

Số: **199** /GCN-BXD

Hà Nội, ngày **07** tháng **10** năm 2021

GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM
CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG
(BỔ SUNG)

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 bổ sung Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty cổ phần kiểm định công trình trọng điểm Thăng Long và Biên bản đánh giá bổ sung tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 21/9/2021.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty cổ phần kiểm định công trình trọng điểm Thăng Long
Mã số thuế: 5600268590.

Địa chỉ: Số nhà 120, Tổ dân phố 6, Phường Thanh Bình, Thành phố Điện Biên Phủ, Tỉnh Điện Biên.

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

Địa chỉ phòng thí nghiệm: D12, Khu tái định cư LK19a, LK19b, X7, Phường Dương Nội, Quận Hà Đông, Thành phố 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 1333**

3. Giấy chứng nhận này bổ sung cho Giấy chứng nhận số: 63/GCN-BXD ngày 13 tháng 4 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc cấp Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng cho Công ty cổ phần kiểm định công trình trọng điểm Thăng Long và có hiệu lực đến hết ngày 13/4/2026./.

Nơi nhận:

- Công ty cổ phần kiểm định công trình trọng điểm Thăng Long;
- Sở XD 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 CÁC PHÉP THỬ BỔ SUNG CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1333*(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 199 /GCN-BXD, ngày 07 tháng 10 năm 2021**của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)*

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG		
1	Xác định khả năng giữ nước của xi măng xây trát	TCVN 9202:12
2	Nhiệt thủy hóa xi măng	TCVN 6070:05
THỬ NGHIỆM PHỤ GIA CHO VỮA VÀ BÊ TÔNG VỮA		
3	Phụ gia hóa học cho bê tông: Xác định lượng nước trộn tối đa, thời gian đông kết, hàm lượng chất khô, khối lượng riêng, hàm lượng ion clo, hàm lượng tro, tác dụng phụ gia đến cơ nở của bê tông, tỷ lệ pha trộn tối ưu	TCVN 8826:11; ASTM C157; ASTM C1017-85
4	Phụ gia khoáng hoạt tính cho bê tông, vữa: Xác định độ mịn, khối lượng riêng, chỉ số hoạt tính, khả năng chống ăn mòn sunfat của phụ gia thông qua thí nghiệm độ giãn nở của vữa	TCVN 8827:11; TCVN 11586:16; TCVN 4315:07; ASTM C311, C1240; JIS A6201; EN 14277-4
VẬT LIỆU CÁT, ĐÁ DẪM (SỎI), CẤP PHỐI		
5	Xác định hệ số đương lượng cát (ES)	AASHTO T176-02
6	Xác định hàm lượng hạt có kích thước nhỏ hơn 75 µm cho cát nghiền	TCVN 9205:2012
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT, ĐÁ TRONG PHÒNG VÀ HIỆN TRƯỜNG		
7	Xác định độ chặt đầm nén tiêu chuẩn	TCVN 12790:2020
8	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng phương pháp dao đai	TCVN 12791:2020
9	Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR) - Trong phòng thí nghiệm	TCVN 12792:2020
10	Xác định hàm lượng thạch cao trong đất	ASTM C471; ASTM D2216
NHỰA BITUM, BÊ TÔNG NHỰA		
11	Thí nghiệm xác định độ sâu vết hằn bánh xe	AASHTO T324-04; BS 598:11; EN 12697-22; EN12697-33
12	Xác định độ kim lún, chỉ số kim lún PI theo Phụ lục II, TT 27/2014/TT-BGTVT	TCVN 7495:05; ASTM D5; AASHTO-T49
THỬ NGHIỆM DÂY, CÁP VÀ PHỤ KIỆN ĐIỆN, THIẾT BỊ ĐIỆN		
13	Dây điện, cáp điện và phụ kiện, dây tín hiệu: Đường kính sợi đồng, tiết diện sợi đồng, chiều dày lớp cách điện, vỏ bọc, điện trở dây dẫn, khả năng chống cháy, thử kéo dây	TCVN 6614:08; TCVN 6099:07; TCVN 6610:14; TCVN 5935:13; IEC 60502:09
14	Phụ kiện điện hạt công tắc, ổ cắm, đế nhựa: Thử nghiệm kích thước hình học	IEC 60884; TCVN 6480:08
VẢI ĐỊA KỸ THUẬT, BẮC THẨM VÀ VỎ BỌC BẮC THẨM		
15	Xác định độ nén bẹp	ASTM D1621
THÍ NGHIỆM SƠN VECNI		
16	Xác định độ mịn	TCVN 2091:15
17	Xác định thời gian chảy, độ nhớt	TCVN 2092:13
18	Xác định độ phủ sơn	TCVN 2095:93
19	Xác định thời gian khô và độ khô	TCVN 2096:15



TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
20	Xác định độ bám dính của màng, cường độ bám dính	TCVN 2097:15; ASTM D4541:17
21	Xác định độ cứng của màng	TCVN 2098:15
22	Xác định độ bền uốn của màng sơn	TCVN 2099:13
23	Xác định độ bền va đập của màng sơn	TCVN 2100:13
24	Xác định độ bóng của màng sơn	TCVN 2101:16
25	Xác định màu sắc	TCVN 2102:08
KIM LOẠI VÀ VẬT LIỆU HÀN		
26	Thử kéo đồng bộ thép thanh dự ứng lực	TCVN 11243:2016
27	Thử nghiệm nhôm, thanh nhôm Profin, gang, Inox: Xác định kích thước, độ bền kéo, độ giãn dài	TCXDVN 330:04; TCVN 5841:94; JIS G305
28	Thử nghiệm tôn, tấm lợp sóng: Xác định khuyết tật ngoại quan, độ bền kéo, dẫn dài	TCVN 8052:09; JIS G3302; JIS H0401; JIS Z2241
29	Thép cốt bê tông dự ứng lực, thép lưới hàn: xác định độ bền kéo, uốn và uốn lại	TCVN 7937:13; TCVN 9391:12; ASTM A1061
30	Cột điện bê tông cốt thép li tâm: Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan, khả năng chịu tải của cột	TCVN 5847:16
31	Xác định độ bám dính nền của lớp phủ mặt kết cấu	TCVN 9349:12; TCVN 9491:12; ASTM C1583
ỐNG HDPE, PE, SDR-PR, PVC, uPVC, PPR, PR VÀ PHỤ KIỆN		
32	Kích thước hình học	TCVN 6145:07 (ISO 326:05)
33	Độ bền ống nhựa, độ bền áp suất, độ kín khít	TCVN 6149:07; TCVN 6041:96
34	Độ va đập	TCVN 6144:03
35	Thử nghiệm ống nhựa: Kích thước hình học, độ bền ống trong môi trường hóa chất, độ biến dạng, áp lực nén ngoài của ống	TCVN 9070:12
36	Thử nghiệm cơ lý ống nhựa: kiểm tra độ bền kéo	TCVN 7434:04
37	Thử nghiệm ống PE, SDR-PR: Kích thước hình học, độ bền kéo đứt, thử nén	TCVN 8492:11
38	Thử nghiệm ống luồn dây điện, ống hộp, ống luồn bảo vệ, gen: kích thước hình học, độ bền chịu kéo, biến dạng khi nén	TCVN 7434:04
39	Thử nghiệm ống Polyvinylclorua và phụ kiện: Kích thước hình học, độ cứng vòng, độ đàn hồi vòng, nhiệt hóa mềm vicat	ASTM D1525
NƯỚC XÂY DỰNG		
40	Xác định độ axit, độ kiềm	ASTM D1067:92
41	Xác định màu sắc bằng mắt thường	TCVN 6185:08
42	Xác định hàm lượng natri, kali	TCVN 6196:20

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.