

Số: **272**/GCN-BXD

Hà Nội, ngày **04** tháng **4** năm 2019

GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM
CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG

Căn cứ Nghị định số 81/2017/NĐ-CP ngày 17/7/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 62/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ Quy định về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Căn cứ Thông tư số 06/2017/TT-BXD ngày 25/4/2017 của Bộ Xây dựng Hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Xét hồ sơ đăng ký cấp Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công Ty TNHH Xây Dựng Duẩn Gia Lai và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 25/3/2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Công Ty TNHH Xây Dựng Duẩn Gia Lai

Mã số thuế: 5901007384

Địa chỉ: 23 Lý Nam Đế, phường Trà Bá, Tp. Pleiku, tỉnh Gia Lai

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm và kiểm định chất lượng công trình xây dựng

Địa chỉ phòng thí nghiệm: 23 Lý Nam Đế, phường Trà Bá, Tp. Pleiku, tỉnh Gia Lai

Đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng với các chỉ tiêu thí nghiệm nêu trong bảng Danh mục kèm theo Giấy chứng nhận này.

2. Mã số phòng thí nghiệm: **LAS-XD 1456**

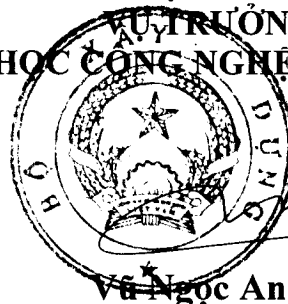
3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp, thay thế các Quyết định số: 114/QĐ-BXD ngày 10/3/2015 và 371/QĐ-BXD ngày 29/6/2015 của Bộ Xây dựng./.

Nơi nhận:

- Công Ty TNHH Xây Dựng Duẩn Gia Lai;
- Sở XD Gia Lai;
- TT Thông tin (website);
- Lưu VT, Vụ KHCN&MT.

TL. BỘ TRƯỞNG

VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG



Vũ Ngọc Anh

DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1456

(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 272/GCN-BXD, ngày 04 tháng 4 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
1	THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA	
	Xác định thành phần hạt và môđun độ lớn; Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước; Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn; Xác định khối lượng thể tích xấp và độ hồng; Xác định độ ẩm; XD hàm lượng bụi, bùn, sét trong cốt liệu lớn và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ; Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572:06
	Xác định cường độ và độ hóa mềm của đá gốc; XD độ nén đập và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn; XD hàm lượng hạt toai dẹt trong cốt liệu lớn; XD độ mài mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles); XD hàm lượng hạt mềm yếu và phong hóa trong đá dăm (sỏi); Xác định hàm lượng mica	TCVN 7572-10: 06
2	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG	
	Xác định độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:2003
	Xác định độ bền uốn và nén của xu măng	TCVN 6016:2011
	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:2015
3	THỬ NGHIỆM VỮA XÂY DỰNG	
	Xác định kích thước hạt cốt liệu lớn nhất; Xác định độ lưu động của vữa tươi; Xác định khối lượng thể tích của vữa tươi; Xác định khả năng giữ độ lưu động của vữa tươi; Xác định khối lượng thể tích mẫu vữa đông rắn; Xác định cường độ uốn và nén của vữa đã đông rắn; Xác định độ hút nước của vữa đã đông rắn	TCVN 3121:03
4	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY	
	Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan; Xác định cường độ bền nén; Xác định cường độ bền uốn; Xác định độ hút nước; Xác định khối lượng thể tích, khối lượng riêng; Xác định độ rỗng	TCVN 6355:09
5	THÍ NGHIỆM ĐẤT TRONG PHÒNG	
	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:12
	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:12
	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:12
	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:12

