

Nghệ An, ngày 20 tháng 04 năm 2026

CÔNG BỐ NĂNG LỰC HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG

Kính gửi: - Sở Xây dựng Nghệ An.
- Chủ đầu tư, Ban quản lý dự án, tư vấn thiết
kế, Tư vấn giám sát, Nhà thầu thi công, Các tổ
chức, Cá nhân tham gia hoạt động xây dựng.

Căn cứ Nghị định 62/201/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 Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20/6/2023 của Chính phủ quy định về sửa đổi, bổ sung một số điều của các Nghị định thuộc lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026 của Chính phủ về sửa đổi, bổ sung một số điều của các Nghị định để cắt giảm, đơn giản hoá thủ tục hành chính liên quan đến hoạt động sản xuất, kinh doanh thuộc phạm vi quản lý của Bộ Xây dựng;

Thực hiện Công văn số 1882/SXD-KHCN&VLXD ngày 18/3/2026 của Sở Xây dựng Nghệ An về việc triển khai thực hiện quy định về thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.

Căn cứ năng lực thiết bị, năng lực nhân sự của Trung tâm Kiểm định xây dựng Nghệ An. Chúng tôi xin công bố công khai thông tin về năng lực hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng như sau:

1. Thông tin về tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng:

- Tên tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng: **CHI NHÁNH TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG THỦY LỢI VIỆT NAM - CTCP TẠI NGHỆ AN HEC16**

- Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp số **0100103175-007** cấp do Sở Kế hoạch Đầu tư Nghệ An cấp đăng ký lần 04, ngày 01 tháng 12 năm 2023

Đại diện pháp luật Ông Phạm Đắc Long

Phòng đăng ký Kinh doanh.

- Địa chỉ: Số 100 Đường Mai Hắc Đế, phường Vinh Phú, tỉnh Nghệ An.

- Điện thoại: 0383844614
- Email: hec16@hec.com.vn
- Mã số thuế: 0100103175 - 007.
- Tên phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng: **PHÒNG THÍ NGHIỆM**
- Địa chỉ: Số 100 Đường Mai Hắc Đế, Phường Vinh Phú, tỉnh Nghệ An.
- Phòng thí nghiệm đã xây dựng Hệ thống quản lý chất lượng theo các yêu cầu tiêu chuẩn ISO/IEC17025: cấp ngày 05/07/2018.
- Mã số phòng thí nghiệm tại thời điểm công bố thông tin: LAS-XD 40.006 theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng số 1190/GCN-SXD ngày 03/04/2024 của Sở xây dựng Tỉnh Nghệ An.

2. Thông tin phòng thí nghiệm:

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 40.006**

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Số 100, đường Mai Hắc Đế, phường Vinh Phú, tỉnh Nghệ An.

Trưởng phòng: Ông Trần Đức Linh

Điện thoại: 0919 336 767

(Kế thừa năng lực thí nghiệm, thiết bị, nhân sự của Phòng Thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 409 do Bộ Xây dựng cấp tại Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động Thí nghiệm chuyên ngành xây dựng số: 363/GCN-BXD ngày 30/11/2022)

3. Năng lực thực hiện phép thử Phòng Thí nghiệm sau khi công bố:

Danh mục các chỉ tiêu thí nghiệm và tiêu chuẩn kỹ thuật tương ứng để thực hiện chỉ tiêu thí nghiệm (*Phụ lục 1: Danh mục các chỉ tiêu thí nghiệm và tiêu chuẩn kỹ thuật kèm theo công bố này*).

4. Năng lực về máy móc, thiết bị, dụng cụ của Phòng Thí nghiệm:

Danh mục máy móc, thiết bị, dụng cụ để thực hiện các chỉ tiêu thí nghiệm (*Phụ lục 2: Danh sách máy móc, thiết bị, dụng cụ thí nghiệm kèm theo công bố này*).

