

TP. HCM, ngày 21 tháng 03 năm 2026

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại số 2, đường số 3 (Phạm Hùng nối Dài), xã Bình Hưng, TpHCM để phục vụ công tác thí nghiệm cho các công trình khu vực lân cận.

Điều 2: Phân công ông Lý Chấn Hán phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 3: Ông Lý Chấn Hán và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



TP. HCM, ngày 19 tháng 01 năm 2026

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại số 205 Đào Duy Từ, phường Diên Hồng, Thành phố Hồ Chí Minh để phục vụ công tác thí nghiệm cho các công trình khu vực lân cận.

Điều 2: Phân công ông Phạm Đăng Tiến phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 3: Ông Phạm Đăng Tiến và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



TP. HCM, ngày 22 tháng 08 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định 35/2023/NĐ-CP ngày 20/06/2023.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại số 34/4B đường Huỳnh Thị Mài, Xã Hóc Môn, Tp.HCM để phục vụ công tác thí nghiệm cho các công trình khu vực lân cận.

Điều 2: Phân công ông Võ Văn Lo phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 3: Ông Võ Văn Lo và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



TP. HCM, ngày tháng năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 06 năm 2023 của Bộ Xây Dựng 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 Văn bản hợp nhất số 04/VBHN-BXD ngày 07 tháng 07 năm 2023 của Bộ Xây Dựng về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Số 67 Nguyễn Thị Minh Khai, Phường Phú Lợi, TP. Hồ Chí Minh để phục vụ công tác thí nghiệm cho các dự án tại khu vực.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Phan Văn Khải phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

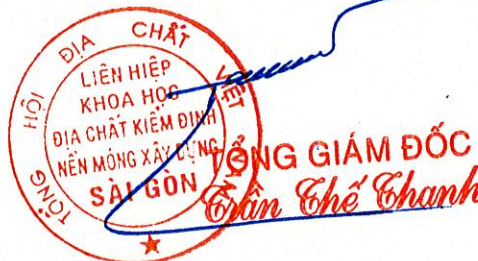
Điều 5: Ông Phan Văn Khải và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định số 0210/LAS-XD 498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
1	Xác định giới hạn bền khi nén của bê tông	TCVN 3118:2022
2	Xác định thành phần hạt của vật liệu	TCVN 7572-2:2006
3	Xác định độ ẩm của vật liệu	TCVN 7572-7:2006
4	Thử kéo kim loại	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1,3:2013
5	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008; TCVN 7937-1,3:2013
6	Kiểm tra kích thước hình học bu lông, thử kéo, lực xiết bu lông và đai ốc	TCVN 1916:1995; TCVN 197-1:2014
7	Thử uốn và uốn lại không hoàn toàn thép cốt bê tông	TCVN 6287:1997; TCVN 7937-1,3:2013
8	Đo dung trọng; Độ ẩm của đất, cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012; TCVN 12791:2020
9	Độ ẩm; Khối lượng thể tích của đất; Đá dăm trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012
10	Xác định lực liên kết cốt thép, Bu lông trong bê tông	TCVN 9490:2012; ASTM C900
11	Xác định cường độ bê tông tại hiện trường bằng phương pháp khoan	TCXDVN 239:06; TCVN 12252:2020
12	Xác định chiều dày lớp phủ	ASTM E376 – 06 ; ASTM A123
13	Xác định cường độ chịu uốn, nén của xi măng	TCVN 6016 : 2011
14	Xác định cường độ chịu uốn, nén của vữa	TCVN 3121 :2022
15	Xác định cường độ chịu uốn, nén của gạch đất sét nung, gạch block bê tông	TCVN 6355-1-6:2009 ; TCVN 6477 : 2016

DỮ LIỆU
 LIÊN KẾT
 CHẤT
 NỀN MÓNG
 SÀ

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 0210/LAS-XD 498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Phan Văn Khải	Trưởng trạm
2	Nguyễn Duy Trung	Thí nghiệm viên
3	Nguyễn Khắc Bình	Thí nghiệm viên
4	Bạch Văn Có	Thí nghiệm viên



PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 0210/LAS-XD 498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị
1	Máy nén 2000 kN
2	Máy kéo uốn 1000 kN
3	Thước thép
4	Thước cặp
5	Cân điện tử 15kg
6	Bộ sàng vật liệu
7	Bộ dụng cụ dao vòng
8	Bộ dụng cụ rót cát



Số: 52NT/LAS-XD 498

TP. HCM, ngày 22 tháng 08 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định 35/2023/NĐ-CP ngày 20/06/2023.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Nhánh N1 .đường Huỳnh Văn Nghệ, khu phố Phước Kiển, thị trấn Hiệp Phước, xã Nhơn Trạch, Đồng Nai để phục vụ công tác thí nghiệm cho các công trình khu vực lân cận.

Điều 2: Phân công ông Lâm Quang Bình phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 3: Ông Lâm Quang Bình và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



Số: 28/LAS-XD 498

TP. HCM, ngày 16 tháng 10 năm 2020

THÔNG BÁO

(Về việc thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT-BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn thông báo Sở Xây Dựng Thành phố Hồ Chí Minh các nội dung sau:
 1. Thành lập trạm thí nghiệm hiện trường LAS-XD 498.
 2. Địa điểm: **ấp Phước Đức B, xã Phước Đông, huyện Gò Dầu, tỉnh Tây Ninh.**
 3. Phục vụ dự án/công trình trong khu vực
 4. Cán bộ nhân viên trạm thí nghiệm:

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Phạm Minh Toàn	Trưởng trạm
2	Lê Chí Hiếu	Thí nghiệm viên
3	Từ Chí Toàn	Thí nghiệm viên

5. Thiết bị điều chuyên tại trạm thí nghiệm:

Stt	Tên thiết bị	Công việc thực hiện
1	Máy nén 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén bê tông
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ thép, bulong
3	Máy nén 300 kN	Xác định cường độ chịu nén uốn vữa, gạch
4	Máy chống thấm	Xác định độ chống thấm của bê tông

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC



TRẦN THỂ THANH

TP. HCM, ngày 20 tháng 02 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067 đăng ký lần 1 ngày 01/12/2006.
- Căn cứ Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng số 146/GCN-BXD ngày 15/07/2021 của Bộ Xây Dựng, số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng.
- Căn cứ nghị định 35/2023/NĐ-CP ngày 20/06/2023 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 Thông tư 06/2017/TT -BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại 81 Hoàng Bích Sơn, Phường Phú Thủy, Tp Phan Thiết, Tỉnh Bình Thuận để phục vụ công tác thí nghiệm cho công trình/ Dự án : Khu Dịch Vụ Du Lịch Cộng Đồng Biển Quê Hương và các công trình lân cận

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Nguyễn Tấn phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Nguyễn Tấn và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Chủ Đầu Tư
- Ban chỉ huy công trình.



