



TOAN CHINH CONSTRUCTION SURVEY CONSULTANCY LTD
LABORATORY FOR BUILDING MATERIAL AND SOIL MECHANIC - LAS-XD 487

Địa điểm : 123-125, Xô Viết Nghệ Tĩnh, quận Cẩm Lệ , thành phố Đà Nẵng
Tel: 0236.3695661 - Email: toanchinhhtcc@gmail.com

KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM CƯỜNG ĐỘ NÉN MẪU ĐÁ

Số 01/MD/2021

Công trình : KHỐI LỚP HỌC ĐẠI HỌC ĐÔNG Á
Địa điểm : 33 Xô Viết Nghệ Tĩnh, phường Hòa Cường Nam, quận Hải Châu, thành phố Đà Nẵng
Người thí nghiệm : Duy + Long + Trí
Thiết bị TN : Máy nén TYA-2000, máy cắt, cân, tủ sấy, thùng ngâm, thước đo...
Ngày thí nghiệm : 29/3/2021

Tiêu chuẩn thí nghiệm: TCVN7572-5; ASTM D2938

STT	Tên lỗ khoan	Độ sâu (m)	Dung trọng khối (g/cm ³)	Tỷ trọng (g/cm ³)	Độ rỗng (%)	Độ đặc (%)	Kích thước mẫu (mm)		Diện tích (mm ²)	Lực nén (kN)	Hệ số hiệu chỉnh K	Cường độ kháng nén (N/mm ²)	Mô tả	Ghi chú
							Đường kính	Chiều cao						
1	LKM1	$\frac{(MD)}{38.1-45.6m}$	2.58	2.66	3.01	96.99	53.40	103.20	2239.6	42.10	1.00	18.72	Đá phiến màu xám nhạt, xám xanh, phong hóa, nứt nẻ mạnh	
2	LKM1	$\frac{(MD)}{45.6-50.0m}$	2.63	2.67	1.50	98.50	53.20	101.60	2222.9	72.45	0.99	32.41	Đá phiến màu xám đen, xám xanh, phong hóa nhẹ, nứt nẻ	
3	LKM2	$\frac{(MD)}{32.5-40.0m}$	2.57	2.65	3.02	96.98	52.80	102.40	2189.6	35.20	1.00	16.02	Đá phiến màu xám nhạt, xám xanh, phong hóa, nứt nẻ mạnh	
4	LKM2	$\frac{(MD)}{40.0-47.5m}$	2.62	2.68	2.24	97.76	53.30	102.60	2231.2	74.60	1.00	33.28	Đá phiến màu xám đen, xám xanh, phong hóa nhẹ, nứt nẻ	

NGƯỜI THÍ NGHIỆM

TP. THÍ NGHIỆM

Đà Nẵng, ngày 29 tháng 03 năm 2021

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Xuân Duy

Lê Ngọc Hòa

Dương Văn Chính