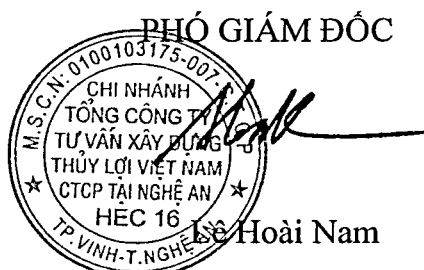
5. Năng lực về nhân sự Phòng Thí nghiệm:

Danh sách các cán bộ, thí nghiệm viên của Phòng Thí nghiệm (*Phụ lục 3: Danh sách cán bộ, thí nghiệm viên kèm theo công bố này*).

6. Chi nhánh tổng công ty tư vấn xây dựng thủy lợi Việt Nam- CTCP tại nghệ An HEC16 xin cam kết.

Chi nhánh tổng công ty tư vấn xây dựng Thủy Lợi Việt Nam- CTCP tại nghệ An HEC16 chịu trách nhiệm trước pháp luật về tính đầy đủ, chính xác của thông tin tự công bố; tính chính xác, hợp pháp của hồ sơ kèm theo; cam kết hành nghề hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng theo đúng nội dung đã công bố và tuân thủ các quy định của pháp luật có liên quan.

**ĐẠI DIỆN TỔ CHỨC
HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG**



2.1. Thông tin về năng lực hoạt động thí nghiệm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng số 1190/GCN-SXD cấp ngày 03/04/2024 của Sở xây dựng Tỉnh Nghệ An.

I Thử nghiệm cơ lý đất trong phòng			
	Chỉ tiêu phân tích	Sản phẩm phân tích	Phương pháp phân tích
1	Xác định Thành phần cỡ hạt	Đất	TCVN 4198:2014
2	Xác định Giới hạn dẻo, giới hạn chảy	Đất	TCVN4197:2012
3	Xác định Khối lượng riêng của đất	Đất	TCVN4195:2012
4	Xác định Khối lượng thể tích của đất	Đất	TCVN 4202:2012
5	Xác định Độ ẩm và hút ẩm của đất	Đất	TCVN 4196:2012
6	Xác định Độ chặt tiêu chuẩn của đất	Đất	TCVN 4201:2012
7	Xác định nén lún không nở hông của đất	Đất	TCVN 4200:2012
8	Xác định Sức chống cắt của đất	Đất	TCVN 4199:1995
9	Xác định đặc trưng lún ướt của đất	Đất	TCVN 8722:2012
10	Xác định hệ số thấm K của đất	Đất	TCVN 8723:2012
11	Xác định Độ trương nở của đất	Đất	TCVN 8719:2012
12	Xác định Độ co ngót thể tích của đất	Đất	TCVN 8720:2012
13	Xác định Độ tan rã của đất	Đất	TCVN 8718:2012
II Phân tích hoá nước cho XD			
1	Xác định hàm lượng cặn không tan	Nước	TCVN 4560:1988
2	Xác định hàm lượng muối hoà tan	Nước	TCVN 4560:1988
3	Xác định hàm lượng ion clorua (CL ⁻)	Nước	TCVN 6194:1996
4	Xác định hàm lượng ion sunfat (SO ₄ ⁻)	Nước	TCVN 6200:1996
5	Xác định hàm lượng hữu cơ	Nước	TCVN 8726:2012
6	Xác định hàm lượng nat ri và kali	Nước	TCVN 6196-3:2000
7	Xác định độ pH	Nước	TCVN 6492:2011