TRẦN THỂ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN

(Kèm theo Quyết định Số: 32/LAS XD498 ngày 20 tháng 02 năm 2024)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
(1)	(2)	(3)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118 – 2022
2	Xác định cường độ cốt thép, bulong	TCVN 197-1 – 2014
3	Xác định cường độ nén, uốn vữa	TCVN 3121 – 2022
4	Xác định cường độ chịu nén, uốn gạch	TCVN 6355 – 2009
5	Xác định độ chống thấm bê tông	TCVN 3116 – 2022

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM

(Kèm theo Quyết định Số: 32/LAS XD498 ngày 20 tháng 02 năm 2024)

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
(1)	(2)	(3)
1	Nguyễn Tấn	Trưởng trạm
2	Phạm Minh Cường	Thí nghiệm viên
3	Trần Thiện ý	Thí nghiệm viên
4	Huỳnh Khánh Huy	Thí nghiệm viên
5	Lê Hồng Lâm	Thí nghiệm viên
6	Ngô Thùy Nga	Thí nghiệm viên
7	Nguyễn Duy Trung	Thí nghiệm viên
8	Nguyễn Khắc Bình	Thí nghiệm viên
9	Cao Võ Ngọc My	Thí nghiệm viên
10	Phạm Đăng Tiến	Thí nghiệm viên
11	Từ Chí Toàn	Thí nghiệm viên



PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM

(Kèm theo Quyết định Số: 32/LAS XD498 ngày 20 tháng 02 năm 2024)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện
(1)	(2)	(3)
1	Máy nén 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén bê tông
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ thép, bulong,...
3	Máy nén 300 kN	Xác định cường độ chịu nén uốn vữa, gạch
4	Máy chống thấm bê tông	Xác định độ chống thấm bê tông xi măng

TP. HCM, ngày tháng năm 202..

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **phường An Phú, thành phố Thủ Đức, TP Hồ Chí Minh** để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án "**KHU ĐÔ THỊ SÀI GÒN BÌNH AN THÁP CT8 & CT9**".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC



TRẦN THẾ THANH



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
 (Kèm theo Quyết định Số: 54HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
 (Kèm theo Quyết định Số: 54HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Hồ Đắc Minh Thành	Thí nghiệm viên	
5	Châu Minh Tâm	Thí nghiệm viên	
6	Phan Văn Khải	Thí nghiệm viên	
7	Trương Đức Thắng	Thí nghiệm viên	
8	Huỳnh An Bình	Thí nghiệm viên	
9	Nguyễn Thị Thu Thủy	Thí nghiệm viên	
10	Nguyễn Thị Cẩm Tiên	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
 (Kèm theo Quyết định Số: 54HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	

TP. HCM, ngày tháng năm 202..

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT -BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Số 1 Đinh Tiên Hoàng, Phường 2, Thành Phố Đà Lạt, Tỉnh Lâm Đồng để phục vụ công tác thí nghiệm cho :

- Dự án " Khu TT dịch vụ công cộng (KH: A.1) và khu Bãi đậu xe (KH: S.2) thuộc DA Khu CV văn hoá và đô thị TP Đà Lạt ;
- Và Dự án " và Khu TT dịch vụ công cộng (KH: A.2) và khu khách sạn cao cấp (KH: K.3) khu công viên công cộng (KH: G1,2,6,11,12) và khu bãi đậu xe (KH: S.3) thuộc DA Khu CV văn hoá và đô thị TP Đà Lạt

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC

TRẦN PHÉ THẠNH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 61HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	
3	Xác định cường độ vữa	TCVN 3122:2022;	
4	Xác định thành phần cốt liệu bê tông	TCVN 7572-1:2006;	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 61HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên Cán bộ nhận viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Hồ Đắc Minh Thành	Thí nghiệm viên	
5	Võ Thanh Trọng	Thí nghiệm viên	
6	Phan Văn Khải	Thí nghiệm viên	
7	Phạm Văn Nin	Thí nghiệm viên	



PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 61HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	
3	Bộ sàn tiêu chuẩn	Xác định thành phần cốt liệu bê tông	
4	Máy nén vữa	Xác định cường độ nén, uốn vữa	

TP. HCM, ngày 22 tháng 01 năm 2026

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **Phường Hiệp Bình, Thành Phố Hồ Chí Minh** để phục vụ công tác thí nghiệm cho **Công Trình : CHUNG CƯ ĐẠI NHẬT BLOCK A (CC2) VÀ CÔNG TRÌNH THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ BLOCK B (CTCC-1)**".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.



TỔNG GIÁM ĐỐC

TRAN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 10HCM/LAS XD498 ngày 22 tháng 01 năm 2026)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 10HCM/LAS XD498 ngày 22 tháng 01 năm 2026)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Hồ Đắc Minh Thành	Thí nghiệm viên	
4	Phan Văn Khải	Thí nghiệm viên	
5	Châu Minh Tâm	Thí nghiệm viên	
6	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
7	Huỳnh An Bình	Thí nghiệm viên	
8	Nguyễn Thị Thu Thủy	Thí nghiệm viên	



PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 10HCM/LAS XD498 ngày 22 tháng 01 năm 2026)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Nguồn gốc Xuất xứ	Tem kiểm định
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Máy nén bê tông 2000 kN TYA-2000	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	Trung Quốc	KV3-20012
2	Máy kéo thép 1000 kN WEW-100B	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	Trung Quốc	KV3-19889

TP. HCM, ngày tháng năm 202..

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **Phường An Phú, TP.Thủ Đức, TP.HCM** để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án " **KHU CHUNG CƯ CAO TẦNG CC1 VÀ KHU CHUNG CƯ CAO TẦNG CC5 THUỘC DỰ ÁN KHU CHUNG CƯ NAM RẠCH CHIẾC**".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.


Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC

TRẦN THỂ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
 (Kèm theo Quyết định Số: 56HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
 (Kèm theo Quyết định Số: 56HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên Cán bộ nhận viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Hồ Đắc Minh Thành	Thí nghiệm viên	
5	Châu Minh Tâm	Thí nghiệm viên	
6	Phan Văn Khải	Thí nghiệm viên	
7	Trương Hoàng Phước	Thí nghiệm viên	
8	Phạm Văn Nin	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
 (Kèm theo Quyết định Số: 56HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	

TP. HCM, ngày 21 tháng 03 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT -BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **Phường Hòa Phú, Thành Phố Thủ Dầu Một, Tỉnh Bình Dương** để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án " **KHU ĐÔ THỊ MỚI (TẠI CÁC LÔ B8, B9, B10, B12, B13, B14, B15 QUY MÔ 18.9ha) THUỘC KHU LIÊN HỢP CÔNG NGHIỆP - DỊCH VỤ - ĐÔ THỊ BÌNH DƯƠNG (KHU ĐÔ THỊ - NHÀ Ở PHỨC HỢP TÂN THÀNH BÌNH DƯƠNG), CÔNG TRÌNH NHÀ Ở CAO TẦNG VÀ THƯƠNG MẠI TẠI LÔ B14**".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC



TRẦN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 92HCM/LAS XD498 ngày 21 tháng 03 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 92HCM/LAS XD498 ngày 21 tháng 03 năm 2025)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viêt Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Trương Hoàng Phước	Thí nghiệm viên	
5	Nguyễn Gia Ngọc Khánh	Thí nghiệm viên	
6	Nguyễn Văn Tuấn Út	Thí nghiệm viên	
7	Lê Chí Quốc	Thí nghiệm viên	
8	Nguyễn Thị Thu Thủy	Thí nghiệm viên	
9	Nguyễn Thị Cẩm Tiên	Thí nghiệm viên	
10	Phạm Văn Nin	Thí nghiệm viên	
11	Đình Văn Quyển	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 92HCM/LAS XD498 ngày 21 tháng 03 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	

TP. HCM, ngày tháng năm 202..

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **Khu Quy Hoạch Đại Học Quốc Gia Thành Phố Hồ Chí Minh, Phường Đông Hoà, Thành Phố Dĩ An, Tỉnh Bình Dương** để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án " **Phát triển các Đại học Quốc gia Việt Nam - Tiểu dự án Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh**".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.



TỔNG GIÁM ĐỐC

TRẦN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 90HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 90HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Phan Thế	Thí nghiệm viên	
5	Đặng Ngọc Doanh	Thí nghiệm viên	
6	Trương Đức Thắng	Thí nghiệm viên	
7	Trương Hoàng Phước	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 90HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	



TP. HCM, ngày 03 tháng 09 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT -BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **Phường Long Trường, TP Hồ Chí Minh** để phục vụ công tác thí nghiệm cho **Khu Nhà Ở Chung Cư Phú Hữu**.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.



TỔNG GIÁM ĐỐC

TRẦN THẾ THANH



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 121HCM/LAS XD498 ngày 03 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 121HCM/LAS XD498 ngày 03 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
2	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
3	Hồ Đắc Minh Thành	Thí nghiệm viên	
4	Trương Đức Thắng	Thí nghiệm viên	
5	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
6	Nguyễn Thị Thu Thủy	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 121HCM/LAS XD498 ngày 03 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	



TP. HCM, ngày 04 tháng 09 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **165 Thùy Vân, Phường Vũng Tàu, Thành Phố Hồ Chí Minh** để phục vụ công tác thí nghiệm cho **Dự Án Khách Sạn - Căn Hộ Du Lịch 5 Sao Five Star Odyssey**”.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC



TRẦN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 120HCM/LAS XD498 ngày 04 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	
3	Xác định thử thấm bê tông xi măng	TCVN 3116-2022	
4	Xác định cường độ chịu nén của vữa	TCVN 3121-2022	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 120HCM/LAS XD498 ngày 04 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Hữu Nghĩa	Thí nghiệm viên	
4	Đặng Phú Lộc	Thí nghiệm viên	
5	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
6	Nguyễn Thị Thu Thùy	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 120HCM/LAS XD498 ngày 04 tháng 09 năm 2025) *

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	
3	Máy thử thấm	Xác định thử thấm bê tông xi măng	
4	Máy nén vữa	Xác định cường độ chịu nén của vữa	



TP. HCM, ngày 04 tháng 09 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại phường Long Bình, thành phố Thủ Đức, thành phố Hồ Chí Minh để phục vụ công tác thí nghiệm cho Công trình "KHU CHUNG CƯ CAO TÀNG KẾT HỢP DỊCH VỤ (LÔ ĐẤT KÝ HIỆU III) THUỘC DỰ ÁN KHU NHÀ Ở PHƯỜNG LONG BÌNH, TP.HỒ CHÍ MINH".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.


Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC

TRẦN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 122HCM/LAS XD498 ngày 04 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 122HCM/LAS XD498 ngày 04 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Châu Minh Tâm	Thí nghiệm viên	
5	Đặng Ngọc Doanh	Thí nghiệm viên	
6	Trương Đức Thắng	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 122HCM/LAS XD498 ngày 04 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	

TP. HCM, ngày 27 tháng 09 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **Phường Hòa Phú, Thành Phố Thủ Dầu Một, Tỉnh Bình Dương** để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án " **KHU ĐÔ THỊ MỚI (TẠI CÁC LÔ B8, B9, B10, B12, B13, B14, B15 QUY MÔ 18.9ha) THUỘC KHU LIÊN HỢP CÔNG NGHIỆP - DỊCH VỤ - ĐÔ THỊ BÌNH DƯƠNG (KHU ĐÔ THỊ - NHÀ Ở PHỨC HỢP TÂN THÀNH BÌNH DƯƠNG), CÔNG TRÌNH NHÀ Ở CAO TẦNG VÀ THƯƠNG MẠI TẠI LÔ B8**".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC



TRẦN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 200HCM/LAS XD498 ngày 27 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 200HCM/LAS XD498 ngày 27 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên Cán bộ nhận viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Trương Hoàng Phước	Thí nghiệm viên	
5	Nguyễn Gia Ngọc Khánh	Thí nghiệm viên	
6	Nguyễn Văn Tuấn Út	Thí nghiệm viên	
7	Lê Chí Quốc	Thí nghiệm viên	
8	Nguyễn Thị Thu Thủy	Thí nghiệm viên	
9	Nguyễn Thị Cẩm Tiên	Thí nghiệm viên	
10	Phạm Văn Nin	Thí nghiệm viên	
11	Đình Văn Quyển	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 200HCM/LAS XD498 ngày 27 tháng 09 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	

TP. HCM, ngày tháng năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại phường Long Hưng, Tỉnh Đồng Nai để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án " AQUA WATERFRONT CITY (AQC.DN 112HA) ”.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC



TRẦN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 3010HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	
3	Xác định cường độ chịu nén của vữa	TCVN 3121:2022;	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 3010HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Phan Thế	Thí nghiệm viên	
4	Đặng Ngọc Doanh	Thí nghiệm viên	
5	Mai Tấn Tây	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 3010HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	
3	Máy nén vữa	Xác định cường độ chịu nén của vữa	



TP. HCM, ngày tháng ... năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **Phường Bình Trưng, Thành Phố Hồ Chí Minh** để phục vụ công tác thí nghiệm cho Công trình " **KHU NHÀ Ở THÁP TẦNG OTM4 THUỘC DỰ ÁN KHU DÂN CƯ NGUYỄN PHƯƠNG (SENTURIA AN PHÚ)**".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC

TRẦN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: 1211HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 1211HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đình Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Hồ Đắc Minh Thành	Thí nghiệm viên	
5	Nguyễn Đắc Toàn	Thí nghiệm viên	
6	Trương Hoàng Phước	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: 1211HCM/LAS XD498 ngày tháng năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	

TP. HCM, ngày tháng năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại **Lô E4-2, đường D2, Khu Công Nghệ Cao, Phường Long Thạnh Mỹ, thành phố Thủ Đức, thành phố Hồ Chí Minh** để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án " **TRƯỜNG ĐẠI HỌC FULBRIGHT VIỆT NAM – GIAI ĐOẠN 1**".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC

TRẦN THẾ THANH

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định Số: **0412HCM/LAS XD498** ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C39; EN 12390-3	
2	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1:2013; TCVN 7937-3:2013; TCVN 198:2008	

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: **0412HCM/LAS XD498** ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên Cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Đinh Viết Tâm	Quản lý Kỹ Thuật	
2	Trương Nguyễn Thái Duy	Quản lý Phòng thí nghiệm	
3	Trần Ngọc Trung	Thí nghiệm viên	
4	Hồ Đắc Minh Thành	Thí nghiệm viên	
5	Châu Minh Tâm	Thí nghiệm viên	
6	Huỳnh An Bình	Thí nghiệm viên	
7	Đặng Ngọc Doanh	Thí nghiệm viên	

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định Số: **0412HCM/LAS XD498** ngày tháng năm 202...)

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Máy nén bê tông 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	
2	Máy kéo thép 1000 kN	Xác định cường độ kéo – uốn của thép	

TP. HCM, ngày tháng năm 202..

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Quyết định thành lập Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn, do Bộ Khoa Học và Công Nghệ cấp giấy phép hoạt động Khoa Học và Công Nghệ số A-067.
- Căn cứ Quyết định số 146/GCN-BXD ngày 05/07/2021, Quyết định số 69/GCN-BXD ngày 16/03/2022 của Bộ Xây Dựng về việc công nhận năng lực thực hiện các phép thử của Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng LAS-XD 498.
- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT –BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức, hoạt động sản xuất kinh doanh, năng lực của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại phường Bình Trưng, TP Hồ Chí Minh để phục vụ công tác thí nghiệm cho Công trình " NHÀ Ở CHUNG CƯ-KẾT HỢP THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ TẠI LÔ ĐẤT CT4 THUỘC DỰ ÁN KHU ĐÔ THỊ SÀI GÒN BÌNH AN".

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Đinh Viết Tâm phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Đinh Viết Tâm và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu phòng hành chính.
- Ban chỉ huy công trình.

TỔNG GIÁM ĐỐC



TRẦN THỂ THANH

TP. HCM, ngày 17 tháng 01 năm 2026

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định 14/2026/NĐ-CP ngày 13/01/2026.
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Xã Phước Kiển, Thành phố Hồ Chí Minh để phục vụ công tác thí nghiệm cho công trình KHU NHÀ Ở CAO TẦNG - PHÂN KHU SỐ 11A, ĐƯỜNG NGUYỄN HỮU THỌ, XÃ PHƯỚC KIẾN, THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Võ Chí Nhân phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Võ Chí Nhân và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định số 01205/LAS-XD498 ngày 17 tháng 01 năm 2026)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
1	Xác định cường độ chịu nén của bê tông	TCVN 3118: 2022
2	Xác định cường độ cốt thép, bu lông	TCVN 197-1: 2014 TCVN 7937-1 : 2013

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Võ Chí Nhân	Trưởng trạm
2	Trần Thành Thông	Phó trạm
3	Nguyễn Công Sơn	Thí nghiệm viên
4	Trần Bảo Hoàng	Thí nghiệm viên
5	Bành Trương Nhật Hòa	Thí nghiệm viên
6	Nguyễn Khắc Bình	Thí nghiệm viên
7	Từ Chí Toàn	Thí nghiệm viên
8	Ngô Thùy Nga	Thí nghiệm viên



PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM

Stt	Tên máy móc, thiết bị	Công việc thực hiện
1	Máy nén 2000 kN	Xác định cường độ chịu nén của bê tông
2	Máy kéo nén 1000 kN	Xác định cường độ thép, bu lông

TP. HCM, ngày 21 tháng 05 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 06 năm 2023 của Bộ Xây Dựng 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 Văn bản hợp nhất số 04/VBHN-BXD ngày 07 tháng 07 năm 2023 của Bộ Xây Dựng về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Xã Bình Sơn, huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án: Đầu tư xây dựng và kinh doanh dịch vụ sửa chữa, bảo dưỡng phương tiện, trang thiết bị hàng không và dịch vụ phục vụ kỹ thuật thương mại mặt đất số 2 tại cảng Hàng không Quốc tế Long Thành.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Bùi Đức Thiên phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Bùi Đức Thiên và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định số 38/LAS-XD 498 ngày 21 tháng 05 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
1	Xác định giới hạn bền khi nén của bê tông	TCVN 3118:2022
2	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:2022
3	Xác định cường độ uốn và nén của vữa	TCVN 3121-11:2022; BS EN 447
4	Xác định thành phần hạt của vật liệu	TCVN 7572-2:2006
5	Xác định độ ẩm của vật liệu	TCVN 7572-7:2006
6	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006
7	Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan gạch; Xác định cường độ bền nén gạch; Xác định cường độ bền uốn gạch; Xác định độ hút nước gạch; Xác định khối lượng thể tích gạch; Xác định độ rỗng gạch	TCVN 1450:2009; TCVN 1451:1998; TCVN 6355-1,2,3,4,5,6,7:2009
8	Thử kéo kim loại	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1,3:2013
9	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008; TCVN 7937-1,3:2013
10	Kiểm tra kích thước hình học bu lông, thử kéo, lực xiết bu lông và đai ốc	TCVN 1916:1995; TCVN 197-1:2014
11	Thử uốn và uốn lại không hoàn toàn thép cốt bê tông	TCVN 6287:1997; TCVN 7937-1,3:2013
12	Thử kéo mỗi nối cốt thép bằng ống nối có ren	TCVN 13711-1,2:2023
13	Thí nghiệm đầm nén tiêu chuẩn; Xác định khối lượng thể tích khô lớn nhất	TCVN 12790:2020
14	Đo dung trọng; Độ ẩm của đất, cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012; TCVN 8730:2012; TCVN 12791:2020
15	Xác định thành phần cỡ hạt của đất	TCVN 4198:2012
16	Độ ẩm; Khối lượng thể tích của đất; Đá dăm trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012
17	Xác định lực liên kết cốt thép, Bu lông trong bê tông	TCVN 9490:2012; ASTM C900
18	Xác định cường độ bê tông tại hiện trường bằng phương pháp khoan	TCXDVN 239:06; TCVN 12252:2020
19	Xác định tính chất hóa lý của dung dịch khoan Bentonite, Polymer	TCVN 11893: 2017



PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 38/LAS-XD 498 ngày 21 tháng 05 năm 2025)

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Bùi Đức Thiên	Trưởng trạm
2	Lê Văn Tính	Phó trạm
3	Lương Sơn Vi Đa	Thí nghiệm viên
4	Nguyễn Bảo Duy	Thí nghiệm viên
5	Phạm Minh Phú	Thí nghiệm viên
6	Nguyễn Khắc Bình	Thí nghiệm viên
7	Bạch Văn Có	Thí nghiệm viên
8	Đỗ Nguyễn Quốc Tiến	Thí nghiệm viên
9	Huỳnh Tấn Lực	Thí nghiệm viên
10	Lâm Quang Bình	Thí nghiệm viên
11	Nguyễn Duy Trung	Thí nghiệm viên
12	Trần Thiện Ý	Thí nghiệm viên

(HÀ)
HỆP
HỌC
KIỂM
KIỂM
1 G
3

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 38/LAS-XD 498 ngày 21 tháng 05 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị
1	Máy nén 300 kN
2	Máy nén 2000 kN
3	Máy nén 3000 kN
4	Máy kéo uốn 1000 kN
5	Máy kéo uốn 2000 kN
6	Máy thử chống thấm bê tông
7	Thước thép
8	Thước cặp
9	Cân điện tử 15kg
10	Cân điện tử 30kg
11	Cân điện tử 1200g
12	Bộ sàng vật liệu
13	Bộ đầm nén tiêu chuẩn
14	Bộ kích thủy lực
15	Tủ sấy
16	Dụng cụ thử dung dịch khoan Bentonite, Polymer



TP. HCM, ngày 07 tháng 07 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 06 năm 2023 của Bộ Xây Dựng 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 Văn bản hợp nhất số 04/VBHN-BXD ngày 07 tháng 07 năm 2023 của Bộ Xây Dựng về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Xã Long Thành, tỉnh Đồng Nai để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án thành phần 3: Các Công trình thiết yếu trong cảng hàng không thuộc Dự án đầu tư xây dựng Cảng hàng không quốc tế Long Thành giai đoạn 1; Gói thầu số 7.8a: Thi công hạng mục cọc nhà ga hàng hóa số 1 và xây dựng, lắp đặt thiết bị các công trình phụ trợ còn lại.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Bùi Đức Thiên phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Bùi Đức Thiên và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định số 39/LAS-XD 498 ngày 07 tháng 07 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
1	Xác định giới hạn bền khi nén của bê tông	TCVN 3118:2022
2	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:2022
3	Xác định cường độ uốn và nén của vữa	TCVN 3121-11:2022; BS EN 447
4	Xác định thành phần hạt của vật liệu	TCVN 7572-2:2006
5	Xác định độ ẩm của vật liệu	TCVN 7572-7:2006
6	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006
7	Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan gạch; Xác định cường độ bền nén gạch; Xác định cường độ bền uốn gạch; Xác định độ hút nước gạch; Xác định khối lượng thể tích gạch; Xác định độ rỗng gạch	TCVN 1450:2009; TCVN 1451:1998; TCVN 6355-1,2,3,4,5,6,7:2009
8	Thử kéo kim loại	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1,3:2013
9	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008; TCVN 7937-1,3:2013
10	Kiểm tra kích thước hình học bu lông, thử kéo, lực xiết bu lông và đai ốc	TCVN 1916:1995; TCVN 197-1:2014
11	Thử uốn và uốn lại không hoàn toàn thép cốt bê tông	TCVN 6287:1997; TCVN 7937-1,3:2013
12	Thử kéo mối nối cốt thép bằng ống nối có ren	TCVN 13711-1,2:2023
13	Thí nghiệm đầm nén tiêu chuẩn; Xác định khối lượng thể tích khô lớn nhất	TCVN 12790:2020
14	Đo dung trọng; Độ ẩm của đất, cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012; TCVN 8730:2012; TCVN 12791:2020
15	Xác định thành phần cỡ hạt của đất	TCVN 4198:2012
16	Độ ẩm; Khối lượng thể tích của đất; Đá dăm trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012
17	Xác định lực liên kết cốt thép, Bu lông trong bê tông	TCVN 9490:2012; ASTM C900
18	Xác định cường độ bê tông tại hiện trường bằng phương pháp khoan	TCXDVN 239:06; TCVN 12252:2020
19	Xác định tính chất hóa lý của dung dịch khoan Bentonite, Polymer	TCVN 11893: 2017

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 39/LAS-XD 498 ngày 07 tháng 07 năm 2025)

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Bùi Đức Thiên	Trưởng trạm
2	Lê Văn Tính	Phó trạm
3	Lương Sơn Vi Đa	Thí nghiệm viên
4	Nguyễn Bảo Duy	Thí nghiệm viên
5	Phạm Minh Phú	Thí nghiệm viên
6	Nguyễn Khắc Bình	Thí nghiệm viên
7	Bạch Văn Có	Thí nghiệm viên
8	Đỗ Nguyễn Quốc Tiến	Thí nghiệm viên
9	Huỳnh Tấn Lực	Thí nghiệm viên
10	Lâm Quang Bính	Thí nghiệm viên
11	Nguyễn Duy Trung	Thí nghiệm viên
12	Trần Thiện Ý	Thí nghiệm viên

