

Số: 281 /GCN-BXD

Hà Nội, ngày 23 tháng 9 năm 2022

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

Căn cứ Nghị định số 52/2022/NĐ-CP ngày 08/8/2022 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 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 cổ phần tư vấn xây dựng và thương mại HD Mạnh Phát và Biên bản đánh giá ngày 20 tháng 9 năm 2022.

CHỨNG NHẬN:

- Công ty cổ phần tư vấn xây dựng và thương mại HD Mạnh Phát
Mã số thuế: 0109916898
Địa chỉ: Số 18, ngõ 227/9, Thạch Bàn, Phường Thạch Bàn, Quận Long Biên, Thành phố Hà Nội, Việt Nam
Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm và kiểm định chuyên ngành xây dựng
Địa chỉ phòng thí nghiệm: Tổ dân phố 20, đường Hồ Tùng Mậu, phường Phú Diễn, quận Bắc Từ Liêm, Thành phố Hà Nội, Việt Nam
Đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng với các chỉ tiêu thí nghiệm bổ xung nêu trong bản Danh mục kèm theo giấy chứng nhận này.
- Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 1814
- Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp./.

Nơi nhận:

- Công ty cổ phần tư vấn xây dựng và thương mại HD Mạnh Phát;
- SXD thành phố Hà Nội;
- TT thông tin (Website);
- Lưu: VT, KHICN&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 1814
 (Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng
 Số: 281 /GCN-BXD, ngày 23 tháng 9 năm 2022)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử
THỬ CƠ LÝ CỦA XI MĂNG		
1	Độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:2003
2	Xác định giới hạn bền uốn và nén của xi măng	TCVN 6015:2011
3	XĐ độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:2015
HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG		
4	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:1993
5	Xác định độ cứng bằng phương pháp Vebe	TCVN 3107:1993
6	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:1993
7	Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:1993
8	Thí nghiệm phân tích thành phần hỗn hợp bê tông	TCVN 3110:1993
9	Xác định hàm lượng bọt khí, vữa bê tông	TCVN 3111:1993
10	Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:1993
11	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:1993
12	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:1993
13	Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:1993
THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA		
14	Thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:2006
15	Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:2006
16	Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:2006
17	XĐ khối lượng thể tích và độ xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:2006
18	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:2006
19	Xác định HL bùn, bụi, sét trong cốt liệu và HL sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006
20	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:2006
21	XĐ cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:2006
22	Xác định cường độ và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:2006
23	XĐ độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles)	TCVN 7572-12:2006
24	Xác định hàm lượng hạt thổi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:2006
25	Xác định khả năng phản ứng kiềm-Silic của cốt liệu	TCVN 7572-14:2006
26	Xác định hàm lượng Ion Clo trong cốt liệu	TCVN 7572-15:2006
27	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hóa	TCVN 7572-17:2006
28	Xác định hàm lượng Mica	TCVN 7572-20:2006
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT		
29	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:2012; ASTM D845
30	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:2012; ASTM D2216
31	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:2012; ASTM D4318
32	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:2012; ASTM D422
33	Xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng	TCVN 4199:2012; ASTM D3080
34	Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:2012; ASTM D2435
35	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:2012; 22TCN 333-06
36	Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:2012; ASTM D7263
37	Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR)-Trong phòng thí nghiệm	22TCN 332:2006; ASTM D1883

