

**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 và Thông tư số 06/2017/TT-BXD ngày 25/4/2017 của Bộ Xây dựng về hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Xét Công văn xin đăng ký cấp bổ sung Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty cổ phần đầu tư và xây dựng hạ tầng đô thị Việt Nam và Biên bản đánh giá ngày 08 tháng 01 năm 2019,

**CHỨNG NHẬN:**

**1. Công ty cổ phần đầu tư và xây dựng hạ tầng đô thị Việt Nam**

Địa chỉ: 04B tầng 1 Nhà CT4, khu đô thị mới Tứ Hiệp xã Tứ Hiệp huyện Thanh Trì, TP Hà Nội

Mã số thuế: 0103578392

Tên phòng thí nghiệm: Trung tâm thí nghiệm và kiểm định chất lượng công trình Việt Nam

Địa chỉ đặt phòng thí nghiệm: Khu đô thị mới Tứ Hiệp xã Tứ Hiệp huyện Thanh Trì, TP Hà Nội

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 888**

**3. Giấy chứng nhận này bổ sung và có hiệu lực theo Giấy chứng nhận số 67/GCN-BXD ngày 23 tháng 01 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng./.**

**Nơi nhận:**

- Công ty CP đầu tư và xây dựng hạ tầng đô thị Việt Nam;
- Sở XD Tp. Hà Nội;
- TT thông tin (*Website*);
- Lưu: VT, Vụ KHCN&MT

**TL. BỘ TRƯỞNG**

**VỤ TRƯỞNG**

**VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG**



**Vũ Ngọc Anh**

**DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM  
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 888**

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng  
Số: 21 /GCN-BXD, ngày 11 tháng 01 năm 2019)

TT	Tên phép thử	Cơ sở pháp lý tiến hành thử
	<b>Thử nghiệm cơ lý xi măng</b>	
1	Phương pháp phân tích hóa học	TCVN 141:2008
	<b>Thử nghiệm hỗn hợp bê tông và bê tông nặng</b>	TCVN 3112:1993
2	Xác định hàm lượng sunfat	TCVN 9336:12, ASTM C114:04
	<b>Thử nghiệm bê tông nhựa</b>	
3	Phương pháp thử độ sâu vết hằn bánh xe	1617/QĐ-BGTVT
	<b>Thử nghiệm cơ lý đất trong phòng thí nghiệm</b>	
4	Xác định tổng hàm lượng và hàm lượng các Ion thành phần muối hòa tan	TCVN 8727:2012, Phụ lục D TCVN 9436:2012
5	Hàm lượng thạch cao	TCVN 8654:2011
	<b>Thử nghiệm hiện trường</b>	
6	Đo điện trở suất của đất	TCVN 4756-89
7	Bê tông- xác định cường độ kéo nhỏ	TCVN 9490 : 2012; ASTM C900 - 06
8	Thí nghiệm gói cống bê tông đúc sẵn	TCVN 10799:2015
9	Thí nghiệm cọc bằng tải trọng tĩnh nhỏ dọc trục và tải trọng dầy ngang	TCVN 88-1982
10	Hồ ga bê tông cốt thép thành mỏng đúc sẵn	TCVN10333:2014
11	Thí nghiệm cọc BT dự ứng lực trước	TCVN 7888:2014
12	Xác định độ thấm nước của đất tại hiện trường	TCVN 8731:2012
13	Thử nghiệm độ dẫn cọc khoan nhồi	ASTM D-1143
14	Thử nghiệm chất lượng lỗ khoan bằng phương pháp KODEN	22TCN-257-2000
	<b>Thử nghiệm ống nhựa</b>	
15	Xác định đường kính ngoài, chiều dày thành ống - Ống nhựa nhiệt dẻo	TCVN 6141:03; DIN 8077:08
16	Độ bền va đập - Ống nhựa nhiệt dẻo	TCVN 6144:03; ASTM D256
17	Khả năng chịu áp lực - Ống nhựa nhiệt dẻo	TCVN 6149:07; DIN 8078:08
18	Thử nghiệm ống nhựa gân xoắn - HDPE	TCVN 9070:12
19	Thử nghiệm ống nhựa POLY (VINYL CLORUA) không hóa dẻo (PVC-U)	TCVN 8491:2011, ISO 1452:2009
20	Độ bền hóa chất	KSM 3413:1995
21	Thử độ bền nén	TCVN 7997 : 2009 mục 5.1
	<b>Thử nghiệm kính xây dựng</b>	
22	Phương pháp thử kính tấm xây dựng	TCVN 7219 : 2002
23	Thử nghiệm kính dán nhiều lớp	TCVN 7364: 2018
24	Phương pháp thử kính gương	TCVN 7625 : 2007
	<b>Thử nghiệm gạch ốp lát</b>	
25	Xác định hệ số giãn nở nhiệt dài	TCVN 6415-8:2016
26	Xác định hệ số giãn nở ẩm	TCVN 6415-10:2016
	<b>Tấm thạch cao và khung xương thạch cao</b>	
27	Phương pháp thử tấm thạch cao	TCVN 8257:2009
28	Thí nghiệm chỉ tiêu cơ lý của khung xương thạch cao	ASTM C645:11; ASTM E376:03; ASTM C635:07; JIS H0401:13; JIS G3302:10

<b>TT</b>	<b>Tên phép thử</b>	<b>Cơ sở pháp lý tiến hành thử</b>
	<b>Thử nghiệm sơn</b>	
29	Màu sắc	ASTM D 6628-03
30	Độ bám dính	ASTM D4541
31	Hàm lượng Titandioxit	ASTM D1394-76
32	Hàm lượng Cacbonat Canxi và chất độn trơ	AASHTO T250-97
33	Độ bám dính	64TCN 93 : 95
34	Thử nghiệm sơn vạch kẻ đường hệ dung môi	TCVN 8787 : 2011
35	Thử nghiệm bi thủy tinh	BS 6088 - 1981
	<b>Cột điện bê tông cốt thép ly tâm</b>	
36	Thí nghiệm cột điện bê tông cốt thép ly tâm.	TCVN 5847:2016
	<b>Thử nghiệm gốm sứ vệ sinh</b>	
37	Phương pháp thử sản phẩm sứ vệ sinh	TCVN 5436 : 06

**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.