CHỖ
RIỆP
HỌ
TÊN
NGÀY
THÁNG

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 39/LAS-XD 498 ngày 07 tháng 07 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị
1	Máy nén 300 kN
2	Máy nén 2000 kN
3	Máy nén 3000 kN
4	Máy kéo uốn 1000 kN
5	Máy kéo uốn 2000 kN
6	Máy thử chống thấm bê tông
7	Thước thép
8	Thước cặp
9	Cân điện tử 15kg
10	Cân điện tử 30kg
11	Cân điện tử 1200g
12	Bộ sàng vật liệu
13	Bộ đàm nén tiêu chuẩn
14	Bộ kích thủy lực
15	Tủ sấy
16	Dụng cụ thử dung dịch khoan Bentonite, Polymer



TP. HCM, ngày 21 tháng 07 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 06 năm 2023 của Bộ Xây Dựng 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 Văn bản hợp nhất số 04/VBHN-BXD ngày 07 tháng 07 năm 2023 của Bộ Xây Dựng về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Xã Long Thành, tỉnh Đồng Nai để phục vụ công tác thí nghiệm Dự án Đầu tư xây dựng và kinh doanh dịch vụ bảo dưỡng tàu bay số 1 tại Cảng Hàng Không Quốc Tế Long Thành.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Bùi Đức Thiên phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Bùi Đức Thiên và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định số 40/LAS-XD 498 ngày 21 tháng 07 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
1	Xác định giới hạn bền khi nén của bê tông	TCVN 3118:2022
2	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:2022
3	Xác định cường độ uốn và nén của vữa	TCVN 3121-11:2022; BS EN 447
4	Xác định thành phần hạt của vật liệu	TCVN 7572-2:2006
5	Xác định độ ẩm của vật liệu	TCVN 7572-7:2006
6	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006
7	Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan gạch; Xác định cường độ bền nén gạch; Xác định cường độ bền uốn gạch; Xác định độ hút nước gạch; Xác định khối lượng thể tích gạch; Xác định độ rỗng gạch	TCVN 1450:2009; TCVN 1451:1998; TCVN 6355-1,2,3,4,5,6,7:2009
8	Thử kéo kim loại	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1,3:2013
9	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008; TCVN 7937-1,3:2013
10	Kiểm tra kích thước hình học bu lông, thử kéo, lực xiết bu lông và đai ốc	TCVN 1916:1995; TCVN 197-1:2014
11	Thử uốn và uốn lại không hoàn toàn thép cốt bê tông	TCVN 6287:1997; TCVN 7937-1,3:2013
12	Thử kéo mối nối cốt thép bằng ống nối có ren	TCVN 13711-1,2:2023
13	Thí nghiệm đầm nén tiêu chuẩn; Xác định khối lượng thể tích khô lớn nhất	TCVN 12790:2020
14	Đo dung trọng; Độ ẩm của đất, cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012; TCVN 8730:2012; TCVN 12791:2020
15	Xác định thành phần cỡ hạt của đất	TCVN 4198:2012
16	Độ ẩm; Khối lượng thể tích của đất; Đá dăm trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012
17	Xác định lực liên kết cốt thép, Bu lông trong bê tông	TCVN 9490:2012; ASTM C900
18	Xác định cường độ bê tông tại hiện trường bằng phương pháp khoan	TCXDVN 239:06; TCVN 12252:2020
19	Xác định tính chất hóa lý của dung dịch khoan Bentonite, Polymer	TCVN 11893: 2017



PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 40/LAS-XD 498 ngày 21 tháng 07 năm 2025)

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Bùi Đức Thiên	Trưởng trạm
2	Lê Văn Tính	Phó trạm
3	Lương Sơn Vi Đa	Thí nghiệm viên
4	Nguyễn Bảo Duy	Thí nghiệm viên
5	Phạm Minh Phú	Thí nghiệm viên
6	Nguyễn Khắc Bình	Thí nghiệm viên
7	Bạch Văn Có	Thí nghiệm viên
8	Đỗ Nguyễn Quốc Tiến	Thí nghiệm viên
9	Huỳnh Tấn Lực	Thí nghiệm viên
10	Lâm Quang Bình	Thí nghiệm viên
11	Nguyễn Duy Trung	Thí nghiệm viên
12	Trần Thiện Ý	Thí nghiệm viên

187
EP
100
KEM O
XAY D
GÓ
*

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 40/LAS-XD 498 ngày 21 tháng 07 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị
1	Máy nén 300 kN
2	Máy nén 2000 kN
3	Máy nén 3000 kN
4	Máy kéo uốn 1000 kN
5	Máy kéo uốn 2000 kN
6	Máy thử chống thấm bê tông
7	Thước thép
8	Thước cặp
9	Cân điện tử 15kg
10	Cân điện tử 30kg
11	Cân điện tử 1200g
12	Bộ sàng vật liệu
13	Bộ đầm nén tiêu chuẩn
14	Bộ kích thủy lực
15	Tủ sấy
16	Dụng cụ thử dung dịch khoan Bentonite, Polymer



TP. HCM, ngày 25 tháng 10 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 06 năm 2023 của Bộ Xây Dựng 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 Văn bản hợp nhất số 04/VBHN-BXD ngày 07 tháng 07 năm 2023 của Bộ Xây Dựng về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Phường Thuận An, Thành Phố Hồ Chí Minh để phục vụ công tác thí nghiệm Dự Án Đầu Tư Xây Dựng Khu Vườn Ngọc Lục Bảo - The Emerald Garden View.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Bùi Đức Thiên phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

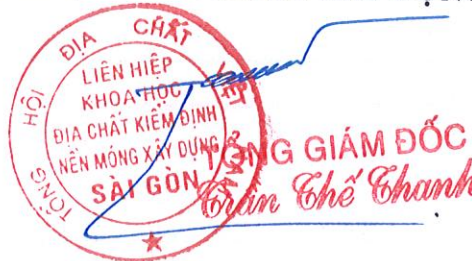
Điều 5: Ông Bùi Đức Thiên và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định số 41/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 10 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
1	Xác định giới hạn bền khi nén của bê tông	TCVN 3118:2022
2	Thử kéo kim loại	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1,3:2013
3	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008; TCVN 7937-1,3:2013
4	Kiểm tra kích thước hình học bu lông, thử kéo	TCVN 1916:1995; TCVN 197-1:2014
5	Thử uốn và uốn lại không hoàn toàn thép cốt bê tông	TCVN 6287:1997; TCVN 7937-1,3:2013
6	Thử kéo mối nối cốt thép bằng ống nối có ren	TCVN 13711-1,2:2023