38	Xác định hệ số thấm K	14TCN 139:05; ASTM D2434-00
39	Thí nghiệm nén 1 trục có nở hông	ASTM D 2166-2001; JIS A1216
40	Xác định độ trương nở của đất	TCVN 8719:2012; 14 TCN 133:05 ASTM D 4546-1985
41	Xác định đặc trưng co ngót của đất	TCVN 8720:2012; 14 TCN 134:05
42	Xác định KLTT khô nhỏ nhất và lớn nhất của đất rời	TCVN 8724:2012; 14 TCN 136:05
43	Xác định hàm lượng chất hữu cơ của đất	TCVN 8726:2012; AASHTO T267 14TCN 148:2005
44	Xác định đặc trưng lún ướt của đất	TCVN 8722:2012; 14 TCN 138:05
45	Xác định khối lượng thể tích của đá	TCVN 10322:2014
46	Xác định đặc trưng hệ số thấm của đất	14 TCN 139:2005
47	Xác định độ bền cắt của đá	TCVN 10323:2014
48	Xác định các chỉ tiêu trên máy nén 3 trục (UU, CU, CD)	TCVN 8868:2011 ASTM-D2166, D2850
49	Xác định độ bền nén 1 trục của đá	TCVN 10324:2014
50	Xác định khối lượng riêng của đá	TCVN 8735:2012
THỬ NGHIỆM KIM LOẠI		
51	Thử kéo	TCVN 197-1:2014
52	Thử uốn	TCVN 198:2008
53	Kiểm tra chất lượng mối hàn ống-Thử uốn	TCVN 5401:1991
54	Kiểm tra chất lượng mối hàn ống-Thử nén dẹt	TCVN 5402:1991
55	Kiểm tra chất lượng mối hàn vật liệu kim loại-Thử kéo ngang	TCVN 8310:2010
56	Kiểm tra chất lượng mối hàn vật liệu kim loại – Thử kéo dọc	TCVN 8311:2010
57	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:1991
58	Thử kéo Bu lông – Dai ốc	TCVN 1916:1995
59	Thử nghiệm ống kim loại: Thử kéo, uốn	ASTM A53
60	Thử mối nối cốt thép bằng ống nối có ren	TCVN 8163:2009
THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG		
61	Đo dung trọng, độ ẩm đất bằng phương pháp dao dai	TCVN 8730:2012; 22TCN02-71;
62	Thí nghiệm tự cân bằng lực (Thí nghiệm O-Cell)	ASTM D1143/1143M-07 ASTM D8169
63	Thí nghiệm đo độ co giãn của cọc – Extensometer – A9	ASTM D1143-07e1
64	Thí nghiệm nhỏ cọc, nén ngang, nén dọc	ASTM D3689-90; ASTM D3966-07; ASTM - D 1143
65	Thí nghiệm dây ngang cọc bê tông cốt thép	ASTM D3966-90
66	Thí nghiệm đo biến dạng thân cọc (Sensor)	ASTM D1143-07e1
67	Thí nghiệm hút nước trong hố khoan	TCVN 9148:12; ASTM D4105-91
68	Đo chuyển vị ngang của nền đất	ASTM D6230-98
69	Quan trắc chuyển dịch ngang nhà và công trình	TCVN 9399:2012
70	Xác định độ nghiêng bằng phương pháp trắc địa	TCVN 9400:2012
71	Công tác trắc địa trong công trình xây dựng	TCVN 9398:2012; TCVN 9364:12
72	Thí nghiệm xuyên tĩnh (CPT)	TCVN 9352:12; ASTM D5778:12
73	Thí nghiệm cắt cánh hiện trường (FVT)	22 TCN 355-06; ASTM D2573-08
74	Thí nghiệm xuyên động (DCP)	ASTM 1586:92; TCVN 10272:14
75	Xác định độ thấm nước của đá bằng phương pháp ép nước vào hố khoan	TCVN 9149:2012
76	Đo áp lực nước lỗ rỗng Piezometer, lún mặt, lún siêu nền đất	AASHTO T252; ASTM D4767-5 TCVN 8869:2011
77	Đo chuyển vị ngang bằng Inclinator	AASHTO T254-80

78	Đo lún công trình dân dụng và công nghiệp	TCVN 9360:2012
79	Xác định tính đồng nhất của bê tông cọc khoan nhồi bằng phương pháp siêu âm	TCVN 9396:2012
80	Thí nghiệm biến dạng lớn (PDA)	ASTM D4945:05; TCVN 11321:16
81	Thí nghiệm nén tĩnh cọc	TCVN 9393:2012
82	Thí nghiệm kiểm tra cọc bằng phương pháp biến dạng nhỏ (Pit)	TCVN 9397:2012
83	Siêu âm hồ khoan cọc khoan nhồi bằng phương pháp Koden Test	TCVN 9395-2012 22TCN 257-2000
84	Xác định độ ẩm; khối lượng thể tích của đất trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	22TCN 346:2006
85	Xác định mô đun đàn hồi của đất nền và các lớp kết cấu áo đường bằng PP sử dụng tấm ép cứng	TCVN 8861:2011
86	Xác định mô đun đàn hồi "E" chung của áo đường bằng cần Benkelman	TCVN 8867:2011
87	Đo diện trở đất	TCVN 9385:2012
88	Thí nghiệm chất tải tĩnh để đánh giá độ bền của các bộ phận kết cấu bê tông cốt thép	TCVN 9344:2012 TCVN 9347:2012
89	Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (SP1)	TCVN 9351:2012
THỬ NGHIỆM VỮA		
90	Xác định cường độ uốn, nén của vữa đã đóng rắn	TCVN 3121-11:2003
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY; GẠCH BLOC, GẠCH BÊ TÔNG		
91	Gạch xây, gạch Block bê tông tự chèn, gạch Bê tông, xác định: kích thước và khuyết tật; cường độ nén, cường độ uốn; độ hút nước; độ rỗng; độ mài mòn	TCVN6355-1÷8:2009 TCVN 6476:1999 TCVN 6477:2011

Ghi chú (*): - Các tiêu chuẩn kỹ thuật của 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 của phép thử thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

Số: 281 /GCN-BXD

Hà Nội, ngày 23 tháng 9 năm 2022

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

Căn cứ Nghị định số 52/2022/NĐ-CP ngày 08/8/2022 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 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 cổ phần tư vấn xây dựng và thương mại HD Mạnh Phát cùng Biên bản đánh giá ngày 20 tháng 9 năm 2022.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty cổ phần tư vấn xây dựng và thương mại HD Mạnh Phát ✓

Mã số thuế: 0109916898

Địa chỉ: Số 18, ngõ 227/9, Thạch Bàn, Phường Thạch Bàn, Quận Long Biên, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm và kiểm định chuyên ngành xây dựng

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Tổ dân phố 20, đường Hồ Tùng Mậu, phường Phú Diễn, quận Bắc Từ Liêm, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

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

2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 1814

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp./.

TL. BỘ TRƯỞNG

VỤ TRƯỞNG

VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG

Nơi nhận:

- Công ty cổ phần tư vấn xây dựng và thương mại HD Mạnh Phát;
- SXD thành phố Hà Nội;
- TT thông tin (Website);
- Lưu: VT, KHCN&MT.

Vũ Ngọc Anh