J01
 CHI
 NG
 VAI
 LY L
 CP
 T
 VIN

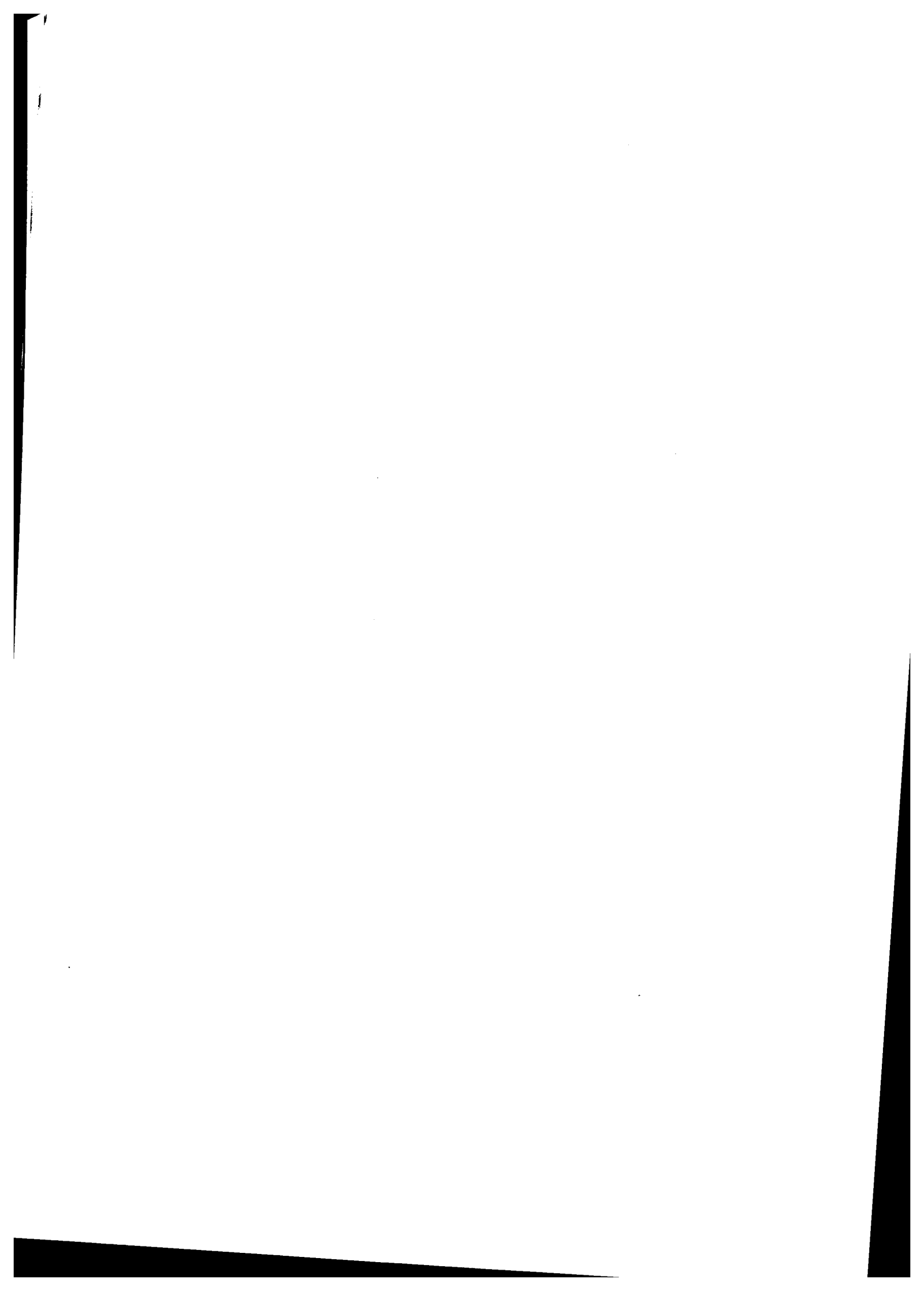
III Thử cốt liệu bê tông và vữa			
1	Thành phần cỡ hạt	Cát, sỏi	TCVN 7572-2:2006
2	Khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	Cát, sỏi	TCVN 7572-4: 2006
3	Khối lượng thể tích, độ xốp, độ hồng	Cát, sỏi	TCVN 7572-6:2006
4	Xác định độ ẩm	Cát, sỏi	TCVN 7572-7:2006
5	Xác định hàm lượng bụi, sét trong cốt liệu	Cát, sỏi	TCVN 7572-8:2006

2.2. Thông tin về năng lực hoạt động thí nghiệm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng số 1190/GCN-SXD cấp ngày 03/04/2024 của Sở xây dựng Nghệ An.