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 41/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 10 năm 2025)

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Bùi Đức Thiên	Trưởng trạm
2	Phan Văn Khải	Phó trạm
3	Trương Đức Thắng	Thí nghiệm viên
4	Châu Minh Tâm	Thí nghiệm viên
5	Lê Tuấn Phát	Thí nghiệm viên



PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 41/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 10 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị
1	Máy nén 2000 kN
2	Máy kéo uốn 1000 kN
3	Thước thép
4	Thước cặp
5	Cân điện tử 15kg

TP. HCM, ngày 25 tháng 02 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 06 năm 2023 của Bộ Xây Dựng 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 Văn bản hợp nhất số 04/VBHN-BXD ngày 07 tháng 07 năm 2023 của Bộ Xây Dựng về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại Xã Bình Sơn, huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án: Thành phần 3 - Các công trình thiết yếu trong Cảng hàng không thuộc Dự án đầu tư xây dựng Cảng hàng không quốc tế Long Thành giai đoạn 1. Gói thầu 11.5: Thi công xây dựng, lắp đặt thiết bị và lập thiết kế bản vẽ thi công xây dựng công trình Nhà để xe.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Bùi Đức Thiên phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Bùi Đức Thiên và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận :

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



TỔNG GIÁM ĐỐC
Trần Thế Thành

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định số 37/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 02 năm 2025)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
1	Xác định giới hạn bền khi nén của bê tông	TCVN 3118:2022
2	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:2022
3	Xác định cường độ uốn và nén của vữa	TCVN 3121-11:2022; BS EN 447
4	Xác định thành phần hạt của vật liệu	TCVN 7572-2:2006
5	Xác định độ ẩm của vật liệu	TCVN 7572-7:2006
6	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006
7	Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan gạch; Xác định cường độ bền nén gạch; Xác định cường độ bền uốn gạch; Xác định độ hút nước gạch; Xác định khối lượng thể tích gạch; Xác định độ rỗng gạch	TCVN 1450:2009; TCVN 1451:1998; TCVN 6355-1,2,3,4,5,6,7:2009
8	Thử kéo kim loại	TCVN 197-1:2014; TCVN 7937-1,3:2013
9	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008; TCVN 7937-1,3:2013
10	Kiểm tra kích thước hình học bu lông, thử kéo, lực xiết bu lông và đai ốc	TCVN 1916:1995; TCVN 197-1:2014
11	Thử uốn và uốn lại không hoàn toàn thép cốt bê tông	TCVN 6287:1997; TCVN 7937-1,3:2013
12	Thử kéo mối nối cốt thép bằng ống nối có ren	TCVN 13711-1,2:2023
13	Thí nghiệm đầm nén tiêu chuẩn; Xác định khối lượng thể tích khô lớn nhất	TCVN 12790:2020
14	Đo dung trọng; Độ ẩm của đất, cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012; TCVN 8730:2012; TCVN 12791:2020
15	Xác định thành phần cỡ hạt của đất	TCVN 4198:2012
16	Độ ẩm; Khối lượng thể tích của đất; Đá dăm trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012
17	Xác định lực liên kết cốt thép, Bu lông trong bê tông	TCVN 9490:2012; ASTM C900
18	Xác định cường độ bê tông tại hiện trường bằng phương pháp khoan	TCXDVN 239:06; TCVN 12252:2020
19	Xác định tính chất hóa lý của dung dịch khoan Bentonite, Polymer	TCVN 11893: 2017

DIA
LIÊN
KHU
A CHẤT
N MÔN
SÀI

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 37/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 02 năm 2025)

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Bùi Đức Thiên	Trưởng trạm
2	Lê Văn Tính	Phó trạm
3	Lương Sơn Vi Đa	Thí nghiệm viên
4	Nguyễn Bảo Duy	Thí nghiệm viên
5	Phạm Minh Phú	Thí nghiệm viên
6	Nguyễn Khắc Bình	Thí nghiệm viên
7	Bạch Văn Có	Thí nghiệm viên
8	Đỗ Nguyễn Quốc Tiến	Thí nghiệm viên
9	Huỳnh Tấn Lực	Thí nghiệm viên
10	Lâm Quang Bính	Thí nghiệm viên
11	Nguyễn Duy Trung	Thí nghiệm viên
12	Trần Thiện Ý	Thí nghiệm viên



PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 37/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 02 năm 2025)

Stt	Tên máy móc, thiết bị
1	Máy nén 300 kN
2	Máy nén 2000 kN
3	Máy nén 3000 kN
4	Máy kéo uốn 1000 kN
5	Máy kéo uốn 2000 kN
6	Máy thử chống thấm bê tông
7	Thước thép
8	Thước cặp
9	Cân điện tử 15kg
10	Cân điện tử 30kg
11	Cân điện tử 1200g
12	Bộ sàng vật liệu
13	Bộ đầm nén tiêu chuẩn
14	Bộ kích thủy lực
15	Tủ sấy
16	Dụng cụ thử dung dịch khoan Bentonite, Polymer

VIỆT
NAM

QUYẾT ĐỊNH

(V/v: thành lập trạm thí nghiệm hiện trường)

- Căn cứ Thông tư 06/2017/TT-BXD ngày 25/04/2017 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.
- Căn cứ Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20 tháng 06 năm 2023 của Bộ Xây Dựng 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 Văn bản hợp nhất số 04/VBHN-BXD ngày 07 tháng 07 năm 2023 của Bộ Xây Dựng về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;
- Căn cứ Điều lệ tổ chức hoạt động của Liên Hiệp Khoa Học Địa Chất Kiểm Định Nền Móng Xây Dựng Sài Gòn.
- Xét năng lực và phẩm chất nhân viên.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1: Nay thành lập trạm thí nghiệm chuyên ngành xây dựng tại xã Bình Sơn, huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai để phục vụ công tác thí nghiệm cho Dự án: Thành phần 3 - Các công trình thiết yếu trong Cảng hàng không thuộc Dự án đầu tư xây dựng Cảng hàng không quốc tế Long Thành giai đoạn 1. Gói thầu 5.10: Thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị công trình Nhà ga hành khách Cảng HKQT Long Thành giai đoạn 1.

Điều 2: Các phép thử tại trạm theo phụ lục 1.

Điều 3: Phân công ông Bùi Đức Thiên phụ trách các hoạt động chung tại trạm.

Điều 4: Danh sách cán bộ, nhân viên thí nghiệm và các trang thiết bị theo phụ lục 2 và 3.