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:12
	Xác định khối lượng thể tích (dung trọng): PP dao vòng; PP đo thể tích bằng dầu hỏa	TCVN 4202:12
	Đầm nén đất, đá dăm trong phòng thí nghiệm	22TCN 333- 06
	Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR)- Trong phòng thí nghiệm (California bearing Ratio)	AASHTOT193-93 22TCN 332- 06
6	THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG	
	Xác định modul đàn hồi của nền đất và các lớp kết cấu áo đường bằng phương pháp tẩm ép cứng	TCVN8861: 11
	Độ ẩm; khối lượng TT của đất trong lớp kết cấu bằng PP rót cát	22TCN 346: 06
	Kiểm tra độ nhám mặt đường bằng phương pháp rắc cát	TCVN 8866: 11
	Độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	TCVN8864: 11
	Xác định modul đàn hồi theo độ võng đàn hồi dưới bánh xe bằng cần Benkelman	TCVN8867: 11
7	BÊ TÔNG NHỰA	
	Phương pháp xác định độ ổn định, độ dẻo marshall; Phương pháp xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng máy ly tâm; Phương pháp xác định thành phần hạt; Phương pháp xác định tỷ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái rời	TCVN 8860:11
	Phương pháp xác định tỷ trọng khối, khối lượng thể tích của bê tông nhựa đã đầm nén; Phương pháp xác định độ chảy nhựa; Phương pháp xác định độ góc cạnh của cát; Phương pháp xác định hệ số độ lu lèn; Phương pháp xác định độ rỗng dư; Phương pháp xác định độ rỗng cốt liệu; Phương pháp xác định độ rỗng lấp đầy nhựa; Phương pháp xác định độ ổn định của bê tông nhựa	TCVN 8860:11
8	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ VẬT LIỆU BỘT KHOÁNG TRONG BÊ TÔNG NHỰA	
	Thành phần hạt; Lượng mất khi nung; Hàm lượng nước; Khối lượng riêng; Khối lượng thể tích và độ rỗng của bột khoáng chất; Hàm lượng chất hòa tan trong nước; Xác định KLR của hỗn hợp bột khoáng và nhựa đường; Khối lượng thể tích và độ rỗng dư của hỗn hợp bột khoáng chất và nhựa đường; Chỉ số hàm lượng nhựa của bột khoáng	22TCN 58 - 84
9	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ NHỰA BITUM	
	Xác định độ kim lún	TCVN 7495: 05
	Xác định độ kéo dài ở 25 ⁰ C	TCVN 7496: 05
	Xác định nhiệt độ hóa mềm (phương pháp vòng và bi)	TCVN 7497: 05

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
	Xác định nhiệt độ bắt lửa	TCVN 7498: 05
	Xác định lượng tổn thất sau khi đun nóng ở 163 ⁰ C trong 5h	TCVN 7499: 05
	Xác định khối lượng riêng ở 25 ⁰ C	TCVN 7401: 05
	Xác định độ bám dính với đá	TCVN 7404: 05
10	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ BÊ TÔNG	
	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106: 93
	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108: 93
	Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109: 93
	Thí nghiệm phân tích thành phần hỗn hợp bê tông	TCVN 3110: 79
	Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112: 93
	Xác định độ hút nước	TCVN 3113: 93
	Xác định độ mài mòn	TCVN 3114: 93
	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115: 93
	Xác định độ chống thấm nước	TCVN 3116: 93
	Xác định giới hạn bền nén	TCVN 3118: 93
	Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	TCVN 3119: 93
	Xác định giới hạn bền kéo dọc trục khi bừa	TCVN 3120: 93
	Xác định cường độ lăng trụ và môđun đàn hồi khi nén tĩnh	TCVN 5726: 93
	Xác định thời gian đông kết của bê tông	TCXDVN 376:06
11	KIỂM TRA THÉP XÂY DỰNG	
	Thử kéo	TCVN 197:2014
	Thử uốn	TCVN 198:2008
	Thử phá hủy mối hàn kim loại -Thử uốn	TCVN 5401: 10
	Thử phá hủy mối hàn kim loại -Thử va đập	TCVN 5402: 10
	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403: 10
	Thử phá hủy mối hàn trên vật liệu kim loại -Thử kéo ngang	TCVN 8310: 10
	Thử phá hủy mối hàn trên vật liệu kim loại -Thử kéo dọc	TCVN 8311: 10
	Thử kéo bu lông	TCVN 1916: 95
12	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH BÊ TÔNG	
	Kiểm tra kích thước và mức khuyết tật ngoại quan; Xác định cường độ nén; Xác định độ rỗng; Xác định độ thấm nước; Xác định độ hút nước	TCVN 6477 : 16

Ghi chú (*) - Các tiêu chuẩn kỹ thuật dùng cho các phép thử được liệt kê đầy đủ, bao gồm tiêu chuẩn Việt Nam và nước ngoài (nếu có). Khi có phiên bản mới về tiêu chuẩn kỹ thuật thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