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Máy móc, thiết bị chính để thực hiện	Thí nghiệm viên thực hiện
I	THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA		
1	Thành phần hạt	Bộ sàng tiêu chuẩn, cân điện tử, tủ sấy,...	1. Trần Đức Linh 2. Nguyễn Thị Thắm 3. Nguyễn Trần Thái Tuấn
2	Khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	Cân kỹ thuật, tủ sấy, bình thủy tinh có nắp đậy, thùng ngâm mẫu, khăn thấm nước, khay đựng mẫu, sàng tiêu chuẩn, ...	
3	Khối lượng thể tích xốp và độ xốp	Cân kỹ thuật, phễu chứa vật liệu, bộ sàng tiêu chuẩn, tủ sấy, thước lá, ...	
4	Độ ẩm	Cân kỹ thuật, tủ sấy, khay đựng mẫu, ...	
5	Hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét trong cốt liệu nhỏ	Cân kỹ thuật, sàng tiêu chuẩn, tủ sấy, khay đựng mẫu, ...	
II	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT		
6	Khối lượng riêng/tỷ trọng	Tủ sấy, bình tỷ trọng, cân điện tử,....	
7	Độ ẩm và độ hút ẩm	Tủ sấy, cân điện tử, hộp nhôm,	
8	Giới hạn chảy, giới hạn dẻo	Thiết bị Casagrande và dao trộn, tủ sấy, hộp nhôm, sàng tiêu chuẩn, chày cối sứ, tấm kính nhám,...	
9	Thành phần hạt	Bộ sàng tiêu chuẩn, ống đong 1000ml, bình tam giác 250ml, tủ sấy, chày cối sứ, nước cất, ti trọng kế, ...	
10	Sức chống cắt trên máy cắt phẳng	Máy cắt phẳng ứng biến và các phụ kiện kèm theo, dao vòng, ...	

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Máy móc, thiết bị chính để thực hiện	Thí nghiệm viên thực hiện	
11	Tính nén lún trong điều kiện không nở hông	Máy nén tam liên, dao vòng, cân điện tử, ...		
12	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	Cối đầm, tù sậy, cân kỹ thuật, sàng, khay đựng, cối sứ, thùng đựng, thước kẹp, đồng hồ bấm giây, dao trộn đất,...		
13	Khối lượng thể tích/dung trọng	Cân kỹ thuật, dao vòng, tấm kính, dao cắt mẫu, thước cặp, ...		
14	Hệ số thấm K của đất và cát	Dao vòng chứa mẫu, thiết bị thí nghiệm thấm, dụng cụ chế bị mẫu, nhiệt kế, đồng hồ bấm giây, thước cặp, cân kỹ thuật, dao cắt đất, ...		
15	Xác định đặc trưng tan rã của đất	Phao nổi chuyên dụng, lưới có lỗ ô vuông, bình thủy tinh trong suốt, thiết bị dụng cụ xác định độ ẩm của đất, bình giữ ẩm, cân kỹ thuật,...		
16	Xác định các đặc trưng trương nở của đất	Thiết bị thí nghiệm trương nở chuyên dụng, dao vòng, cân kỹ thuật, sàng tiêu chuẩn, dao gạt đất, bộ dụng cụ chế bị mẫu,...		
17	Xác định các đặc trưng co ngót của đất	Dao vòng, thước kẹp, cân kỹ thuật, dao cắt đất, paraffin, thiết bị dụng cụ xác định độ ẩm, xác định khối lượng thể tích,...		
18	Xác định góc nghỉ của đất rời	Thiết bị đo góc nghỉ tự nhiên, thùng chứa nước, sàng, chày gỗ, cối và chày sứ,...		
19	Hàm lượng hữu cơ	Tù sậy, lò nung, cân kỹ thuật, bình hút ẩm, cốc nhỏ, sàng, khay đựng mẫu, cối sứ và chày sứ,...		
III	PHÂN TÍCH HÓA NƯỚC			
20	Xác định độ pH, nhiệt độ	Ống đong, bình định mức, giấy chỉ thị Ph, nhiệt kế, hóa chất, nước cất,...		
21	Xác định hàm lượng ion Clorua (Cl ⁻)	Cốc mô, lò sấy, ống hút, bình hút ẩm, ống chuẩn độ vi lượng, phễu thủy tinh, giấy lọc, Bếp điện, lò nung, chén sứ chịu nhiệt,...		
22	Xác định hàm lượng ion Sunfat (SO ₄ ²⁻)	Cốc mô, lò sấy, ống hút, bình hút ẩm, ống chuẩn độ vi lượng, phễu thủy tinh, giấy lọc, Bếp điện, lò nung, chén sứ chịu nhiệt,		
23	Xác định hàm lượng chất hữu cơ	Cốc mô, lò sấy, ống hút, bình hút ẩm, ống chuẩn độ vi lượng, phễu thủy tinh, giấy lọc, Bếp điện, lò nung, chén sứ chịu nhiệt,		1. Trần Đức Linh 2. Nguyễn Thị Thắm