Điều 5: Ông Bùi Đức Thiên và các thành viên, phòng ban liên quan có trách nhiệm thực hiện quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký cho đến khi có quyết định khác thay thế.

Nơi nhận:

- Các bộ phận liên quan.
- Lưu TCHC.
- Ban chỉ huy công trình.

LIÊN HIỆP KHOA HỌC ĐỊA CHẤT
KIỂM ĐỊNH NỀN MÓNG XÂY DỰNG SÀI GÒN



TỔNG GIÁM ĐỐC
Trần Thế Thành

PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ THỰC HIỆN
(Kèm theo Quyết định số 35/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 12 năm 2023)

Stt	Tên phép thử	Tiêu chuẩn thử
1	Xác định giới hạn bền khi nén của bê tông	TCVN 3118:2022; ASTM C 39; ASTM C42; BS 1881; ASHTO T22; AASHTO T140; AASHTO T24; EN 12390-3; EN 12504-1; JIS A1108; JIS A1107; AS 1012.9
2	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:2022; ASTM C403; ASTM C1585; DIN 1048; EN 12390-8; AASHTO T27; AASHTO T37
3	Xác định cường độ uốn và nén của vữa	TCVN 3121-11:2022 ; TCVN 11971:2018; BS EN 447
4	Xác định thành phần hạt của vật liệu	TCVN 7572-2:2006; ASTM C136; BS 1881; EN 933-1; AASHTO T27; JIS A1102
5	Xác định độ ẩm của vật liệu	TCVN 7572-7:2006
6	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006; ASTM C117; BS 812-3; AASHTO T11; JIS A1103; JIS A1137
7	Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan gạch; Xác định cường độ bền nén gạch; Xác định cường độ bền uốn gạch; Xác định độ hút nước gạch; Xác định khối lượng thể tích gạch; Xác định độ rỗng gạch	TCVN 1450:2009; TCVN 1451:1998; TCVN 6355 -1,2,3,4,5,6,7:2009; BS EN 772
8	Thử kéo kim loại	TCVN 197-1:2014 (ISO 6892); TCVN 7937-1,3:2013; TCVN 1824:1993; ISO 15630-1,3:2010; ASTM A 615-09b; ASTM A 370; ASTM B498; ASTM E8; JIS Z 2241; AASHTO T68; BS EN 10002-1; BS 4449; AS1391
9	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008 (ISO 7438); TCVN 7937-1,3:2013; ISO 15630-1,3:2010; ASTM A 615-09b; ASTM A370; BS 4449; JIS Z 2248; AS 1302
10	Kiểm tra kích thước hình học bu lông, thử kéo, lực xiết bu lông và đai ốc	TCVN 1916:1995 (ISO 898-1); TCVN 197-1:2014 (ISO 6892); 22TCN 201:1991; ASTM A370; ASTM E8; ASTM F 606; BS 3692; BS B1186; JIS B 1051; JIS Z 2241; ASTM A325
11	Thử uốn và uốn lại không hoàn toàn thép cốt bê tông	TCVN 6287:1997; TCVN 7937-1,3:2013; ISO 15630-1,3:2010; BS 4449
12	Thử kéo mối nối cốt thép bằng ống nối có ren	TCVN 13711-1,2:2023; ISO 15835-1,2

13	Thí nghiệm đầm nén tiêu chuẩn; Xác định khối lượng thể tích khô lớn nhất	22 TCN 333:06; TCVN 4201:2012; AASHTO T99; T180; TCVN 12790:2020
14	Đo dung trọng; Độ ẩm của đất, cát	22 TCN 02:71; TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012; ASTM D 2937; AASHTO T204; TCVN 12791:2020; TCVN 9350:2012
15	Xác định thành phần cỡ hạt của đất	TCVN 4198:2012; ASTM D 422; ASTM C136; ASTM D1140; AASHTO T88; AASHTO T27
16	Độ ẩm; Khối lượng thể tích của đất; Đá dăm trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	22 TCN 346:2006; TCVN 8728:2012; TCVN 8729:2012; ASTM D1556
17	Xác định lực liên kết cốt thép, Bu lông trong bê tông	TCVN 9490:2012; ASTM C 900; ASTM E 488; ASTM E 1512; ASTM D4435
18	Xác định cường độ bê tông tại hiện trường bằng phương pháp khoan	TCXDVN 239:06; TCVN 12252:2020; ASTM C42; BS EN 13791; BS EN 6089

PHỤ LỤC 2
DANH MỤC CÁC CÁN BỘ NHÂN VIÊN TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 35/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 12 năm 2023)

Stt	Tên cán bộ nhân viên	Công việc thực hiện
1	Bùi Đức Thiên	Trưởng trạm
2	Lê Văn Tính	Phó trạm
3	Lương Sơn Vi Đa	Thí nghiệm viên
4	Nguyễn Bảo Duy	Thí nghiệm viên
5	Phạm Minh Phú	Thí nghiệm viên
6	Nguyễn Khắc Bình	Thí nghiệm viên
7	Bạch Văn Có	Thí nghiệm viên
8	Đỗ Nguyễn Quốc Tiến	Thí nghiệm viên
9	Huỳnh Tấn Lực	Thí nghiệm viên
10	Lâm Quang Bính	Thí nghiệm viên
11	Nguyễn Duy Trung	Thí nghiệm viên
12	Huỳnh Quang Vũ	Thí nghiệm viên
13	Phạm Minh Cường	Thí nghiệm viên
14	Phan Thế	Thí nghiệm viên
15	Nguyễn Cung Sĩ Phú	Thí nghiệm viên

C
HIỆN
ĐỊA C
ĐINH
XÂY DỰ
30N

PHỤ LỤC 3
DANH MỤC CÁC MÁY MÓC THIẾT BỊ TRẠM THÍ NGHIỆM
(Kèm theo Quyết định số 35/LAS-XD 498 ngày 25 tháng 12 năm 2023)

Stt	Tên máy móc, thiết bị
1	Máy nén 300 kN
2	Máy nén 2000 kN
3	Máy nén 3000 kN
4	Máy kéo uốn 1000 kN
5	Máy kéo uốn 2000 kN
6	Máy thử chống thấm bê tông
7	Thước thép
8	Thước cặp
9	Cân điện tử 15kg
10	Cân điện tử 30kg
11	Cân điện tử 1200g
12	Bộ sàng vật liệu
13	Bộ đầm nén tiêu chuẩn
14	Bộ kích thủy lực
15	Máy khoan bê tông
16	Tủ sấy

