10,0	7,0	9,0	26,0	19,54	2,00	1,67	2,70	0,614	38,03	85,95	31,42	18,28	13,14	0,10	18 ⁰ 1	0,243	0,025	148,49	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