1-007
H
GTY
DUNG
T NAM
HỆ AN
6
GHÉ P



TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Máy móc, thiết bị chính để thực hiện	Thí nghiệm viên thực hiện
24	Xác định hàm lượng Natri và Kali	Cối và chày sứ, sàng phân tích, cân kỹ thuật, tủ sấy, bình hút ẩm, máy lắc, phễu lọc, pipet,...	
25	Cacbonic (CO ₂) tự do và ăn mòn	Cối và chày sứ, sàng phân tích, cân kỹ thuật, tủ sấy, bình hút ẩm, máy lắc, phễu lọc, pipet,...	

Chi nhánh Tổng công ty Tư vấn xây dựng thủy lợi Việt Nam - CTCP tại Nghệ an HEC16 (Tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng) chịu trách nhiệm về tính đầy đủ, chính xác của thông tin công bố

Hồ sơ gửi kèm gồm:

- Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp số 0100103175-007 cấp do Sở Kế hoạch Đầu tư Nghệ An cấp đăng ký lần 04, ngày 01 tháng 12 năm 2023

- Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng số 1190/GCN-SXD cấp ngày 03/04/2024 của Sở xây dựng Tỉnh Nghệ An.

Phụ lục: Thông tin chi tiết thí nghiệm viên để thực hiện các chỉ tiêu thí nghiệm đã công bố (Kèm theo văn bản "Công bố thông tin về năng lực đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng" ngày 12/4/2026 của Chi nhánh Tổng công ty Tư vấn Xây dựng Thủy lợi Việt Nam- CTCP tại Nghệ An HEC16)

TT	Họ và tên	Năm sinh	Trình độ chuyên môn	Thời gian công tác
1	Trần Đức Linh	1973	<ul style="list-style-type: none"> - Kỹ sư Địa chất công trình - Chứng nhận bồi dưỡng kiến thức, kỹ năng quản lý phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng số 911/2006/VKH-THXD Viện Khoa học Công nghệ xây dựng cấp ngày 15/12/2006 - Chứng nhận đào tạo thí nghiệm về: - Chứng nhận bồi dưỡng kiến thức, kỹ năng quản lý phòng thí nghiệm chuyên ngành Xây dựng ngày 15 tháng 12 năm 2006, do Viện khoa học công nghệ Dây dựng cấp. + Bồi dưỡng nâng cao kiến thức và tay nghề cho Thí nghiệm viên “Đất đá xây dựng” tại trung tâm nghiên cứu Địa kỹ thuật của Trường đại học Mỏ - Địa chất. Số : 08/07 cấp ngày 15/10/2007. + Hoàn thành chương trình tập huấn tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO/IEC 17025:2007 do Công ty TNHH MTV khoa học kỹ thuật cấp ngày 05/07/2018 	26 năm
2	Nguyễn Thị Thắm	1982	<ul style="list-style-type: none"> - Chứng chỉ đào tạo thí nghiệm viên: + Bồi dưỡng nâng cao kiến thức và tay nghề cho Thí 	18 năm

TT	Họ và tên	Năm sinh	Trình độ chuyên môn	Thời gian công tác
			nghiệm viên “Đất đá xây dựng” tại Viện khoa học công nghệ cấp ngày 25/5/2010 + Hoàn thành chương trình tập huấn tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO/IEC 17025:2007 do Công ty TNHH MTV khoa học kỹ thuật cấp ngày 05/07/2018	
3	Nguyễn Trần Thái Tuấn	1976	- Kỹ sư Địa chất Công trình - Chứng chỉ hành nghề xây dựng hạng I	22 năm